

dr Ranko Kljajić  
dr Radosav Mitrović  
dr Branislav Petrović



30 godina JDZZ

## BIBLIOGRAFIJA

JUGOSLOVENSKOG DRUŠTVA  
ZA ZAŠTITU OD ZRACENJA

**1963 - 1993**

**Beograd, 1995.**

*Gordana Raultić*

Prof. dr Ranko Kljajić  
V.n.s. dr Radosav Mitrović  
Prof. dr Branislav Petrović

# BIBLIOGRAFIJA

JUGOSLOVENSKOG DRUŠTVA ZA ZAŠTITU OD ZRAČENJA

1963 - 1993. godina

Beograd, 1995. godina

# BIBLIOGRAFIJA JUGOSLOVENSKOG DRUŠTVA ZA ZAŠTITU OD ZRAČENJA

## Autori

Dr Ranko Kljajić, redovni profesor-naučni savetnik  
Naučni institut za veterinarstvo, Novi Sad  
Dr Radosav Mitrović, viši naučni saradnik  
Naučni institut za veterinarstvo Srbije, Beograd  
Prof. dr Branislav Petrović, redovni profesor u penziji  
Veterinarski fakultet, Beograd

## Izdavač

Institut za nuklearne nauke "Vinča", Beograd  
Jugoslovensko društvo za zaštitu od zračenja, Beograd

## Za izdavača

Dr Ilija Plećaš

## Urednik

Mr Milojko Kovačević

## Redakcioni odbor

Prof. dr Božidar Pejušković  
Prof. dr Labud Vukčević  
Dr Marko Ninković  
Dr Miroslav Tomašević

ISBN 86-80055-71-9

## Tehnički urednik

Željko Kostadinović dipl. ing.

## Naslovna strana

Radosav Mitrović

© Institut za nuklearne nauke "Vinča"

## Izdavanje pomogli-sufinansirali

Savezno ministarstvo za nauku, tehnologiju i zaštitu životne sredine  
Ministarstvo za nauku i tehnologiju Republike Srbije

Štampa: Štamparija instituta za nuklearne nauke "Vinča", p.p. 522, 11001 Beograd,  
tel.(011)45-82-22/500. Tiraž 250 primeraka. Štampa završena maja 1995. god

CIP - Каталогизација у излажењу  
Народна библиотека Србије, Београд

013 : 061. 23 (497.1)

КЉАЈИЋ Ранко

Bibliografija Jugoslovenskog društva za  
заштиту од зрачења : 1963-1993. година /  
Ranko Kljajić, Radosav Mitrović, Branislav  
Petrović. - Beograd : Institut za nuklearne  
nauke "Vinča", 1995 (Beograd : Štamparija  
Instituta za nuklearne nauke "Vinča"). - 192  
str. ; 24 cm

Tiraž 250. - Registar.

ISBN 86-80055-71-9

1. Митровић, Радосав 2. Петровић,

Бранислав

016:614.875/.876 016:539.1.074

016:621.039.7 016:628.4.047

016:504.05/.06:621.039.7

а)Југословенско друштво за заштиту од  
зрачења (Београд) - Радови - Библиографије

б) Заштита од јонизујућег зрачења -

Библиографије с) Радиоактивно зрачење -

Библиографије д) Заштита од иејонизујућег

зрачења - Библиографије е) Дозиметри -

Библиографије ф) Радиоактивни отпади -

Библиографије г) Животна средина -

Загађење радиоактивним материјалима -

Библиографије

ID=37558796

## PREDGOVOR

Ono što ostaje i što večno traje,  
to nisu ljudi,  
jer oni su prolazni,  
večna su samo njihova dela  
po kojima će oni biti  
prepoznatljivi  
u dalekoj budućnosti.

- iz antičke Grčke -

*Trideset godina rada jednog naučnostručnog udruženja u našim uslovima svakako predstavlja jubilej vredan pažnje. To je i vreme kada je potrebno, pored prigodnih referata, izvršiti pregled aktivnosti članova i ukupnog naučnog i stručnog doprinosu iz oblasti delovanja društva. Biobligrafski pregled predstavlja jedan od pokazatelja i meru ukupnog doprinosu svakog člana pojedinačno i društva u celini.*

*U proteklom periodu od 30 godina verovatno je bilo dosta ideja da se izradi jedan opširan i celovit pregled ukupnih aktivnosti Jugoslovenskog društva za zaštitu od zračenja (JDZZ).*

Nažalost, osim Izveštaja o aktivnostima Društva u povodu obeležavanja desetogodišnjice rada i redovnih dvogodišnjih Izveštaja o radu koji su podnošeni Skupštini društva, nije bilo ozbiljnijih pokušaja da se izradi pregled ukupne aktivnosti JDZZ-a. Koliko je autorima poznato, nije bilo aktivnosti ni predloga da se izradi Bibliografija. Prve, javno iznete, ideje o potrebi celovitijeg pregleda aktivnosti Društva, saopštene su na XVI Simpozijuju održanom 1991. godine u Neumu. To je bio i poslednji Simpozijum JDZZ u obliku u kome je Društvo osnovano i u kome je delovalo proteklih 28. godina i bilo punopravni član Međunarodne organizacije za radioološku zaštitu (International Radiation Protection Association, IRPA). Sagledavajući potrebu očuvanja kontinuiteta Društva u okviru Savezne republike Jugoslavije i daljeg članstva u IRPA i drugim međunarodnim naučnim i stručnim asocijacijama, autori su pristupili prikupljanju građe za izradu Bibliografije JDZZ sa željom da se obuhvate svi radovi članova društva saopšteni na Simpozijumima od 1963. do 1993. godine i štampani u Zbornicima radova.

*Zato je cilj izrade ove Bibliografije da se po prvi put na jednom mestu može sagledati jedan deo publicističke delatnost članova kao i da se bibliografske jedinice sakupe i sačuvaju za buduće istraživače i sve one koji su zainteresovani za zaštitu od zračenja.*

*U toku rada na Biblografskoj prikupljen je i značajan broj bibliografskih jedinica jugoslovenskih autora referisanih na drugim domaćim i međunarodnim skupovima i objavljeni u časopisima kao i magistarski radovi, doktorske disertacije, knjige i monografije jugoslovenskih autora iz oblasti zaštite odzračenja. Ovaj deo materijala je svrstan u posebne grupe i može biti polazište za izradu Jugoslovenske bibliografije iz oblasti zaštite od zračenja na kojoj bi JDZZ trebalo raditi u narednom periodu. U tom smislu pozivamo sve članove JDZZ i institucije koje se bave zaštitom od zračenja na saradnju i pomoć za izradu ovog, po našem mišljenju, kapitalnog dela. Očekujemo da do jubilarnog XX simpozijumu JDZZ, 1999. godine, zajednički možemo završiti ovaj veliki posao i time dati puni doprinos ukupnom razvoju zaštite od zračenja u našoj zemlji.*

Beograd, maj 1995. godine

Autori

## Reč urednika

Želeći da obeleži 30 godina postojanja i rada Jugoslovenskog društva za zaštitu od zračenja i da od zaborava sačuva bar deo aktivnosti članova, Društvo je prihvatiло predlog autora da bude izdavač Bibliografije JDZZ od 1963-1993. godine.

U nemogućnosti da se pripremi i izda Monografija Društva, a sa željom da ostane neki pisani trag o proteklom tridesetgodišnjem periodu, makar i kao kratki osvrt, smatram da se uz izdavanje ove Bibliografije treba podsetiti nekih ljudi i dogadjaja.

Jugoslovensko društvo za zaštitu od zračenja osnovano je 11 oktobra 1963 godine u Portorožu za vreme održavanja I Jugoslovenskog simpozijuma o radiološkoj zaštiti. Na osnivačkoj skupštini izabrana je privremena uprava u sastavu:

Grujica Žarković, predsednik

Andrija Muhek, podpredsednik,

Ljubomir Barberić, podpresednik,

Vladeta Gajić, generalni sekretar.,

Zdenko Milavc, sekretar,

Milovan Vidmar, sekretar,

Dušan Srdoč, sekretar

Članovi uprave: Milan Babšek, Kazimir Baryla, Zdravko Buzandžić, Borivoje Damjanović, Zoran Djukić, Aleksandar Gala, Dragutin Grozdanović, Srdjan Hajduković, Alenka Jeršić, Milica Kačarević, Dušan Kanazir, Miloš Kilibarda, Krista Kostijal, Branimir Miletić, Petar Mirić, Zoran Popović, Živana Petrović, Velinir Popović, Ante Spozna, Dušan Stojanović, Toma Tasovac, Velimir Vouk, Selimir Vrbici.

Još na osnivačkoj skupštini je rečeno da će Društvo biti spona izmedju svih zainteresovanih za zaštitu od zračenja, da će olakšati stručan rad nas ovom polju i primenu rezultata u praksi, a da bi organizovanje simpozijuma ili drugih stručnih skupova iz ove oblasti, bio jedan od glavnih zadataka Društva.

Ciljevi i zadaci Društva:

- organizovana aktivnost na unapredjenju i zaštiti životne sredine od štetnog delovanja jonizujućih zračenja,
- podsticanje organizovanog naučno-istraživačkog rada u svim oblastima primene i korišćenja izvora zračenja,
- organizovano podsticanje i praćenje primene stručnih i etičkih principa pri korišćenju i radu sa izvorima zračenja,
- saradnja sa društвima drugih zemalja i medjunarodnim organizacijama, udruženjima i asocijacijama radi razmene stručnih i naučnih iskustava.

Navedeni ciljevi i zadaci su u, dosadašnjem radu, uspešno ispunjavani ali su ostavili još novih prostora za dalji rad i angažovanje.

U proteklom periodu aktivnosti Društva, sa manje ili više uspeha, koordinirao je Izvršni odbor na čelu sa Predsednikom JDZZ, koji su birani svake dve godine od strane Skupštine društva koja je u pravilu zakazivana u vreme održavanja Simpozijuma. Od osnivanja 1963. godine do danas Predsednici JDZZ bili su:

dr Grujica Žarković, dr Dušan Panov, Borivoj Simić dipl. ing. dr Ivan Kobal, Todor Anevski, dr Đurđa Horvat, dr Rafael Martinčić, dr Bogdan Pucelj, dr Petar Marković, mr Milojko Kovačević.

I pored svih eventualnih nedostataka, posebno aktivnosti koje zbog objektivnih okolnosti nisu spomenute, Bibliografija sa ovim kratkim pregledom u najvećoj meri daje jedan deo slike naučnoistraživačkog i stručnog rada, kao i postignutih uspeha članova Društva na polju zaštite od zračenja.

Nadam se da sakupljena Bibliografska građa za proteklih 30 godina, uz sve eventualne propuste i nedostatke, pored toga što daje pregled današnje naučne i stručne aktivnosti članova Društva na sedamnaest do sada održanih Simpozijuma, biti osnova mlađim kadrovima za dalji razvoj i unapređenje zaštite od zračenja u našoj zemlji.

Sakupljanje Bibliografske građe je veoma složen i mukotrpni posao, posebno ako se to čini prvi put za period od 30 godina. Zato smatram svojom obavezom da se u ime svih članova Društva najtoplijie zahvalim autorima Bibliografije na ogromnom uloženom trudu i činjenici da su svojim delom sačuvali od zaborava najvredniji deo aktivnosti Jugoslovenskog društva za zaštitu od zračenja za proteklih trideset godina postojanja.

Predsednik JDZZ i urednik Bibliografije  
Mr Milojko Kovačević

## S A D R Ž A J

I	U V O D.....	11
II	OSNOVNE KLASIFIKACIONE GRUPE RADOVA	
1.	Opšti problemi zaštite od zračenja.....	15
2.	Sistem mernih jedinica u zaštiti od zračenja.....	19
3.	Radioekologija.....	21
3.1.	Opšti radioekloški problemi.....	21
3.2.	Metode određivanja i merenja radioaktivnosti.....	25
3.3.	Prirodna radioaktivnost u životnoj sredini i lancu hrane.....	38
3.4.	Veštačka radioaktivnost u životnoj sredini i lancu hrane.....	43
3.5.	Doze ozračivanja populacije i radijacioni rizik.....	57
4.	Radiobiologija i radiotoksikologija.....	61
4.1.	Ozračivanje, biološki efekti i radijaciona bolest.....	61
4.2.	Eksterna radiokontaminacija i zaštita.....	67
4.3.	Interna radiokontaminacija i zaštita.....	70
4.4.	Radioprotektori.....	81
5.	Zaštita od zračenja u istraživačkim reaktorima i nuklearnoj energetici.....	85
5.1.	Istraživački reaktori.....	85
5.2.	Rudnici urana.....	86
5.3.	Nuklearne elektrane.....	89
6.	Izvori zračenja i zaštita u industriji.....	93
7.	Izvori zračenja i zaštita u medicini.....	97
8.	Nuklearna instrumentacija.....	109
9.	Dozimetrija jonizujućih zračenja.....	123
9.1.	Lična dozimetrija.....	123
9.2.	Opšta dozimetrija.....	131
10.	Biodozimetrija.....	145
11.	Dekonataminacija, obrada i skladištenje radioaktivnog otpada.....	151
12.	Obrazovanje u oblasti zaštite od zračenja.....	163

13.	Legislativa u oblasti zaštite od zračenja.....	167
14.	Nejonizujuća zračenja.....	171
III	INDEKS AUTORA.....	177
15.	Uvod u zračenje i njegovu povezanost sa životom čovjeka i životinje 16.	17
17.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 18.	21
19.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 20.	22
21.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 22.	23
23.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 24.	24
25.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 26.	25
27.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 28.	26
29.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 30.	27
31.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 32.	28
33.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 34.	29
35.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 36.	30
37.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 38.	31
39.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 40.	32
41.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 42.	33
43.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 44.	34
45.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 46.	35
47.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 48.	36
49.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 50.	37
51.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 52.	38
53.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 54.	39
55.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 56.	40
57.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 58.	41
59.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 60.	42
61.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 62.	43
63.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 64.	44
65.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 66.	45
67.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 68.	46
69.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 70.	47
71.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 72.	48
73.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 74.	49
75.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 76.	50
77.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 78.	51
79.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 80.	52
81.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 82.	53
83.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 84.	54
85.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 86.	55
87.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 88.	56
89.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 90.	57
91.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 92.	58
93.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 94.	59
95.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 96.	60
97.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 98.	61
99.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 100.	62
101.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 102.	63
103.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 104.	64
105.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 106.	65
107.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 108.	66
109.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 110.	67
111.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 112.	68
113.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 114.	69
115.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 116.	70
117.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 118.	71
119.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 120.	72
121.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 122.	73
123.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 124.	74
125.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 126.	75
127.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 128.	76
129.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 130.	77
131.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 132.	78
133.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 134.	79
135.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 136.	80
137.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 138.	81
139.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 140.	82
141.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 142.	83
143.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 144.	84
145.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 146.	85
147.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 148.	86
149.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 150.	87
151.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 152.	88
153.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 154.	89
155.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 156.	90
157.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 158.	91
159.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 160.	92
161.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 162.	93
163.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 164.	94
165.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 166.	95
167.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 168.	96
169.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 170.	97
171.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 172.	98
173.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 174.	99
175.	Zračenje i životni prostor: od prirode do tehnologije 176.	100

## I UVOD

Jugoslovensko društvo za zaštitu od zračenja osnovano je 11. oktobra 1963. godine na I Jugoslovenskom simpozijumu o radiološkoj zaštiti održanom u Portorožu. Društvo je osnovano pod nazivom Jugoslovensko društvo za radiološku zaštitu i pod tim nazivom je delovalo do V simpozijuma održanog 1970. godine na Bledu. Od VI simpozijuma koji je održan 1972. godine u Ohridu pa do danas Društvo radi pod imenom Jugoslovensko društvo za zaštitu od zračenja.

Za proteklih 30 godina održano je 17 simpozijuma JDZZ na kojima je saopšteno preko 2000 radova. Od tog broja 1882 su radovi domaćih autora koji su štampani u Zbornicima radova. Društvo je i pored svih problema u čitavom proteklom periodu uspelo da očuva tradiciju i praksu da se svi radovi prihvaćeni od redakcionog odbora štampaju u Zbornicima pre održavanja simpozijuma. Nažalost svi Zbornici radova nisu sačuvani u arhivi Društva a većina nije ni evidentirana u CIP katalogu neke od referentnih biblioteka u zemlji što je jedan od velikih propusta u dosadašnjem radu Društva. Pored toga, nije očuvan ni kontinuitet da se deo odabranih radova, kao prošireni abstrakt objavi u Health Physics-u ili nekom drugom međunarodnom časopisu iz oblasti zaštite od zračenja. Time je značajno uvećana mogućnost da se bogata publicistička delatnost članova Društva nepovratno izgubi.

Simpozijumi su u pravilu održavani svake dve godine sa izuzetkom IV i V simpozijuma koji su održani uzastopno 1969. i 1970. godine i VI i VII simpozijuma koji su održani 1972. i 1973. godine.

Analiza radova štampanih u Zbornicima pokazuje da je Društvo u dosadašnjem periodu negovalo i sačuvalo tradiciju multidisciplinarnog pristupa u rešavanju brojnih problema zaštite od zračenja. To je omogućilo stalno razvijanje ukupnog sistema zaštite od zračenja koja je i sama po svojoj prirodi multidisciplinarna i zahteva učešće stručnjaka različitih profila od fizičara, hemičara, biologa, veterinar, lekara i agronoma do ekonomista, psihologa, sociologa i pravnika.

Kroz radove su uglavnom saopštveni aktuelni problemi i rezultati dvogodišnjeg rada članova na naučnoistraživačkim projektima i rešavanja svakodnevnih stručnih problema iz oblasti zaštite od zračenja u istraživačkim centrima, laboratorijama, bolnicama i industrijskim pogonima.

Radovi su izlagani na plenumima i po sekcijama u zavisnosti od problematike koja je u radu obrađena. Autori radova su najčešće bili čitavi istraživački ili stručni timovi koji su rešavali određeni problem a ređe pojedinci.

Osnovu za izradu bibliografije predstavljali su Zbornici radova sa simpozijuma JDZZ u periodu 1963 - 1993. godine. Obuhvaćeno je svih 17 do sada održanih simpozijuma od prvog održanog 1963. godine u Portorožu do XVII održanog 1993.

godine u Beogradu. U tabeli 1. dat je pregled ukupne publicističke aktivnosti članova JDZZ.

Tabela 1. Pregled publicističke aktivnosti članova JDZZ tokom 17 simpozijuma.

Broj simpozijuma	Godina održavanja	Mesto održavanja	Broj radova članova	Broj učesnika
I sim. JDRZ	1963	Portorož	162	310
II sim. JDRZ	1965	Mostar	48	250
III sim. JDRZ	1967	Banja Luka	88	210
IV sim. JDRZ	1969	Baško Polje	151	250
V sim. JDRZ	1970	Bled	110	200
VI sim. JDZZ	1972	Ohrid	96	160
VII sim. JDZZ	1973	Kaštel Stari	92	150
VIII sim. JDZZ	1975	Herceg Novi	83	150
IX sim. JDZZ	1977	Jajce	109	150
X sim. JDZZ	1979	Arandelovac	88	120
XI sim. JDZZ	1981	Portorož	116	150
XII sim. JDZZ	1983	Ohrid	139	200
XIII sim. JDZZ	1985	Pula	182	250
XIV sim. JDZZ	1987	Novi Sad	117	250
XV sim. JDZZ	1989	Priština	119	150
XVI sim. JDZZ	1991	Neum	108	130
XVII sim. JDZZ	1993	Beograd	74	120
UKUPNO: 17	30	15 mesta	1882	3100

JDRZ\* - Jugoslovensko društvo za radiološku zaštitu (naziv Društva od osnivanja do V simpozijuma 1970. godine).

JDZZ\* - Jugoslovensko društvo za zaštitu od zračenja (naziv Društva od VI simpozijuma 1972. godine do danas).

Pregled tridesetogodišnje publicističke aktivnosti, iz oblasti zaštite od zračenja, članova JDZZ pokazuje da je na 17 simpozijuma održаниh u 15 mesta referisano preko 2000 radova od čega je u Zbornicima štampano 1882. U proseku, po simpozijumu, saopšteno je 111 radova. Aktivno učešće u radu simpozijuma uzelo je preko 3100 članova što prosečano po simpozijumu iznosi 188 učesnika. Simpozijumi su održavani svaki put u drugom mestu sa dva izuzetka. I i XI simpozijum održani su u Portorožu (1963. i 1981. godine), a VI i XII u Ohridu (1972. i 1983. godine). Najveći broj radova saopšten je na XIII simpozijumu 1985. godine u Puli, a najmanji na II simpozijumu 1965. godine u Mostaru.

Radovi jugoslovenskih autora u Bibliografiji svrstani su u 14 osnovnih klasifikacionih grupa, s tim da su u okviru nekih klasifikacionih grupa napravljene i podgrupe. Pregled klasifikacionih grupa i broja objavljenih radova dat je u tabeli 2.

Tabela 2. Pregled broja radova po klasifikacionim grupama.

Klasifikacione grupe radova	Broj radova
1. Opšti problemi zaštite od zračenja	45
2. Sistem mernih jedinica u zaštiti od zračenja	14
3. Radioekologija	501
3.1. Opšti radioekološki problemi	59
3.2. Metode određivanja i merenja radioaktivnosti	162
3.3. Prirodna radioaktivnost u životnoj sredini i lancu hrane	67
3.4. Veštačka radioaktivnost u životnoj sredini i lancu hrane	177
3.5. Doze ozračivanja populacije i radijacioni rizik	36
4. Radiobiologija i radiotoksikologija	283
4.1. Ozračivanje, biološki efekti i radijaciona bolest	72
4.2. Eksterna radiokontaminacija i zaštita	38
4.3. Interna radiokontaminacija i zaštita	138
4.4. Radioprotektori	35
5. Zaštita od zračenja u istraživačkim reaktorima i nuklearnoj energetici	97
5.1. Istraživački reaktori	19
5.2. Rudnici urana	30
5.3. Nuklearne elektrane	48
6. Izvori zračenja i zaštita u industriji	27
7. Izvori zračenja i zaštita u medicini	139
8. Nuklearna instrumentacija	162
9. Dozimetrija ionizujućih zračenja	271
9.1. Lična dozimetrija	99
9.2. Opšta dozimetrija	172
10. Biodozimetrija	65
11. Dekonataminacija, obrada i skladištenje radioaktivnog otpada	151
12. Obrazovanje u oblasti zaštite od zračenja	25
13. Legislativa u oblasti zaštite od zračenja	33
14. Nejonizujuća zračenja	69

Iz datog pregleda u tabeli vidi se da su najzastupljeniji radovi iz oblasti radioekologije (501 rad), radiobiologije i radiotoksikologije (283 rada) i dozimetrije ionizujućih zračenja (271 rad), zatim sledi nuklearna instrumentacija (162 rada), dekontaminacija, obrada i skladištenje radioaktivnog otpada (151 rad) a najmanji broj radova je iz oblasti mernih jedinica, obrazovanja, zaštite od zračenja u industriji i legislative. Pored obrade problema iz oblasti zaštite od ionizujućih zračenja

značajna pažnja posvećena je i nejonizujućim zračenjima kao i biodozimetrijskoj proceni radijacionih oštećenja i zaštiti od zračenja u nuklearnim postrojenjima i nuklearnoj energetici.

Celokupni materijal Bibliografije je pohranjen i obrađen na personalnom računaru (PC-AT) a formirana baza podataka omogućava lako korišćenje, pretraživanje i dopunu referenci prema klasifikacionim grupama i autorima.

Osnovni kriterijum za razvrstavanje radova u pojedine osnovne klasifikacione grupe bio je pretežna problematika koja je u radu obrađivana a u manjoj meri sekcija u koju je rad svrstan u Zbornicima simpozijuma. Ukupno je sakupljeno i obrađeno 1882 bibliografske jedinice.

Pregled Bibliografije prema autorima daje interesantnu sliku kako po broju bibliografskih jedinica pojedinih autora tako i po tematiki kojom su bili okupirani u proteklom tridesetogodišnjem periodu. Međutim, predmet Bibliografije nije bio analiza i obrada svakog rada pojedinačno i/ili grupe radova odnosno osnovnih klasifikacionih grupa, već samo opšti pregled publicističke aktivnosti članova JDZZ. Analize, komentare, pohvale i eventualne kritike autorima pojedinih radova kao i autorima Bibliografije prepuštamo budućim čitaocima i korisnicima kao i naučno-stručnoj javnosti, članovima Društva i svima onima koji su za zaštitu od zračenja zainteresovani. U svakom slučaju, bilografski opus od preko 1880 radova članova JDZZ uz sve eventualne greške i propuste, po mišljenju autora, predstavlja izuzetno vredan doprinos razvoju i unapređenju zaštite od zračenja ne samo u našoj zemlji već i na međunarodnom planu.

## KLASIFIKACIONA GRUPA 1.

### OPŠTI PROBLEMI ZAŠTITE OD ZRAČENJA

Babić S.: *Psihološki aspekti nuklearnih katastrofa*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 205-208, Neum, 1991.

Babić S.: *Analiza rezultata psiholoških testova lica zaposlenih na istraživačkom nuklearnom reaktoru "RA"*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 331-334, Beograd-Vinča, 1993.

Bojović P., Mirić P.: *Potreba i značaj merenja zračenja u normalnim i vanrednim uslovima*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 1-8, Banja Luka, 1967.

Bojović P., Vidmar M.: *Prilog razmatranju potreba i sadržaja rada jednog koordinacionog tela ili organa uprave zaduženog za poslove zaštite od zračenja*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 628-631, Kaštel Stari, 1973.

Bojović P.: *Projektovanje ciljeva i programiranje razvoja sistema za zaštitu od zračenja*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 75-90, Arandelovac, 1979.

Bojović P.: *Izveštaj o projektu "Zaštita od zračenja"/1980*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 47-56, Portorož, 1981.

Bojović P.: *Osnova metode za ocene zaštite od zračenja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 12-17, Ohrid, 1983.

Buzančić Z.: Značaj i osnovni principi organizacije radiološke dekontaminacije. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 13-22, Mostar, 1965.

Čremošnik-Pajić P., Mudrinić P., Strugar J.: *Značaj koordinacije rada svih aktera u lancu sprovođenja mera zaštite od ionizujućih zračenja*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 321-324, Beograd-Vinča, 1993.

Đukić Z., Tomin V., Pendić B.: *Nuklearni akcidenti -medicinski aspekti*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 25, Portorož, 1963.

Gačević M.: *Neka iskustva u radiometrijskoj kontroli životne sredine u SSSR-u*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 345-350, Jajce, 1977.

Jeremić M., Panov D.: *Kritički osvrt na hipotezu o linearnoj ekstrapolaciji*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 154-157, Neum, 1991.

Jevremović-Vladiković V.: *Naučno-tehničke informacije u oblasti radiološke zaštite*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 388-392, Banja Luka, 1967.

Jevremović-Vladiković V.: *Naučno-tehničke informacije i radiološka zaštita*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. P-4, Baško Polje, 1969.

Jokić J., Žarković G., Panov D., Kilibarda M.: *Problemi zaštite pri primeni ionizujućih zračenja u medicinske i industrijske svrhe*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. P-1, Baško Polje, 1969.

Kljajić R., Mitrović R., Petrović B.: *Aktivnosti na izradi bibliografije Jugoslovenskog društva za zaštitu od zračenja za period 1963. - 1993. godine*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 317-320, Beograd-Vinča, 1993.

Knežević Z.: *Organizacija i tematika naučnoistraživačkog rada na pitanjima radioološke zaštite u jednom velikom centru za higijenska istraživanja (+)*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, 73, Portorož, 1963.

Koturović A., Muždeka S.: *Formiranje mernih mreža za zaštitu od zračenja na osnovu kriterijuma povredivosti*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 7-14, Ohrid, 1972.

Marković P., Ninković M.: *Faktor kakvoće (quality factor) - rasprava o njegovom značenju i korišćenju*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 21-26, Ohrid, 1972.

Matijašić A.: *Prikaz nekih akcidenata kontaminacije i njihova likvidacija*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, Apst. 87, Portorož, 1963.

Matijašić A.: *Problem kontaminacije i mogućnosti dekontaminacije u slučaju kontaminacije radioaktivnim padavinama*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 49-64, Mostar, 1965.

Milićević S., Nikolić O.: *Neki problemi u kontroli ionizujućih zračenja*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 79-84, Herceg Novi, 1975.

Mitrović S., Vidmar M., Bojović P.: *Izvori zračenja kao potencijalna opasnost*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.1., 1-30, Bled, 1970.

Mitrović S., Veljković T.: *Problemi organizovanja službe zaštite od zračenja*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 671-678, Ohrid 1972.

Mitrović S.: *Neka pitanja zaštite od zračenja i zaštite okoline u Jugoslaviji*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 22-33, Kaštel Stari, 1973.

Mlađenović M.: *Neki društveni aspekti zaštite od zračenja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 3-11, Ohrid, 1983.

Pejušković B.: *Obaveze i zadaci zdravstvene i sanitetske službe u sprovodenju mera medicinske radioološke zaštite u vanrednim uslovima*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. P-5, Baško Polje, 1969.

Petrović D.: *Razmatranje akcidenata na nuklearnim postrojenjima u svetu*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 269-276, Portorož, 1981.

Petrović D.: *Akidentni nivoi ozračivanja*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 441-444, Pula, 1985.

Popović V.: *Prilog razmatranju mogućnosti i svrsishodnosti radiološke dekontaminacije u katastrofama*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 65-79, Mostar, 1965.

Savić R.: *Mesto i uloga informativno-dokumentalističke službe u institutima i ostalim naučnim i stručnim organizacijama*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 393-397, Banja Luka, 1967.

Smiljanić R., Patić D.: *Prikaz saradnje u okviru SEV projekta "Meteoorološki sapeksi zagađenja vazduha"*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 13-16, Pula, 1985.

Stajić J., Petrović B., Draganović B.: *Značaj radijacione higijene u animalnoj proizvodnji u normalnim i vanrednim prilikama*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 391-396, Jajce, 1977.

Stančić V., Bunji I., Rađenović B.: *Sistematisacija i formatizovanje biblioteka nuklearnih podataka za primenu u zaštiti od zračenja i dozimetriji*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 47-50, Ohrid, 1983.

Tasovac T.: *Mere i akcije pri akcidentima sa izvorima jonizujućih zračenja - planiranje i organizacija dejstvovanja*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.29., 1-9, Bled, 1970.

Vekić B., Dvornik I.: *Zaštita od zračenja kao sastavni dio općenite optimizacije zaštite od toksičnih agensa u okolišu*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 151-154, Priština, 1989.

Vekić B., Dvornik I.: *Optimizacija zaštite od niskih doza agenasa iz okoline koji uzrokuju kronična oštećenja zdravlja*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 369-372, Neum, 1991.

Zarić M.: *Istraživanje zaštite od ionizujućih i nejonizujućih zračenja u okviru "Programa naučno-istraživačke aktivnosti na zaštiti i unapređivanju prirode i čovekove sredine u SR Srbiji"*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 51-56, Arandelovac, 1979.

Zarić M.: *Istraživanje zaštite od ionizujućih i nejonizujućih zračenja u okviru programa naučno-istraživačke aktivnosti na zaštiti i unapređivanju prirode i čovekove sredine u SR Srbiji*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 57-60, Portorož, 1981.

Zarić M.: Istraživanje zaštite od ionizujućeg i neionizujućeg zračenja u okviru "Programa naučno istraživačke aktivnosti na zaštiti i unapređivanju prirode i čovekove sredine u SR Srbiji" XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 24-29, Ohrid, 1983.

Zarić M.: *Istraživanje zaštite od ionizujućeg i neionizujućeg zračenja u okviru "Programa naučno istraživačke aktivnosti na zaštiti i unapređivanju prirode i čovekove sredine u SR Srbiji"* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 9-12, Pula, 1985.

Zarić M.: *Petogodišnji rad (1981-1985) na projektu "Istraživanje zaštite od ionizujućeg i neionizujućeg zračenja"* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 7-10, Novi Sad, 1987.

Zarić M., Smiljanić R., Todorović D., Gršić Z.: *Elementi civilne zaštite i narodne odbrane u radovima simpozijuma Jugoslovenskog društva za zaštitu od zračenja u periodu 1963. - 1987. god.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 441-444, Priština, 1989.

Žarković G.: *Mogućnosti i putovi kontaminacije biosfere kod proizvodnje i korištenja izvora nuklearne energije.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 23-42, Mostar, 1965.

Žarković G.: *Problemi kontaminacije vode za piće u Jugoslaviji radioaktivnim materijama u slučaju nuklearnog rata.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 315-322, Mostar, 1965.

## KLASIFIKACIONA GRUPA 2.

### SISTEM MERNIH JEDINICA U ZAŠTITI OD ZRAČENJA

Bek-Uzarov Đ., Mirić P.: *Jedinice mere, metode i etaloni radioaktivnosti i ionizujućeg zračenja.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 18-33, Banja Luka, 1967.

Bek-Uzarov Đ., Vujić J.: *Međunarodni standardi naziva i oznaka fizičkih veličina i jedinica međunarodnog sistema jedinica-SI u oblastima atomske, nuklearne, molekularne fizike, fizičke hemije, nuklearnih reakcija i ionizujućih zračenja.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 29-34, Portorož, 1981.

Bek-Uzarov Đ.: *Elementarne fizičke veličine i jedinice iz oblasti ionizujućih zračenja u sistemu jedinica - SI.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 703-712, Portorož, 1981.

Durakić D., Pejušković B.: *SI - jedinice u zaštiti od zračenja.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 379-384, Jajce, 1977.

Marković P., Vidmar M.: *Radijacione veličine i jedinice - osvrt na najnovije preporuke MKRJ* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 15-20, Ohrid 1972.

Marković P.: *Koncepti kolektivne ekvivalentne doze i kolektivne efektivne ekvivalentne doze i njihova primena u zaštiti od zračenja.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 1-8, Pula, 1985.

Mihajlović S.: *Radioološke veličine i jedinice koje se koriste u ratnoj radioološkoj detekciji i dozimetriji.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 101-110, Ohrid 1972.

Mihailović S.: *Veličine i jedinice koje se koriste u nuklearnom oružju i detekciji i dozimetriji radioaktivnog zračenja.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 201-208, Portorož, 1981.

Muždeka S., Mirić P., Šmelcerović M.: *Problemi uvođenja SI jedinica za radijaciona merenja.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 69-72, Herceg Novi, 1975.

Ninković N.M., Vujić J.: *Predlog naziva i bliže definicije SI-jedinice za ekspozicionu dozu.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 18-23, Ohrid, 1983.

Simonović J., Bek-Uzarov Đ.: *Međunarodni sistem mernih jedinica u medicinskim i drugim merenjima.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 371-376, Jajce, 1977.

Simonović J.: *Jedinice SI u radioološkoj zaštiti.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 713-725, Portorož, 1981.

**Spasić V.: Metrološko obezbeđenje veličina jonizirajućih zračenja.** XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 625-628, Pula, 1985.

**Tomašević M.: Primena međunarodnog sistema jedinica u oblasti radioološke zaštite.** IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 377-378, Jajce, 1977.

## KLASIFIKACIONA GRUPA 3.

### RADIOEKOLOGIJA

Podgrupe:

- 3.1. Opšti radioekološki problemi
- 3.2. Metode određivanja i merenja radioaktivnosti
- 3.3. Prirodna radioaktivnost u životnoj sredini i lancu hrane
- 3.4. Veštačka radioaktivnost u životnoj sredini i lancu hrane
- 3.5. Doze ozračivanja populacije i radijacioni rizik

#### Podgrupa 3.1. Opšti radioekološki problemi

Anovski T., Drašković R., Naumovski J., Kirkov P., Kačurkov D.: *Primena izotopskih tehnika kod radioekoloških istraživanja*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 337-344, Aranđelovac, 1979.

Anovski T., Minčeva B., Kačurkov D., Kirkov P.: *Doprinos studiji radioekologije reke Vardar*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 73-78, Portorož, 1981.

Anovski T., Draškovic R., Minčeva B., Kačurkov D., Hadžievski Lj.: *Utvrđivanje na radioekološkite karakteristiki na rekata Vardar*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 92-96, Ohrid, 1983.

Anić B.: *Plan mreže mernih stanica za kontrolu radioaktivnosti atmosfere i padavina na teritoriji SR Srbije*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 298-303, Banja Luka, 1967.

Antić D., Telenta B., Šokчиć-Kostić M., Petković S.: *Energetski izvori i njihov radioološki uticaj*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 73-76, Beograd-Vinča, 1993.

Bek-Uzarov Đ., Trajković M., Stojanović D., Žunić Z.: *Zbrinjavanje stnaovnika akcidentalno kontaminiranih fisionim fragmentima-humana dekontaminacija i dozimetrija*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 127-130, Beograd-Vinča, 1993.

Bojović P., Muždeka S.: *Radijacioni monitoring sistem u svetu naših zakona i postojećih mogućnosti*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 243-250, Jajce, 1977.

Brnović R., Mijatović Lj., Radovanović R., Vukotić M., Hajduković D.: *Neke radioološke i hemijske karakteristike u vodi i sedimentu reke Save i Dunava*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 100-103, Pula, 1985.

Cerovac H., Hufnus R., Benčak Z.: *Prijedlog za mjerjenje kontaminacije u laboratorijama za rad sa otvorenim izvorima*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 686-687, Baško Polje, 1969.

Cerovac H., Hufnus R. Benčak Z.: *Mjerenja u laboratorijima za rad s otvorenim izvorima*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/02, 1-4, Bled 1970.

Drndarski N.: *Modeliranje transfera i biokumulacije radionuklida pri navodnjavanju*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 150-153, Novi Sad, 1987.

Durić G., Šmelcerović M.: *Merno mesto za procenu radioaktivnog zagadživanja životne sredine u slučaju nuklearne nesreće*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 450-453, Priština, 1989.

Džambasović M., Radovanović R.: *Sezonska promena koncentracije jona u vazduhu u Beogradu*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 112-115, Priština, 1989.

Fabijančić G., Križman M.: *Aplikativni radio izotopi u životnoj sredini SRS*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 72-80, Kaštel Stari, 1973.

Grgić M.: *Teorija in izkušnje o seizmičnih učinkih nuklearnih eksplozija*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.03., 1-9, Bled, 1970.

Hajduković D.: *Aktuelni problemi zaštite u neuranskim rudnicima zletovsko-kratovske oblasti*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 86-91, Ohrid, 1983.

Koturović A., Muždeka S., Stamenković B.: *Problemi formiranja mreže radioološke zaštite za akcidentalne uslove*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.14., 1-13, Bled, 1970.

Križman M.: *O kvaliteti dosedanjih meritev radioaktivnosti življenskega okolja*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 733-740, Portorož, 1981.

Kubelka V., Strohal P., Lulić S.: *Procjena puteva radioaktivnog zagodenja podzemnih voda primjenom neutronske aktivacione analize*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 235-240, Herceg Novi, 1975.

Kubelka V., Kvastek K., Lulić S.: *Određivanje mesta za kontrolu radioaktivnog zagodenja podzemne vode u aluvijalnim terenima*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 257-262, Jajce, 1977.

Kubelka V., Kvastek K., Lulić S., Ružić I.: *Nanosi meandra kao jedan od mogućih puteva bržeg zagodenja podzemnih voda*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 175-182, Ohrid, 1983.

Martinčić R., Marsel J., Miklavžič U., Stanovnik A.: *Ekološki laboratorij z mobilno enoto*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 197-200, Portorož, 1981.

Martinčić R., Pucelj B.: *Ukrepanje v SR Sloveniji po Černobilski nesreći*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 183-190, Novi Sad, 1987.

Mihailović M., Jeršić A., Južnić K., Brajnik D., Štupar J., Stegnar P., Kobal I., Smodiš B., Smerkolj Z.: *Radioekološka ispitivanja u Sloveniji*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 59-62, Ohrid, 1983.

Milojević S., Marković P., Nikezić D.: *Radioekološka istraživanja sliva reke i jezera Goluža*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 165-168, Pula, 1985.

Minčeva B., Cvetanovska L., Anovski T., Jovanovski N., Božinovski Z.: *Radioekologija reke Varadar*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 89-92, Neum, 1991.

Mitrović R., Stanković S., Petrović B.: *Odnos prirodne i urbane sredine sa radioekološkog aspekta*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 42-45, Pula, 1985.

Muždeka S., Danilović D., Kostić S.: *Monitoring životne sredine*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 237-242, Jajce, 1977.

Ninković M.: *Kontrola i zaštita od tricijuma*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-136, Baško Polje, 1969.

Obrknežević S., Tanasković S.: *Neki problemi radijacione kontrole teritorije u ratu*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.15., 1-14, Bled, 1970.

Orlić M., Živanović G., Glišović D., Vujsasinović D.: *Prognoza radioaktivnog KonZ pri nuklearnim eksplozijama*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 69-72, Beograd-Vinča, 1993.

Orlić M., Glišović D.: *Akcident u Černobilu i Švedska*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 172-175, Novi Sad, 1987.

Patić D., Smiljanić R.: *Studija uticaja parametara okoline na koncentraciju aerosola u prizemnom sloju vazduha*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.10., 1-8, Bled, 1970.

Patić D., Smiljanić R.: *Eliminacija periodične komponente pri analizi rezultata merenja koncentracije radioaktivnih aerosola*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 289-296, Ohrid 1972.

Patić D., Smiljanić R., Stojanović D.: *Ispitivanje unutrašnje strukture temperaturskog gradijenta u prizemnom sloju atmosfere*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 299-304, Jajce, 1977.

Patić D., Smiljanić R., Gršić Z.: *Uticaj vremenskih promena meteoroloških parametara na trajanje uzorkovanja u kontroli aerozagadženja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 163-168, Ohrid, 1983.

Petrović Ž.: *Kritički osvrt na procjenu nivoa radioaktivnih aerosola poreklom od svježih nuklearnih eksplozija*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 267-271, Banja Luka, 1967.

Popović V.: *Putevi ulaska radionuklida u organizam - uticaj strukture ishrane na stepen interne kontaminacije u normalnim i ratnim uslovima*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 401-418, Mostar, 1965.

Popović V.: *Širenje radioaktivnih čestica u biosferi (Nuklearne eksplozije)*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.07., 1-17, Bled, 1970.

Radovanović R.: *Koeficijent unipolarnosti jona u vazduhu*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 331-332, Aranđelovac, 1979.

Radovanović R., Džambasović M.: *Jonsko stanje u prizemnom sloju atmosfere*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 133-136, Portorož, 1981.

Radovanović R., Džambasović M.: *Brzina ionizacije vazduha i ravnoteža koncentracije jona*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 116-119, Priština, 1989.

Radovanović R., Džambasević M.: *Promena jona i elektrona u jedinici vremena u vazdušnoj sredini*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 254-257, Neum, 1991.

Spasić V., Paligorić D., Novković D.: *Obezbedenje mernog jedinstva u oblasti merenja radioaktivnosti*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 425-428, Novi Sad, 1987.

Spasojević D., Milivojević S., Jović V.: *Černobiljski udes posle sedam godina*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 47-52, Beograd-Vinča, 1993.

Sterle M.: *Sprememba radioaktivnosti biosfere v odvisnosti od meteoroloških prilik*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 136, Portorož, 1963.

Sterle M.: *O radu na sistematizaciji izvora piјaćih voda u SR Sloveniji*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 281-287, Kaštel Stari, 1973.

Stojanović D.: *Meteorološki aspekti radiološke zaštite i njihova primena u IBK*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 140, Portorož, 1963.

Stojanović D.: *Uloga specijalnih meteoroloških merenja pri proceni radioaktivne kontaminacije*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Stojanović D.: *Meteorološka merenja pri nuklearnim postrojenjima*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 385-390, Herceg Novi, 1975.

Šmelcerović M., Marković S., Stojanović D., Petrović B.: *Praktična iskustva radijacione prospekcije iz perioda nesreće u Černobilju*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 132-135, Priština, 1989.

Tasovac T., Radosavljević R.: *Radioološki standardi za vodu*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967. Todorović D., Smiljanić R., Zarić M.: *Transport i primena radionuklida kao potencijalni element opterećenja životne sredine*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 50-53, Priština, 1989.

Vekić B., Dvornik I.: *Zaštita od zračenja kao sastavni dio općenite optimizacije zaštite od toksičnih agensa u okolišu*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 151-154, Priština, 1989.

Vukmirović D.: Kontrola radioaktivnosti troposfere i donje stratosfere. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 253-261, Banja Luka, 1967.

Vukotić M., Radovanović R.G.: *Optimalnost monitoring sistema radioaktivnih aerosola u životnoj sredini*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 67-72, Portorož, 1981.

Žarković G.: *Mogućnosti i putovi kontaminacije biosfere kod proizvodnje i korištenja izvora nuklearne energije*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 23-42, Mostar, 1965.

Žarković G.: *Problemi kontaminacije vode za piće u Jugoslaviji radioaktivnim materijama u slučaju nuklearnog rata*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 315-322, Mostar, 1965.

### Podgrupa 3.2.

#### Metode određivanja i merenja radioaktivnosti

Ajdačić N.: *Određivanje elemenata u tragovima u internacionalnim standardima stena i tla metodom neutronске aktivacione analize*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 227-234, Herceg Novi, 1975.

Ančik M., Kobal I., Kristan J.: *Određivanje Rn-222 i Ra-226 u nekim termalnim vodama u Sloveniji*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 231-235, Kaštel Stari, 1973.

Baha Al-Deen A.H., Lulić S., Košutić K.: *Određivanje Sr-90 brojanjem Sr-90 - Y-90 u ravnoteži*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 99-106, Portorož, 1981.

Ban K., Popović V.: *Provjera efikasnosti brojača raznim uzorcima pri istovjetnoj kalibraciji*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 1, Portorož, 1963.

Barišić D.: *Određivanje U-235 i U-238 gammasketrometrijskom metodom na energijama oko 186 KeV-a*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 140-146, Priština, 1989.

Bauman A., Popović V.: *Određivanje Sr-90 u tlu*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 2, Portorož, 1963.

Bauman A.: *Mjerenje i identifikacija  $^{7}Be$  u radiaktivnim padavinama.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 272-276, Banja Luka, 1967.

Bauman A.: *Određivanje  $^{137}Cs$  u uzorcima tla gama-spektrometrijom.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 312-315, Banja Luka, 1967.

Bauman A.: *Određivanje  $Y-90$  u morskoj vodi amonijevim acetatom.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-33, Baško Polje, 1969.

Bauman A.: *Određivanje Cs-137 u ribama.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.8/03., 1-4, Bled, 1970.

Bauman A.: *Brza metoda separacije Cs-137 iz morske vode natrijevim tetrafenilcianoboratom-Cezignostom.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.8/04., 1-5, Bled, 1970.

Bauman A.: *AMP-reagens za separaciju Cs-137 iz morske vode.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.8/05., 1-5, Bled, 1970.

Bauman A.: *Određivanje Sb-125 u uzorcima fallout-a taloženjem kao  $Cs_3Sb_2Cl_9$ .* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 221-224, Ohrid 1972.

Bauman A., Franić N., Baumstark M., Juras M.: *Određivanje alkalija i zamnih alkalija ionskim izmjenjivačima.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 244-245, Kaštela Stari, 1973.

Bek-Uzarov Đ., Dobrilović Lj., Buraei K.: *Apsolutno merenje radioaktivnosti izotopa koji se raspadaju putem elektronskog zahvata.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 346-351, Banja Luka, 1967.

Benderać R., Veličković Z., Vejnović D., Ristić Đ.: *Ispitivanje osjetljivosti alfa-trag detektora za merenje koncentracije alfa emitera u vodi.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 272-275, Neum, 1991.

Benderać R., Jovanović M., Veličković D., Krmpotić Đ.: *Mogućnost primene nitroceluloznog detektora CN-92 za merenje koncentracije radona u vazduhu.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 81-84, Beograd-Vinča, 1993.

Bikit I., Vesović M., Marinkov L.: *Primena poluporovodničkih gama spektrometara za kontrolu radioaktivnog zagađenja prirode.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 650-654, Pula, 1985.

Bikit I., Slivka J., Škrbić Ž., Čonkić Lj., Terzić M.: *Snižavanje granice detekcije radionuklida kompresijom uzorka iz prirode.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 30-33, Novi Sad, 1987.

Bistrović M., Picer M., Popović V.: *Mogućnost brze registracije radioaktivnih padavina u atmosferi u prisustvu prirodnih radioaktivnih elemenata na osnovu njihovih krivulja raspada.* A/ *Teoretska razmatranja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 617-624, Baško Polje, 1969.

Blanuša M.: *Određivanje radioaktivnosti u biološkom materijalu pomoću tekućeg scintilatora.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 399-400, Herceg Novi, 1975.

Bojović T., Pejušković B., Milovanović M.: *Uticaj geometrije uzorka pri merenjima kontaminacije nekim fisionim produktima na PRL.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 353-358, Ohrid, 1972.

Bojović T., Šmelcerović M., Muždeka S., Pejušković B., Vučić S.: *Prepoznavanje i određivanje specifične aktivnosti beta aktivnih izotopa merenjem na debelom uzorku.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 415-422, Herceg Novi, 1975.

Bojović T., Pejušković B., Šmelcerović M., Durakić D., Milovanović M.: *Određivanje stepena kontaminacije vode merenjem polja gama zračenja različitim tipovima prenosnih detektora gama zračenja.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 515-520, Jajce, 1977.

Brajnik D., Mihailović M., Miklavžič U., Mozetič Z., Zavrtanik D.: *Visokoločljivostna spektroskopija gama pri meritvah nizkih aktivnosti v okolju.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 465-468, Arandelovac, 1979.

Brajnik D., Stanovnik A.: *Avtomatizacija meritev nizkih aktivnosti gama.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 491-494, Portorož, 1981.

Brnović R.: *Identifikacija nekih alkil jodida u gasnim efluentima metodom gasne hromatografije.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 498-505, Baško Polje, 1969.

Brnović R., Gvozdanović D.: *Metoda za određivanje Sr-90 sa aluminijumom kao nosačem za Y-90.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 772-779, Baško Polje, 1969.

Brnović R., Radovanović R.: *Izdvajanje Cs-137 na amonijum fosfomolibdatu u uzorcima životne sredine.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 367-368, Herceg Novi, 1975.

Byrne T., Miklavžič U., Žele M.: *Alfa-spektrometersko določanje plutonijevih izotopov v padavinah in usadih.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 628-631, Ohrid 1983.

Cerovac H., Pecikozić Đ., Benaček Z.: *Kalibracija gama spektrometra.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Cesar D., Kovač J., Bauman A.: *Donje granice merenja nekih radionuklida u odnosu na zakonske propise*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 11-13, Novi Sad, 1987.

Čonkić Lj., Bikit I., Slivka J., Vesović M.: *Analiza mogućnosti brzog, preciznog određivanja Cs-134 i Cs-137 u vodama*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 138-141, Novi Sad, 1987.

Daljević R., Chapuis M.A.: *Određivanje polonijuma u vodenoj fazi pomoću tečnih scintilatora*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 13, Portorož, 1963.

Dobrilović Lj., Bek-Uzarov Đ., Buraei K., Račić I., Milojević A.: *Apsolutno merenje radioaktivnosti elektron zahvatnog izotopa Mn-54 koincidentnom metodom*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/04, 1-13, Bled 1970.

Dobrilović Lj., Tasić R., Buraei K., Bek-Uzarov Đ.: *Apsolutno merenje radioaktivnosti Zn-65 koincidentnom metodom*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/05, 1-9, Bled 1970.

Dobrilović Lj., Bek-Uzarov Đ.: *Apsolutno merenje brzine raspada Cr-51 koincidentnom metodom*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 35-40, Ohrid, 1972.

Dobrilović Lj., Šmelcerović M., Simović M.: *Optimizacija merenja alfa aktivnosti u prisustvu beta i gama zračenja Si detektorom*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 485-490, Portorož, 1981.

Đurić D., Petrović D., Panov D.: *Ispitivanje optimalnih uslova određivanja Po-210 u biološkom materijalu metodom depozicije*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 90-95, Banja Luka, 1967.

Fanka T., Đurić G.: *Izdvajanje cezijima-137 pomoću natrijum-tetrafenilborata iz namirnice i hraniča*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 179-184, Portorož, 1981.

Gaćinović O., Vuković Ž., Tonić M.: *Metoda za brzo merenje beta aktivnih efluenata*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 30, Portorož, 1963.

Ginda N., Đurić G., Šmelcerović M.: *Određivanje kalijuma-40 metodom "debeloslojnog uzorka" u ciklusu ovčarske proizvodnje*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 136-139, Priština, 1989.

Glišović D., Muždeka S., Šmelcerović M.: *Priprema uzoraka kontaminiranih alfa emiterima za merenje metodom debelog uzorka*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 81-86, Kaštel Stari, 1973.

Glodić S., Kovačević M., Marković S., Ninković M.M.: *Kontrola niskih nivoa doza gama zračenja - kalibracija ionizacione komore pod pritiskom*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 155-158, Priština, 1989.

Gršić Z., Todorović D., Hinić Z., Zarić M.: *Jednosatavan računski model za određivanje fizičke visine ispusta na osnovu zadate prizemne koncentracije kontinualno ispuštanog polutanta u atmosferu.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 124-127, Priština, 1989.

Gvozdenović D., Roljević D.: *Ispitivanje uređaja za uzimanje uzoraka aerosola.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 40, Portorož, 1963.

Gvozdenović D., Brnović R., Golubović S.: *Prikaz skraćenog postupka za određivanje Sr-90 u vodama i aerosolu.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 41, Portorož, 1963.

Gvozdenović D., Brnović R.: *Upoređivanje i kritički osvrt na metode za određivanje Sr-90 u mleku.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 42, Portorož, 1963.

Hadžišehović M., Paligorić D.: *Postupak standardizacije jednog radioaktivnog rastvora 4pi metodom.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 448-455, Baško Polje, 1969.

Hadžišehović M., Bek-Uzarov Đ., Močilnik I.: *Primena metode internog gasnog brojanja na merenje ukupne i specifične radioaktivnosti različitih polaznih materijala.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 506-511, Baško Polje, 1969.

Hadžišehović M., Močilnik I., Novaković D., Buraei K., Bek-Uzarov Đ., Milojević A.: *Merenje aktivnosti tritiuma.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 612-619, Kaštel Stari, 1973.

Hajduković D.: *Merenje koncentracija radonovih kratkoživećih potomaka u radnoj i životnoj sredini scintilacionom tehnikom.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 298-303, Neum, 1991.

Harmut M., Šimonović I., Popović S., Jovanović V.: *Evaluacija metode rotacije za mjerjenje gama aktivnosti nehomogenih uzoraka biološkog materijala.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.8/01, 1-2, Bled 1970.

Horvat I.: *Analiza radioaktivnosti kamenina autoradiografijom.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 95-100, Kaštel Stari, 1973.

Janković D., Dobrilović Lj.: *Radiohemijska metoda za određivanje  $^{239}\text{Pu}$  u humanom urinu.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 77-82, Banja Luka, 1967.

Jelisavčić O., Strohal P.: *Metode merenja beta i gama aktivnosti biota severnog Jadrana.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 335-337, Banja Luka, 1967.

Jeršić A.: *Određivanje radioaktivnog joda J-131 u mlijeku merenjem beta zraka.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 58, Portorož, 1963.

Jovančević V., Nikolić D., Đorđević D.: *Uticaj diskriminatora na smanjenje efikasnosti merenja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-40, Baško Polje, 1969.

Jovanović B., Nikezić D.: *Model za računsko određivanje kalibracionog koeficijenta za merenje radona trag detektorom CR-39.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 89-92, Beograd-Vinča, 1993.

Jovanović D., Polovina J.: *Prilog pitanju određivanja urana u mokraći.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 59, Portorož, 1963.

Jovanović-Kovačević O., Vidmar M., Tubić M., Patić D., Radosavljević B., Smiljanić R.: *Eksperimentalna iskustva vezana za određivanje efikasnosti visokoefikasnih filtera.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 427-430, Herceg Novi, 1975.

Južnič K., Senegačnik M.: *Določitev Sr-89, Sr-90 in Cs-137 v tekočem mleku.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 63, Portorož, 1963.

Južnič K., Fedina Š.: *Sorpcija radiostroncija in radiocezija na izmenjalcu Dovex 50 W x 8.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 333-338, Jajce, 1977.

Južnič K., Fedina Š.: *Koncentracija in radiokemijsko določanje Ce-144.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 445-450, Arandelovac, 1979.

Južnič K., Graunar M.: *Sorpcija radiocezija na ionsko izmenjalni koloni.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 109-114, Portorož, 1981.

Kačarević M.: *Metode radiološke kontrole u tehnologiji urana i mogućnosti korelacije između urana u atmosferi i urana u urinu.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Kandić A., Spasić-Jokić V., Todorović D., Pantelić G., Trajić I., Milovanović V., Manić G.: *Interkalibracija poluprovodničkih HPGe detekotra.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 195-198, Beograd-Vinča, 1993.

Kello D., Kostial K.: *Gubljenje radioaktivnog olova iz kostiju pri suhom spaljivanju.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 512-513, Kaštel Stari, 1973.

Kemal M.B., Milivojević B.A., Bek-Uzarov N.D.: *Određivanje energetskog praga za detekciju beta čestica kod gasnog proporcionalnog brojača.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 201-206, Banja Luka, 1967.

Kljajić R.: *Primena metode "in situ" mjeranja gamafona poluprovodničkim detektorom.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 21-24, Pula, 1985.

Knežević Lj., Janković O.: *Procena parametara transporta radionuklida kroz zemljiste primenom matematičkog jednodimenzionalnog modela*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 128-131, Ohrid, 1983.

Kobal I., Kristan J.: *Merenje niskih koncentracija Rn-222 u vodi*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 245-252, Ohrid 1972.

Kobal I., Shahin M., Kristan J., Senegačnik M.: *Sorpciono-emanaciona metoda određivanja radijuma u vodama*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 260-264, Kaštel Stari, 1973.

Korun M.: *Avtomatska energijska kalibracija spektrov*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 305, Neum, 1991.

Kostić S., Ćirilov B.: *Primena poluprovodničkih detektora u dozimetriji nuklearnoga zračenja*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 186-190, Banja Luka, 1967.

Kostić S., Muždeka S., Ćirilov B., Šmelecerović M.: *Merenje niskih beta radioaktivnosti primenom poluprovodničkih detektora*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-89, Baško Polje, 1969.

Kovač J.B., Spasojević M.D., Muždeka D.S., Frantlović B.P., Božović M.M.: *Merenje radioaktivnih aerosola antikoincidentnom metodom*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 79, Portorož, 1963.

Kovač J., Lokobauer N., Bauman A.: *Određivanje 239,240 Pu u nekim uzorcima tla*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 120-123, Ohrid, 1983.

Kovač J., Bauman A.: *Doprinos metodologiji određivanja WL*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 58-61, Pula, 1985.

Krajear-Bronić I., Srdoč D., Obelić D.: *Kontrola čistoće plinova kod mjeranja niske koncentracije aktivnosti tricija*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 617-620, Pula, 1985.

Kristan J., Kobal I., Slapšak M., Legat F.: *Merenje Rn-222 v zraku rudnika urana s pomočjo scintilacijske celice*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.4/06, 1-11, Bled 1970.

Kristan J.: *Detekcija i posredovanje informacija*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.13, 1-12, Bled 1970.

Križman M.: *Vakumsko naparivanje alfa scintilatora i merenje alfa spektra*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 715-718, Baško Polje, 1969.

Lukatela V., Lulić S.: *Priprema izvora za spektrometrijsko određivanje alfa radionuklida u uzorcima iz okoline*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 461-464, Aranđelovac, 1979.

Lutkić A.: *Određivanje stroncija u biološkom materijalu*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 82, Portorož, 1963.

Maračić M., Baumštark M., Lokobauer N., Bauman A.: *Određivanje Sr-90 u ljudskim kostima*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 261-265, Ohrid, 1983.

Marović G., Bajalo M., Bauman A.: *Određivanje Sr-90 u zraku*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 100-103, Ohrid, 1983.

Martinčić R., Korun M., Pucelj B., Ravnikar M.: *Interkomparacijske meritve in situ*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 147-150, Priština, 1989.

Mihailović M., Kanduč M., Križman M., Kobal I.: *Primena log-normalne analize na evaluaciju rezultata merenja aktivnosti i drugih karakteristika uzorka iz okoline*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 63, Ohrid, 1983.

Milavc Z.: *Gama spektroskopija fizijskih produktov v biosferi*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 93, Portorož, 1963.

Miletić M., Novković D.: *O kalibraciji beta-detektora*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-37, Baško Polje, 1969.

Milojević M.: *Neophodnost primene metode aerogamaspektrometrijskih ispitivanja u službi narodne odbrane i društvene samogaštite*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 445-449, Priština, 1989.

Nikolić Ž., Ćirilov B., Šmelcerović M., Savić I.: *Apsolutno merenje nadelektrisanja iz poluprovodničkog detektora nuklearnog zračenja*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 149-156, Kaštel Stari, 1973.

Ninković M., Bojović P.: *Apsorpcija gama zračenja u zemlji*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 352-357, Banja Luka, 1967.

Ninković M.: *Gama spektar i dozna konstanta  $^{182}\text{Ta}$* . IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-74, Baško Polje, 1969.

Ninković M.: *Specifična gama konstanta Ra-226 u ravnoteži sa produktima raspada*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 261-274, Ohrid 1972.

Obelić B., Srdoč D., Breyer B.: *Spektrometrija mekanog i ultramekanog zračenja pomoći proporcionalnog brojača*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 163-170, Kaštel Stari, 1973.

Orlić M.: *Efikasnost GM brojača u polju gama zračenja produkata fisijske U-235*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 501-506, Portorož, 1981.

Paligorić D., Bek-Uzarov Đ.: *Apsolutno merenje radioaktivnosti rastvora  $^{60}\text{Co}$* . III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 96-100, Banja Luka, 1967.

Paligorić D., Dobrilović Lj., Bek-Uzarov Đ.: *Određivanje efikasnosti tečnog scintilacionog brojača*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Paligorić D., Hadžišehović M., Bek-Uzarov Đ., Vujišić B., Močilnik I.: *Uticaj samoapsorpcije na tačnost merenja niskoenergetskih beta-emitera 4 pi metodom*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 486-489, Baško Polje, 1969.

Pantelić K.G., Trajić M.I.: *Određivanje krive efikasnosti germanijumskih detektora za različite gustine i geometrije uzorka*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 199-202, Beograd-Vinča, 1993.

Patić D., Smiljanić R., Gršić Z.: *Uporedna analiza metoda za određivanje kategorija stabiliteta prizemnog sloja vazduha*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 50-53, Pula, 1985.

Pejušković B., Bojović T., Stojadinović S., Milovanović M.: *Određivanje aktivnosti u biološkom materijalu kontaminiranim nekim izotopima, metodom debelog uzorka*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 375-380, Ohrid, 1972.

Pejušković B., Bojović T., Mihajlović R., Nikolić O., Milovanović M.: *Naša iskustva u radu sa radiološkom laboratorijom LARA-10 u terenskim uslovima*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 409-414, Herceg Novi, 1975.

Petrović D., Panov D.: *Metoda za merenje niskih koncentracija  $^{222}\text{Rn}$* . IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-58, Baško Polje, 1969.

Petrović D., Jeremić M., Panov D., Novak Lj., Ranković M.: *Procena telesnog depoa  $^{226}\text{Ra}$  na osnovu merenja celog tela (W.B.C) i preko  $^{222}\text{Rn}$  u izdahnutom vazduhu*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-59, Baško Polje, 1969.

Petrović Ž.: *Metodika grafičkog određivanja datuma probnih nuuklearnih eksplozija*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 115, Portorož, 1963.

Picer M.: *Mogućnost mjeranja ukupne beta radioaktivnosti u prirodnim vodama koncentriranjem radionuklida na tankom sloju jonoizmenjivačke smole*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 286-292, Banja Luka, 1967.

Picer M.: *Mjerenje ukupne beta radioaktivnosti u prirodnim vodama po jednostavljenom metodom uparavanja*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 293-297, Banja Luka, 1967.

Picer M., Strohal P.: *Određivanje tragova torija i urana u biološkom materijalu metodom neutronske aktivnacione analize.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 321-327, Banja Luka, 1967.

Picer M., Filipović V.: *Određivanje Sr-90 u mljeku ionoskoizmjerenjivačkom metodom.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-34, Baško Polje, 1969.

Picer M.: *Određivanje Sr-90 u nekim uzorcima biosfere ekstrakcionom metodom.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 561-568, Baško Polje, 1969.

Picer M., Stampf Đ.: *Neka usavršavanja i evaluacija ionskoizmjerenjivačke metode određivanja ukupne beta radioaktivnosti prirodnih voda.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.8/12., 1-11, Bled, 1970.

Popović V., Picer M.: *Mogućnost brze registracije radioaktivnih padavina u atmosferi u prisustvu prirodnih radioaktivnih elemenata.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 262-266, Banja Luka, 1967.

Popović V., Picer M., Bistrović M.: *Mogućnost brze registracije radioaktivnih padavina u atmosferi u prisustvu prirodnih radioaktivnih elemenata na osnovu njihovih krivulja raspada.* B/ *Eksperimentalna provjera teoretskih razmatranja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 625-632, Baško Polje, 1969.

Pucelj B., Korun Martinčić R., Miklavžič U.: *Gama-spektrometrijsko sledenje usadov s pomoćju vazelinskih plošč.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 29-32, Pula, 1985.

Radosavljević R., Tasovac T., Kovačević M.: *Etaloni za merenje celokupne beta radioaktivnosti uzorka životne sredine.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 127-131, Banja Luka, 1967.

Radosavljević R., Tasovac T., Patić D.: *Metodika kontrole radioaktivnosti okoline Instituta za nuklearne nauke "Boris Kidrič".* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 304-307, Banja Luka, 1967.

Radosavljević R., Tasovac T., Patić D.: *Metode merenja radioaktivnosti životne sredine u Institutu za nuklearne nauke "Boris Kidrič".* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 308-311, Banja Luka, 1967.

Radosavljević R., Tasovac T., Vujović V., Kovačević M., Đorđević D.: *Laboratorijske metode kontrole radioaktivne kontaminacije voda.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Radovanović R., Hajduković D.: *Spektrometrijska metoda za merenje malih doza gama zračenja.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 70-76, Banja Luka, 1967.

Radovanović R., Hajduković D.: *Preimucstva primene alfa spektrometrijske metode sa poluprovodničkim detektorom u odnosu na ionizacionu komoru u radiotoksikologiji.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-57, Baško Polje, 1969.

Radovanović R., Hajduković D.: *Brzsa spektrometrijska identifikacija radioaktivnih kontaminanata aerosola.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 469-470, Aranđelovac, 1979.

Ristić D., Prokić M.: *Ispitivanje mogućnosti merenja beta-gama kontaminacije površina sa monitorima koji se koriste u Institutu "Boris Kidrič".* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 116-122, Banja Luka, 1967.

Saračević L., Milošević Z., Horšić E., Mihalj A., Kljajić R.: *Kompracija gravimeterijske i gamaspektrometrijske metode određivanja K-40 u animalnim proizvodima.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 25-28, Pula, 1985.

Senegačnik M., Paljk Š., Štular V., Korošec M., Sitar H., Korošin J.: *Določitev Ce-144, Cs-137, Sr-90 in Ba-140 v vodah z ionsko izmenjavo.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 128, Portorož, 1963.

Simović M.: *Kalibracija proporcionalnih i GM brojača sa  $^{40}K$ .* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Simović M., Paligorić D., Feruh J.: *Određivanje ukupne alfa aktivnosti u uzorcima biljnog i životinjskog porekla primenom  $H_2O_2/Fe^{+3}$  postupka mokrog spaljivanja za koncentrovanje aktivnosti.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 339-344, Jajce, 1977.

Slavić A., Bingulac P.: *Obrada spektra gama zračenja na digitalnoj računskoj mašini.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 456-463, Baško Polje, 1969.

Smiljanić R., Patić D.: *Primena spektralne analize na meteorološke uslove koji definišu stepen zagađanja atmosfere.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 359-366, Herceg Novi, 1975.

Smiljanić R., Patić D.: *Određivanje faktora spiranja radioaktivnih materija iz vazduha analizom trajanja padavina.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 87-90, Portorož, 1981.

Smiljanić R., Patić D.: *Primena statističkih metoda za ocenu značajnosti uticaja padavina na sadržaj radioaktivnih materija u vazduhu.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 169-174, Ohrid, 1983.

Srdoč D.: *Mjerenje tricija i C-14 pomoću proporcionalnog brojača s višestrukim koincidencijama.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 391-398, Herceg Novi, 1975.

Sidoč D., Obelić B., Krajcar I., Horvatinčić N.: *Mjerenje koncentracije tricija u području 0.2 do 1 Bq/l bez elektrolitskog obogaćivanja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 632-637, Ohrid 1983.

Stojanović M., Ninković M., Slavić I.: *Metoda za određivanje relativne energetske efikasnosti Ge(Li) detektora gama zračenja*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 181-185, Banja Luka, 1967.

Strohal P., Lulić S., Jelisavčić O.: *Ponašanje nekih kontaminanata prilikom žarenja bioloških materijala*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 328-330, Banja Luka, 1967.

Strohal P., Lulić S., Herak J.M.: *Primjena aktivnacione analize kod određivanja koncentracionih faktora radiokontaminanata u biološkim sistemima*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 331-334, Banja Luka, 1967.

Šipka V., Hadžišehović M., Vuković Z., Huter B.: *Merenje HT/HTO u vazduhu*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 119-122, Beograd-Vinča, 1993.

Šmelcerović M., Ilić R., Muždeka S.: *Merenje aktivnosti fisionih produkata metodom debelog uzorka*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 579-586, Ohrid, 1972.

Šmelcerović M., Muždeka S., Bojović T., Pejušković B.: *Određivanje parcijalnih specifičnih aktivnosti iz smeše poznatih beta emitera*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 199-206, Kaštela Stari, 1973.

Šmelcerović M., Muždeka S., Ilić R.: *Merenje niskih specifičnih beta aktivnosti radiometrijskom laboratorijom tipa LARA-10*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 401-408, Herceg Novi, 1975.

Šmelcerović M., Muždeka S., Đurić G., Petrović B.: *Brza procena specifične beta aktivnosti hrane i drugog materijala na uređaju LARA-GS*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 465-470, Jajce, 1977.

Šmelcerović M., Ilić R., Bojović T., Pejušković B.: *Određivanje starosti smeše fisionih produkata apsorpcionom metodom*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 521-526, Jajce, 1977.

Šmelcerović M., Paligorić D., Dobrilović Lj., Ilić R., Simović M., Glišović D.: *Merenja specifične alfa i beta aktivnosti metodom debelih izvora*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 638-643, Ohrid 1983.

Šmelcerović M., Radosavljević Ž., Stojanović M.P.: *Izračunavanje efikasnosti detekcije statističkom metodom*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 655-658, Pula, 1985.

Šmelcerović M., Radosavljević Ž., Stojanović M.P.: *Funkcija odgovora Si detektora na beta zračenje*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 659-662, Pula, 1985.

Tasić R., Bek-Uzarov Đ.: *Metode merenja brzine raspada elektron+zahvatnog izotopa Fe-55*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 179-186, Ohrid, 1972.

Trajković M., Ubović Ž.: *Semikvantitativna metoda za kontrolu stepena kontaminacije radnih površina tricijumom*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 645-648, Pula, 1985.

Ubović Ž., Paligorić D.: *Određivanje tritijuma u humanom urinu tečnom scintilacionom metodom*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 83-89, Banja Luka, 1967.

Veličković D., Mirić I., Petrović D., Smiljanić R.: *Određivanje srednjeg sadržaja urana u različitim homogenim čvrstim uzorcima metodom trag detektora*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 375-378, Ohrid 1983.

Veličković D., Mirić I., Petrović D.: *Efikasnost detekcije polikarbonatnih folija Makrolona 2800 na fisione fragmente*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 53-55, Novi Sad, 1987.

Veličković D., Nikezić D., Benderać R., Marković G., Žunić Z., Marković P., Kovačević M.: *Komparativna merenja koncentracije radona trag detektorima u realnim uslovima*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 103-106, Beograd-Vinča, 1993.

Vertačnik A., Lulić S.: *Određivanje koncentracijskih faktora mikroelemenata na površinama sedimenata metodom NAA*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 85-88, Pula, 1985.

Vidmar M.: *Problemi određivanja efikasnosti apsolutnih aerosolnih filtera in situ*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 423-426, Herceg Novi, 1975.

Vujasinović D., Orlić M., Drndarević V., Fortuna D.: *Verifikacija merne metode usavršene radiometrijske laboratorije LR-M2 U*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 377-380, Neum, 1991. Vujisić B.,

Čavić V.: *Određivanje položaja pika totalne apsorpcije primenom metode najmanjih kvadrata na Cimermanovu linearizaciju pika i na funkciju  $z=\ln y$* . III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 342-345, Banja Luka, 1967.

Vujisić B., Dobrilović Lj.: *Kvalitativna i kvantitativna analiza radioaktivnih izotopa gama scintilacionom spektrometrijom*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 490-497, Baško Polje, 1969.

Vukmirović Z., Hadžišehović M.: *Apsolutno merenje beta radioaktivnih gasovitih izvora.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 282-285, Banja Luka, 1967.

Vuković D., Radenković M., Šipka V., Paligorić D.: *Metoda alfa-spektrometrijskog određivanja izotopa urana, torijuma i plutonijuma u uzorcima iz životne sredine.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 115-118, Beograd-Vinča, 1993.

Vuković J., Simonović J., Antanasijević R.: *Alfa autohistoradiografija s polimernim nuklearnim detektorima tragova - PNNDT.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 527-532, Jajce, 1977.

Vuković J., Milinković R., Cajlan N.: *TEM autohistoradiografija kontrastiranih rezova uranil acetatom.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 533-536, Jajce, 1977.

### Podgrupa 3.3.

#### Prirodna radioaktivnost u životnoj sredini i lancu hrane

Ajdačić N., Gnijatović S., Vujović V.: *Kontrola radioaktivnosti u radnim sredinama fabrika za proizvodnju veštačkih đubriva.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 437-444, Arandelovac, 1979.

Ajdačić N., Martić M.: *Uticaj pepelišta termoenergetskih postrojenja na stepen kontaminacije površinskih voda radioaktivnim materijama.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 80-83, Ohrid, 1983.

Antić D., Telenta B.: *Primena modela oblaka na modelovanje radiološkog uticaja termoelektrana na okolinu.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 7-10, Neum, 1991.

Barišić D., Lulić S.: *Prirodni radionuklidi u šljakama i pepelima iz termoelektrana na ugljen.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 91-94, Priština, 1989.

Bauman A.: *Kretanje stabilnog olova i olova-210 u zraku na području grada Zagreba.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 293-298, Jajce, 1977.

Bojović P., Mlađenović M.: *Razmatranje pojave prirodnih radionuklida koji dospevaju u životnu sredinu upotreboom proizvoda dobijenih iz minerala fosoforita.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 311-316, Jajce, 1977.

Brajnik D., Kobal I., Miklavžič U., Šeruga M.: *Nekateri vplivi radioaktivnosti pri predelavi fosfatov na okolje.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 107-108, Portorož, 1981.

Brajnik D., Korun M., Miklavžič U.: *Študij tehnološko modificirane narave radioaktivnosti v okolju s spektrometrijo žarkov gama.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 74-76, Pula, 1985.

Cesar D.: *Specifična aktivnost Ac-228 u ugljenima i njihovim čvrstim ostacima poslije sagorjevanja u termoelektranama*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 417-420, Aranđelovac, 1979.

Cesar D.: *Specifična aktivnost Bi-214 u ugljenima i njihovim čvrstim ostacima poslije sagorjevanja u termoelektranama*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 421-424, Aranđelovac, 1979.

Cesar D., Stampf Đ., Bauman A.: *Prirodna radioaktivnost u zraku*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 97-99, Ohrid, 1983.

Čuknić D., Durov S., Nikezić D., Marković P.: *Merenje koncentracije radona u zatvorenim prostorijama Požarevca i Svilajnca*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 99-102, Beograd-Vinča, 1993.

Ćirković M., Đurić G., Petrović B.: *Sadržaj K-40 kod živine iz intenzivnog uzgoja*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 397-402, Aranđelovac, 1979.

Đurić G., Draganović B., Petrović B.: *Sadržaj kalijuma-40 u jednom veštačkom limnološkom sistemu*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 269-278, Herceg Novi, 1975.

Đurić G., Popović J., Vaupotić J., Kobal I., Stegnar P.: *Koncentracije radona u dečijim vrtićima u Beogradu i okolini*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 31-34, Neum, 1991.

Džambasović M., Radovanović R.: *Distribucija Ra-226, Pb-210 i Sr-90 u crnom boru sa Zlatibora*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 347-354, Herceg Novi, 1975.

Hajduković D.: *Kontinualno merenje radona*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 417-420, Baško Polje, 1969.

Hajduković D.: *Merenje koncentracija radonovih potomaka*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 661-668, Baško Polje, 1969.

Hajduković D.: *Uticaj efikasnosti ventilacije na koncentracije radona i njegovih potomaka u rudnicima*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 483-490, Herceg Novi, 1975.

Hajduković D.: *Izloženost radnika radonu-222, radonovim potomcima i gama dozama u nekim neuranskim rudnicima*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 83-86, Priština, 1989.

Hajduković D.: *Trideset godina mjerena radona-222 u radnoj i životnoj sredini (1960-1990)*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 39-44, Neum, 1991.

Horšić E., Kljajić R., Mihalj A., Milošević Z., Saračević L., Hasanbašić D.: *Koefficijenti nakupljanja urana u sistemu stočna hrana - animalni proizvodi.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 119-122, Pula, 1985.

Kobal I., Smodiš B., Škofljanec M.: *Radon v zraku slovenskih kraških jam.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 62-65, Pula, 1985.

Jovanović P.: *Sanacija bivalnega objekta z visokimi koncentracijami radona in radonovih potomcev.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 45-50, Neum, 1991.

Kalendarov Z., Teodosievski G.: *Ispituvanje na prirodnata gama radioaktivnost vo okolinата наrudници и bansko-klimatski lečilišta на територији SRM.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 241-244, Ohrid 1972.

Knežević Z.: *Prirodna radioaktivnost u većim naseljima Bosne i Hercegovine.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 74, Portorož, 1963.

Kobal I., Vončina E., Škofljanec M., Kristan J.: *Merenje koncentracija radona in radija v rekah na področju SR Slovenije.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 339-346, Herceg Novi, 1975.

Kobal I., Škofljanec M., Kaluža F.: *Radioaktivnost v okolju kot posledica fosfatne industrije.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 74-79, Ohrid, 1983.

Konjović S., Vukotić M., Radovanović R.: *Radijum-226 u pijačim bunarskim vodama u Baranji.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 367-370, Arandelovac, 1979.

Križman M., Kanduč M.: *Ispostavljenost na delovnih mestih pri tehnološko povišanih izvorih naravne radioaktivnosti - pri predelavi fosfatov.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 180-182, Novi Sad, 1987.

Križman M.: *Značilni primeri visokih koncentracij radona-222 v zaprtih prostorih Sloveniji in ukrepi za njihovo zmanjševanje.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 59-63, Neum, 1991.

Lokobauer N., Bauman A., Horvat Đ., Senčar J.: *Mjerenje radona u kućama na području Labinštine.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 64-67, Neum, 1991.

Lulić S., Barišić D.: *Prirodna radioaktivnost u nekim Jugoslavenskim građevinskim materijalima.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 128-131, Priština, 1989.

Marković P., Nikezić D., Ristić Đ.: *Diferencijalna ocena - korist analiza za slučaj građevinskih materijala sa povišenom prirodnom koncentracijom radionuklida.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 11-16, Portorož, 1981.

Marković P., Nikezić D.: *Radioaktivnost prirodne sredine opštine Kruševac.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 76-79, Neum, 1991.

Marović G., Bauman A.: *Radioaktivnost termoelektrana na ugljen*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 168-171, Novi Sad, 1987.

Marović G., Cesar D., Bauman A.: *Varijacije prirodne radioaktivnosti u zraku*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 54-57, Pula, 1985.

Marović G., Lokobauer N., Senčar J., Bauman A.: *Radij-226 u geotermalnoj vodi*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 80-83, Neum, 1991.

Mihalj A., Kljajić R., Samek D., Milošević Z., Horšić E.: *Sadržaj prirodnih radionuklida u uzorcima uglja sa termoelektrana u Bosni i Hercegovini*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 87-90, Priština, 1989.

Mijatović Lj.: *Translokacija i distribucija olova-210 u biljkama u prirodnim uslovima*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 271-276, Kaštel Stari, 1973.

Mijatović Lj.: *Distribucija olova-210 u životinjskim kostima*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 277-280, Kaštel Stari, 1973.

Mijatović Lj.: *Olovo-210 u atmosferskom vazduhu i padavinama*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 369-374, Herceg Novi, 1975.

Mijatović Lj., Vukotić M.: *Distribucija olova-210 i radijuma-226 u različitim tipovima zemljišta*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 70-73, Priština, 1989.

Milojević S., Radovanović R.: *Model kancerogenih oboljenja i radijacioni rizik*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 165-174, Arandelovac, 1979.

Milošević Z., Horšić E., Bauman A., Kljajić R.: *Prirodna radioaktivnost u tlu na području BiH*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 363-366, Arandelovac, 1979.

Milošević Z., Horšić E., Bauman A., Kljajić R.: *Koncentracija urana u stočnoj hrani*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 393-396, Arandelovac, 1979.

Mirković G., Mihalj A.: *Kalijum-40 u vodotocima Bosne i Hercegovine*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 93-96, Neum, 1991.

Moračić Lj., Radovanović G.R., Vukotić M.: *Određivanje prirodnih radionuklida u hrani*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 316-320, Banja Luka, 1967.

Nedelkovski D., Filjanski P., Teodosijevski Đ., Velev D.: *Nekoj rezultati od ispituvanjeto na prirodnata beta radioaktivnost na vodite za pienje vo SR Makedonija*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 279-282, Jajce, 1977.

Nikolovska L., Minčeva B., Anovski T.: *Sledenje na nivoto na prirodnata radioaktivnost na lokalitetot Krivolak*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 108-110, Pula, 1985.

Patić D., Smiljanić R., Stojanović D.: *Klase stabiliteta i prirodna radioaktivnost vazduha*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 127-132, Portorož, 1981.

Peternel M., Čanč B., Vaupotič J., Šutej T., Kobal I., Stegnar P.: *Koncentracije radona v stanovanjih iz elektrofiltrskih gradbenih materialov v Mariboru*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 107-110, Neum, 1991.

Peternel M., Čanč B., Vaupotič J., Škofljanec M., Kobal I., Stegnar P.: *Koncentracije radona v vrticih iz Maribora in okolice*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 111-114, Neum, 1991.

Petrović D.: *Preciščavanje vazduha iz termoelektrana i topionica*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 565-568, Pula, 1985.

Petrović D., Kosanić M., Trajić I., Mitrović R.: *Kontaminacija radne i životne sredine u proizvodnji fosforne kiseline*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 77-80, Beograd-Vinča, 1993.

Planinić J.: *Mjerenje koncentracije radona u zraku*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 169-170, Pula, 1985.

Planinić J.: *Sezonske varijacije atmosferskog radona u Osjeku*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 158-161, Novi Sad, 1987.

Popović V., Picer M.: *Utjecaj atmosferskih uvjeta i okoline na nivo prirodne beta radioaktivnosti atmosfere*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 688-695, Baško Polje, 1969.

Prokić M.: *Određivanje koncentracije U-238 i Th-232 u prirodnim materijalima merenjem alfa aktivnosti uzoraka*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 179-185, Kaštel Stari, 1973.

Pucelj B., Martinčić R.: *Koncentracija naravne radioaktivnosti v tehnološkem procesu*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 84-85, Ohrid, 1983.

Radosavljević R., Tasovac T., Zarić M.: *Radioekologija K-40 u Dunavu*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 297-306, Ohrid 1972.

Radovanović R., Hajduković D., Vukotić M.: *Radioaktivnost radne sredine u neuranskim rudnicima*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 677-685, Baško Polje, 1969.

Radovanović R.G., Vukotić M., Mijatović Lj.: *Klasifikacija mineralnih voda u odnosu na sadržaj prirodnih radionuklida*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 157-160, Portorož, 1981.

Radovanović R., Vukotić M.: *Radijum-226 u ekološkom sistemu stanovnika SR Srbije*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 131-136, Pula, 1985.

**Radovanović R., Džambasović M.: Jonsko stanje vazduha u radonskim banjama.**  
XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 154-157, Novi Sad, 1987.

**Saračević L., Milošević Z., Horšić E., Kljajić R., Mihalj A.: Nivo aktivnosti Po-210 u uzorcima tla na području BiH.** XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 147-150, Portorož, 1981.

**Stanković S., Mitrović R., Bojović T.: Prirodni i proizvedeni radionuklidi u stočnoj hrani biljnog porekla.** XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 115-118, Pula, 1985.

**Šutej T., Ilić R.: Določanje radona v zraku z detektorji jedarskih sledi.** XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 449-452, Novi Sad, 1987.

**Veličković D., Žunić Z., Avramović I., Stanković S., Kovačević M.: Radon u vazduhu u radnim prostorijama.** XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 93-98, Beograd-Vinča, 1993.

**Žeškov B., Panevska M., Adamov M.: Prisustvo na nekoj prirodni radionuklidi vo ciklusot na govedarskoto proizvodstvo.** XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 156-158, Ohrid, 1983.

#### **Podgrupa 3.4.**

#### **Veštačka radioaktivnost u životnoj sredini i lancu hrane**

**Adamov M.: Rezidualna beta aktivnost u mesu i kostima goveda na području SR Makedonije.** IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 323-326, Jajce, 1977.

**Anovski T., Stoilovski G., Kirkov P.: Praćenje distribucije tricijuma u čovekovoj okolini.** VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 236-243, Kaštela Stari, 1973.

**Barišić D., Lulić S., Vertačnik A.: Mogući udio procesa suhog taloženja (dry deposition) u radioaktivnoj kontaminaciji podloge.** XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 34-41, Novi Sad, 1987.

**Barišić D., Košutić K., Kvastek K., Lulić S., Tuta J., Vertačnik A., Vrhovac A.: Procjena kontaminacije područja SR Hrvatske putem radioaktivnih oborina kao posljedica nesreće NE "Lenjin".** XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 77-82, Novi Sad, 1987.

**Barišić D., Lulić S., Vertačnik A.: "Pred-Černobilski" cezij-137 na području R. Hrvatske u tlu do dubine od 262,5 mm.** XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 15-18, Neum, 1991.

**Barišić D.: Određivanje krivulja distribucije cezija u tlu.** XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 19-23, Neum, 1991.

Bauman A., Popović V.: *Mjerenje gama aktivnosti u radioaktivnim padavinama nakon Kineske eksplozije od 9. V 1966. godine.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Bauman A., Franić N., Baumštark M., Stampf Đ., Sokolović E., Bajlo M.: *Radioaktivnost u cisternskim vodama u SRH.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 359-362, Aranđelovac, 1979.

Begović J., Gligorijević J., Mitrović R., Stanković S.: *Translokacija Cs-137 u jajetu u uslovima hranične kontaminacije.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 409-416, Aranđelovac, 1979.

Bek-Uzarov Đ., Simonović J.: *Difuzija radionuklida Cs-137 iz biosfere.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 137-140, Portorož, 1981.

Boreli F., Stojaković R., Tončev N.: *Ekološki aspekti ponašanja tricijuma u čovekovoj okolini.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 283-288, Jajce, 1977.

Brajnik D., Korun M., Martinčić R., Pucelj B.: *Nekateri zanimivi rezultati černobilske kontaminacije.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 45-48, Novi Sad, 1987.

Brajnik D., Korun M., Martinčić R., Pucelj B.: *Kontaminacija okolja v SR Sloveniji po Černobilski nesreći.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 64-67, Novi Sad, 1987.

Brajnik D., Korun M., Miklavžič U.: *Imisijske koncentracije I-131 v zraku v SR Sloveniji v marcu 1987.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 162-163, Novi Sad, 1987.

Brnović R., Radovanović R., Ranković M.: *Mogućnost proizvodnje para radioaktivnog joda-131 u cilju simuliranja atmosfere kontaminirane jodom-131.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 654-660, Baško Polje, 1969.

Brnović R., Radovanović R., Ranković M.: *Efikasnost različitih filtera i adsorbensa u odnosu na zadržavanje joda-131 iz kontaminirane atmosfere.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.36, 1-11, Bled, 1970.

Brnović R.: *Ekološki aspekti kontaminacije stočne hrane, mleka i životinjskih kostiju stroncijumom-90 na teritoriji SR Srbije.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 246-253, Kaštel Stari, 1973.

Brnović R.: *Kontaminacija biljaka stroncijumom-90 u poljskim uslovima.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 254-259, Kaštel Stari, 1973.

Brnović R.: *Efekti pranja povrća i trave u cilju dekontaminacije biljaka u odnosu na Sr-90.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 491-496, Herceg Novi, 1975.

Brnović R., Radovanović R.: *Neke ekološke karakteristike kobalta-60.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 289-292, Jajce, 1977.

Brnović R., Radovanović R., Vukotić M., Miletić M.: *Sveži fisioni produkti u životnoj sredini SR Srbije u toku 1976. god.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 371-376, Aranđelovac, 1979.

Brnović R., Radovanović R.: *Stroncijum-90 u ljudskim kostima i radijacioni rizik za stanovništvo SR Srbije u uslovima dugotrajne kontaminacije.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 163-164, Pula, 1985.

Cesar D., Kovač J., Bauman A.: *Usporedba prisutnosti Cs-137 u padavinama od 1986. do 1988. god.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 74-77, Priština, 1989.

Cesar D., Kovač J., Bauman A.: *Zapažanja o prisutnosti cezija-137 u padavinama od 1986. - 1990. godine.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 28-30, Neum, 1991.

Čupić T., Gvozdanović G., Anić B.: *Zapaženo povećanje radioaktivnosti vazduha u vazdušnoj struji košavskog pravca.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 12, Portorož, 1963.

Čustović F., Topić B.: *Depozicija radioaktivnog stroncijuma u ljudskim zubima u Sarajevu.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 96-100, Banja Luka, 1967.

Čustović F.: *Radioaktivna kontaminacija ljudskih kostiju stroncijumom-90 u Sarajevu i okolini.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-86, Baško Polje, 1969.

Čustović F., Topić B.: *Faktori diskriminacije Sr-90/Ca u zubima ljudi u odnosu na sadržaj Sr-90 u pijaci vodi.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-94, Baško Polje, 1969.

Čustović F., Leovac A.: *Količina Sr-90 i Cs-137 u dnevnom obroku stanovništva BiH i procjena dnevnog unosa.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 305-310, Jajce, 1977.

Draganović B., Đurić G., Košutić G.: *Nivo aktivnosti radiokalijuma-40 i ostale beta aktivnosti u mleku, jogurtu i sir.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 116-119, Ohrid, 1983.

Dumanli Š., Fazliu Š., Morina H.: *Totalna beta aktivnost jezerskih, bunarskih i izvorskih voda na Kosovu prilikom akcidenta u nuklearnoj elektrani "Lenin" u Černobilju.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 38-42, Priština, 1989.

Duman Š., Gashi F.: *Analiza efikasnosti zaustavljanja beta emitera, produkti fisije, u akcidentalnim uslovima povećanja kontaminacije u sistemu za prečišćavanje vode za piće "Radonić" Đakovica.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 43-45, Priština, 1989.

Duman Š.: *Praćenje pada aktivnosti aerosola i padavina porijeklom od nuklearnog akcidenta u Černobilu-Kijev.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 128-130, Neum, 1991.

Đurić G., Petrović B.: *Funkcionalna zavisnost nivoa ukupne beta aktivnosti i aktivnosti K-40, za živinsko meso i jaja.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 159-162, Ohrid, 1983.

Džambasević M., Brnović R.: *Diskriminacioni koeficijenti Sr-90 u karikama ekološkog sistema ovaca i goveda na Zlatiboru.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 377-384, Arandelovac, 1979.

Đurić G., Popović D., Petrović B.: *Odnos nekih biološki značajnih radionuklida u mesu.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 99-102, Novi Sad, 1987.

Franić Z., Bauman A.: *Radioaktivnost Jadranskog mora od 1963. do 1983. godine.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 92-94, Pula, 1985.

Franić Z., Senčar J., Bauman A.: *Aktivnosti Sr-90 u padavinama u Zagrebu.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova (dodatak), 9-12, Priština, 1989.

Franić Z., Bauman A.: *Koncentracija tricija u hrani.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 35-38, Neum, 1991.

Gligorijević J., Đurić G., Petrović B., Šuvakov D.: *Ispitivanje ukupne beta aktivnosti mleka i nekih mlečnih proizvoda u SAP Vojvodini.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 309-318, Herceg Novi, 1975.

Gršić Z.: *Računski program za procenu koncentracije polutanata ispuštenih u atmosferu iz kontinualnog tačkastog izvora.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 174-177, Pula, 1985.

Gvozdenović D., Roljević D.: *Ispitivanje odnosa radioaktivnosti u rastvoru i talogu rečnih voda.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 43, Portorož, 1963.

Gvozdenović D.: *Ekologija i metabolizam tritiuma i drugih elemenata prelazne grupe.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 233-240, Ohrid 1972.

Gvozdenović S., Gvozdenović D., Roljević D.: *Dobivanje podataka potrebnih za proučavanje kretanja i osobina ukupne beta radioaktivnosti u vazduhu.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 44, Portorož, 1963.

Gvozdenović S.: *Odnos Ca, Sr, Ba i Ra u ljudskom kosturu i hrani u zavisnosti od uzrasta*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 225-232, Ohrid 1972.

Hadžišehović M., Milojević A., Spasova D., Buraei K., Ristić M.: *Raspodela tritijuma u padavinama*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 345-350, Aranđelovac, 1979.

Hadžišehović M., Milojević A., Filipović B., Buraei K., Pongrac S., Spasova D.: *Tritijum u rečnim vodama*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 351-358, Aranđelovac, 1979.

Horšić E., Milošević Z., Bauman A., Kljajić R.: *Količina K-40, Sr-90 i Cs-137 u vodi i ribama domaćih ribnjaka*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 317-318, Jajce, 1977.

Horšić E.: *Konzumna vrijednost ribe obzirom na radioaktivnu kontaminaciju*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 319-320, Jajce, 1977.

Horšić E.: *Ispitivanje radioaktivnosti u nekim vrstama riba rijeke Save*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 151-156, Portorož, 1981.

Horšić E., Milošević Z., Kljajić R., Samek D.: *Komparativni prikaz novoga radioaktivnosti animalnih prozvoda nekih proizvodnih područja u BiH* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 115-118, Novi Sad, 1987.

Horšić E., Kljajić R., Milošević Z., Samek D.: *Kretanje radioaktivne kontaminacije peluda i meda sa šireg područja Sarajeva*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 123-126, Novi Sad, 1987.

INSTITUT ZA HIGIJENU I SOCIJALNU MEDICINU MEDICINSKOG FAKULTETA, SARAJEVO: *Beta aktivnost radioaktivnih padavina u Jugoslaviji od 1961. godine*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 53, Portorož, 1963.

INSTITUT ZA MEDICINSKA ISTRAŽIVANJA I MEDICINU RADA, ZAGREB: *Stroncijum-90 u mleku u Jugoslaviji od 1960. godine*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 54, Portorož, 1963.

INSTITUT ZA MEDICINSKA ISTRAŽIVANJA I MEDICINU RADA, ZAGREB: *Stroncijum-90 u prehrabbenim artiklima u Jugoslaviji od 1961. godine*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 55, Portorož, 1963.

INSTITUT ZA MEDICINU RADA SRS, BEOGRAD: *Beta aktivnost u zraku u Jugoslaviji od 1961. godine*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 56, Portorož, 1963.

Janković O., Knežević Lj., Vuković Ž.: *Izučavanje sorpcije i migracije fisionih produkata u zemljištu*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 425-430, Aranđelovac, 1979.

Jeršić A., Križman M.: *Aktivnost stroncija-90 in cezija-137 v tleh v Sloveniji v odvisnosti od pedoloških lastnosti*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 279-292, Herceg Novi, 1975.

Južnič K., Držaj B.: *Sorpcija radiocezija na TUFU iz Zaloške gorice*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 554-557, Pula, 1985.

Južnič K., Kobal I.: *Določanje  $^{14}C$  v plinastih vzorcih*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 637-640, Pula, 1985.

Južnič K., Fedina Š.: *Porazdelitev Sr-90 in Sr-89 v okolju*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 18-21, Novi Sad, 1987.

Kljajić R.: *Nivo radioaktivnosti u mesu i kostima domače i divlje svinje*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 161-164, Portorož, 1981.

Kljajić R., Horšić E., Milošević Z., Mihalj A., Hasanbašić D., Saračević L.: *Nivo aktivnosti Sr-90 i Cs-137 u lišaju i mahovini planinskog područja BiH*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 104-107, Ohrid, 1983.

Kljajić R., Horšić E., Milošević Z., Mihalj A.: *Uporedna analiza gama fona u toku 1985.-1986. godine u nekim oblastima Bosne*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 164-167, Novi Sad, 1987.

Kljajić R., Mihalj A., Samek D.: *Specifična aktivnost prirodnih i fisionih radionuklida u sedimentima vještačkih jezera*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 51-54, Neum, 1991.

Knežević Lj., Janković O.: *Sorpcija radionuklida Cs-137, Sr-89 i Co-60 na izabranim uzorcima površinskog sloja zemlje*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 575-580, Baško Polje, 1969.

Knežević Lj., Janković O.: *Sorpcija Cs-137, Sr-89 i Co-60 na glinovito peskovitoj zemlji. Deo II*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.8/09., 1-9, Bled, 1970.

Knežević I., Novak Lj.: *Ispitivanje interne kontaminacije radionuklidima stanovništva Republike Srbije u 1991. i 1992. godini*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 111-114, Beograd-Vinča, 1993.

Košutić K., Lulić S.: *Određivanje  $^{89}Sr$  i  $^{90}Sr$  u riječnoj i podzemnoj vodi*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 96-99, Pula, 1985.

Korun M., Kobal I., Mohar T., Pucelj B.: *Določanje tritija v zraku*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 70-73, Pula, 1985.

Kovač J., Cesar D., Bauman A.: *Kretanje radioaktivnog cezija u mesu*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 107-110, Novi Sad, 1987.

Kovač J., Bauman A.: *Plutonij u zraku i padavinama*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 55-58, Neum, 1991.

Križman M., Kanduč M.: *Spremljanje radioaktivne kontaminacije trave po jedarski bezgodi v Černobilu*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 131-133, Novi Sad, 1987.

Krajcar-Bronić I., Obelić B., Srdoč D., Hernaus E.: *Koncentracija aktivnosti tritija u oborinama i vodovodnoj vodi u severozapadnoj Hrvatskoj nakon akcidenta u Černobilu*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 146-149, Novi Sad, 1987.

Lucu Č., Jelisavčić O.: *Određivanje kontaminacije morskih organizama nekim radionuklidima*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 338-341, Banja Luka, 1967.

Lulić S., Strohal P.: *Određivanje koncentracijskih faktora u bioti rijeke Save*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 241-250, Herceg Novi, 1975.

Lulić S.: *Istraživanje akumulacije zagađivača u slatkovodnim organizmima metodom koncentracijskih faktora*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 251-256, Jajce, 1977.

Lulić S., Barišić D.: *Kontaminacija Republike Hrvatske radionuklidom cezij-134 nakon akcidenta nuklearne elektrane u Černobilu*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 68-71, Neum, 1991.

Maračić M., Cesar D., Bauman A.: *Radioaktivnost životinjskih kostiju*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 141-144, Pula, 1985.

Maračić M., Cesar D., Bauman A., Sokolović E.: *Ukupni i topivi cezij u tlu*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 26-29, Novi Sad, 1987.

Maračić M., Franić Z., Bauman A.: *Koncentracija stroncija-90 u mlijeku i padavinama*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 72-75, Neum, 1991.

Markovinović I., Strohal P.: *Radioaktivnost morske vode sjevernog Jadrana*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 265-270, Kaštel Stari, 1973.

Marović G., Senčar J., Bauman A.: *Ovisnost radioaktivne kontaminacije divljači o prehrani*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova (dodatak), 13-16, Priština, 1989.

Mihailović M., Mihailović M.V., Toplišek M.: *Predikcija aktivnosti Sr-90 u mleku iz podataka o aktivnosti Sr-90 u padavinama*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 61-66, Portorož, 1981.

Mihalj A., Saračević L., Hasanbašić D., Kljajić R., Milošević Z., Horšić E.: *Transfer Sr-90 u sistemu zemlja-trava-mlijeko-sir*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 132-135, Ohrid, 1983.

Mihalj A., Horšić E., Saračević L., Kljajić R., Milošević Z., Hasanbašić D.: *Transfer Cs-137 u ekološkom lancu stočna hrana animalni proizvodi.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 111-114, Pula, 1985.

Mihaljev Ž., Bikit I., Đurić G., Čonkić Lj., Šuvakov D.: *Radionuklidi stroncijum-90 i cezijum-137 u stočnoj hrani na području Vojvodine.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 84-88, Neum, 1991.

Mijatović Lj., Brnović R.: *Ispitivanje korelacije između olova-210 i stroncijuma-90 u ljudskim kostima.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 137-140, Pula, 1985.

Mijatović Lj., Brnović R., Vukotić M.: *Radioaktivnost rečnih voda na teritoriji SR Srbije nakon akcidenta u Černobilu.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 134-137, Novi Sad, 1987.

Miklavžič U., Korun M., Žele M., Fedina Š., Južnič K., Brajnik K.: *Prisotnost Černobilskih kontaminantov v prehrambeni verigi v jeseni 1986. leta na Brežiško-Krškem področju.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 119-122, Novi Sad, 1987.

Milojević S.: *Dinamika prodiranja fisionih produkata u vode Velike Morave.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 259-268, Herceg Novi, 1975.

Milojević S., Radovanović R.: *Translokacija fisionih proizvoda iz padavina u vode akumulacionih jezera.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 263-268, Jajce, 1977.

Milojević S., Radovanović R.: *Prilog poznavanju prodiranja fisionih produkata iz radioaktivnih padavina u podzemne vode.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 269-274, Jajce, 1977.

Milojević S.S., Radovanović R.G., Marković P.D.: *Model prenosa Sr-90 iz padavina i zemljišta u vodu akumulacije "Grošnica".* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 79-86, Portorož, 1981.

Milojević S.S., Radovanović R.G.: *Prilog istraživanju zavisnosti specifične beta aktivnosti vode od enormno visokih padavina.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 141-146, Portorož, 1981.

Milošević Z., Horšić E., Bauman A., Kljajić R.: *Nivo radioaktivnosti u divljači sa područja BiH.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 321-322, Jajce, 1977.

Milošević Z., Horšić E., Bauman A., Kljajić R., Saračević L.: *Koncentracija plutonija u nekim unutarnjim oirorganima goveda u BiH.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 171-178, Portorož, 1981.

Mirković G.: *Uticaj nekih pedoloških karakteristika tla na penetraciju Cs-137, Cs-134 i Ru-109 u uslovima akutne radiokontaminacije.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 54-57, Priština, 1989.

Mirković G.: *Vertikalna migracija Cs-137, Cs-134 i Ru-109 u tlu BiH u uslovima akutne radiokontaminacije*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 58-61, Priština, 1989.

Mitrović R., Stanković S., Begović J., Gačević M.: *Komparativna istraživanja sadržaja Sr-90 u produktima veterinarskog nadzora ekstrakcijom sa TBF i metodom taloženja oksalata*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 451-456, Arandelovac, 1979.

Mitrović R., Stanković S., Begović J.: *Nivo radioaktivnosti u produktima veterinarskog nadzora podrinjsko-kolubarskog regiona*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 165-170, Portorož, 1981.

Mitrović R., Stanković S., Bojović S., Petrović B., Durić G.: *Ukupna alfa aktivnost u industrijski proizvedenim stočnim hranivima*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 142-147, Ohrid, 1983.

Mitrović R., Petrović B., Kordić B., Zdravković S., Pavlović I.: *Radijacionohigijenska ekspertiza krmanih smeša za ishranu živine*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 20-23, Priština, 1989.

Mitrović R., Kljajić R., Petrović B., Romanić S.: *Postupak sa mlekom u mlekovskoj industriji u slučaju vanrednog dogadaja*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 297-300, Beograd-Vinča, 1993.

Moračić Lj., Vukotić M., Brnović R.: *Olovo-210, radijum-226 i stroncijum-90 u životinjskim kostima*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-133, Baško Polje, 1969.

Muždeka D. S., Šobajić V. M., Frantlović B. P.: *Podaci o merenju radioaktivnih aerosola u periodu oktobar 1958 - juni 1963*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 103, Portorož, 1963.

Nikezić D., Marković P., Kostić D., Milojević S.: *Merenje ukupne beta aktivnosti otpadnih voda u regionu Šumadije i Pomoravlja*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 142-145, Novi Sad, 1987.

Pantelić G., Brnović R.: *Transfer i distribucija  $^{134+137}\text{Cs}$  u zatljivštu i biljkama u SR Srbiji u periodu 1986 - 1988*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 66-69, Priština, 1989.

Pantelić G., Brnović R.: *Interna kontaminacija cezijumom  $^{137}\text{Cs}$  putem ishrane za stanovništvo Srbije u periodu 1986-1990. godine*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 103-106, Neum, 1991.

Patić D., Smiljanić R.: *Pregled merenja ukupne beta radioaktivnosti aerosola u prizemnom sloju vazduha u IBK u periodu 1961-1984. godine*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 170-173, Pula, 1985.

Petrović B., Radovanović R., Đurić G., Draganović B.: *Radijaciono-higijenska ekspertiza proteinских komponenti industrijskih hraniva za stoku*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 319-326, Herceg Novi, 1975.

Petrović B., Đurić G., Bunčić S.: Doprinos proteinских sirovina iz uvoza na radijaciono opterećenje stočne proizvodnje. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 123-126, Pula, 1985.

Petrović B., Mitrović R.: *Dozvoljivi nivo aktivnosti radionuklida Cs-137 i Sr-90 u hrani za životinje različitih smerova govedarske proizvodnje*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 24-27, Priština, 1989.

Petrović I., Brnović R.: *Stroncijum-90 u padavinama i mleku u Srbiji za period 1986- 1990. godina*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 115-118, Neum, 1991.

Petrović V., Kralj J., Stanković S., Petrović B.: *Radiokontaminacija svežeg govedeg i svinjskog mesa u uslovima spoljašnje kontaminacije radionuklidima <sup>137</sup>J i <sup>137</sup>Cs*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-85, Baško Polje, 1969.

Petrović Ž., Mitrinović A., Čustović F., Eškerica L.: *Radioaktivni jod u biosferi Sarajeva prilikom jedne serije probnih nuklearnih eksplozija*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 116, Portorož, 1963.

Picer M., Strohal P.: *Sorpcija nekih fisionih i aktivacionih radionuklida na morskom sedimentu*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 538-545, Baško Polje, 1969.

Picer M., Strohal P.: *Desorpcija nekih fisionih i aktivacionih radionuklida s morskog sedimenta*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 546-552, Baško Polje, 1969.

Picer M., Šlipetar-Picer N.: *Interakcija Mn-54 s nekim anorganskim česticama u mediju morske vode*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 553-560, Baško Polje, 1969.

Pirš M., Toplišek M.: *Stabilnost vezave Cs-137 in Sr-85,89 na vzorcih tal*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 293-298, Kaštel Stari, 1973.

Pirš M., Toplišek M.: *Študij retencijskih lastnosti tal brežiškega polja*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 299-306, Kaštel Stari, 1973.

Pirš M., Toplišek M.: *Sorpcija radionuklidov na suspendiranih delcih*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 293-302, Herceg Novi, 1975.

Pirš M., Toplišek M.: *Sorpcija J-131 na humusu, pesku in vodi*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 303-308, Herceg Novi, 1975.

Pirš M., Toplišek M.: *Migracija radionuklidov v tleh*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 575-580, Jajce, 1977.

Pirš M., Južnič K.: *Migracija radionuklidov v tleh*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 37-41, Pula, 1985.

Popović V., Franić N.: *Odnos Sr-90 u radioaktivnim padavinama i mlijeku*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 119, Portorož, 1963.

Popović V., Radeka R.: *Sr-90 i Ca u raznim prehrambenim artiklima*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 120, Portorož, 1963.

Popovski S.: *Ukupna beta radioaktivnost u izvorskim vodama u SR Makedoniji*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 275-278, Jajce, 1977.

Popovski S.: *Ukupna beta radioaktivnost u površinskim vodama u Makedoniji u periodu 1973.-1980.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 95-98, Portorož, 1981.

Popovski S., Elenski D.: *Prilog prodiranja radionuklida u bunarima za snabdevanje vodom i procena ispravnosti vode za piće* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 104-107, Pula, 1985.

Pucelj B.: *Kontaminacija okolja z radioaktivnimi snovmi: Nuklearne eksplozije - Černobilska nesreča*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 68-76, Novi Sad, 1987.

Radosavljević R.: *Rezultati merenja totalne beta aktivnosti padavina, slobodno nataložene prašine, pijaće vode, dunavske vode, zemlje i rastinja u reonu Vinča*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 124, Portorož, 1963.

Radosavljević R., Tasovac T.: *Primena prostorno-vremenske analize za utvrđivanje zakonitosti kretanja radioaktivnog materijala u Dunavu*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.12.,1-6, Bled, 1970.

Radovanović R.: *Kritičke ocene dozvoljenih nivoa radioaktivne kontaminacije biosfere sa Cs-137 i Sr-90*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 592-602, Baško Polje, 1969.

Radovanović R., Brnović R.: *Distribucija Cs-137 i Sr-90 u pšenici i raznim vrstama hleba*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 633-638, Baško Polje, 1969.

Radovanović R.: *Cs-137 u padavinama i životinjskim kostima*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 639-645, Baško Polje, 1969.

Radovanović R.G., Feliks R.: *Prvi bilans radioaktivne kontaminacije teritorije SFRJ sa fisionim produktima u periodu 1962-1969. godine*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.05.,1-20, Bled, 1970.

**Radovanović R.G.: Širenje radioaktivnih čestica u biosferi. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.08., 1-21, Bled, 1970.**

**Radovanović R.G.: Translokacija Cs-137 u glavnim fazama ekološkog sistema pod uslovima hronične kontaminacije životne sredine. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 589-606, Jajce, 1977.**

**Ražem D., Dvornik I.: Aktivacija namirnica kao posljedica ozračenja neutronima nuklearne eksplozije. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 108-115, Ohrid, 1983.**

**Samek D., Marić S., Kljajić R., Horšić E.: Neki kratkoživeći radionuklidi u uzorcima trave i lisnatog povrća na širem području Sarajeva nakon havarije u Černobilu. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 127-131, Novi Sad, 1987.**

**Saračević L., Mihalj A., Kljajić R., Hasanbašić D., Horšić E., Milošević Z.: Migracija Sr-90 i Cs-137 u tlu u zavisnosti od vrste tla i nadmorske visine. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 124-127, Ohrid, 1983.**

**Saračević L.: Stroncijum-90 u tlu nekih oblasti BiH. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 22-25, Novi Sad, 1987.**

**Saračević L., Kljajić R., Mihalj A., Milošević Z.: Komparativni prikaz nivoa radioaktivnosti lišaja i mahovine u lovištima BiH prije i poslije havarije u Černobilju. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 3-6, Priština, 1989.**

**Saračević L., Kljajić R., Samek D., Mihalj A.: Fisioni radionuklidi u tlu sarajevskog regiona. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 124-127, Neum, 1991.**

**Simić B., Petrović Ž.: Kretanje radioaktivnosti padavina (talog) u određenim lokalitetima BiH u toku 1961. i 1962. godine. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 129, Portorož, 1963.**

**Simić B., Žarković G.: Kretanje radioaktivnosti padavina u Sarajevu u toku 4 godine. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 130, Portorož, 1963.**

**Sliječević A., Srdoč D.: Mjerenje koncentracije tricija u površinskim vodama. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 307-314, Ohrid 1972.**

**Slijepčević A., Krajcar-Bronić I., Hernaus E.: Kontaminacija uzorka vode pri mjerenu niskih koncentracija aktivnosti tricija. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 81-84, Pula, 1985.**

**Srdoč D., Krajcar-Bronić I., Horvatinčić N., Hernaus E.: Koncentracija aktivnosti tricija u oborinama, u površinskim i podzemnim vodama na području sjeverozapadne Jugoslavije. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 127-130, Pula, 1985.**

Stanković S., Begović J., Mitrović R.: *Adsorpcija i penetracija Cs-137 u jajetu kao biološkom sistemu*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 403-408, Aranđelovac, 1979.

Stanković S., Mitrović R., Đurić G., Petrović B.: *Koeficienti nakupljanja biološki značajnih radionuklida u industrijski proizvedenim stočnim hranivima*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 148-153, Ohrid, 1983.

Stanković S., Krainčanić M.: *Nivo aktivnosti  $^{134}\text{Cs}$  i  $^{137}\text{Cs}$  u lekovitom bilju*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 15-19, Priština, 1989.

Stanković S., Krainčanić M., Stanković A.: *Radiocezijum-134 i 137 u uzorcima lišaja u periodu od 1986. do 1990. godine*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 119-123, Neum, 1991.

Stanković S., Stanković A., Krainčanić M.: *Komparativno ispitivanje nivoa kontaminacije radiocezijumom 137 i 134 i nekih bioindikatora*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 65-68, Beograd-Vinča, 1993.

Stegnar P., Kobal I.: *Določanje tritija v bioloških vzorcih*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 145-148, Pula, 1985.

Strohal P., Jelisavčić O.: *Radiokontaminacija Jadranskog mora*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 315-320, Ohrid 1972.

Strugar P.: *Stvaranje C-14 u vazduhu usled nuklearnih eksplozija*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 115-120, Portorož, 1981.

Šipka V., Lazić S., Babić S., Vuković Ž., Hadžišehović M.: *Određivanje aktivnosti tritijuma u tekućim vodama*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 28-31, Priština, 1989.

Tasovac T., Radosavljević R., Kovačević M., Đorđević D., Vujović V.: *Radioaktivnost folauta na teritoriji Instituta za nuklearne nauke "Boris Kidrič"*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-87, Baško Polje, 1969.

Tasovac T., Radosavljević R., Vujović V., Kovačević M., Đorđević D.: *Radioaktivnost rastinja na teritoriji Instituta za nuklearne nauke "Boris Kidrič"*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-92, Baško Polje, 1969.

Tasovac T., Radosavljević R., Hanna A.N.: *Radioaktivnost dna Dunava između 1176 - 1103 km*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.11.,1-13, Bled, 1970.

Todorović D.: *Uticaj nuklearnih eksplozija i akcidenta u Černobilju na povećanje radioaktivne kontaminacije vazduha u reonu-Vinča*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 107-110, Beograd-Vinča, 1993.

**Vertačnik A., Lulić S.: Utjecaj fenola na vezivanje radionuklida Cs-137 i Co-60 na prirodne sprbente.** X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 431-436, Aranđelovac, 1979.

**Vertačnik A., Lulić S.: Distribucija Cr-51, Co-60 , Zn-65, J-131 i Cs-137 između morske vode i sedimenta.** XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 191-196, Portorož, 1981.

**Vertačnik A., Barišić D., Košutić K., Lulić S.: Radioaktivnost hrane uvezene u SR Hrvatsku u periodu 1986 - 1988.** XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 7-10, Priština, 1989.

**Vujasinović S., Stevanović Z., Matić I.: Radioaktivno zagađivanje podzemnih voda i tla u široj okolini Golubca na Dunavu.** XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 32-37, Priština, 1989.

**Vujnović J., Radovanović R.: Uticaj nekih hidro-ekoloških faktora na koeficijente koncentracije Ra-226 i Sr-90 u ribama reke Save.** VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 251-258, Herceg Novi, 1975.

**Vujnović J.: Koncentracijski faktori Ra-226, Pb-210 i Sr-90 u sistemu reke Save.** IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 569-574, Jajce, 1977.

**Vujović V., Kovačević M., Đorđević D.: Radioaktivnost voća i povrća na teritoriji IBK.** V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.8/15., 1-6, Bled, 1970.

**Vukotić M., Radovanović R.: Ukupna beta-radioaktivnost u vazduhu u periodu 1962-1968. godine u SR Srbiji.** IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 611-616, Baško Polje, 1969.

**ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO IN TEHNIČNO VARNOST, LJUBLJANA:**  
*Beta aktivnost u vodama (gografske, pitke, cisterske) u Jugoslaviji od 1961. godine.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 156, Portorož, 1963.

**Žarković G.: Zdravstveni značaj kontaminacije hrane sa Sr-90 u Bosni i Hercegovini te nekim graničnim područjima.** I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 158, Portorož, 1963.

**Žarković G., Leovac A., Simić B.: Zdravstveni značaj upotrebe kišnice kontaminirane sa radioaktivnim materijalima iz probnih nuklearnih eksplozija.** I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 159, Portorož, 1963.

**Žeškov B., Adamov M., Panevska M.: Sr-90 i Cs-137 vo vodata, senoto i produktite od goveda.** XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 154-155, Ohrid, 1983.

### **Podgrupa 3.5.**

#### **Doze ozračivanja populacije i radijacioni rizik**

Anovski T., Hadžievski Lj., Kačurkov D., Minčeva B., Lelifanova L.: *Model za procenka na interna ekspozicija na čovekot od upotreba na kontaminirani vodeni tokovi*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 543-548, Pula, 1985.

Bauman A., Kovač J.: *Godišnja doza koju primi stanovništvo SR Hrvatske branom*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 185-190, Portorož, 1981.

Bek-Uzarov Đ., Đukić Z.: *Procena apsorbovane doze zračenja od radionuklida u organizmu stanovnika beogradskog regiona*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 91-94, Portorož, 1981.

Bojović P., Ninković M.: *Neke procjene ukupnih doza ozračivanja za različite relacije čovjek-kontaminirana površina*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 80-92, Mostar, 1965.

Brnović R., Vukotić M., Mijatović Lj., Hajduković D.: *Interna izloženost radioaktivnoj kontaminaciji stanovništva u SR Srbiji putem ishrane posle Černobilske havarije*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 95-98, Novi Sad, 1987.

Cesar D., Novaković M., Sokolović E., Cerovac H., Bauman A.: *Ekspozicijske doze gama zračenja na području SR Hrvatske izmjerene termoluminiscentnim dozimetrim*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 420-422, Ohrid 1983.

Cesar D., Novaković M., Cerovac H., Bauman A.: *Ekspozicijske doze izmjerene termoluminiscentnim dozimetrima u SR Hrvatskoj*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 33-36, Pula, 1985.

Cesar D., Novaković M., Cerovac H., Bauman A.: *Usporedba ekspozicijskih doza izmjerenih termoluminiscentnim dozimetrima u SR Hrvatskoj u 1986. godini i ranijih godina*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 83-86, Novi Sad, 1987.

Cesar D., Novaković M., Cerovac H., Bauman A.: *Ekspozicijske doze izmjerene TL dozimetrima od 1986. do 1988. godine u SR Hrvatskoj*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 335-338, Priština 1989.

Fazlić Š., Morina H., Rečica F.: *Jačine ekspozicionih doza gama-zračenja na čitavoj teritoriji SAP Kosovo izmjerene posle Černobiljskog nuklearnog akcidenta*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 87-90, Novi Sad, 1987.

Fazlić Š., Morina H., Rečica F.: *Dnevne maksimalne jačine ekspozicionih doza gama-zračenja izmjerene na parku DMR - Obilić u vremenu od 01. 05. 1986 do 31. 12. 1986. godine*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 91-94, Novi Sad, 1987.

Fazliu Š., Gashi F., Morina H.: Doze gama zračenja (prirodni fon) u lokacijama elektroprivrede Kosova i naseljenim mestima oko nje. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 78-82, Priština, 1989.

Hajduković D.: *Parcijalni radijacioni rizik od inhalacije radona i njegovih karatkoživećih potomaka*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 211-216, Portorož, 1981.

Hajduković D., Vuković M.: *Spoljašnja izloženost populacije u SR Srbiji radioaktivnoj kontaminaciji nakon akcidenta u Černobilu*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 49-52, Novi Sad, 1987.

Horšić E., Milošević Z., Kljajić R.: *Godišnja doza ozračivanja populacije u lancu voda-riba-čovjek*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 136-141, Ohrid, 1983.

Kostić D., Bek-Uzarov Đ., Nikezić D.: *Određivanje efektivne ekvivalentne doze i procena radijacionog rizika stanovništva Kragujevca nakon černobiljskog akcidenta*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 61-64, Beograd-Vinča, 1993.

Lokobauer N., Bauman A., Marović G.: *Procjena udjela pojedinog načina izloženosti populacije ionizirajućem zračenju nakon nuklearnog akcidenta u Černobilju*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova (dodatak), 5-8, Priština, 1989.

Lulić S.: *Izvedeni nivoi koncentracije radionuklida u okolini*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 17-20, Pula, 1985.

Lulić S., Martak M.: *Proračun doze radioaktivnog ozračenja uslijed rada TE Plomin 1 i 2*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 77-80, Pula, 1985.

Marković P.: *Radijacioni rizik*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 1-8, Hrceg Novi, 1975.

Marković P., Ristić Đ., Nikezić D.: *Doprinos ozračivanju stanovništva od zračenja uslovljenog građevinskim materijalima*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 121-126, Portorož, 1981.

Marković P.: *Koncepti kolektivne ekvivalentne doze i kolektivne efektivne ekvivalentne doze i njihova primena u zaštiti od zračenja*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 1-8, Pula, 1985.

Marković P., Nikezić D., Ristić Đ.: *Merenje jačine ekspozicione doze u zatvorenim prostorijama*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 42-44, Novi Sad, 1987.

Martinčić R., Pucelj B.: *Problematika določanja u izvedenih intervencijskih nivojev za hrano*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 11-14, Priština, 1989.

Miklavžič U., Mihelič M., Sosič E., Trontelj L., Dražić G.: *Osebne doze in efektivni zaščitini faktorji stavb pred zunanjim sevanjem določani s TL dozimetri po Černobilski nesreči*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 509-512, Novi Sad, 1987.

Ninković M.M., Glodić S., Raičević J.J.: Analiza eksposicionalih doza na teritoriji Beograda u post-černobilskim uslovima. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 486-492, Novi Sad, 1987.

Novak J., Velkov D., Teodosievski G.: *Uporedivanje prirodne gama radioaktivnosti i geografske rasprostranjenosti malignih tumora u SR Makedoniji*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 281-288, Ohrid 1972.

Novaković M., Prlić I., Cerovac H.: *Mjerenje osnovnog gama zračenja u okolini TLD*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova (dodatak), 17-20, Priština, 1989.

Radovanović R., Hajduković D.: *Jačina eksposicione doze prirodnog gama zračenja na teritoriji SR Srbije*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 581-591, Baško Polje, 1969.

Radovanović R.G., Sterle M.: *Nivo prirodnog gama fona u većim gradovima u SFRJ*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.04.,1-9, Bled, 1970.

Radovanović R.G., Mijatović Lj., Vukotić M., Hajduković D.: *Regionalna raspodela sadržaja prirodnih radionuklida u SR Srbiji i nivo ozračivanja populacije*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.06.,1-11, Bled, 1970.

Radovanović R.: *Izloženost zračenju i kontaminaciji ljudi pri belneološkoj terapiji*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 451-458, Ohrid 1972.

Tasovac T., Radosavljević R., Zarić M.: *Evaluacija doza zračenja od efluenata  $^{60}Co$  upuštenog u potok Mlaku*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Teodosievski G., Kalendarov Z.: *Ispituvanje na prirodnata gama radioaktivnost vo naseleni mesta vo SR Makedonija*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 321-326, Ohrid 1972.

Vekić B., Ranogajec-Komor M., Korenika Dž., Dvornik I.: *Mjerenje doza zračenja u SR Hrvatskoj*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 56-63, Novi Sad, 1987.



## KLASIFIKACIONA GRUPA 4.

### RADIOBIOLOGIJA I RADIOTOKSIKOLOGIJA

- 4.1. Ozračivanje, biološki efekti i radijaciona bolest
- 4.2. Eksterna kontaminacija i zaštita
- 4.3. Interna kontaminacija i zaštita
- 4.4. Radioprotektori

#### Podgrupa 4.1. Ozračivanje, biološki efekti i radijaciona bolest

Banović M., Jernej B., Deanović Ž.: *Promjene tromboelastograma nakon akutnog ozračenja štakora i kunića*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 217-220, Pula, 1985.

Begović J., Stanković S., Mitrović R.: *Uticaj X-zraka na blast transformaciju i mitotski indeks limfocita svinja in vitro*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 635-640, Portorož, 1981.

Besarabić M.: *Analiza opšteg morbiditeta radnika reaktora RA u Vinči*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 189-196, Arandelovac, 1979.

Besarabić M., Aleksić B.: *Učestalost i karakteristike kardiovaskularnih promena kod radnika na nuklearnom reaktoru*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 609-614, Portorož, 1981.

Besarabić M.: *Somatski efekti kod hronične profesionalne ekspozicije ionizujućim zračenjima*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 276-281, Ohrid, 1983.

Betetto M.: *Pokusi na životinjama sa zračenjem čitave kože nefiltriranim mekanim rendgenskim zracima*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-110, Baško Polje, 1969.

Cvetković M., Milovanović A., Tanasijević D.: *Uticaj zračenja na dejstvo narkoanalgetika u mišu*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 250-253, Novi Sad, 1987.

Čremošnik-Pajić P., Savić M., Pece R., Strugar J.: *Prikaz nekih elemenata zdravstvenog stanja pregledanih turista nakon akcidenta u Černobilu*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 295-298, Novi Sad, 1987.

Deanović Ž., Pavelić J., Vitale B.: *Specifičnosti radijacijske bolesti u miševa ozračenih brzim neutronima*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 621-628, Portorož, 1981.

Demajo M., Milovanović-Ivanišević O.: *Patterns of Corticosterone Concentrations in X-irradiated Male Rats*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 43-46, Beograd-Vinča, 1993.

Dodić S.: *Kretanje brojčanih vrednosti eritrocita i leukocita kod hronične radijacione bolesti eksperimentalnih životinja*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 18, Portorož, 1963.

Dodić S., Milačić S., Tasić Ž., Jeremić M.: *Radijacioni mioperikarditis u radnika akcidentalno ozračenog gama zračenjem*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 237-242, Pula, 1985.

Draganović B., Gačević M., Stefanović K., Petrović B.: *Radijacioni sindrom gusaka ozračenih X-zracima*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 397-406, Ohrid 1972.

Furlan M., Antonijević M., Lebez D.: *Razgradnja proteinskog materijala u ozračenim jetrima*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 28, Portorož, 1963.

Gačević M.: *Uticaj X-zraka na blastičnu transformaciju, mitotsku aktivnost i hromozome limfocita svinje in vitro*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 231-236, Jajce, 1977.

Gal V., Trajković D., Radovanović R.: *Uticaj ionizujućeg zračenja visokih doza na mikrotubularni sistem in vitro*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 209-215, Ohrid, 1983.

Gligorijević J., Rusov Č., Draganović B., Đukić B.: *Ispitivanje delovanja P-32 na hematopoezu zdrave živine i obolele od nekih oblika leukoze*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 34, Portorož, 1963.

Gubenšek F., Babnik J., Lebez D.: *Studija izlučivanja azotnih spojeva iz ozračene slezene*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 37, Portorož, 1963.

Hajduković S.: *Uticaj iskravljjenja na neke efekte zračenja* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 45, Portorož, 1963.

Hajduković S., Đukić Z.: *Problem trujaže ozračenih u izvanrednim uslovima*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 46, Portorož, 1963.

Han A., Miletić B., Petrović D.: *Spontana restaruacija animalnih stanica zračenih X-zrakama*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 48, Portorož, 1963.

Horšić E., Kljajić R., Milošević Z., Ciganović P., Herceg Z., Slijepčević P.: *Promjene na respiratornom sistemu svinja nakon ozračivanja letalnom dozom visoko-energetskog X-zračenja*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 254-257, Priština 1989.

Ignjatović S., Panov D.: *Elektro provodljivost organskog tkiva izloženog X zracima*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Jeremić M., Kilibarda M.: *Profesionalna oštećenja kože kod lica izloženih dejstvu ionizujućih zračenja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-107, Baško Polje, 1969.

Jeremić M., Kilibarda M., Panov D., Marković B., Savić S.: *Zdravstveno stanje lica akcidentalno ozračenih visokim dozama neutronskog i gama zračenja na nultom reaktoru u Vinči, petnaest godina posle ozračenja.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 434-441, Kaštela Stari, 1973.

Kljajić R., Horšić E., Milošević Z., Hasanbašić D.: *Hematološke promjene kod koza nakon akutnog ozračivanja visokoenergetskim X-zracima.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 197-200, Ohrid, 1983.

Kljajić R., Horšić E., Milošević Z., Hasanbašić D., Vukotić Z.: *Komparacija kliničkih simptoma akutnog radiacionog sindroma kod poluletalno ozračenih ovaca i koza.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 260-263, Pula, 1985.

Knežević A. Z.: *Smrtnost i pojave malformacija kod embriona piletina pod uticajem ionizujućeg zračenja.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 161, Portorož, 1963.

Kopitar M., Škrk J., Šavnik L., Lebez D., Poniž T.: *Uticaj lokalnog zračenja na proteolitski aktivitet u leukocitima kod ozračenih pacijenata.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 75, Portorož, 1963.

Kraljević P., Šimpraga M., Capak D., Miljanić S.: *Aktivnost transaminaza u krvnoj plazmi pasa s udruženom radiacijskom ozljedom.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 162-164, Neum, 1991.

Kregar I., Lebez D.: *Proteolizna aktivnost u sluzokoži tankog creva ozračenog organizma.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 80, Portorož, 1963.

Kubović M., Pavičić S.: *Oštećenja plućnog parenhima kod bolesnika s karcinomom bronha liječenih TCT.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/17, 1-5, Bled 1970.

Levanat S., Deanović Ž.: *Promjene aktivnosti nekih enzima u serumu različito ozračenih štakor.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 193-196, Ohrid, 1983.

Milačić S., Dodić S., Joksić G., Tasić Ž.: *Prikaz nekih elemenata zdravstvenog stanja izloženih grupa u vezi Černobiljskog akcidenta.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 299-302, Novi Sad, 1987.

Milošević Z., Kljajić R., Horšić E., Selak I., Marković Z.: *Komparativna istraživanja akutnog radiacionog sindroma kod malih preživara.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 201-204, Ohrid, 1983.

Milošević Z., Kljajić R., Selak I., Horšić E., Marković Z.: *Patomorfološke promjene na koži svinja akutno ozračenih visokoenergetskim X zarađenjem*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 231-233, Novi Sad, 1987.

Milošević Z., Kljajić R., Herceg Z., Hasanbašić D., Ciganović P., Slijepčević P.: *Hemoragični sindrom svinja u toku ARS*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 199-201, Priština 1989.

Milovanović A., Milačić S.: *Radiobiološki efekti J-125 i J-131 u profesionalno izloženih lica*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 23-30, Beograd-Vinča, 1993.

Nikolić V., Milačić S., Tomašević M., Mirković D.: *Katarakta u radnika izloženih malim dozama ionizujućih zračenja*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 236-238, Neum, 1991.

Ninković M., Mininčić T.Z.: *Analiza ozračivanja osoblja kod reaktora RA u Vinči*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 501-512, Ohrid 1972.

Osmak M., Petrović D.: *Popravak oštećenja u animalnim stanicama nakon neutronskog i gama zračenja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 185-188, Ohrid, 1983.

Osmak M.: *Ponavljanje izlaganja animalnih stanica gama zrakama može izmjeniti njihovu osjetljivost na druge citotoksične agense*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 258-260, Priština 1989.

Osmak M.: *Molekularni mehanizmi odgovorni za povećanu otpornost ozračenih animalnih stanica na kemijske agense*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 184-187, Neum, 1991.

Pavelić J., Vitale B.: *Regeneracija krvotvornog tkiva miševa nakon subletalnog zračenja. Ovisnost o dozi zračenja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 205-208, Ohrid, 1983.

Peričić D., Deanović Ž.: *Izlučivanje nekih metabolita biogenih amina u ozračenih bolesnika*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 439-444, Ohrid 1972.

Petrović D., Miletić B., Han A., Šašel Lj.: *Restauracija zračenih stanica biološkim materijalom*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 114, Portorož, 1963.

Petrović D., Osmak M., Ferle-Vidović A., Kadija K., Rendić D.: *Celularni efekt brzih neutrona dviju različitih energija*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 221-224, Pula, 1985.

Plećaš V., Pendić B.: *Akutni radijacioni sindrom: dijagnoza i lečenje*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 117, Portorož, 1963.

Radošević S.: *Uticaj opšteg gama zračenja na proteine krvnog seruma u uslovima postradijacine traume.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.52.,1-4, Bled, 1970.

Ristić Đ., Tasovac T., Radosavljević R.: *Akident praškastim Co-60.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.4/09.,1-5, Bled, 1970.

Savić M., Čremošnik-Pajić P.: *Stanje perifernih krvnih sudova u radnika izloženih ionizujućem zračenju.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 310-316, Novi Sad, 1987.

Savković N.: *Uticaj frakcionisanog zračenja na preživljavanje, reproduktivnu sposobnost pacova zračenih u infantilnom periodu i promene na potomstvu.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 162, Portorož, 1963.

Selak I., Milošević Z., Marković Z., Horšić E., Kljajić R.: *Manifestacije radijacionog sindroma kod letalno ozračenih eksperimentalnih koza.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 629-634, Portorož, 1981.

Selak I., Marković Z., Kljajić R., Milošević Z., Horšić E.: *Patološko-anatomske promjene na raespiratornom sistemu kad akutno ozračenih ovaca i koza.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 182-185, Pula, 1985.

Selak I., Marković Z., Milošević Z., Kljajić R., Horšić E.: *Diseminirana intravaskularna koagulacija kod ovaca, koza i svinja ozračenih letalnim dozama X-zračenja.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 241-246, Priština 1989.

Simović S., Voskresensky I., Grgić-Matulin Lj., Krajina Z.: *Oštećenja žlezda slinovnica kod zračenja malignih tumora usne šupljine i njihova zaštita.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 199-202, Aranđelovac, 1979.

Simović S.,Bastaić Lj., Voskresensky T.,Matković V.: *delovanje zračenja na funkciju žljezda slinovnica.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 302-304, Priština, 1989.

Stojanović D., Milivojević K.: *Radijaciono hematološki aspekti i mogućnosti primene stimulatora hematopoeze.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 197-200, Pula, 1985.

Stojanović D.: *Mogućnost korištenja medicinskih testova za procenu patoloških efekata ionizujućih zračenja u normalnim i vanrednim situacijama.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 188-191, Neum, 1991.

Šimpraga M., Miljanić S., Božičković P., Capak D., Emanović D. Kraljević P.: *Kretanje aktivnosti alkalne fosfataze i koncentracije nekih minerala u krvnoj plazmi pasa sa združenim radijacijskim ozljedama.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 254-257, Novi Sad, 1987.

Šimpraga M., Bedrica Lj., Kraljević P., Miljančić S.: *Utjecaj udružene radijaciske ozljede na neke hematološke parametre u krvi psa*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 169-172, Priština 1989.

Šimpraga M., Kraljević P., Vekić B., Kecerin B.: *Krvna slika pilića nakon aplikacije letalne doze fosfora-32*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 192-195, Neum, 1991.

Šimurina M., Orlić M.: *Incident sa radioizotopom I-131 u Beogradu*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 287-290, Beograd-Vinča, 1993.

Škreb Y., Horvat Đ.: *Zaštitno delovanje jezgre kod ozračivanja ameba*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 143, Portorož, 1963.

Šuvakov D.: *Hematološka istraživanja promena kod ozračivanja pernate divljači sa X-zracima*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 646-653, Kaštela Stari, 1973.

Tanasićević D., Milovanović A., Cvetković M.: *Uticaj gama zračenja na sadržaj monoamina u mozgu pacova*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 246-249, Novi Sad, 1987.

Trajković M., Veljković D., Barjaktarević N., Kostić V., Brkić S., Pendić B.: *Profesionalna eksponicija izvorima ionizujućih zračenja-vrednost nekih hematoloških, citomorfoloških i imunoloških testova*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 207-214, Jajce, 1977.

Ubović Ž., Miroić I.: *Analiza indukovane aktivnosti krvi ozračenih osoba u nuklearnom akcidentu*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 101-106, Jajce, 1977.

Veljković D., Tomin V., Pendić B., Đukić Z., Sekulić M., Stepanov V., Bogdanović A., Tošić M.: *Hematološki standardi i njihov značaj za kontrolu ljudstva profesionalno izloženog ionizujućim zračenjima*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 151, Portorož, 1963.

Višnjić V., Jeremić M., Panov D.: *Kapilarografsko ispitivanje lica profesionalno izloženih dejstvu ionizujućih zračenja*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 171-178, Jajce, 1977.

Vučenik I., Grgičević D., Vitale B.: *Aktivacija mehanizama zgrušavanja krvi u toku evolucije akutnog radijacijskog sindroma (ARS) u štakora ozračenih različitim dozama X-zraka i brzih neutona*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 189-192, Ohrid, 1983.

Vučenik I., Martinić P., Vitale B.: *Agregabilnost trombocita pod utjecajem gama zraka*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 264-267, Pula, 1985.

## Podgrupa 4.2.

### Eksterna kontaminacija i zaštita

Draganović B., Begović J., Milošević Z., Franković S.: *Transkutana kontaminacija eksperimentalnih životinja*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 157-160, Mostar, 1965.

Đukić Z., Pendić B.: *Problemi kontaminacije i dekontaminacije ljudstva u laboratorijskim uslovima rada*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 24, Portorož, 1963.

Gligorijević J., Petrović B., Draganović B., Rusov Č., Zagorčić-Janković A.: *Ultra-zvučna radiodekontaminacija organiskih materija*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 33, Portorož, 1963.

Gligorijević J., Begović J., Draganović B., Janković-Zagorčić A.: *Efikasnost ultrazvučne dekontaminacije kože*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 145-156, Mostar, 1965.

Kralj J., Milošević Z., Horšić E.: *Ispitivanje eksterne radiokontaminacije sušenog ovčijeg mesa sa Cs-137*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 343-348, Kaštel Stari, 1973.

Kralj J., Milošević Z., Horšić E.: *Ispitivanje eksterne radiokontaminacije svježeg ovčijeg loja sa Cs-137*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 349-354, Kaštel Stari, 1973.

Milačić S.: *Prikaz slučaja akcedentalne kontaminacije jednog medicinskog radnika I-131*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 277-285, Beograd-Vinča, 1993.

Milivojević K., Stojanović D.: *Prilog problemu perkutane resorpcije radioaktivnih materija*. II simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 173-180, Mostar, 1965.

Milivojević K., Stojanović D.: *Uticaj dekontaminacionog tretmana na perkutanu resorpciju radiocezijuma*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-62, Baško Polje, 1969.

Milivojević K., Stojanović D.: *Perkutana resorpcija radiostroncijuma i mogućnost dekontaminacije*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.35.,1-10, Bled, 1970.

Milivojević K., Stojanović D.: *Uticaj nekih fizičkih i hemijskih faktora na transkutanu resorpciju radionuklida*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 415-420, Ohrid 1972.

Milivojević K., Stojanović D., Đukić Z., Živanović A.: *Kinetika prodiranja radiocezijuma u organizam preko termičke opeketine kože i mogućnost dekontaminacionog tretmana*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 355-360, Kaštel Stari, 1973.

Milivojević K., Stojanović D.: *Dekontaminacija kože oštećene hemijskim agensima i kontaminirane radiocezijumom.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 533-540, Herceg Novi, 1975.

Milivojević K., Stojanović D: *Dekontaminacija kože kontaminirane radiojodom.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 455-460, Jajce, 1977.

Milivojević K., Stojanović D.: *Kontaminacija kožne povrede radioaktivnim jodom.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 105-108, Aranđelovac, 1979.

Milivojević K., Stojanović D.: *Efekti dekontaminacije na prevenciju ozračivanja u eksperimentalnim uslovima.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 216-221, Ohrid, 1983.

Milivojević K., Stojanović D.: *Dekontaminacija kod udružene radijacione povrede.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 573-576, Pula, 1985.

Milivojević K., Stojanović D.: *Ispitivanje profilaktičkih efekata terapeutskih kremova pri kontaminaciji radionuklidima termičke opekotine kože.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 187-190, Priština 1989.

Pejušković B., Đurakić D., Bojović T., Nikolić O., Milovanović M.: *Radiološka dekontaminacija ruku priručnim sredstvima u poljskim uslovima.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 449-454, Jajce, 1977.

Pejušković B., Đurakić D., Bojović T., Nikolić O., Pešić V., Milovanović M.: *Prilog radiološkoj dekontaminaciji delova glave.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 95-100, Aranđelovac, 1979.

Pejušković B., Đurakić D.: *Uspešnost R-dekontaminacije kože u odnosu na vreme ekspozicije.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 577-580, Pula, 1985.

Pendić B., Milivojević K., Stojanović D., Maksimović Z., Sapundžić R.: *Spoljašnja dekontaminacija kože - ispitivanje dekontaminacione sposobnosti nekih sredstava i metoda -naša iskustva.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 109, Portorož, 1963.

Pendić B.: *O pitanjima radiološke kontaminacije i mogućnostima dekontaminacije ljudske kože.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 101-112, Mostar, 1965.

Pendić B., Milivojević K., Stojanović D.: *Uloga zaštitnih kremova u dekontaminaciji kože.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 187-196, Mostar, 1965.

Pendić K., Pendić B., Milivojević K., Stojanović D.: *Dekontaminacija kože kontaminirane nekim radioaktivnim izotopima.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 123-130, Mostar, 1965.

Petrović B., Gligorijević J., Jovančević V., Zagorčić-Janković A.: *Eksperimentalno ispitivanje radiokontaminacije namirnica animalnog porekla - I saopštenje: Spoljašnja radiokontaminacija jaja.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 113, Portorož, 1963.

Savić B., Gala A.: *Neka iskustva kod dekontaminacije kože zagađene radioaktivnim materijama.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 127, Portorož, 1963.

Stajić J., Milovanović A., Stojanović D.: *Mogućnosti upotrebe morske vode za R-dekontaminaciju kože.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 139-144, Mostar, 1965.

Stajić J., Stojanović D., Milovanović A.: *Dekontaminacija kože oglednih životinja kontaminirane sintetičkom radioaktivnom prašinom.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 131-138, Mostar, 1965.

Stanković S., Veljković S.: *Radioprotективна својства неких organskih polimera koji služe kao omotačи за prehrambene proizvode.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-130, Baško Polje, 1969.

Stojanović D., Stajić J., Milovanović A.: *Uticaj preventivne primjene zaštitnih kremova za ruke na efikasnost R-dekontaminacije kože kontaminirane smješom fisonih produkata.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 181-186, Mostar, 1965.

Stojanović D., Milivojević K.: *Dekontaminacioni tretman u uslovima postradijacione kontaminacije kože radiocezijumom.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.33., 1-9, Bled, 1970.

Stojanović D., Milivojević K.: *Dekontaminacioni tretman usne duplje kontaminirane radionuklidima.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 459-464, Ohrid 1972.

Stojanović D., Milivojević K., Đukić Z., Živanović A.: *Efikasnost spoljne dekontaminacije u uslovima postradijacione traume i kontaminacije radiocezijumom.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 394-399, Kaštel Stari, 1973.

Stojanović D., Milivojević K., Marković S., Tiosavljević S.: *Eksterna humana dekontaminacija - naša iskustva posle Černobiljskog akcidenta.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 291-294, Novi Sad, 1987.

Žarković G.: *Dekontaminacija ljudske kože eksperimentalno zagađene radioaktivnim izotopima.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 113-122, Mostar, 1965.

Žarković G., Fajgelj A., Popović N.: *Prodiranje J-131 kroz neoštećenu ljudsku kožu.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 161-172, Mostar, 1965.

Živanović A., Milivojević K.: *Određivanje efektivnog vremena polueliminacije radiocezijuma iz kože u uslovima spoljašnje kontaminacije*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 109-114, Aranđelovac, 1979.

#### Podgrupa 4.3.

##### Interna kontaminacija i zaštita

Arežina R., Kargačin B., Kostial K.: *Utjecaj alginata na retenciju Ce-141 u mladim štakora*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 183-186, Priština 1989.

Bauman A., Bajlo M.: *Koncentracija nekih radionuklida u urinu nekontaminiranih osoba*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 103-104, Aranđelovac, 1979.

Bauman A., Lokobauer N., Kovač J.: *Ispitivanje interne kontaminacije osoba koje nisu profesionalno izložene prirodnom radioaktivnom zračenju*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 573-574, Portorož, 1981.

Bek-Uzarov Đ., Đukić Z., Čavić V.: *Određivanje i procena unutrašnje kontaminacije ljudskog organizma metodom direktnog merenja telesne radioaktivnosti*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Bek-Uzarov Đ., Simonović J., Đukić Z.: *Opadanje sadržaja Cs-137 u ljudskom telu kao posledica obustavljanja nuklearnih eksplozija u otvorenoj atmosferi*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 385-388, Aranđelovac, 1979.

Bek-Uzarov Đ., Stojanović M.P., Inić S.: *Interna kontaminacija celog čovečjeg tela populacije Beograda u periodu 1986-1988*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 208-209, Priština 1989.

Blanuša M., Kostial K.: *Metabolizam stroncija u laktaciji*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.43., 1-2, Bled, 1970.

Brajnik D., Korun M., Martinčić R., Pucelj B.: *Meritve in vivo I-131 u človeški stitnici*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 303-305, Novi Sad, 1987.

Dekanić D., Maljković T., Kostial K.: *Utjecaj oksitetraciklina na metabolizam radioaktivnog olova*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 498-499, Kaštel Stari, 1973.

Draganović B., Gligorijević J., Gačević M., Begović J.: *Primena EDTA kao protekcionog sredstva kod alimentarno kontaminiranih kokoši radiostroncijumom-89*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.58., 1-5, Bled, 1970.

Draganović B., Gačević M., Stanković S.: *Izučavanje alimentarne radiokontaminacije neozračenih i akutno ozračenih fazana LD 50/30 radiocezijumom-137*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 207-214, Herceg Novi, 1975.

Draganović B., Đurić G., Petrović B., Panin J.: *Mogućnost smanjenja prirodne radioaktivnosti svinjskog mesa tehnološko-kulinarskim postupcima.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 461-464, Jajce, 1977.

Draganović B., Đurić G., Mičić G.: *Mogućnost smanjenja nivoa prirodne radioaktivnosti sirovog goveđeg mesa.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 389-392, Arandelovac, 1979.

Draganović B., Đurić G., Ivanović-Mičić G.: *Termička obrada kao metoda za smanjenje ukupne beta aktivnosti pilećeg mesa.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 357-360, Portorož, 1981.

Draganović B., Košutić G.: *Mogućnost smanjenja ukupne beta aktivnosti u pilećem mesu primenom dobokog smrzavanja i termičke obrade.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 605-608, Pula, 1985.

Draganović B., Mičić G., Stanković S.: *Primena nekih tehnoloških postupaka u dekontaminaciji jagnjećeg mesa.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 111-114, Novi Sad, 1987.

Draganović B., Vitorović G., Stanković J.: *Primena nekih novih kompleksirajućih materija u radioprotekciji mesa.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 213-216, Neum, 1991.

Duraković A., Kostial K.: *Uticaj laktacije na mobilizaciju radioaktivnog stroncija iz skeleta majki.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 247-250, Mostar, 1965.

Duraković A., Kostial K.: *Utjecaj sastava hrane na eliminaciju radioaktivnog stroncija iz skeleta u laktaciji.* V Simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.42.1-2, Bled, 1970.

Đukić Z., Panov D., Kilibarda M., Novak Lj., Vukotić M.: *Polonijum u urinu rudara kao merilo ekspozicije radonu.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 26, Portorož, 1963.

Durić D.: *Dekorporacija radioaktivnih supstancija iz ljudskog organizma.* II Simpozijum JRDZ, Zbornik radova, 211-216, Mostar, 1965.

Emanović D., Kraljević P., Kos K., Gomerčić H., Šimpraga M.: *Kretanje koncentracije nekih minerala u krvnoj plazmi pilića nakon parenteralne aplikacije radioaktivnog fofsfora  $^{32}P$ .* XIII Simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 190-192, Pula, 1985.

Emanović D., Božičković P., Kraljević P., Gomerčić H.: *Utjecaj radioaktivnog  $^{32}P$  na koncentraciju natrija i kalija u krvnoj plazmi pilića.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 258-261, Novi Sad, 1987.

Gačević M., Mitrović R., Stanković S., Begović J.: *Prilog poznavanju peroralne kontaminacije svinja sa nekim produktima lisije.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 583-588, Portorož, 1981.

Gačević M., Begović J., Stanković S., Mitrović R.: *Mogućnosti radioološke dekontaminacije živinskog mesa.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 581-584, Pula, 1985.

Gačević M., Stanković S., Mitrović R., Begović J.: *Dekontaminacija svinjskog mesa vodom posle kontaminacije sa Cs-137.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 435-438, Priština 1989.

Gačević M., Stanković S., Mitrović R., Begović J.: *Dekontaminacija svinjskog mesa posle alimentarne kontaminacije životinja sa cezijumom-137.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 150-153, Neum, 1991.

Gligorijević J., Begović J., Draganović B., Milošević Z.: *Mogućnost primene berlinskog plavog u smanjenju digestivne resorpcije  $^{137}\text{Cs}$  kod peroralno kontaminiranih kokoši.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-64, Baško Polje, 1969.

Gligorijević J., Draganović B., Begović J., Zagorčić A.: *Mogućnost prtekcione primene EDTA kod peroralne kontaminacije kokoši  $^{85,89}\text{Sr}$ .* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-65, Baško Polje, 1969.

Gligorijević J., Draganović B., Begović J., Gačević M.: *Ispitivanje protekcionog efekta berlinskog plavog kod peroralno kontaminiranih kokoši radiocezijumom-137.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.57., 1-6, Bled, 1970.

Gligorijević J., Draganović B., Stanković S., Petrović B.: *Distribucija radionuklida J-131 kod alimentarne kontaminacije vodene peradi.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 387-394, Ohrid 1972.

Gligorijević J., Stanković S., Draganović B., Zagorčić A.: *Mogućnosti zaštite kokoši od alimentarne kontaminacije sa Cs-137 i smešom Sr-85 i Sr-89.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 335-342, Kaštel Stari, 1973.

Gruden N., Vojvodić S., Lutkić A., Kostial K.: *Utjecaj sadržaja fosfata u hrani na eliminaciju radioaktivnog stroncija iz organizma.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 36, Portorož, 1963.

Gruden N.: *Utjecaj alginata na transport stroncija kroz duodenum.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-54, Baško Polje, 1969.

Gruden N., Kostial K., Turjak-Zebić V., Škarić V.: *delovanje alginata iz algi Jadranskog mora na transport stroncija kroz duodenum štakora.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.44., 1-2, Bled, 1970.

Gruden N.: *Utjecaj produženog primanja tetraciklina u hrani na apsorpciju radiostroncija iz probavnog trakta.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 395-396, Ohrid 1972.

Gruden N., Stantić M., Buben M.: *Utjecaj olova na transport radiostroncija kroz duodenum.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 508-509, Kaštel Stari, 1973.

Gruden N., Buben M.: *Aktivni transport Ca-45 kroz duodenum štakora tretiranih olovom.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 201-202, Herceg Novi, 1975.

Gruden N., Buben M.: *Metabolizam radiokalcija u sitih i gladnih štakora tretiranih olovom.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 199-200, Jajce, 1977.

Gruden N., Momčilović B., Buben M.: *Utjecaj celuloznih vlakana u hrani na transduodenalni transport radiostroncija.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 101-102, Aranđelovac, 1979.

Gruden N., Buben M.: *Utjecaj laktoze i celuloze na apsorpciju radioaktivnog cinka.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 557-560, Portorož, 1981.

Gruden N.: *Utjecaj različitih dijeta na transport Sr-85 kroz tanko crijevo štakora.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 226-229, Ohrid, 1983.

Gruden N.: *Utjecaj željeza I ili cinka na transduodenalni transport radiocinka.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 213-216, Pula, 1985.

Gruden N., Matušić S.: *Utjecaj željezom obogaćenog mlijeka na metabolizam ika na metabolizam <sup>85</sup>Sr u mladih štakora.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 242-245, Novi Sad, 1987.

Hajduković D.: *Procena ozračenja respiratornog sistema radonom i njegovim kratkoživećim potomcima primenom modela pluća Morrow kod rudara uranskog rudnika.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 465-472, Ohrid 1972.

Hajduković D.: *Ozračivanje respiratornog sistema usled inhalacije Rn-222 i potomaka u rudnicima metaličnih ruda.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 89-94, Jajce, 1977.

Hajduković D.: *Parcijalni radijacioni rizik od inhalacije radona i njegovih kratkoživećih potomaka.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 211-216, Portorož, 1981.

Horšić E., Mihalj A., Milošević Z., Kljajić R., Hasanbašić D., Saračević L.: *Dekontaminacija strukturno kontaminiranog mesa (Cs-134 i Sr-85) koza ozračenih poluletalnom dozom.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 593-596, Pula, 1985.

Janković D., Milovanović A., Stepanović S.: *Mogućnost kontrole stepena unutrašnje kontaminacije Cs-137 kod profesionalno izloženog ljudstva - primena brze metode za određivanje sadržaja u humanom urinu.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 57, Portorož, 1963.

Janković D., Dobrilović Lj., Cvjetković A.: *Primena autoradiografske tehnike u određivanju stepena humane interne kontaminacije sa  $^{39}Pu$ .* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-52, Baško Polje, 1969.

Jeremić M.: *Uticaj kompleksa BETA na eliminaciju Sr-90 iz organizma pacova.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 251-254, Mostar, 1965.

Jovanović M., Đurđević Đ., Sinadinović R. J., Mihailović M.: *Uticaj nekih faktora na brzinu eliminacije radioaktivnog joda (J-131) iz organizma.* I Jugoslovenski simpozijum o radiološkoj zaštiti, Zbornik apstrakta, apst. 60, Portorož, 1963.

Jovanović M., Đurđević Đ., Sinadinović R. J.: *Uticaj različitih doza radioaktivnog joda-131 na telesnu težinu eksperimentalnih životinja.* I Jugoslovenski simpozijum o radiološkoj zaštiti, Zbornik apstrakta, apst. 61, Portorož, 1963.

Jugo S., Maljković T., Kostial K.: *Utjecaj kompleksa na eliminaciju radioaktivnog olova kod različitih dobnih skupina štakora.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 510-511, Kaštel Stari, 1973.

Jugo S.: *Metabolizam radionuklida olova i žive u rastućih organizama.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 203-206, Herceg Novi, 1975.

Karajović D., Kilibarda M., Panov D., Đurić Đ., Mededović M., Raičević P., Delić V.: *Uran u mokraći radnika izloženih uranovim jedinjenima.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 69, Portorož, 1963.

Kargačin B., Šimonović I., Kostial K.: *Metoda za istovremeno sniženje tjelesnog opterećenja radioaktivnim stroncijem, cezijem i jodom.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 549-552, Portorož, 1981.

Kargačin B., Kostial K.: *Primjena kombinirane terapije kod interne kontaminacije mješavinom fizijskih produkata: 1. radioaktivni stroncij.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 222-225, Ohrid, 1983.

Kargačin B., Kostial K.: *Efikasnost oralne kombinirane terapije kod interne kontaminacije sa više radionuklida.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 209-212, Pula, 1985.

Kargačin B., Kostial K.: *Utjecaj helatogene terapije (DTPA) na smanjenje retencije  $^{141}Ce$  u štakora.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 270-272, Novi Sad, 1987.

Kello D., Kostial K.: *Utjecaj mlijeka na apsorpciju radioaktivnog olova iz probavnog trakta*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 367-368, Ohrid 1972.

Kello D., Kostijal K.: *Studij faktora koji utječu na visoku apsorpciju olova u štakora na mlijecnoj dijeti*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 199-200, Herceg Novi, 1975.

Kello D., Fajdetić T., Kostijal K.: *Mehanizam apsorpcije radioaktivnog olova-203 iz probavnog trakta štakora*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 197-198, Jajce, 1977.

Kilibarda M.: *Uticaj nivoa zaprašenosti i radioaktivnosti na pojavu hroničnog bronhitisa i emfizema pluća u rudnicima uranijuma i drugim rudnicima metala*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 217-230, Portorož, 1981.

Kostial K., Vojvodić S., Lutkić A., Gruden N.: *Retencija radioaktivnog stroncija u skeletu štakora izloženih kontaminaciji pitkom vodom*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 77, Portorož, 1963.

Kostial K.: *Problemi interne kontaminacije i dekontaminacije čovjeka*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 197-210, Mostar, 1965.

Kovač J., Bajalo M., Bauman A.: *Pb-210 u ljudskom urinu radnika izloženih tehnološki proizvedenoj prirodnoj radioaktivnosti*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 266-269, Ohrid, 1983.

Kraljević P., Emanović D., Mitin V., Gomerčić H., Šimpraga M.: *Enzimski profil u krvnoj plazmi pilića nakon unutarnje kontaminacije radioaktivnim fosforom  $^{32}P$* . XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 193-196, Pula, 1985.

Kraljević P., Križanović D., Emanović D., Gomerčić H.: *Elektroforetske frakcije belančevina u krvnoj plazmi pilića nakon unutrašnje kontaminacije radioaktivnim fosforom  $^{32}P$* . XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 262-265, Novi Sad, 1987.

Kraljević P., Emanović D., Šimpraga M.: *Aktivnosti glutamat-dehidrogenaze, sorbitoldehidrogenaze i holinesteraze u krvnoj plazmi kontaminiranih pilića*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 173-176, Priština 1989.

Landeka M., Kostial K., Kargačin B.: *Prehrabreni dodaci kao metoda za sniženje apsorpcije radiocera u mlađih štakora*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 273-278, Novi Sad, 1987.

Landeka M., Kargačin B., Kostial K.: *Usporedba efikasnosti dvije vrste alginata i feri-ferocijanida u sniženju retencije radioaktivnog stroncija i cezija u štakora*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 177-182, Priština 1989.

Maljković T., Kostial K.: *Terapija akutne oralne kontaminacije radiostroncijem*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-56, Baško Polje, 1969.

Maljković T., Kostial K.: *Utjecaj kompleksne terapije na metabolizam radiostroncija*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.49., 1-2, Bled, 1970.

Maljković T., Dekanić D., Kostial K.: *Utjecaj tetraciklina na retenciju radiostroncija kod akutne oralne i parenteralne kontaminacije*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 413-414, Ohrid 1972.

Maljković T., Jugo S., Kostial K.: *Utjecaj dobi i spola na retenciju radioaktivnog olova u tijelu štakora*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 514-515, Kaštel Stari, 1973.

Mededović M.: *Uticaj prašine na povećanje aktivnosti pluća pri udisanju radona*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 90, Portorož, 1963.

Mededović M., Panov D., Vukotić M., Raičević P., Hajduković D.: *Kontaminacija radijumom, radonom i njegovim potomcima u rudnicima urana*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 275-284, Mostar, 1965.

Mermolja M., Nikoloć R.: *Citološki pregledi sputuma pri rudarjih v rudniku urana Žirovski vrh*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 223-226, Neum, 1991.

Milivojević K.: *Neki aspekti interne kontaminacije nastale transkutanim prodiranjem Cs-137 i Sr-90*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 95, Portorož, 1963.

Milivojević K., Ubović Ž., Trajković M., Stojanović D., Stojanović P.M.: *Brza detekcija interne kontaminacije humane populacije posle nuklearne havarije u Černobilju*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 287-290, Novi Sad, 1987.

Milošević Z., Horšić E., Kljajić R.: *Ispitivanje primjene feri-ferocijanida kao hemioprotекторa kod koza internu kontaminiranih sa Cs-134*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 565-568, Portorož, 1981.

Mitrović R., Gačević M., Gligorijević J., Begović J., Stanković S.: *Peroralna kontaminacija ozračenih fazana smešom izotopa Cs-137 i Sr-85,89*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 201-206, Jajce, 1977.

Momčilović B., Duraković A., Kostial K.: *Mobilizacija radioaktivnog stroncija iz skeleta u laktaciji*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-55, Baško Polje, 1969.

Momčilović B., Kostial K.: *Utjecaj laktacije na apsorpciju radioaktivnog olova iz probavnog trakta*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 421-422, Ohrid 1972.

Momčilović B.: *Kinetika metabolizma radioaktivnog olova u različitim organima mlađih i odraslih životinja*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 516-518, Kaštel Stari, 1973.

Momčilović B.: *Utjecaj koncentracije cinka u mlijeku na apsorpciju Zn-65 u neonatalnoj dobi.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 193-194, Jajce, 1977.

Momčilović B.: *Utjecaj celuloznih vlakana u hrani na apsorpciju i retenciju Sr-85.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 91-94, Arandelovac, 1979.

Momčilović B., Gruden N.: *Utjecaj celuloznih vlakana na retenciju Sr-85 u neonatalnoj dobi.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 553-556, Portorož, 1981.

Momčilović B.: *Utjecaj celuloze, lignina i aktivnog ugljena na apsorpciju radioaktivnog stroncija u neonatalnoj dobi.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 230-232, Ohrid, 1983.

Momčilović B.: *Kinetika retencije i distribucije  $^{65}\text{Zn}$ ,  $^{59}\text{Fe}$ ,  $^{64}\text{Cu}$  u odnosu na dob.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 186-189, Pula, 1985.

Nikolić R.: *Prikaz slučaja unašanja uranovog oksida u organizam udisanjem.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 177-179, Neum, 1991.

Novak Lj., Panov D.: *Određivanje polonijuma-210 u plućima pušača i nepušača.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 423-430, Ohrid 1972.

Novak Lj., Panov D.: *Određivanje Pb-210 u urinu, krvi i kosi radnika eksponovanih radonu i produktima raspada.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 471-476, Kaštél Stari, 1973.

Novak Lj., Panov D., Živančević S., Višnjić V.: *Distribucija Po-210 u krvi pacova posle intratrahealne aplikacije Po-210 i  $\text{SiO}_2$ .* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 519-524, Kaštél Stari, 1973.

Novak Lj., Panov D.: *Sadržaj polonijuma-210 u bubrežima pušača i nepušača.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 215-218, Herceg Novi, 1975.

Novak Lj., Panov D.: *Značaj određivanja malih koncentracija plutonijuma-239 u urinu.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 569-572, Portorož, 1981.

Novak Lj., Panov D., Đorđević V.: *Pušenje kao izvor kontaminacije ljudi olovom-210 i polonijumom-210.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 178-181, Pula, 1985.

Novak Lj., Pantelić G., Panov D.: *Koncentracija 134+137 Cs u urinu stanovništva SR Srbije posle havarije nuklearne elektrane u Černobilju.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 165-168, Priština 1989.

Novak Lj., Knežević I.: *Uticaj helata na izlučivanje olova-210 u slučajevima hroničnog trovanje olovom.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 180-183, Neum, 1991.

**Odavić M., Pejušković B., Milićević S., Đurakić D.: Osobenosti i organizacija zbrinjavanja kontaminovanih osoba u vojnomedicinskoj akademiji u Beogradu.** XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 279-286, Novi Sad, 1987.

**Panov D., Kilibarda M., Durić Đ., Moračić Lj., Kačarević M., Pantelić Lj.: Kontaminacija uranom i uranovim jedinjenjima u rudnicima urana i tehnologiji prirodnog urana.** II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 285-290, Mostar, 1965.

**Panov D., Petrović D., Ranković M.: Ekskrecija polonijuma-210 posle ekspozicije zečeva radonu.** VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 431-438, Ohrid 1972.

**Panov D., Novak Lj.: Sadržaj polonijuma-210 u parenhimitoznim organima čoveka (pluća, jetra, bubrezi).** IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 179-184, Jajce, 1977.

**Paulić N., Weber O.: Sinteza nekih novih kompleksa iz reda aminopolikarbonskih kiselina.** I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 107, Portorož, 1963.

**Pavlović A. N., Jovanović M. M., Tanasijević Đ. D., Babović V.: Distribucija Cs-137 u organima pacova u uslovima spontane i simulirane urinarne ekskrecije.** I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 108, Portorož, 1963.

**Petrović B., Draganović B., Žeškov B., Šuvakov D.: Topografska analiza radioaktivnih rezidua u organima i konzumnom mesu vodenih peradi.** VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 445-450, Ohrid 1972.

**Petrović B., Draganović B., Žeškov B., Gačević M.: Alimentarna kontaminacija radiocezijumom-137 domaće vodene peradi ozračene X-zracima.** VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 388-393, Kaštel Stari, 1973.

**Petrović D., Panov D.: Telesno opterećenje Ra-226 kod rudara u rudnicima urana.** VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 477-484, Kaštel Stari, 1973.

**Purec Lj., Weber O.: Određivanje fizičko-kemijskih svojstava helatogenih supstancija metodom potenciometričke titracije.** I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 123, Portorož, 1963.

**Rabar I., Kostijal K.: Utjecaj prehrabnenih faktora na apsorpciju Hg-209 iz probavnog trakta štakora.** IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 195-196, Jajce, 1977.

**Spaić R., Pavlović R.: Merenje interne kontaminacije u nuklearnom akcidentu.** XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 57-60, Beograd-Vinča, 1993.

**Stajić J., Milovanović A., Milivojević K., Stojanović D., Đukić Z.: Resorpacija cezijuma-137 kroz mehanički povređenu kožu i njegov uticaj na restauracione procese.** IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-53, Baško Polje, 1969.

Stanić M., Gruden N., Buben M.: *Transport radioaktivnog stroncija, olova i kalcija kroz crijevnu stijenu*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 525-526, Kaštel Stari, 1973.

Stojadinović M. S., Pavlović A. N., Jovanović M.M., Tanasijević Đ. D., Babović V.: *Spontana i stimulirana urinarna eliminacija radioaktivnog cezijuma-137 kod pacova*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 137, Portorož, 1963.

Stojanović D., Milivojević K.: *Resorpcija radiocezijuma preko sluzokože usne duplje i mogućnost dekontaminacije*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-63, Baško Polje, 1969.

Šimonović I., Latković I., Popović S.: *Studij pospošenja eliminacije radiojoda iz organizma*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 142, Portorož, 1963.

Škarić V., Turjak-Zebić V., Stuhne L., Škarić Đ.: *Višestruka primjena indazolon-karbonских kiselina s posebnim osvrtom na sekvestiranje zemnoalkalijiskih metala*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 269-274, Mostar, 1965.

Škarić V., Turjak-Zebić V.: *Uklanjanje radioaktivnog stroncija iz organizma pomoću indazolon karbonskih kiselina*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 358-363, Banja Luka, 1967.

Škarić V., Turjak-Zebić V., Škarić Đ., Kostial K., Maljković T., Gruden N.: *Sintetske i prirodne tvari pogodne za sniženje retencije radioaktivnog stroncija u tјelu*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-61, Baško Polje, 1969.

Trajković M.: *Neka aktuelna pitanja dijagnostike unutrašnje kontaminacije radioaktivnim materijama*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 147, Portorož, 1963.

Trajković M.: *Prednosti urinarne ekskrecije radioaktivnih elementa i urina kao materijala u kontroli unutrašnje kontaminacije*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 148, Portorož, 1963.

Trajković M.: *Prilog izučavanju apsorpcije, distribucije i eliminacije nekih rastvorljivih jedinjenja prirodnog torijuma*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 149, Portorož, 1963.

Trajković M., Stepanov V.: *Apsorpcija Cs-137 iz raznih segmenata želudačano crijevnog kanala*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 299-314, Mostar, 1965.

Trajković M.: *Merenje sadržaja plutonijuma-239 u humanom materijalu metodom kvantitativne autoradiografije*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.8/16., 1-16, Bled, 1970.

Trajković M., Ubović Ž.: *Procena telesnog sadržaja radioaktivnih elemenata u uslovima akcidentalne kontaminacije*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.47., 1-9, Bled, 1970.

Trajković M., Ubović Ž.: *Unutrašnja kontaminacija tricijumom radnika reaktora RA u Vinči*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 219-226, Herceg Novi, 1975.

Trajković M., Ubović Ž.: *Procena rizika pri unutrašnjoj kontaminaciji tricijumom radnika reaktora RA u Vinči*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 115-120, Aranđelovac, 1979.

Trajković M., Ubović Ž.: *Tricijum kao unutrašnji kontaminant radnika reaktora RA u Vinči*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 561-564, Portorož, 1981.

Ubović Ž., Milovanović A., Janković D., Trajković M., Mardešić V., Stepanović S.: *Kontrola unutrašnje kontaminacije na uran kod profesionalno izloženog ljudstva u institutu "Boris Kidrič"*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 150, Portorož, 1963.

Ubović Ž., Červenjak Z., Živanović A., Trajković M.: *Sadržaj prirodnog urana u urinu stanovništva*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 257-260, Ohrid, 1983.

Vertačnik A.: *Ponašanje  $^{103}\text{Ru}$ ,  $^{131}\text{I}$ ,  $^{134}\text{Cs}$ ,  $^{137}\text{Cs}$ ,  $^{140}\text{Ba-La}$  u organizmu kunića*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 266-269, Novi Sad, 1987.

Višnjić V., Panov D., Kilibarda M., Leposavić M.: *Utjecaj dugotrajne inhalacije radona, produkata raspada i kvarcne prašine na respiratorični sistem pacova*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 527-534, Kaštel Stari, 1973.

Višnjić V., Panov D., Novak Lj.: *Dejstvo prašine rude urana, radona i produkata raspada na pluća pacova*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 191-198, Herceg Novi, 1975.

Višnjić V., Kilibarda M., Panov D.: *Udruženo dejstvo polonijima-210 i prašine rude urana na pluća i bubrege pacova*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 185-192, Jajce, 1977.

Vojvodić S., Maljković T., Kostial K.: *Podaci o toksičnosti i efikasnosti nekih novih kompleksa za eliminaciju radioaktivnog stroncija iz organizma*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 152, Portorož, 1963.

Vojvodić S., Maljković T., Kostial K.: *Protektivno delovanje fosfata i kalcija u hrani kod oralne kontaminacije radioaktivnim stroncijem*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 241-246, Mostar, 1965.

Vojvodić S., Stojadinović S.: *Efekt feriferocijanida na depoziciju  $^{137}\text{Cs}$  kod akutne oralne kontaminacije u funkciji doze kontaminanta i vremena njegove primene*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-67, Baško Polje, 1969.

Voloder K., Weber O.: *Određivanje konstanta stabilnosti helata polarografskom metodom*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 153, Portorož, 1963.

Vračarić Lj., Stojanović D., Trajković M.: *Prikaz oboljenja štitaste žlezde kod radnika profesionalno eksponiranih ionizujućem zračenju*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 306-309, Novi Sad, 1987.

Vuković J.: *Kalemjenje polimera nitroceluloze i fluorescentna analiza u alfa radioautografiji*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 457-460, Aranđelovac, 1979.

Žulj-Jovančić V., Kostial K., Pišonić M.: *Mogućnosti sniženja apsorpcije radiostroncija iz probavnog trakta vrlo mlađih organizama*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-66, Baško Polje, 1969.

Weber O.: *Odnos stabilnosti helata kalcija i stroncija s nekim novim kompleksima iz reda aminopolikarbonskih kiselina*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 155, Portorož, 1963.

Weber A. O.: *Principi eliminacije radioaktivnih izotopa pomoću helatogenih supstancija i naša iskustva na tom području s posebnim osvrtom na eliminaciju zemnoalkalija*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 217-236, Mostar, 1965.

#### Podgrupa

#### 4.4. Radioprotektori

Begović J., Gajić D., Zagorčić A.: *Delovanje alantoina na limfocite u kulturi ozračivane X-zracima*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 317-322, Ohrid, 1983.

Begović J., Živković R.: *Zaštitno delovanje "bioregulatora" na limfocite in vitro ozračene X - zracima*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 225-228, Pula, 1985.

Bjegović M., Deanović Ž.: *Odraž interakcije gamafosa (WR-2721) i atropina na neke biološke efekte u štakora*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 191-194, Priština 1989.

Cvetković M., Milovanović A., Tanasijević D.: *Efekti nekih neurovegetativnih lekova na izolovano perfundovano srce ozračenih pacova*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 351-354, Novi Sad, 1987.

Cvetković M., Milovanović A., Tanasijević D.: *Ispitivanje efekata hipnotika u ozračenih pacova*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 481-484, Priština 1989.

Cvetković M., Dobrić S., Milovanović A.: *Neki direktni kardiovaskularni efekti radioprotectora WR 2721 i WR 2823 u pacova*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 135-138, Neum, 1991.

Cvetković M., Milovanović A., Dobrić S.: *Uticaj radioprotektora WR 2721 na anestetsko dejstvo tiopentona (Nezdonal<sup>R</sup>) u latentnom periodu akutne radijacione bolesti pacova.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 139-142, Neum, 1991.

Deanović Ž.: *Utjecaj endogenog histamina na ishod radijacijske bolesti.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 492-497, Kaštel Stari, 1973.

Deanović Ž., Miljanić S.: *Zaštitna moć gamafosa (1/3 LD<sub>50</sub>) u letalno ozračenih štakora.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 347-350, Novi Sad, 1987.

Deanović Ž., Banović M., Jernej B.: *Radioprotector gamafos (WR-2721) i koagulacija krvi u ozračenih štakora.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 195-198, Priština 1989.

Demajo M., Ivanišević M.O.: *Promene nekih morfometrijskih parametara kao biohemski indikator i efekt duboke hipotermije kao radioprotector.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 250-253, Priština 1989.

Demajo M., Đujić I., Mandić M.: *Eye Selenium and Ionizing Radiation.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 19-22, Beograd-Vinča, 1993.

Dobrić S., Cvetković M., Milovanović A.: *Urticaj acetilholina na krvni pritisak ozračenih i cistafosom (WR 638) štićenih pacova.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 143-145, Neum, 1991.

Dobrić S., Cvetković M., Milovanović S.R., Milovanović A.: *Efekat propranolola na aktivnost izolovanog, perfundovanog srca ozračenih i radioprotektorom WR 2721 štićenih pacova.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 146-149, Neum, 1991.

Dobrić S., Dragojević-Simić V., Cvetković M., Milovanović R.S.: *Hemski radioprotektori-sadašnje stanje i budući pravci razvoja.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 31-34, Beograd-Vinča, 1993.

Dobrić S., Cvetković M.: *Aritmogeno dejstvo akonitina i antiaritmička efikasnost lidokaina u ozračenih i radiprotektorom WR-2721 štićenih pacova.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 35-38, Beograd-Vinča, 1993.

Dragojević-Simić V., Čolić M., Gašić S.: *Efekat cistafosa (WR-638) na limfoidni odeljak timusa ozračenih pacova: citofluorometrijska i imunohistološka analiza.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 39-42, Beograd-Vinča, 1993.

Ferle-Vidović A., Deanović Ž.: *Radioprotektivna aktivnost beta-hidroksi-serotonina.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 239-242, Ohrid, 1983.

Ivanović L., Stanimirović D., Černak I., Simović M.: *Uticaj gamafosa na stvaranje supertoksičnih radikalata u nekim strukturama mozga ozračenih pacova.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 202-207, Priština 1989.

Karanović D., Ninkov V., Radotić N.: *Delovanje ceruloplasmina na postradijacionu regeneraciju hematopoetskog tkiva.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 247-252, Ohrid, 1983.

Kilibarda M.: *Mogućnost zaštitnog dejstva cisteamina datog posle ozračivanja čitavog tela X-zracima u dubokoj hipotermiji.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 72, Portorož, 1963.

Klajić R., Milovanović A., Herceg Z., Milošević Z., Ciganović P.: *Efikasnost WR-2721 u preveniranju ARS kod svinja nakon peroralne aplikacije.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 158-161, Neum, 1991.

Korbelik M., Suhar A., Škrk J., Schauer P., Petrović D., Turk V.: *Delovanje proteinaze na in vitro reparaciju potencijalno letalnih oštećenja prouzročenih zračenjem.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 229-232, Pula, 1985.

Latinović A., Dobrić S., Bokonjić D.: *Uticaj radioprotectora WR 2721 na neke zračenjem-indukovane biohemijske poremećaje u pacova.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 165-168, Neum, 1991.

Milošević Z., Klajić R., Horšić E., Hasanbašić D., Vukotić Z.: *Zaštitno delovanje cistafosa na tok akutnog radijacionog sindroma kod koza.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 205-208, Pula, 1985.

Milovanović A., Stajić J.: *Efekt depo-pencilina na reparaciju mehaničke povrede u zračenog pacova.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.55., 1-14, Bled, 1970.

Milovanović A., Ćosić M.: *Efikasnost cistafosa u zaštiti životinja od gama zračenja.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 233-238, Ohrid, 1983.

Milovanović A., Granov A., Čizmić S., Ćosić M.: *Zaštitni efekti fosforotioata u ozračenih životinja.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 201-204, Pula, 1985.

Milovanović A., Tanasijević D., Cvetković M., Ćosić M., Čizmić S.: *Zaštitno dejstvo WR-2823 u ozračenih miševa.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 234-237, Novi Sad, 1987.

Milovanović A., Cvetković M., Tanasijević D.: *Zaštitno dejstvo gamafosa (WR-2721) u svinja ozračenih letalnim dozama gama zraka.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 238-241, Novi Sad, 1987.

Milovanović A., Dobrić S., Cvetković M.: *Uticaj radioprotectora WR 2823 na akutnu radijacionu bolest svinja.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 169-172, Neum, 1991.

Milovanović S.R., Dobrić S., Milovanović A., Cvetković M.: *Uticaj nekih radioprotaktivnih supstancija na efikasnost WR 2721 u zaštiti pacova od ionizujućih zračenja.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 173-176, Neum, 1991.

Ninkov V., Karanović D., Milić O., Savovski K., Pujić N.: *Simulativno dejstvo bioregulatora na postradijacione procese hematopoeze*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 243-246, Ohrid, 1983.

Stojanović D., Milivojević K.: *Neki aspekti simptomatske farmakoterapije akutne radijacione bolesti u eksperimentalnim uslovima*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 615-620, Portorož, 1981.

Stajić J., Milovanović A.: *Uticaj antibiotika na repopulaciju hematopoetskih ćelija koštane srži pacova sa udruženom radijacionom povredom*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.56., 1-8, Bled, 1970.

## KLASIFIKACIONA GRUPA 5.

### ZAŠTITA OD ZRAČENJA U NUKLEARnim POSTROJENJIMA I NUKLEARNOJ ENERGETICI

Podgrupe

- 5.1. Istraživački reaktori
- 5.2. Rudnici urana
- 5.3. Nuklearne elektrane

#### Podgrupa 5.1. Istraživački reaktori

Aleksić B., Đukić Z.: *Medicinsko zbrinjavanje u slučaju nesreće na nuklearnom reaktoru*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.48, 1-8, Bled 1970.

Avdić S., Pešić M., Antić D., Šokčić-Kostić M.: *Određivanje eksponizacione doze gorivih segmenata reaktora RB na osnovu emisionog gama-spektra*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 442-445, Novi Sad, 1987.

Davidović M., Pešić M., Milosavljević M.: *Neutronska istraživanja na modernizovanom Budimpeštanskom reaktoru*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 291-296, Beograd-Vinča, 1993.

Đukić Z., Milošević M., Pendić B., Tomin V.: *Organizacija zaštite ljudstva na reaktoru RA u institutu "Boris Kidrič" u Vinči*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 23, Portorož, 1963.

Grabovšek Z., Kristan J., Mihelič B.: *Radiološka zaštita pri reaktorju TRIGA*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-126, Baško Polje, 1969.

Knežević Lj., Janković O.: *Sorpcija i migracija radionuklida u zemljишtu u okolini reaktora RA u Vinči*. Portorož, 1981.XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 259-262

Kocić A.: *Proširene mogućnosti Monte Karlo programa Transfer i Vinram*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 690-695, Ohrid 1983.

Kristan J., Gabrovšek Z., Grgič M.: *Merenje radioaktivnosti vode in zraka pri reaktorju TRIGA*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 646-653, Baško Polje, 1969.

Mijailović R., Ninković M.: *Analiza sadržaja radioaktivnih produkata u rashladnom mediju reaktora*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 403-414, Jajce, 1977.

Milošević M., Ninković M.: *Sredstva ekranizacije i drugi zaštitni elementi koji se primenjuju u svakodnevnom radu na reaktoru RA u Vinči*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 96, Portorož, 1963.

Nikolić R.: *Obim preventivnih zdravstvenih pregleda i ocena zdravstvenog stanja rudara rudnika urana Žirovski vrh kod Škofje Loke.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 315-320, Priština, 1989.

Ninković M., Mininčić Z.: *Spoljašnje ozračivanje osoblja koje opslužuje reaktor RA u Vinči u periodu 1963-1966.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 364-370, Banja Luka, 1967.

Pavlović A., Dević J., Mihailović K.: *Vruće čelije za ispitivanje gorivih elemenata  $UO_2$  posle ozračivanja. (Uslovi zaštite pri projektovanju vrućih čelija)* IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. B-72, Baško Polje, 1969.

Pešić M., Marković H., Šokčić M., Mirić I., Prokić M., Strugar P.: *Modifikovani gorivni kanal za ozračivanje uzoraka na reaktoru RB.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 701-706, Ohrid 1983.

Simović R., Stančić V.: *Proračun prostiranja zračenja u nuklearnim reaktorim PA i RB primenom programa Sabine-3.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 678-683, Ohrid 1983

Sponza A.: *O specijalnim građevinskim materijalima (zaštitni betoni) u nuklearnim centrima.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 163, Portorož, 1963.

Stojanović B., Matijašić A.: *Boks sa rukavicama za rad sa d i s aktivnim materijalima.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 138, Portorož, 1963.

Stojanović B., Matijašić A.: *Sistem za sušenja vertikalnih kanala za ozračivanje na reaktoru "RA".* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 139, Portorož, 1963.

Šokčić-Kostić M., Pešić M., Antić D., Strugar P.: *Nutronske doze u poljima brzih neutrona na reaktoru RB.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 464-467, Novi Sad, 1987.

## Podgrupa 5.2. Rudnici urana

Arh S.: *Nadzor nad ionizirajočimi sevanji v RUŽV.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 105-107, Priština, 1989.

Arh S., Štruc V., Šifrer J.: *Izpostavljenost delavcev RUŽV ionizirajočim sevanjem.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 108-111, Priština, 1989.

Arh S.: *Tekoči in plinasti izpusti rudnika urana Žirovski vrh med začasnim neobratovanjem.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 11-14, Neum, 1991.

Brajnik D.: *Raziskave za napoved vplivov rudnika urana Žirovski vrh na okolje in določitev sedanjega stanja*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 237-242, Portorož, 1981.

Daljević R., Vukotić-Conić M.: *Rezultati merenja koncentracije radona u rudniku urana i banjskim mestima*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 14, Portorož, 1963.

Gala A., Kačarević M.: *Higijenska procena radne sredine pri radu sa uranom*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 31, Portorož, 1963.

Hajduković D.: *Mogućnost obrade numeričkog modela rudnika urana računarom*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 573-578, Ohrid 1972.

Hajduković D.: *Koncentracija radona u zavisnosti od različitih radnih operacija kod eksploatacije uranskog rudnika*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 400-405, Kaštel Stari, 1973.

Hajduković D.: *Metodologija merenja radonovih potomaka u rudnicima urana*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 406-413, Kaštel Stari, 1973.

Hajduković D.: *Prilog klasifikaciji rudnika metaličnih ruda u zavisnosti od radioaktivnih pojava u rudniku*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 415-420, Jajce, 1977.

Hajduković D., Prijatelj I.: *Simultana kontrola izloženosti štetnim agensima rudnika u urnaskom rudniku kod menjanja uslova ventilacije*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 529-532, Pula, 1985.

Hajduković D., Vukotić M., Prijatelj I.: *Kontrola merenja radona i potomaka u rudniku urana Žirovski vrh (1961-1984)*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 533-536, Pula, 1985.

Hajduković D., Prijatelj I., Arh S., Štruc V.: *Izloženost rudnika radioaktivnoj kontaminaciji u procesu drobljenja i prerade rude urana u RUŽV*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 95-98, Priština, 1989.

Hajduković D.: *Ispitivanje efikasnosti zaštitnih šlemova u kontaminiranom delu jame rudnika urana ŽV*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 99-100, Priština, 1989.

Južnić K., Fedina Š., Nečimer M., Komosa A.: *Porazdelitev Th-230 v okolju rudnika "Žirovski vrh"*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 101-104, Priština, 1989.

Kačarević M.: *Problemi i mere zaštite pri radu sa berilijumom*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 64, Portorož, 1963.

Kačarević M., Mitrović K., Milenović Lj.: *Mogućnosti i sredstva za poboljšanje tehničke zaštite kao funkcije tehnološkog procesa u fazama rafinacije i redukcije urana do metala.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 65, Portorož, 1963.

Kačarević M., Petrović T., Ostrogović Z.: *Metode i mere radioološke zaštite u rudnicima i postrojenjima za preradu uranonosne rude.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 66, Portorož, 1963.

Kačarević M.: *Prilog proučavanju disperznosti prašine i aerosola urana pri razradi tehnoloških postupaka.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.4/07.,1-8, Bled, 1970.

Karajović D., Panov D., Kilibarda M., Mededović M., Jeremić M., Savić S., Jovanović M., Cvetković D., Dodić S.: *Analiza medicinskih pregleda radnika zaposlenih u rudniku urana u Kalni.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 70, Portorož, 1963.

Kobal I.: *Kratak pregled naravnega ozada radioaktivnosti voda v Žirovskem vrhu.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 327-338, Herceg Novi, 1975.

Kristan J., Kobal I., Ančik M., Sedovšek T.: *Kontrola koncentracije Rn-222 i njegovih kratkoživećih potomaka u rudniku urana u Žirovskom Vrhu.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 253-260, Ohrid 1972.

Kristan J., Kobal I., Barlić B., Jerančić S.: *Izhajanje radona iz otpadkov pri predelavi uranove rude.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 421-426, Jajce, 1977.

Pantelić-Vasiljević Lj., Kačarević M.: *Problemi sprečavanja interne kontaminacije pri raznim fazama prerade uranske rude.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 106, Portorož, 1963.

Pantelić Lj., Lazić M., Jeremić M.: *Rezultati uporednog praćenja koncentracije urana u radnoj atmosferi i u urinu radnika pri preradi urana.* IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-60, Baško Polje, 1969.

Pavlović M., Milačić S., Jeremić M.: *Promene spirometrijskih vrednosti kod rudara koji su radili u jednom uranskom rudniku.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 243-247, Pula, 1985.

Slivnik J., Stergaršek A.: *Postopek predelave uranove rude v zaprtem krogu tehnološke vode in s suhim odlagališčem jalovine.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 243-246, Portorož, 1981.

Stanojlović Č., Kobal I.: *Kontinualno merenje koncentracija radona (Ra-222) u rudnicima urana.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 231-236, Portorož, 1981.

Vukotić-Conić M.: *Određivanje kratko i dugoživećih radioaktivnih elemenata u prašini u rudniku Kalna*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 154, Portorož, 1963.

### Podgrupa 5.3. Nuklearne elektrane

Ajdačić N.: *Određivanje sadržaja Ce, Cr, Cs, Fe, Zn, i Co u uzorcima voda, tla i rastinja iz šire okoline ostrva Vir kod Zadra*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 37-44, Aranđelovac, 1979.

Antić D., Riznić J., Maršićanin B.: *Uporedna analiza zagađanja okoline od nuklearne elektrane i termoelektrane*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 201-204, Novi Sad, 1987.

Biškup B.: *Radioaktivnost iz nuklearnih i nenuklearnih postrojenja*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 24-27, Neum, 1991.

Brajnik D., Korun M.: *Identifikacija radionuklidov v okolini NEK*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 64-67, Ohrid, 1983.

Deanović Ž., Petrović D.: *Kako naše zdravstvo prati izgradnju nuklearnih elektrana*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 41-46, Ohrid, 1983.

Deanović Ž.: *Medicinski aspekti zaštite od zračenja pri usvajanju nuklearno-energetske tehnologije*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 268-276, Pula, 1985.

Despotović R.: *Postrojenja nuklearnog gorivog kruga i konvencionalni sistemi za proizvodnju energije u okolišu*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 197-200, Novi Sad, 1987.

Drndarski N.: *Faktori razblaženja za radionuklide ispuštene iz NE u reku Savu*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 46-49, Priština, 1989.

Dvornik I., Vekić B.: *Preventiva nuklearnih akcidenata - odgovornost zaštite od zračenja u nuklearnoj energetici*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 191-196, Novi Sad, 1987.

Franić Z., Maračić M., Bauman A.: *Ispust tocija iz ventilacionog sistema Nuklearne elektrane Krško*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 66-69, Pula, 1985.

Gabrovšek Z.: *Tveganje prebivalstva v okolini neklearne elektrarne v primeru nesreće*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.02, 1-15, Bled 1970.

Grgić M.: *O nevarnosti onesnaženja okolice nuklearne elektrarne*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.4/04, 1-7, Bled 1970.

Grgić M.: *Splošno o radioaktivnih odpadkah nuklearnih elektrarn pri normalnem obratovanju*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 521-528, Ohrid 1972.

Grgić M.: *Ocenitve in upoštevanje pojavov rekoncentriranja pri omejevanju sproščenja radioaktivnosti iz nuklearnih elektrarn*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 529-538, Ohrid 1972.

Gršić Z., Todorović D., Hinić Z., Zarić M.: *Jednosatavan računski model za određivanje fizičke visine ispusta na osnovu zadate prizemne koncentracije kontinualno ispuštanog polutanta u atmosferu*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 124-127, Priština, 1989.

Gršić Z.: *Disperzionalni modeli u savremenim kodovima za procenu posledica akcidenta na nuklearnom reaktoru*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 458-461, Priština, 1989.

Horvatinčić N., Srdoč D., Obelić B., Krajcar I., Sličević A.: *Praćenje koncentracije aktivnosti tricija u širem okolišu NE Krško*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 68-73, Ohrid, 1983.

Hrastnik B.: *Rizici uvođenja nuklearne energetike*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 397-402, Jajce, 1977.

Jevremović T.: *Numeričko vrednovanje ambijentalnih karakteristika lokacije NE*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 46-49, Pula, 1985.

Južnič K., Fedina Š.: *Porazdelitev Sr-90 v zemlji, vodah in rastelinah iz okolja NEK v leti 1988*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 62-65, Priština, 1989.

Knežević Lj., Vuković Ž.: *Monitoring sistem za kontrolu gasovitih i tečnih efleuonata nuklearnih elektrana*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 519-522, Pula, 1985.

Kristan J.: *Izvajanje sanitarnega nadzora v nuklearni elektrarni Krško v letu 1982*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 450-453, Ohrid 1983.

Kubelka V., Kvastek K.: *Rezultati dobiveni vodoistražnim radovima u kršu koje bi trebalo uzeti u obzir kod određivanja lokacija nuklearnih elektrana*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 29-36, Arandelovac, 1979.

Kužnik B.: *Redni nadzor radioaktivnosti v okolini NE Krško*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 14-17, Novi Sad, 1987.

Lulić S., Kvastek K.: *Doze ozračenja stanovništva prilikom rada nuklearne elektrane*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 727-732, Portorož, 1981.

Lulić S., Košutić K., Kvastek K., Lazarić K.: *Monitoring tekućih ispuštanja za NE Krško*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 673-677, Ohrid 1983.

Marinković N.: *Kontrola radioaktivnosti reaktorskog jezgra gadolinijumom sa aspektom zaštite od zračenja*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 263-268, Portorož, 1981.

Maršićanin B.: *Postupci tokom pripreme za gradnju nuklearne elektrane u cilju obezbeđenja zaštite od zračenja*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 247-252, Portorož, 1981.

Martinčić R., Miklavžič U., Pucelj B.: *Redni obhod okoline NE Krško*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 149-150, Pula, 1985. *Predpogonska merenja radioaktivnosti okoline NE Krško - naša iskustva i zaključci do kojih smo došli*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 13-20, Arandelovac, 1979.

Mihailović M., Brajnik D., Miklavžič U., Kobal I., Zavrtanik D., Lulić I., Južnić K., Jerančić S.: *Rezultati merenja radioaktivnosti okoline NE Krško*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 21-28, Arandelovac, 1979.

Mihajlović R., Ninković M.: *Osnovni kontaminanti primarnog kola energetskih nuklearnih reaktora*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 57-64, Arandelovac, 1979.

Mihailović M., Kobal I., Mohar T., Meden S.: *Tritij v vodama na Krškom polju u okolini NE Krško*.

Mihailović M., Čopić M.: XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 89-91, Pula, 1985.

Mohar T., Miklavžič U., Kobal I.: *Tritij v vodah v okolini nuklearne elektrarne Krško*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 97-102, Neum, 1991.

Molak B., Srdoč D.: *Racionalna kontrola kontaminacije okoline nuklearne elektrane u normalnom pogonu*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 155-158, Pula, 1985.

Musić S.: *Korozija u nuklearnim električnim centralama. Radioološki problemi uvjetovani korozijom*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 707-714, Ohrid 1983.

Ninković M.: *Elementi radioološke kontrole tricijuma kod teškovodnih nuklearnih reaktora*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 277-281, Banja Luka, 1967.

Ninković M.: *Doprinos razvoju modela za ocenu radiacionih efekata nuklearno-energetskih postrojenja na stanovništvo*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 375-384, Herceg Novi, 1975.

Obelić B., Krajcar-Bronić I.: *Mjerenje koncentracije aktivnosti  $^{14}C$  u okolišu nuklearne elektrane Krško.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 151-154, Pula, 1985.

Patić D., Smiljanić R., Zarić M.: *Kritični radionuklidi nuklearno-energetskih postrojenja.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 1-6, Aranđelovac, 1979.

Pavlović R.S., Ninković M.M.: *Radionuklidi i njihova ispuštanja iz fuzionih energetskih postrojenja.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 120-123, Priština, 1989.

Pešić M., Antić D.: *Radijaciona kontrola sigurnosti postrojenja sa brzim reaktorom.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 696-700, Ohrid 1983.

Sušnik J.: *Tehnične varnostne naprave nuklearnih elektrarn.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.4/02, 1-17, Bled 1970.

Tasovac T., Zarić M.: *Radijacioni uticaj nuklearnih postrojenja na okolinu.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 7-12, Aranđelovac, 1979.

Tomić B., Vojnović B.: *Procjena sigurnosti nuklearnih elektrana probabilističkom metodom.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 523-528, Pula, 1985.

Vdovič J.: *Varnostni faktorji v konvencionalnih in nuklearnih napravah.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.4/03, 1-15, Bled 1970.

Vekić B., Dvornik I.: *Osvrt na nuklearnu regulativu na primjeru nuklearnog regulatornog (upravnog) organa.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 502-506, Pula, 1985.

Vidmar M., Zarić M.: *Predlog numeričkih vrednosti nivoa prihvatljivog ozračivanja stanovništva i pojedinaca usled rada nuklearnih elektrana.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 3-10, Portorož, 1981.

**KLASIFIKACIONA GRUPA 6.  
IZVORI ZRAČENJA I ZAŠTITA U INDUSTRiji**

Đivanović A.: *Uranski defektoskop-značajna premoć u zaštiti pri industrijskoj gamografiji.* V Simp. JDRZ, Zbornik radova, Nr.5/03, 1-6, Bled 1970.

Đukić Z., Stojanović D., Veljković D., Aleksić B., Trajković M., Ubović Ž.: *Delatnost medicinske zaštite Instituta "Boris Kidrić" u kontroli profesionalno eksponiranih lica izvorima jonizujućih zračenja u industriji i drugim organizacijama.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-111, Baško Polje, 1969.

Fabijančić G.: *O nekim iskustvima pri kontroli izvora zračenja u industriji.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.5/06, 1-4, Bled 1970.

Gnjatović S.: *Aktuelni problemi zaštite od zračenja kod primene ionizacionih javljača požara.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 735-738, Ohrid 1983.

Hodnik J.: *Zaštitne mere pri izradi radioaktivne opeke i pri izradi radioaktivnih kazana.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.5/04, 1-3, Bled 1970.

Ignjatović S.: *Doze zračenja pri gama radiografiji u hemijskoj industriji.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 429-437, Baško Polje, 1969.

Ignjatović S.: *Radijaciono polje ispod gromobrana sa radioaktivnim europiumom jačine 300 milikirija i problemi kontrole ovih gromobrana.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 489-492, Ohrid 1972.

Kilibarda M., Ignjatović S., Jeremić M., Petrović D.: *Kontaminacija radioaktivnim bojama i poterba veće bezbjednosti pri radu.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 291-298, Mostar, 1965.

Mijatović M., Paunović-Pfaf J.: *Radioaktivne boje, štetnosti i zaštita.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.5/07, 1-8, Bled 1970.

Novosel-Radović V.: *Analiza prašine livnica X-zrakama.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 275-280, Ohrid 1972.

Petrović D., Panov D.: *Procena ozračenosti stanovništva od radioaktivnih gromobrana.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 607-625, Jajce, 1977.

Petrović R., Mihajlov A.: *Primena izvora jonizujućih zračenja u radnoj organizaciji "Nafta-gas" i mere zaštite na radu* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 403-406, Pula, 1985.

Raičević J., Bjelanović J., Ninković M.: *Iskustva iz zaštite od zračenja kod postrojenja za radijacionu sterilizaciju.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 721-726, Ohrid 1983.

Ristić Đ., Gnjatović S., Vuković S.: *Zaštita od zračenja pri korišćenju rentgenskog i gama zračenja u defektoskopiji.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 732-739, Baško Polje, 1969.

Ristić Đ.: *Preventivne mere i postupak u slučaju akcedenta sa radioaktivnim gromobranom.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 740-747, Baško Polje, 1969.

Ristić Đ.: *Zaštita od zračenja kod primene radioaktivnih svetlecih boja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-70, Baško Polje, 1969.

Ristić Đ., Gnjatović S.: *O dosadašnjim akcidentima sa gromobranima u kojima su ugrađeni izvori jonizujućih zračenja - radioaktivnim gromobranima.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 572-575, Kaštel Stari, 1973.

Ristić Đ., Gnjatović S.: *Kontrola gromobrana sa ugrađenim izvorima jonizujućih zračenja -radioaktivnih gromobrana.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 576-578, Kaštel Stari, 1973.

Ristić Đ., Marković P., Smiljanic R.: *O podobnosti za masovnu upotrebu ionizacionog javljača požara SV-1 sa gledišta zaštite od jonizujućih zračenja.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 727-730, Ohrid 1983.

Saler M. B., Brčić R.: *Česta greška kod određivanja primljene doze zračenja za lica koja rukuju industrijskim rendgen aparatom za mikrostruktura istraživanja.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 126, Portorož, 1963.

Sirbubalo M.: *Profesinalna izloženost zračenju radnika u industrijskoj radiografiji u SR Bosni i Hercegovini periodu od 1975. do 1990. godine.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 346-350, Neum, 1991.

Stefanov A., Velkov K., Jovanovski D., Nikolova L.: *Zračenje kosih i neravnih površina telekobaltom.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 354-359, Ohrid 1983.

Tasić R., Novković D., Ristić Đ.: *Primena radioaktivnih izvora kod ionizacionih detektora dima.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 731-734, Ohrid 1983.

Tiosavljević S.: *Doprinos smanjenju ozračenosti životne i radne sredine od izvora ionizujućih zaračenja u masovnoj upotrebi i merno procesnoj tehnici.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 425-428, Pula, 1985.

Tudorić J., Vuletin J., Kulišić P., Radevenjić M.: *O problemu minimizacije intenziteta gama zračenja primjenjenog u industriji.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 414-419, Kaštela Stari, 1973.

Vujić J.: *Ocena osetljivosti gama defektoskopije primenom metode Monte Karlo.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 335-340, Ohrid 1983.

Vuković S., Marković S.: *Uticaj promene napona cevi Ro aparata na veličinu radijacionog polja pri snimanju u industrijskoj radiografiji.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 413-416, Ohrid 1983.



## KLASIFIKACIONA GRUPA 7. IZVORI ZRAČENJA I ZAŠTITA U MEDICINI

Aleksić B.: *Prikaz nekih metoda korišćenih u medicinskoj kontroli radnika izloženih izvorima jonizujućih zračenja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-20 Baško Polje, 1969.

Alunić Lj., Perhat V.: *Ozračenje pacijenata kod kompjuterizirane tomografije glave.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 345-350, Priština 1989.

Andrić S.: *Osnovi razvoja medicinske fizike.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 241-246, Beograd-Vinča, 1993.

Aredljan J., Križanović D., Radočaj D.: *Kriteriji prilikom upućivanja na rentgen pregled u opštoj bolnici u Zrenjaninu 1982. godine.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 569-574, Ohrid, 1983.

Besarabić M., Radotić M.: *Anksioznost u uslovima profesionalnog ozračivanja.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 252-255, Pula, 1985.

Bistrović M., Konstantinović M., Kranjec M.: *Integralno ozračenje pacijenta podvrgnutog telegama terapiji na Co-60 uredaju "Jupiter Junior" sa ili bez ograničavanja komponente terapijskog ozračenja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-73, Baško Polje, 1969.

Cerovac H., Hufnus R., Benčak Z.: *Prijedlog za mjerjenje kontaminacije u laboratorijama za rad sa otvorenim izvorima.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 686-687, Baško Polje, 1969.

Cerovac H., Benčak Z., Hufnus R.: *Provjera zaštite kod zatvorenih izvora.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-81, Baško Polje, 1969.

Cerovac H., Benčak Z., Hufnus R.: *Pregled zaštite dijagnostičkih rendgen aparata.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-82, Baško Polje, 1969.

Čanić Z., Fleischhacker M.: *Profesionalna oštećenja medicinskog osoblja izloženog jonizirajućem zračenju u gradu Zagrebu.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 788-796, Baško Polje, 1969.

Čanić Z.: *Ocenjivanje radne sposobnosti kod osoba koje su profesionalno izložene jonizirajućem zračenju.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/01, 1-8, Bled 1970.

Čanić Z.: *Dvadeset godina rada Zavoda za zaštitu zdravlja grada Zagreba na zdravstvenoj zaštiti osoba koje su profesionalno izložene ionizirajućem zračenju.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 1-14, Kaštel Stari, 1973.

Čanić Z.: *Problematika medicinskih kontraindikacija za rad sa izvorima ionizirajućih zračenja*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 611-618, Herceg Novi, 1975.

Čerkez F., Simić B.: *Stanje operativne tehnike pri upotrebi rentgen aparata po deskripciji pluća*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 748-754, Baško Polje, 1969.

Čerkez F., Simić B.: *Problemi radioološke zaštite pri dijagnostičkoj upotrebi rentgen aparata u zubarstvu*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 755-762, Baško Polje, 1969.

Čerkez F., Simić B.: *Stanje medicinskih izvora ionizujućih zračenja u SR BiH i radioološka zaštita*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 763-771, Baško Polje, 1969.

Čerkez F., Simić B.: *Stanje radioološke zaštite kod izvora ionizujućih zračenja u SR BiH*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-23, Baško Polje, 1969.

Čerkez F., Ibrulj A.: *Stepen profesionalnih ekspozicija ionizujućem zračenju u SR Bosni i Hercegovini za period 1969. godine*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/10, 1-11, Bled 1970.

Čerkez F., Ibrulj A.: *Zdravstvena sposobnost osoblja profesionalno izloženog ionizujućim zračenjima u SR Bosni i Hercegovini*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/09, 1-10, Bled 1970.

Čremošnik-Pajić P.: *Mere zaštite na radu za lica profesionalno izložena uticaju ionizujućih zračenja u zdravstvu*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 131-136, Jajce, 1977.

Čremošnik-Pajić P., Pece R., Mačvanin N., Ardeljan J.: *Izloženost malim dozama ionizujućeg zračenja i nalaz pojedinih elemenata pregleda zdravstvenog stanja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 270-275, Ohrid, 1983.

Čremošnik-Pajić P., Mudrinić P.: *Profesionalna izloženost ionizujućim zračenjima i skraćivanje punog radnog vremena kao mera zaštite*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 581-586, Ohrid, 1983.

Čremošnik-Pajić P., Savić M., Rodić-Strugar J.: *Značaj medicinske i druge dokumentacije za zaposlene u zoni ionizujućeg zračenja*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 209-212, Neum, 1991.

Drolc Z.: *Uloga zdravstvenog fizičara na radioterapijskom odjelu*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 20, Portorož, 1963.

Džambasević M., Radovanović R.: *Problem periodičnosti koefisijenta radijacionog rizika*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 305-308, Pula, 1985.

Džambasović M., Tomašević M., Radovanović R.: *Koncentracija lakih jona u vazduhu rendgen kabineta pod uslovima rendgen snimanja pacijenata*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 322-324, Novi Sad, 1987.

Džambasović M., Tomašević M.: *Koncentracija lakih jona u vazduhu rendgen kabineta pod uslovom rendgen prosvetljavanja pacijenata*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 461-463, Novi Sad, 1987.

Fabijančić G.: *Opterećenost osoblja pri rendgenskim pregledima*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 726-731, Baško Polje, 1969.

Gnjatović S., Marković S.: *Ispitivanje zaštitne moći sredstava koja se koriste za zaštitu pacijenata pri Ro-dijagnostici u stomatološkoj praksi*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 299-302, Portorož, 1981.

Gnjatović S., Stojanović D.: *Izlaganje okoline ionizujućem zračenju od pacijenata kod primene tehnecijuma  $99m$  u nuklearnoj medicini*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 332-335, Pula, 1985.

Hadžibegović R., Puvačić Z., Bušatlija A., Puvačić B.: *Prevencija radioološke ekspozicije u trudnoći*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 163-166, Jajce, 1977.

Hebrang A., Zubac Z., Petrovčić F., Kubelka D., Brala Z.: *Zaštita bolesnika od rendgenskog zračenja kod angiografskih pretraga*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 151-156, Jajce, 1977.

Hebrang A., Vidaković Z.: *Izloženost rentgenskom zračenju kod izvođnja modernih dijagnostičko-terapijskih metoda*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 575-580, Ohrid, 1983.

Hebrang A., Vidaković Z., Ranogajec-Komor M., Korenica Dž., Dvornik I., Gaćina T.: *Izloženost bolesnika zračenju kod rendgenske dijaskopije*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 437-440, Pula, 1985.

Hrušovar G.: *Sanitarni nadzor nad izvajanjem aktivnega zdravstvenega varstva delavcev, ki delajo z viri ionizirajočih sevanj*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 21-28, Portorož, 1981.

Ignjatović S., Križanović D.: *Zaštita genitalnih organa od zračenja pri grafiji novorođenčeta*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 49, Portorož, 1963.

Ignjatović S.: *Rendgen aparatom sa televizijskim ekranom za skopiju plućnih bolesnika i doze zračenja pri prosvetljavanju sa primenom klasičnog fluorescentnog ekrana*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/14, 1-3, Bled 1970.

Jeremić M., Đorđević V., Panov D., Milačić S.: *Učestalost leukocitopenija kod lica profesionalno izloženih dejstvu ionizujućih zračenja.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 233-236, Pula, 1985.

Jeremić M., Panov D.: *Stohastički efekti i radijacioni rizik.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 294-297, Priština, 1989.

Jokić J., Marijanac A.: *Primjena rendgen-dijagnostičkih postupaka u pedijatrijskoj praksi SFRJ.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/07, 1-11, Bled 1970.

Jokić J., Marijanac A.: *Procjena obima korištenja rendgen-dijagnostičkih postupaka u zdravstvenim ustanovama SFRJ.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/08, 1-18, Bled 1970.

Jokić J.: *Izloženost stanovništva medicinskim izvorima ionizujućeg zračenja.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 587-594, Ohrid 1972.

Jokić J., Marijanac A.: *Rentgenski pregledi pluća u zdravstvenim ustanovama SFRJ.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 595-602, Ohrid 1972.

Jokić J., Marijanac A., Simić B.: *Korištenje rentgen-dijagnostičke dokumentacije kod bolesnika sa hroničnim bolestima.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 603-608, Ohrid 1972.

Jokić J., Marijanac A., Simić B.: *Prosječno trajanje dijaskopije gastro duodenuma mjereno u nekim rentgen kabinetima.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 609-616, Ohrid 1972.

Jokić J., Marijanac A., Simić B.: *Izloženost stanovništva ionizujućem zračenju kao posledica administrativnih zahtjeva.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 617-618, Ohrid 1972.

Jokić J., Marijanac A., Jokić S., Perović D., Čaušević S.: *Analiza razloga i kriterija upućivanja pacijenata na rendgen dijagnostičke preglede pluća.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 638-645, Kaštel Stari, 1973.

Kalendarov Z.: *Razvojna zastapenost na medicinski izvori na zračenje vo SR Makedonija za period 1966. - 1976. god.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 118-122, Jajce, 1977.

Kalendarov Z.: *Rasprostranenost na medicinski izvori na zračenje vo SR Makedonija.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 123-124, Jajce, 1977.

Kalendarov Z.: *Aktualni problemi zaštite od zračenja u medicinskoj radiologiji.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 283-294, Portorož, 1981.

Konstantinović M., Voskresenski I., Bistrović M.: *Oštećenje gonada kod terapije bolesnika na telekobalt uredaju.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-105, Baško Polje, 1969.

Košutić D., Tomašević M., Džambasević M.: *Korišćenje rendgen aparata u svetu novih zakonskih propisa.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 355-357, Novi Sad, 1987.

Košutić D., Tomašević M., Marinković O.: *Struktura i ozračenje lica koja rade u laboratorijama za primenu radionuklida u medicinskoj dijagnostici.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 233-236, Beograd-Vinča, 1993.

Križanović D.: *Zastupljenost tipova rentgen aparata u SR Crnoj Gori i SR Srbiji.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 407-412, Ohrid 1972.

Križanović D.: *Ozračenje gonada pri X-dijagnostici i radijacioni rizik.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 303-308, Portorož, 1981.

Krstić S., Tomašević M.: *Izvod iz protokola za ispitivanje superix-1000.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 282-285, Priština, 1989.

Kubović M., Jakšić Đ., Bistrović M.: *Oštećenje plućnog parenhima iza primjene postoperativne TC terapije kod karcinoma dojke.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-108, Baško Polje, 1969.

Kulčar Ž., Petrovčić F.: *Izloženost stanovništva i profesionalnog osoblja ionizantnom zračenju.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 81, Portorož, 1963.

Lučić D., Žarković G.: *Karakteristika i ocjena javno zdravstvenog značaja izvora zračenja na teritoriji SR BiH.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 160, Portorož, 1963.

Magarašević M., Ojdanić Z.: *Stručna sprema medicinskog osoblja na radu sa dijagnostičkim rendgen aparatima.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. P-2, Baško Polje, 1969.

Majski-Cesarec S.: *Mogućnost prevencije i zaštite zdravstvenih radnika eksponiranih ionizacijskom zračenju.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 358-364, Novi Sad, 1987.

Marijanac A., Jokić J., Simić B.: *Godišnja frekvencija rentgen dijagnostičkih pregleda u jednoj garnizonoj ambulanti.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 625-628, Ohrid 1972.

Marinković O., Tomašević M., Košutić D.: *Kontrola ozračenosti lica profesionalno izloženih ionizujućem zračenju u 1992. godini.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 225-228, Beograd-Vinča, 1993.

Marković S.: *Smanjenje ozračenosti pacijenata i profesionalaca primenom visoko osetljivih filmova u Ro dijagnostici*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 462-465, Pula, 1985.

Marković S.: *Optimizacija sistema zaštite od zračenja u rendgen dijagnostici*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 219-224, Beograd-Vinča, 1993.

Mihajlov A.: *Neke karakteristike morbiditeta radnika naftne industrije Vojvodine koji rade sa izvorima ionizujućih zračenja*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 256-259, Pula, 1985.

Miklavžič U., Pucelj B., Udovč H.: *Koncentracija radioizotopov v zraku neklearno medicinskega laboratorija*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 605-608, Ohrid, 1983.

Minevski Z., Tomašević M.: *Izmene u strukturi dijagnostičkih rendgen aparata koji su se koristili na teritoriji Beograda u periodu od 1973. do 1983. godine*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 381-383, Pula, 1985.

Minevski Z., Tomašević M.: *Kontrola ozračenosti radnika koji rade u laboratorijama za primenu radionuklida u medicinskoj dijagnostici TL dozimetrima*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 384-387, Pula, 1985.

Minevski Z., Tomašević M.: *Rendegen aparati koji se koriste za sistematska snimanja pluća*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 388-390, Pula, 1985.

Mušanović M., Strinić S., Drljević A., Dresto B.: *Rizik mamografije kod pojave raka dojke izazvanih ionizujućim zračenjima*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 309-314, Priština, 1989.

Novosel-Radović V.: *Mogućnost ozračenja kod rada strukturnim rendgenom Philips Norelco*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 157-162, Kaštel Stari, 1973.

Okrugli stol na temu: *"Ujednačavanje kriterijuma za priznavanje profesionalnih oboljenja nastalih kao posledica dejstva ionizirajućih zračenja"* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 754-759, Pula, 1985.

Pejušković B., Poljak B., Nikolić O., Zlatić V.: *Uslovi rada, ekspozicija zračenju i zdravstveno stanje lica zaposlenih u rendgen kabinetima*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-18, Baško Polje, 1969.

Pejušković B.: *Problemi medicinske radioološke zaštite i zadaci preventivno medicinskih ustanova u vanrednim (ratnim) uslovima*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.50, 1-9, Bled 1970.

Pejušković B., Miličević S., Nikolić O.: *Neka pitanja medicinske kontrole lica profesionalno eksponiranih ionizirajućem zračenju u vanrednim (ratnim) uslovima.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 453-458, Kaštel Stari, 1973.

Perhat V., Alunić Lj., Talijančić B.: *Ozračenje i zaštita bolesnika kod teleradioterapije nemalignih oboljenja.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 429-433, Pula, 1985.

Petrovčić F.: *Rizik izlaganja, naročito nepoželjne posljedice nakon medicinske primjene zračenja.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 155-172, Herceg Novi, 1975.

Piasek G.: *Fenomen neodazivanja zdravstvenih radnika koji rade sa izvorima ionizirajućih zračenja na redovite obavezne pregledе.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 309-311, Pula, 1985.

Popović S., Šimonović I., Latković I.: *Eliminaciona kinetika joda.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 118, Portorož, 1963.

Popović P.: *Kretanje stope rendgenskih snimanja u stomatološkoj praksi.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 107-116, Herceg Novi, 1975.

Popović S., Šimonović I., Latković I.: *Eliminaciona kinetika joda.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 118, Portorož, 1963.

Prlić I., Cerovac H., Novaković M.: *Zaštita u medicinskim rendgen dijagnostikama Republike Hrvatske - danas.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 243-247, Neum, 1991.

Puvačić Z., Bugarčić R., Puvačić B., Hadžimujić I., Čatić Đ.: *Procjena rizika radiografije karlice kod dojenčadi.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 167-170, Jajce, 1977.

Radošević S.: *Ispitivanje serum proteina kod osoba profesionalno izloženih malim dozama ionizujućeg zračenja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-109, Baško Polje, 1969.

Ranogajec-Komor M., Korenika Dž., Vidaković Z., Hebrang A.: *Izloženost zračenju bolesnika i osoblja pri snimanju pomoći rendgenske kino kamere.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 317-321, Novi Sad, 1987.

Risteski A., Milenković I., Aceska R., Vsileska V., Taseski Ž.: *Izloženost na naseljeneto od Prilepska opština na ionizantno zračenje pri medicinsko-dijagnostička postapka.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 258-261, Neum, 1991.

Ristić Đ., Vuković S., Gnijatović S.: *Zaštita medicinskog osoblja i okoline kod primene Co-60 u dubinskoj terapiji*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 780-787, Baško Polje, 1969.

Ružićka I.: *Udio opravdanosti upućivanja na rendgendifagnostičke pretrage u izloženosti stanovništva ionizirajućem zračenju*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 321-326, Portorož, 1981.

Ružićka I.: *Procjena ozračenja i planiranje zaštite pri korištenju rehdgenskih aparata u vanrednim prilikama*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 293-296, Pula, 1985.

Savić M., Čremošnik-Pajić P.: *Temperatura kože prstiju šake radnika izloženih delovanju ionizujućeg zračenja*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 248-251, Pula, 1985.

Savić S., Jeremić M.: *Rezultati sistematskih pregleda organa vida u osoba hronično izloženih djству X zračenja*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-106, Baško Polje, 1969.

Simić B.: *Izmjena strukture medicinskih rentgen aparata i osoblja koje radi s tim aparatima u SR BiH, za period 1965-1972*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 194-198, Kaštel Stari, 1973.

Stefanov A., Velkov K., Jovanovski D., Kalendarov Z.: *Zračni uslovi prostorije linearnog akceleratora u Skoplju*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 271-276, Aranđelovac, 1979.

Stipčić N., Pavlović P.: *Mogućnosti incidenata i ozračenja u radioterapiji*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/05, 1-6, Bled 1970.

Stipčić-Šolić N.: *Mogućnost zaštite pojedinih organa pri telekobaltnoj terapiji malignoma u zđelici*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 315-320, Portorož, 1981.

Stojanov D., Dujmović M., Lovasiš I., Švalba B., Jonjić A., Jelušić L., Budiselić B.,

Rubinić M., Vukelić M., Matejčić M.: *Ozračenost bolesnika tijekom radioloških pretraga u dijagnostici*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 277-280, Pula, 1985.

Špoljar M., Drolc Z.: *Suvremeno uređenje zavoda za primjenu ionizantnih zraka*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 144, Portorož, 1963.

Šubek S., Schauer P.: *O nekim uzrocima koji utiču na povećanje pepsinogena u sluzokoži želuca*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 141, Portorož, 1963.

Teodosievski G., Zafirov P., Kalendarov Z., Petreski B.: *Higijensko tehnički radni uslovi i zdravstveno stanje osoblja u zoni X zračenja, prema dosadašnjim kontrolama u SR Makedoniji.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-19, Baško Polje, 1969.

Tomašević M.: *Zaštita pacijenata pri snimanju zuba i doze zračenja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-24, Baško Polje, 1969.

Tomašević M.: *Izlaganje stanovnika grada Beograda rendgenskom zračenju pri snimanju ruka.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 215-223, Kaštel Stari, 1973.

Tomašević M.: *Izloženost medicinskih sestara jednog urološkog odeljenja X-zračenju.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 579-585, Kaštel Stari, 1973.

Tomašević M.: *Zastupljenosti dijagnostičkih rendgen aparata na području SRS i promene nastale od 1971. god.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 137-140, Jajce, 1977.

Tomašević M.: *Procena izloženosti zračenju osoblja koje vrši kontrolu dijagnostičkih rendgen aparata.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 141-144, Jajce, 1977.

Tomašević M.: *Izloženost lekara hirurga X-zračenju za vreme hirurške intervencije ugradnje "pacemaker"-a.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 295-298, Portorož, 1981.

Tomašević M.: *Izloženost radnika zračenju u radioizotopnim laboratorijama pri primeni radioizotopa Tc-99m za dijagnostička ispitivanja jetre i bubrega.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 309-314, Portorož, 1981.

Tomašević M., Radovanović R., Simonović J.: *Struktura pacijenata i dijagnostičkih procedura u laboratorijama za medicinsku primenu radionuklida u SR Srbiji.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 587-590, Ohrid, 1983.

Tomašević M., Simonović J., Radovanović R.: *Primena radionuklida Au-198 i Tc-99m za scintigrafiju jetre.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 591-594, Ohrid, 1983.

Tomašević M., Križanović D., Petrović D.: *Ozračenost dojki pri mamografiji.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 599-604, Ohrid, 1983.

Tomašević M., Radovanović R., Simonović J., Minevski Z.: *Procena opravdanosti sistematskog rendgen-dijagnostičkog ispitivanja pluća stanovnika Beograda.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 281-284, Pula, 1985.

Tomašević M., Radovanović R., Simonović J., Minevski Z.: *Poređenje ozračenosti i zaštite pacijenata u rendgen-dijagnostici i radionuklidskoj dijagnostici.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 285-288, Pula, 1985.

Tomašević M., Simonović J., Radovanović R.: *Radionuklidi u medicinskoj dijagnostici u SR Srbiji i somatski radijacioni rizik*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 297-300, Pula, 1985.

Tomašević M., Minevski Z.: *Ozračenost osoblja pri ERCP (endoskopska retrogradna choleoangio pancreatografija)*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 396-399, Pula, 1985.

Tomašević M., Ristić B., Minevski Z.: *Određivanje ozračenosti dojki merenjem "in vivo" termoluminiscentnim dozimetrima*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 400-402, Pula, 1985.

Tomašević M., Minevski Z.: *Rendgen aparati koji se koriste za snimanje dojki na teritoriji SR Srbije*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 481-484, Pula, 1985.

Tomašević M.: *Procena ozračenosti profesionalno izloženih lica jonizujućem zračenju u medicinskoj dijagnostici*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 267-270, Priština, 1989.

Tomašević M.: *Dijagnostički rentgen aparati u SR Srbiji*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 275-278, Priština, 1989.

Tomašević M.: *Primena personalnih računara u kontroli izvora zračenja*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 298-301, Priština, 1989.

Tomašević M., Marinković D., Košutić D.: *Sprovođenje programa osiguranja kvaliteta i kontrole kvaliteta (QA/QC) u medicinskoj dijagnostici u Republici Srbiji*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 262-265, Neum, 1991.

Tomašević M.: *Program osiguranja i kontrole kvaliteta (QA/QC) rendgenskog zračenja u medicinskoj dijagnostici*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 1-10, Beograd-Vinča, 1993.

Tomašević M.: *Ispitivanje kvaliteta rendgenskog zračenja u medicinskoj rendgen-dijagnostici*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 229-232, Beograd-Vinča, 1993.

Vekić B., Vlatković M., Horvath L., Horvat V., Bašić M.: *Prednosti J-123 u kliničkim ispitivanjima*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 121-128, Aranđelovac, 1979.

Vidaković Z., Hebrang A., Ranogajec-Komor M., Korenika Dž., Dvornik I.: *Perspektive ozračenja bolesnika i profesionalnog osoblja u savremenim medicinskim smjernicama*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 289-292, Pula, 1985.

Voskresensky I., Voskresenski V.: *Zaštita bu/busa kod iradijacije susjednih regija sa telegama uredajem.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.6/16, 1-5, Bled 1970.

Voskresensky I., Kubović M.: *Radiooštećenja nekih vitalnih organa iza radioterapije.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 145-148, Herceg Novi, 1975.

Voskresensky I., Voskresensky V., Grgić-Markulin L., Šeremet M.: *Aplikacija koloidalnog radioaktivnog kromofosfata kod cističnih tumora mozga kao i doprinos doze zračenja na zdravo tkivo mozga.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 225-230, Jajce, 1977.

Voskresensky I., Smiljanić B.: *Prikaz radiooštećenja srca iza zračenja tumora dojke prije 28 godina.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 197-198, Aranđelovac, 1979.

Voskresensky I., Grgić-Markulin Lj.: *Somatski riziko i doze zračenja kod mamografija.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 421-424, Pula, 1985.

Voskresensky I.: *Rizik za potomstvo kod bolesnika liječenih zračenjem i kemoterapijom.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 305-308, Priština, 1989.

Vraspir-Porenta O., Ozvald R., Porenta M.: *Denzitometričko ispitivanje leukocita čovjeka, nakon terapije J-131.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 221-224, Jajce, 1977.

Vrtar M., Voskresensky I.: *Intersticijalna radioterapija permanentnih implantata linearnih radioaktivnih Ir-92 izvora kod tumora mozga i doprinos doze na oko.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 95-100, Jajce, 1977.

Vrtar M., Draganić B., Grgić-Markulin L.:

*Zaštita pluća pri ozračenju cijelog tijela.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 454-457, Pula, 1985.

Vučina J., Vuga D., Dobrijević R.: *Mogućnost razvoja i usavršavanja radioizotopnih generatora.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 237-240, Beograd-Vinča, 1993.

Vujnić V., Merkaš Z.: *Brahiterapija sa radijumom; problemi radioološke zaštite i mogućnost zamene radijuma sa radioaktivnim kobaltom.* IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. B-27, Baško Polje, 1969.

Vujnić V., Merkaš Z.: *Mere radioološke zaštite kod radioterapiskog betatrona od 42 MeV.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/15, 1-8, Bled 1970.

Vujnić V., Tomašević M., Minevski Z.: *Evaluacija doza zračenja kod CT skenera.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 378-380, Pula, 1985.

Vujnić V., Tomašević M., Minevski Z.: *Radioološko fizički aspekti mamografije*  
XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 407-411, Pula, 1985.

Vuković N., Tomašević M.: *Dodatna zaštita u tubusu rentgen aparata DENT*. XV  
simpozijum JDZZ, Zbornik radova 290-293, Priština, 1989.

Zubac Z., Hebrang A., Petrovčić F., Brala Z., Kubelka D., Rukavina A.:  
*Zaštita profesionalnog osoblja kod izvođenja angiografskih pretraga*. IX simpozijum  
JDZZ, Zbornik radova, 157-162, Jajce, 1977.

KLASIFIKACIONA GRUPA 8.  
NUKLEARNA INSTRUMENTACIJA

Ambrošić D., Kovač J., Bauman A.: *Uredaj za merenje WL-a.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 269-271, Neum, 1991.

Bek-Uzarov Đ., Đukić Z., Pendić B.: *Uredaj za merenje ukupnog aktiviteta tela u institutu "Boris Kidrić".* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 3, Portorož, 1963.

Bek-Uzarov Đ.N., Đukić Z.: *Uredaj za merenje radioaktivnosti ljudskog tijela.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 255-268, Mostar, 1965.

Bek-Uzarov Đ., Đukić Z., Trajković M., Žunić Z.: *Instalacija za merenje radioaktivnosti u celom čovečjem telu-mesto i značaj u istraživačkom radu i zaštita čoveka od ionizujućih zračenja u Institutu "Vinča".* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 123-126, Beograd-Vinča, 1993.

Benderać R., Veličković D., Ristić Đ.: *Efikasnost metode Varnice za detekciju alfa emitera u vodenim rastvorima putem čvrstih detektora tragova.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 695-698, Pula, 1985.

Bikit I., Krmar M., Vesović M., Slivka J., Čonkić Lj.: *Niskofonske karakteristike 9"x9" NaI(Tl) gama spektrometra oblika jame.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 276-281, Neum, 1991.

Bogdanov S., Mladenović Lj., Šutulović Lj., Rašuo F.: *Srebrom aktivirano metafosfatno staklo kao element ličnog dozimetra za merenje gama komponente apsorbovanog zračenja.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 191-194, Beograd-Vinča, 1993.

Boreli F., Lazarević V., Orlić M., Stojanović M., Glišović D.: *Spektrometarska merna sonda za niskoenergetsko gama zračenje.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 629-632, Pula, 1985.

Breyer B., Gregoran A.: *Elektronički sistem niskog šuma za merenje metodom C-14.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 196-200, Banja Luka, 1967.

Buraci K., Milojević A., Bek-Uzarov Đ.: *Space charge effects in proportional counter.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 27-34, Ohrid, 1972.

Buraci K., Marinković N., Bek-Uzarov Đ., Milojević A.: *Gas gain and space charge effects in the case of alfa particle detection in methane proportional counter.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 604-611, Kaštel Stari, 1973.

Buraei K., Hadžišehović M., Novković D., Milojević A.: *Gas gain in methane tritium proportional counter*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 620-627, Kaštel Stari, 1973.

Cvelbar F., Barlič J., Vilfan I., Martinčič R., Likar A., Udovč H.: *Poluprovodniški nevtronski dozimeter IJS-Iskra*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 383-390, Portorož, 1981.

Ćirić V.: *Rezultati ispitivanja akcidentalnih dozimetara "Stephen"*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 47-52, Herceg Novi, 1975.

Ćirilov B., Muždeka S., Šmelcerović M., Lolić B.: *Kola za indikaciju pouzdanosti pri radu sa impulsnim detektorima zračenja*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.7/04, 1-15, Bled 1970.

Ćirilov B., Krmpotić Đ., Savić I., Šmelcerović M.: *Stabilizacija scintilacionog mernog kompleta*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 56-63, Kaštel Stari, 1973.

Ćirilov B., Krmpotić Đ., Šmelcerović M., Savić I.: *Analogna kontrola radne tačke gasnog proporcionalnog brojača*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 64-71, Kaštel Stari, 1973.

Damljanović D.: *Minijaturni lovac zračenja*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 389-392, Baško Polje, 1969.

Damljanović D., Županski M., Đantar K.: *Monitor zračenja KOMO-TM*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 77-84, Ohrid, 1972.

Damljanović D.: *Uredaj za merenje radioaktivnih aerosola ACA-5*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 555-562, Herceg Novi, 1975.

Damljanović D.: *Indikator zračenja sa kvaziperiodičnim zvučnim signalom Stražar - 3*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 483-490, Jajce, 1977.

Danilović D., Veselinović D.: *Minijaturni uređaj za sakupljanje podataka*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 41-48, Ohrid, 1972.

Dimić M.: *Uredaj za kontrolu kontaminacije obuće "UKN-1"*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 17, Portorož, 1963.

Dobrilović Lj., Novaković D., Orlić M., Drndarević V., Kovačević K., Paligorić D.: *Neke karakteristike Si detektora i fotodioda od značaja za merenje jačina apsorbovanih doza*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 397-402, Ohrid 1983.

Dometrij U.: *Izboljšave na merilniku za očitavanje termoluminiscentnih dozimetrov*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 53-58, Herceg Novi, 1975.

Drčar F., Dražić G., Miklavžič U.: *TL dozimetri iz CaF<sub>2</sub>:Mn za okolje z geometrijskim filtriranjem.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 389-390, Ohrid 1983.

Dražić G., Trontelj M., Košar D.: *Lasnosti termoluminiscenčnih dozimetrov na osnovi CaSO<sub>4</sub>.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 419-426, Portorož, 1981.

Dražić G., Trontelj M.: *Priprava in lasnosti sintranih TLD na osnovi CaSO<sub>4</sub>-Dy.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 383-388, Ohrid 1983.

Drndarević V., Koturović A.: *Džepni monitor gama zračenja sa poluprovodničkim detektorom i digitalnom indikacijom.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 652-655, Ohrid 1983.

Drndarević V., Milić A., Koturović A.: *Mikroprocesorski monitoring zračenja proširenih mogućnosti.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 687-690, Pula, 1985.

Dvornik I., Zec U., Živadinović M., Mišević S.: *Lični kemijski dozimetar neutrona i gama zračenja za vanredne uslove.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 31-36, Herceg Novi, 1975.

Dvornik I., Živadinović M., Zec U., Miljanić S., Ranogajec F., Ražem D.: *Lični radijacioni dozimetar DL-M3-tkivu ekvivalentni dozimetar neutrona i gama zračenja.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 43-48, Jajce, 1977.

Dvornik I., Živadinović M., Miljanić S., Zec U.: *Školski lični radijacioni dozimetar i obuka dozimetrista za rad u vanrednim uvjetima.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 385-390, Jajce, 1977.

Đurić D., Drndarević V.: *Povezivanje radiometrijske laboratorije za merenje aktivnosti uzorka sa personalnim računarom.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 207-210, Beograd-Vinča, 1993.

Frantlović B.P., Spasojević M.D.: *Pregled elektronske instrumentacije koja se koristi u radioološkoj zaštiti.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 27, Portorož, 1963.

Frantilović P., Muždeka S., Mirić P.: *Preporuke za instrumente za merenje kontaminacije površine.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 108-115, Banja Luka, 1967.

Frantilović P., Spasojević D.: *Scintilacioni merni komplet za pokretnu radioološku laboratoriju.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 217-221, Banja Luka, 1967.

Gavrovska C., Anovska T., Kačurkov D.: *Ličen alarmen ured za gama i X-zračenje so zvučen signal.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 656-659, Ohrid 1983.

**Gerlanc I.: Beta-gama monitor MA 5856 - priručni uredaj za kontrolu radioaktivne kontaminacije osoblja.** I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 32, Portorož, 1963.

**Glavič B., Cotmen K., Kelšin D.: Prenosni merilnik sevanja gama SGM 2300.** IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 520-525, Baško Polje, 1969.

**Glavič B., Cotoman D.: Prenosni monitor SGM 29.** VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 69-76, Ohrid, 1972.

**Glišović D., Muždeka S., Šmelcerović M.: Detekcioni sistemi za merenje specifične alfa aktivnosti metodom debelog uzorka.** VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 87-94, Kaštela Stari, 1973.

**Grgić M., Milavc Z.: Števec za nizke beta aktivnosti.** I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 35, Portorož, 1963.

**Gvozdanović D., Hajduković D.: Opis scintilacionog brojača izrađenog od domaćeg materijala za direktno merenje alfa radioaktivnosti uzoraka aerosola sa filtra.** I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 39, Portorož, 1963.

**Hadžišehović M., Močilnik I.: Aparatura za dobijanje i apsolutno merenje aktivnosti gasnih uzoraka tritijuma.** VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 55-60, Ohrid, 1972.

**Hajduković D., Gvozdanović D.: Opis izrađenog protočnog brojača s metanom za merenje alfa radioaktivnosti uzoraka iz biosfere.** I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 47, Portorož, 1963.

**Ignjatović S.: Uredaj za određivanje vremena radiografske ekspozicije polutalasnog Ro aparata.** X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 317-320, Arandelovac, 1979.

**Ignjatović S.: Konstrukcija ionizacione komore za merenje ionizacije u slobodnom vazduhu stvorene prolaskom fotona energije 20 do 400 KeV-a.** X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 321-326, Arandelovac, 1979.

**Ilić R.: Jedna karakteristika optimalnog ličnog dozimetra za vanredne i ratne uslove primene.** V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.26, 1-8, Bled 1970.

**Ilić R., Muždeka S., Šmelcerović M.: Oprema skloništa za merenje i signalizaciju opasnosti od radioaktivne kontaminacije i polja zračenja.** VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 591-596, Herceg Novi, 1975.

**Jakobović Z., Kempni K., Petrović F.: Naša iskustva s dvostrukim plosnim ionizacionim komorama.** IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 348-355, Baško Polje, 1969.

Jovančević V., Nikolić D., Đorđević D.: *Uticaj diskriminatora na smanjenje efikasnosti merenja.* IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 531-537, Baško Polje, 1969.

Južnić K., Kobal I.: *Termoluminiscanca sistema LiF:CaF<sub>2</sub> in njegova uporaba v dozimetriji (II del).* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 168-173, Banja Luka, 1967.

Kempni K., Jakobović Z.: *Prototip senzitometra za baždarenje filmova rendgenskim zračenjem.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 111-118, Kaštel Stari, 1973.

Knežević Z., Pujić Z.: *Scintilacioni fotodozimetar za rektalnu aplikaciju kod vaginalne i intrauterine radijumske terapije.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-121, Baško Polje, 1969.

Kobal I., Kristan J.: *Metafosfatna stakla u dozimetriji.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 174-180, Banja Luka, 1967.

Kostić S., Muždeka S., Nakićenović M.: *Uticaj zračenja na pouzdanost elektronskih komponenti visoke integracije.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 619-623, Ohrid 1983.

Koturović A., Čarapić M., Đaković R., Veljković P., Stanojević I.: *Jednosmerni pojačivači sa konverzijom za merenje niskih nivoa radioaktivnosti.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 78, Portorož, 1963.

Koturović A., Ćulafić M.: *Sistemi za sakupljanje podataka u radioološkoj zaštiti i kontroli.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 243-247, Banja Luka, 1967.

Koturović A., Muždeka S., Šmelcerović M., Stamenković B.: *Uredaj za merenje eksponacione doze i jačine eksponacione doze sa digitalnim pokazivanjem.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.7/06, 1-6, Bled 1970.

Koturović A., Damljanović D., Kosić P.: *Velika integrisana kola u instrumentaciji za zaštitu od zračenja.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 563-572, Herceg Novi, 1975.

Koturović A., Damljanović D., Kosić P.: *Digitalni alarmni monitor zračenja MZ-D1.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 477-482, Jajce, 1977.

Koturović A., Damljanović D., Milošević A.: *Digitalni merač zračenja za školsku upotrebu.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 491-496, Jajce, 1977.

Koturović A.: *Kalkulatorski element u instrumentaciji za zaštitu od zračenja.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 497-502, Jajce, 1977.

Koturović A.: *Osvrt na elektronske digitalne lične dozimetre*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 309-316, Aranđelovac, 1979.

Koturović A.: *Skaler/tajmer sa programabilnom obradom i kalkulatorom*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 495-500, Portorož, 1981.

Koturović A.: *Generalizovana struktura digitalnog rejtmatra i neke mogućnosti njene primjene u monitorima zračenja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 615-618, Ohrid 1983.

Koturović A., Kosić P.: *Karakteristike i mogućnosti monitora kontaminacije RMK-10*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 433-437, Novi Sad, 1987.

Koturović A.: *Vreme odziva digitalnih rejtmatera sa pokretnom srednjom vrednošću*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 211-214, Beograd-Vinča, 1993.

Kovačević M., Vukčević M., Mirić I.: *Ionizaciona komora sa šupljinom za apsolutno merenje jačine ekspozicione doze u polju gama zračenja  $^{60}\text{Co}$* . XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 671-674, Pula, 1985.

Kovačević M., Veličković D., Vukčević M.: *Pregled i provera dozimetara u metrološkoj laboratoriji IBK-Vinča*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 359-362, Priština 1989.

Križanović D., Tomašević M.: *Prikaz Rentgen-gama-dozimeter-a VA-J-15A*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 401-408, Baško Polje, 1969.

Križanović D.: *Doprinos električnog polja efikasnosti detekcije kod gasnih scintilatora*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 421-428, Baško Polje, 1969.

Križman M.: *Vakumsko naparivanje alfa scintilatora i merenje alfa spektra*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 715-718, Baško Polje, 1969.

Križman M.: *O instrumentaciji potrebnoj za rad jednog centra za radioološku zaštitu*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.7/02, 1-5, Bled 1970.

Krmpotić Đ., Veličković D., Mirić I.: *Uredaj za kalibraciju i proveru ispravnosti dozimetrijske instrumentacije*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 609-612, Pula, 1985.

Krstić D., Nikezić D., Marković P.: *Difuziona komora za merenje radona sa elektretom i trag detektorom LR-115 II*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 85-88, Beograd-Vinča, 1993.

Lazarević V., Boreli F., Stojanović M., Glišović D.: *Brzi milivoltni diskriminatore sa unipolarnim napajanjem male potrošnje*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 621-624, Pula, 1985.

Lero N., Frantlović P.: *Jedno rešenje neutronskega mernega lanca za primenu u zaščiti od zračenja*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.7/09, 1-7, Bled 1970.

Likar A., Martinčič R., Miklavžič U., Pucelj B.: *Mobilni mikroracunalniški sistem za merenje in obdelavo meteoroloških in radiooloških parametrov*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 649-650, Pula, 1985.

Marković P., Ristić Đ., Mirić I., Mirić P.: *Metode za kalibraciju prenosnih dozimetrijskih instrumenta*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 86, Portorož, 1963.

Martinčič R., Pucelj B.: *Mobilni ekološki laboratorij*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 648-651, Ohrid 1983.

Mihailović M., Mihailović V.M., Milavc Z., Podgoršek A.: *Aparatura za merjenje doz s termoluminiscentnimi dozimetri*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 92, Portorož, 1963.

Mihailović M., Mihailović V.M., Pahor J.: *Novi merilec brzine ekspozicije sa CdS*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 379-383, Banja Luka, 1967.

Mihajlović M., Sedej L.: *Osobine termoluminiscentnih dozimetara sa CaF<sub>2</sub>:Mn ugrađenim u emajl*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 156-162, Banja Luka, 1967.

Mihajlović M., Kostić V.: *Termoluminiscentni dozimetri sa CaF<sub>2</sub>:Mn ugrađenim u emajl i odgovarajući čitači doza*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 163-167, Banja Luka, 1967.

Mihajlović M., Kosi V., Sedaj L.: *Termoluminiscentni emajli*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 93-100, Ohrid, 1972.

Mihailović M., Kosi V.: *Uloga nečistoća u termoluminiscentnim emajlima*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 1-6, Jajce, 1977.

Mihelič M., Rupnik Z., Satalić P., Miklavžič U.: *Mikroracunalni TL analizator IIS MR-200 kao rutinski čitač doza*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 641-644, Pula, 1985.

Milavc Z., Celar F.: *Prenosni čitalnik termoluminiscentnih dozimetrov ČTLD 6912*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.7/10, 1-16, Bled 1970.

Milavc Z., Žerovnik I., Spreizer F., Mihelič M., Sušnik D., Trontelj L., Miklavžič U.: *TL akcidentalni dozimetrični sistem za žarke gama*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 453-466, Portorož, 1981.

Miletić M.: *Protočni radiometar za selektivnu detekciju beta-radioaktivnih gasova u vazduhu*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. C-135, Baško Polje, 1969.

Milić A., Obradović M.: *Brojački komplet STV-4*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 644-647, Ohrid 1983.

Milić A., Obradović M.: *Merni sistem za nuklearnu spektroskopiju*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 683-686, Pula, 1985.

Milošević M.: *Sistem za kontrolu radioaktivnih gasova i aerosola na reaktoru RA*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 98, Portorož, 1963.

Mitrović M., Tomljenović I.: *Uredaj za automatsko snimanje platoa*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 529-534, Portorož, 1981.

Muždeka S.: *Instrumentacija za kontrolu i mjerjenje radioaktivne kontaminacije*. II simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 93-100, Mostar 1965.

Muždeka S.: *Elektronska instrumentacija za radiološku zaštitu*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 9-17, Banja Luka, 1967.

Muždeka S., Mirić P., Frantilović P.: *Preporuke za prenosne merače jačine ekspozicione doze*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 101-107, Banja Luka, 1967.

Muždeka S., Radosavljević R.: *Pokretna radiološka laboratorija*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 212-217, Banja Luka, 1967.

Muždeka S., Damljanović D., Ristić Đ.: *Univerzalni monitor zračenja*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 409-416, Baško Polje, 1969.

Muždeka S., Mirić P., Šobajić M., Blagojević R.: *Prenosni instrument za merenje jačine ekspozicione doze X i gama zračenja*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 464-469, Baško Polje, 1969.

Muždeka S., Koturović A., Stojanović D.: *Sistem za višeparametarsko merenje radioaktivnosti radne okoline*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 669-676, Baško Polje, 1969.

Muždeka S., Ćirilov B., Šmelcerović M., Kostić S.: *Detektori zračenja velike efikasnosti i velike brzine brojanja*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.7/05, 1-7, Bled 1970.

Muždeka S., Vidmar M.: *Merna instrumentacija za akcidentalne i vanredne uslove*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.18, 1-13, Bled 1970.

Muždeka S., Šmelcerović M.: *Laboratorija za merenje i pripremu uzoraka u akcidentalnim uslovima*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 537-542, Ohrid, 1972.

Muždeka S., Danilović D., Marić T., Damlijanović D.: *Pouzdanost elektronske instrumentacije korišćene u zaštiti od zračenja*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 141-148, Kaštel Stari, 1973.

Muždeka S., Danilović D.: *Prilaz problemu održavanja elektronske opreme u radiometrijskoj laboratoriji*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 549-554, Herceg Novi, 1975.

Muždeka S., Šmelcerović M.: *Standardi primjenjeni na instrumente u oblasti zaštite od zračenja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 611-614, Ohrid 1983.

Novković D., Šmelcerović M., Godić Đ.: *Uredaj za apsolutno merenje ekspozicione doze*. V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.3/01, 1-11, Bled 1970.

Novković D., Mirić P., Bratanić I.: *Komparacija etalonskih uređaja za merenje ekspozicione doze*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 111-116, Ohrid, 1972.

Novković D., Mirić P., Ilić R.: *Vazdušno-ekvivalentne smešte za izradu ionizacionih komora*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 509-514, Jajce, 1977.

Obelić B.: *Spektrometar za mjeranje ionizirajućeg zračenja energije ispod 2 keV*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 117-124, Ohrid, 1972.

Orlić M., Kaljević J.: *Mikrodozimetrijski aspekt radijacione otpornosti integrisanih kola*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 691-694, Pula, 1985.

Orlić M., Vujsinović D., Lazarević V., Paligorić D.: *Alfa sonda za merenje površinske kontaminacije sa poluprovodničkim detektorom*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 318-321, Neum, 1991.

Patić D., Jovanović O., Smiljanić R.: *Ispitivanje karakteristika kompleksnog skupljača joda namenjenog kontroli radioaktivne kontaminacije vazduha*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 603-610, Baško Polje, 1969.

Pavlović R.S., Boreli F., Lazarević V.: *Analiza pogodnosti primene poluprovodničkih detektora u gama refleksionom meraču debljine*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 675-678, Pula, 1985.

Pavlović R.S., Boreli F.: *Mogućnost optimizacije rastojanja detektor-izvor zračenja u gama refleksionom meraču debljine*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 679-682, Pula, 1985.

Planinić J.: *Osobine brojačkog plina u proporcionalnom brojaču za mjeranje niskih aktivnosti*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 125-132, Ohrid, 1972.

Planinić J.: *Višežičani proporcionalni brojač za mjeranje niskih aktivnosti tricija*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 171-178, Kaštel Stari, 1973.

Poznanović B., Milošević M.: *Snabdevanje električnom energijom dozimetrijskih potrošača i izvođenje električnih veza za signalizaciju.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 121, Portorož, 1963.

Pujić Z., Knežević Z.: *Novi scintilacioni foto-dozimetar.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Radotić M., Mikulić V.: *Pregled medicinskih zahteva koji se postavljaju pred poljske prenosne instrumente za merenje radioaktivnosti.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 248-252, Banja Luka, 1967.

Ristić Đ., Mirić I.: *Ispitivanje stranih karakteristika komore pištolja dozimetra PD-2.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 123-126, Banja Luka, 1967.

Slićević A., Breyer B., Andreić V.: *Poroporcionalni  $CH_2$  brojač za merenje niskih aktivnosti.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 191-195, Banja Luka, 1967.

Spasojević D.: *Instrument za merenje kontaminacije KOMO-T2.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 226-230, Banja Luka, 1967.

Srdoč D.: *Antikoincidentni sistem za mjerena niskih specifičnih aktivnosti.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 132, Portorož, 1963.

Srdoč D.: *Dozimetar za mjerene gama zračenja za područje od 0-200 mr i 0-10 r.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 133, Portorož, 1963.

Srdoč D.: *Prenosni mjerač zračenja za područje od 0,1 mr/h do 1000 r/h.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 134, Portorož, 1963.

Stamenković B., Muždeka S., Koturović A., Damljanović D., Šmelcerović M., Kostić P.: *Brojački komplet za merenje uzorka.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 557-564, Ohrid, 1972.

Stamenković B., Koturović A., Damljanović D., Kosić P.: *Merni akvizicioni komplet sa 8 kombinovanih kanala MAK-8C.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 573-582, Herceg Novi, 1975.

Starč M., Stanovnik A., Miklavžič U.: *Razvoj domaćega večjičnega detektorja radioaktivne onesnaženosti.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 438-441, Novi Sad, 1987.

Sterle M.: *Problem standart-dozimetrije v centrih za zaščito.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 135, Portorož, 1963.

Sterle M.: *Sredstva lične dozimetrije.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 34-48, Banja Luka, 1967.

Sterle M.: *Zračno ekvivalentna ionizaciona komora sa centralnom simetrijom i mogućnosti njene upotrebe kao standarda kod dozimetrijskih merenja.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 145-150, Banja Luka, 1967.

Stojanović M., Boreli F., Lazarević V., Orlić M.: *Karakteristike domaćeg Si-PPD za niskoenergetsko gama zračenje.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 633-636, Pula, 1985.

Šmelcerović M., Koturović A., Đurić G., Petrović B., Milošević A., Kosić P.: *Karakteristike i namena radiometrijeke laboratorije LARA-86.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 159-162, Priština, 1989.

Šobajić M., Blagojević R.: *Prenosni instrument za merenje jačine ekspozicione doze zračenja PD-3F.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 222-225, Banja Luka, 1967.

Šobajić M., Blagojević R.: *Uredaj za kontinualno merenje jačine ekspozicione doze gama zračenja.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 231-235, Banja Luka, 1967.

Šobajić M., Danilović D., Veselinović D., Blagojević R.: *Konvertor malih jednosmernih struja u povorku impulsa.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.7/03, 1-8, Bled 1970.

Šobajić M., Blagojević R.: *Univerzalni monitor zračenja za merenje radijacionih polja, detekciju kontaminacije i merenje radioaktivnih uzoraka.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 207-214, Kaštel Stari, 1973.

Šobajić M.: *Merenje jednosmernih struja sa simultano linearном i logaritamskom indikacijom.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 583-590, Herceg Novi, 1975.

Šobajić M.: *Kolo za merenje malih jednosmernih struja sa linearnom indikacijom bez upotrebe visokoomskih otpora.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 503-508, Jajce, 1977.

Šobajić M.: *Osetljivi elektronski sistem za merenje jačine ekspozicione doze zračenja sa ionizacionom komorom.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 467-472, Portorož, 1981.

Šobajić M., Obradović M.: *Merenje malih jednosmernih struja novom logaritamsko-eksponencijalnom metodom.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 624-627, Ohrid 1983.

Šobajić M.: *Mogućnost primene elektrometrijskih aktivnih elemenata u instrumentaciji za zaštitu od zračenja.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 699-702, Pula, 1985.

Šobajić M.: *Prenosni merač gama i X-zračenja sa ionizacionom komorom.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 379-382, Priština 1989.

Šutej T., Valenčić A.: *Novi merilnik za določanje radona v življenjskem okolju.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 355-358, Neum, 1991.

Tasić R., Vulović R.: *Strujna ionizaciona komora za određivanje koncentracije čestica aerosola.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 471-476, Jajce, 1977.

Turina M.: *Mjerači intenziteta radioaktivnog zračenja u proizvodnom programu fabrike "Rudi Čajavec" sa posebnim osvrtom na uređaj IT-65.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Uran D., Sušnik D.: *Termoluminiscentni dozimetri TLD-08.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.3/10, 1-6, Bled 1970.

Uran D., Kolenko F.: *Čitalnik termoluminisčnih dozimetrov - CTLD 7008.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.7/11, 1-6, Bled 1970.

Uran D., Kolenko F.: *Nekatere konstrukcijske posebnosti prenosnega čitalnika za TLD.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 197-204, Ohrid, 1972.

Uran D., Kolenko F.: *Izboljšanje termoluminisčnega sistema za osobno dozimetrijo.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 224-230, Kaštel Stari, 1973.

Veselinović D., Danilović D., Šobajić M.: *Merač srednje brzine brojanja za defektoskop niskih aktiviteta u dozimetriji.* IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 526-530, Baško Polje, 1969.

Vojinović M.: *Sistem modularnih elektronskih nuklearnih instrumenata.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 236-242, Banja Luka, 1967.

Vojinović M., Obradović M., Lero N., Frantilović P.: *Brojački komplet STV-1.* IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 381-388, Baško Polje, 1969.

Vojvodić V., Stibilj V.: *Uredaj za simulaciju površinske kontaminacije od radioaktivnih padavina.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 384-387, Banja Luka, 1967.

Vojvodić V.: *Projektovanje ionizacionih komora za merenje brzine doza gama zračenja u polju radioaktivnih padavina.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Volf D.: *Mogućnosti primjene jednog poluvodičkog senzora u detekciji i mjerenu beta i gama zračenja.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 703-704, Pula, 1985.

Vračar V.: *Prikaz mernog seta za određivanje optimalne struje direktnе polarizacije pin diodnog neutronskog dozimetra*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 215-218, Beograd-Vinča, 1993.

Vujasinović D., Orlić M., Glišović D., Dinić D.: *Sistem za kolekciju radioaktivnosti vazduha*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 203-206, Beograd-Vinča, 1993.

## KLASIFIKACIONA GRUPA 9.

### DOZIMETRIJA JONIZUJUĆIH ZRAČENJA

#### Podgrupe

9.1. Lična dozimetrija

9.2. Opšta dozimetrija

#### Podgrupa 9.1.

##### Lična dozimetrija

Antić D., Marković P., Petrović Ž.: *Procena doze kod osoblja putničkih aviona.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 155-158, Beograd-Vinča, 1993.

Banduka M.: *Prostorna raspodjela doze zračenja i vrijednosti koje primi osoblje kod lokomotorne dijagnostike.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 485-389, Priština 1989.

Bek-Uzarov Đ., Kostić D., Nikezić D.: *Interna radijaciona dozimetrija građana Kragujevca nakon černobiljskog akcidenta 1986. godine.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 53-56, Beograd-Vinča, 1993.

Cerovac H., Hufnus R., Benčak Z.: *Film-dozimetar i način primanja doze na radnom mjestu.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/06, 1-4, Bled 1970.

Cerovac H., Benčak Z., Hufnus R.: *Način primanja doze kod rada s dijagnostičkim rendgen aparatima.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/04, 1-4, Bled 1970.

Cesar D., Ferber B.: *Jedanaest godina individualne filmdozimetrijske kontrole.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 49-55, Kaštel Stari, 1973.

Cesar D., Branko F.: *Distribucija mjesecnih doza po osobi od 1962. do 1974.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 85-94, Herceg Novi, 1975.

Cesar D., Ferber B., Radalj Ž.: *Dvadeset jedna godina filmdozimetrije.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 417-419, Ohrid 1983.

Cesar D., Ferber B., Radalj Ž.: *Distribucija mjesecnih doza ozračenja osoba od 1962. do 1982. godine.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 423-427, Ohrid 1983.

Cvetanovska L., Anovski T., Vekić B., Ranogajec-Komor M.: *Lična dozimetrija i dozimetrija okoline pomoću TLD.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 282-285, Neum, 1991.

Dekleva M., Fajdiga N., Klanjšček G., Mihailović M., Mihailović V.M.: *Procena gondne doze stanovništva SR Slovenije kod dijagnostičke upotrebe rendgenskih zraka.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 16, Portorož, 1963.

Dvornik I.: *Uloga masovne radiološke dozimetrije u uvjetima ugroženosti radioaktivnim padavinama.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.22, 1-5, Bled 1970.

Dvornik I., Živadinović M.: *Odnos između doze izmjerene na površini tјela i delovanja zračenja na čovjeka u realno mogućim uvjetima ozračenja neutronima i fotonima.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 403-408, Portorož, 1981.

Dvornik I., Miljanić S.: *Osnovni sistem i koncept lične dozimetrije fotona i neutrona za nuklearne nesreće. I Osnovni kriteriji i definicija sistema.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 363-366, Priština 1989.

Dvornik I., Miljanić S.: *Osnovni sistem i koncept lične dozimetrije fotona i Neutrona za nuklearne nesreće. II Radiološka osnova i rješenje osnovnog sistema.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 367-370, Priština 1989.

Dvornik I., Miljanić S.: *Lična dozimetrija za nuklearne nesreće u svjetlu novog razvoja matematičkog modeliranja akutnih efekata zračenja. I. Kriteriji lične dozimetrije i dozimetrijski kriteriji akutne radijacijske bolesti.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 286-289, Neum, 1991.

Dvornik I., Miljanić S.: *Lična dozimetrija za nuklearne nesreće u svjetlu novog razvoja matematičkog modeliranja akutnih efekata zračenja. II. Dozna zavisnost preživljjenja i praktične konsekvene za ličnu dozimetriju.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 290-293, Neum, 1991.

Gal V., Radovanović R., Krmpotić Đ.: *Određivanje brzine apsorbovane doze alfa zračenja u mekom tkivu.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 213-220, Ohrid, 1972.

Ignjatović S., Kecman J.: *Rezultati filmdozimetrije na teritoriji SR Srbije.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 50, Portorož, 1963.

Ignjatović S., Kecman J.: *Mogućnosti primene domaćih filmova u filmdozimetriji.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 51, Portorož, 1963.

Ignjatović S.: *Dozimetrija direktnog i rasutog zračenja kod lica zaposlenih u zonama iks i gama zračenja.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 52, Portorož, 1963.

Ignjatović S.: *Analiza film-dozimetrijske kontrole u medicinskim ustanovama u SRS u 1968. godini.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-113, Baško Polje, 1969.

Ignjatović S.: *Analiza film dozimetrijske kontrole u medicinskim ustanovama u SRS.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 445-447, Baško Polje, 1969.

Ignjatović S.: *Analiza kretanja doze ozračivanja lica profesionalno izloženih u rendgen kabinetima na teritoriji SRS u 1969. god.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.6/03, 1-2, Bled 1970.

Ignjatović S.: *15 godina kontrole doza zračenja pri Ro dijagnostici. - lična filmdozimetrija; kontrola radijacionog polja u Ro kabinetu.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 101-110, Kaštela Stari, 1973.

Ignjatović S.: *Doze zračenja u očnoj regiji pri stomatološkoj rentgen dijagnostici.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 95-102, Herceg Novi, 1975.

Ignjatović S.: *Model glave u ulozi fantoma za određivanje apsorbovane doze u moždanoj regiji pri grafiji zuba.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 73-76, Jajce, 1977.

Pejušković B., Bojović T., Nikolić O., Toković B., Milovanović M.: *Mogućnosti R-dekontaminacije nekih sanitetskih sredstava.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 369-374, Ohrid 1972.

Imami T.: *Primjena fotografskih filmova za dozimetriju gama zraka pri teleterapiji.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 563-568, Jajce, 1977.

Jokić J., Žarković G., Marijanac A.: *Procjena godišnje genetski signifikantne doze od dijagnostičke primjene rendgen aparata u SFRJ.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 654-666, Kaštela Stari, 1973.

Kempni K., Planinić J., Jakubović Z., Petrović F.: *Određivanje integralne apsorbirane doze pomoću dvostrukе plosne ionizacione komore.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 356-363, Baško Polje, 1969.

Kempni K., Jakobović Z., Petrović F.: *Određivanje integralne apsorbirane doze pacijenata u rutinskoj radiološkoj dijagnostici.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/02, 1-11, Bled 1970.

Kempni K., Planinić J.: *Mogućnost primjene običnih rendgenskih filmova za određivanje primljenih doza zračenja u izvanrednim uvjetima.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.25, 1-7, Bled 1970.

Knežević M., Đurić G., Petrović B.: *Određivanje apsorbovane doze X-zračenja pomoću termoluminiscenčnih dozimetara kod svinja ozračenih u rotacionom kavezu.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 17-22, Jajce, 1977.

Kovačević M., Veličković D., Marković S.: *Merenje apsorbovane doze neutrona u tkivu pomoći tkivnoekivalentne komore*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 306-309, Neum, 1991.

Kovačević M., Vukčević M., Veličković D., Stanković S.: *Rezultati interkomparacije merenja apsorbovane doze u organizaciji IAEA*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 135-138, Beograd-Vinča, 1993.

Križanović D.: *Genetski značajna doza stanovnika Beograda usled primene X zračenja u medicinskoj dijagnostici*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 73-78, Herceg Novi, 1975.

Križanović D., Panov D.: *Pacijentna doza pri rendgenografskim pregledima*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 113-117, Jajce, 1977.

Križanović D.: *Merenje i analiza podataka o izloženosti ionizujućim zračenjima lica koja rade sa izvorima ionizujućih zračenja i ostalog stanovništva*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 428-431, Ohrid 1983.

Križman M., Klemenc J.: *Izrada senzitometrijske krive radiografskog filma*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 125-132, Kaštel Stari, 1973.

Krstić R., Nikezić D.: *Apsorbovana doza kod profesionalno zaposlenih lica pri manipulaciji Tc-99 KBC "Kragujevac"*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 286-289, Priština, 1989.

Malinski B., Stojanov S., Kalendarov Z.: *Vrednost film-dozimetrije i kontrola primljene doze jonizantnog zračenja*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 372-380, Baško Polje, 1969.

Marković S.: *Procena apsorbovane doze zračenja osoba izloženih u akcidentu "Priborj"*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 432-437, Ohrid 1983.

Marković S.: *Polje rasejanog zračenja od pacijenata u Ro-dijagnostici*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 167-170, Beograd-Vinča, 1993.

Mihailović M.: *Gonadne doze koje dobija stanovništvo Slovenije usled upotrebe X-zraka u dijagnostici*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-104, Baško Polje, 1969.

Mihailović M., Ančik M.: *Lična dozimetrija u institutu "Jožef Stefan"*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova (dodatak), 26-28, Arandelovac, 1979.

Milivojević K., Stojanović D., Marković P.: *Procena apsorbovanih doza u uslovima eksterne i interne kontaminacije organizma radionuklidima*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 397-402, Portorož, 1981.

Milković Đ., Ranogajec-Komor M., Hebrang A., Vekić B.: *Kožne doze zračenja u rentgen dijagnostici torakalnih organa dece i omladine* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 310-313, Neum, 1991.

Milošević M.: *Neka iskustva iz lične dozimetrije*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 97, Portorož, 1963.

Miljanić S., Dvornik I., Živadinović M., Zec U., Dugonjić B.: *Tačnost lične dozimetrije s dozimetrima DL-M3 koju ostvaruju dozimetristi - početnici*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 49-52, Jajce, 1977.

Miljanić S., Dvornik I., Ranogajec-Komor M.: *Greške očitavanja doza dozimetara DL-M3 na čitaču ČDL-M3*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 439-446, Portorož, 1981.

Minevski Z., Tomašević M.: *Mogućnost primene personalnog računara za evidenciju i obradu podataka lične dozimetrije*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 466-469, Pula, 1985.

Minevski Z., Tomašević M.: *Širina ozračenog polja na mestu kontakta tubusa sa kožom pacijenta pri snimanju zuba rendgen aparatom "Dent"*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 470-473, Pula, 1985.

Minevski Z., Tomašević M.: *Određivanje doze zračenja TL dozimetrima na mestu kontakta tubusa sa kožom pacijenta pri snimanju zuba rendgen aparatom "Dent"*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 478-480, Pula, 1985.

Mirić I., Mirić P., Marković P.: *Kontrola individualno primljenih doza u IBK*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 100, Portorož, 1963.

Mirić I., Mirić P.: *Rezultati kontrole individualno primljenih doza pomoću film-dozimetara u periodu 1964-1968. god.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 696-701, Baško Polje, 1969.

Mirić I., Mirić P., Veličković D.: *Rezultati lične dozimetrijske kontrole pomoću film-dozimetara*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 23-28, Jajce, 1977.

Mirić I., Bek-Uzarov Đ., Mirić P., Križanović D.: *Analiza stepena ozračenosti od različitih izvora zračenja*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 363-368, Portorož, 1981.

Mirić I., Ubović Ž., Mirić P.: *Procena ukupne (n+gama) doze u akcidentima na osnovu aktivnosti Na-24 u krvi i gama doze registrovane ličnim dozimetrima*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 391-396, Portorož, 1981.

Morina H., Fazliu Š., Zajmi Š.: *Određivanje pacijentne doze kod snimanja vilice rentgen aparatom tipa orthopantomograph-10*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 279-281, Priština, 1989.

Nikezić D.: *Proračun doze u plućima od udahnutih alfa emitera*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 371-374, Priština 1989.

Nikezić D., Marković P.: *Alfa dozni faktori za pet režnjeva T-B stabla*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 420-423, Neum, 1991.

Ninković M., Mininčić Z., Bjelanović J., Tanković Đ.: *Iskustva iz praćenja ozračivanja radnog osoblja kod reaktora RA u Vinči u proteklom desetogodišnjem periodu*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 29-36, Jajce, 1977.

Ninković Ž., Babić R.: *Neke vrednosti dodatnih doza ozračivanja stanovništva pri rendgenskim pregledima i mere njihovog smanjenja*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 145-150, Jajce, 1977.

Orlić M.: *Z - distribucija nautrona u mekom tkivu*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 325-330, Ohrid 1983.

Paić V.: *Filmska dozimetrija gama zračenja pomoću zaštićenog baždarnog uređaja*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 105, Portorož, 1963.

Pendić B., Barjaktarović N., Kostić V., Pendić Z., Andrić S., Vujnić V., Kukoč A.: *RBE elektronskog zračenja energije 42 MeV-a u odnosu na gama zračenje Co-60*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 473-482, Portorož, 1981.

Petrović F.: *Naša iskustva sa pojednostavljenom metodom filmske dozimetrije*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 111, Portorož, 1963.

Petrović F.: *Pojednostavljenam metoda filmske dozimetrije u rendgen-dijagnostičkim ustanovama*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 112, Portorož, 1963.

Popović D., Petrović B., Đurić G.: *Određivanje apsorbovane doze kod pacijenata i medicinskog osoblja u pedijatriji*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova 271-274, Priština, 1989.

Popovski S.: *Ozračivanje na naselenieto pri rentgen-diagnostikata - Pacientna koskenomozgova doza*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 265-270, Aranđelovac, 1979.

Popovski S.: *Period filmdozimetrije od 1962. - 1984. godine*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 351-354, Priština 1989.

Prokić M.: *Termoluminiscentna dozimetrija u ličnoj dozimetrijskoj kontroli*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova (dodatak), 3-12, Aranđelovac, 1979.

Prokić M.: *Iskustva u ličnoj dozimetrijskoj kontroli pomoću TLD proizvedenih u IBK - Vinča*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova (dodatak), 13-20, Aranđelovac, 1979.

Prokić M.: *Rezultati uporedne dozimetrijske kontrole pomoću termoluminiscenčnih dozimetara i film-dozimetara*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova (dodatak), 21-25, Aranđelovac, 1979.

Prpić B., Cerovac H., Despotović Lj.: *Procjena srednje doze zračenja profesionalno izloženog osoblja*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 122, Portorož, 1963.

Ranogajec-Komor M., Vekić B., Dvornik I.: *Mjerenje raspodjela doza zračenja po cijelom tјelu pomoću TLD*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 427-432, Portorož, 1981.

Ranogajec-Komor M., Korenika Dž., Dvornik I., Hebrang A., Vidaković Z.: *Doze ozračenja na bolesnicima kod rendgenskih snimanja*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 449-453, Pula, 1985.

Savić D., Petković D.: *Razvoj MOS-dozimetara za primenu u ličnoj dozimetiji*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 139-142, Beograd-Vinča, 1993.

Simić B., Jokić J., Marijanac A.: *Procjena vazdušnih doza na površini kože na osnovu potrošnje rentgen filmova*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 629-634, Ohrid 1972.

Srdoč D.: *Raspodjela energije zračenja u tkivu; mjerna tehnika i rezultati*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 165-170, Ohrid, 1972.

Strnić S., Mušanović M., Drljević A., Dresto B.: *Apsorbovana doza u mamografiji*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 301-304, Pula, 1985.

Švarcer V.: *Ograničene mogućnosti interne dozimetrije*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 413-418, Portorož, 1981.

Talijančić B.: *Vrijednosti osobne film dozimetije u zaštiti osoblja na radu u medicinskoj primjeni ionizantnog zračenja*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 247-260, Aranđelovac, 1979.

Teodosijevski G., Kalendarov Z.: *Aspekti dozimetrije zračenja i kontrole u medicinskoj i dentističkoj radiologiji*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 125-130, Jajce, 1977.

Tomašević M.: *Vreme snimanja zuba merilo izloženosti pacijenata ekspozicionim dozama zračenja*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 635-640, Ohrid 1972.

Tomašević M.: *Ekspozicione doze zračenja kojima su izloženi reproduktivni organi pacijenata pri retroalveolarnom snimanju zuba*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 641-646, Ohrid 1972.

Tomašević M.: *Ekspozicione doze zračenja kojima je izložena glava lekara pri prosvetljavanju pacijenata i njihova zavisnost od veličine otvora blende.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 647-654, Ohrid 1972.

Tomašević M.: *Genetski zanačaj doza za stanovništvo Beograda usled primene X zračenja u stomatološkoj praksi.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 103-106, Herceg Novi, 1975.

Tomašević M., Simonović J., Radovanović R.: *Doprinos scintigrafije mozga pomoću Tc-99m srednjoj gonadnoj dozi stanovnika SR Srbije.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 595-598, Ohrid, 1983.

Ubović Ž., Mirić I., Trajković M.: *Procena apsorbovane doze neutrona u slučaju akcidenta na osnovu aktivacije kose.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.46, 1-9, Bled 1970.

Ubović Ž., Mirić I., Trajković M.: *Analiza nekih faktora koji utiču na tačnost određivanja apsorbovane doze neutrona u slučaju akcidenta.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 565-572, Ohrid, 1972.

Ubović Ž., Mirić I., Trajković M.: *Analiza aktivacije natrijuma u fantomima sa tkrivno-ekvivalentnim tečnostima.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 485-491, Kaštel Stari, 1973.

Ubović Ž., Mirić I., Trajković M.: *Aktivacija tečsnog sadržaja natrijuma u zavisnosti od dimenzije ozračenog fantoma.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 137-144, Herceg Novi, 1975.

Vojvodić V.: *Statistička zakonitost profesionalne ekspozicije ionizirajućem zračenju.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 61-68, Ohrid, 1972.

Vukčević M., Stanković S., Marković S., Kovačević M.: *Značaj položaja ličnog dozimetra u proceni ekvivalentne doze u Ro-službi.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 143-146, Beograd-Vinča, 1993.

Žarković G., Ruždić V., Čerkez F., Šaćirbegović N.: *Kumulativne doze zračenja profesionalno eksponiranih lica praćene u toku 4 godine.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 157, Portorož, 1963.

Živadinović M., Jovanović F., Ilić R., Dvornik I.: *Dozimetrijsko ispitivanje i karakteristike ličnog hemijskog dozimetra za vanredne uslove.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.24, 1-9, Bled 1970.

Živadinović M., Dvornik I.: *Lična neutronska i gama dozimetrija u vanrednim uslovima.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 17-24, Herceg Novi, 1975.

## Podgrupa 9.2. Opšta dozimetrija

Altiparmakov D.: *Efekti aproksimacije anizotropije rasejanja neutona u multigrupnim proračunima zaštite od zračenja.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 684-689, Ohrid 1983.

Belićev P., Ilić R., Savić Z.: *Numerička simulacija prostorne raspodele apsorbovane energije X i gama zračenja u tankim slojevima.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 159-162, Beograd-Vinča, 1993.

Breyer B.: *Mjerenje faktora kvalitete zračenja metodom mikrodozimetrije.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 1-6, Ohrid, 1972.

Budnar M., Trkov A., Perdan A.: *Banka nevtronskih podatkov.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 277-280, Portorož, 1981.

Cerovac H., Prpić B.: *Procjena zaštite dijagnostičkih rendgen aparata.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 10, Portorož, 1963.

Cerovac H., Pecikozić Đ., Benáček Z.: *Određivanje kvaliteta zračenja dijagnostičkih RTG aparata.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Cerovac H., Cesar D.: *Mjerenje ionizacijskog zračenja kod kontrole zakonom propisanih veličina.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Cerovac H., Benčak Z., Hufnus R.: *Mjerenje filtracije cijevi dijagnostičkih rendgen aparata.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/08, 1-2, Bled 1970.

Cerovac H., Benčak Z., Hufnus R.: *Mjerenje radnog napona dijagnostičke rendgen cijevi pomoću scintilacionog kristalnog spektrometra.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 42-44, Kaštel Stari, 1973.

Cerovac H., Hufnus R., Benčak Z.: *Određivanje filtracije dijagnostičkih rendgen cijevi.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 45-48, Kaštel Stari, 1973.

Cvelbar F.: *Nevtronska dozimetrija s poluprovodniškim dozimetri.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 375-382, Portorož, 1981.

Cvjetićanin D., Krmpotić Đ., Kukoč A., Vujnić V.: *Procena neutronskog fluksa nastalog u betatronskom ozračivanju.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 71-72, Jajce, 1977.

Ćirić V., Ristić Đ.: *Tehnički uslovi za gradnju prostorija u kojima su smešteni rendgen uređaji.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 11, Portorož, 1963.

Ćirić V.: *Računanje neutronski doza za vazdušnu nuklearnu eksploziju.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-95, Baško Polje, 1969.

Ćirić V.: *Računanje neutronskih doza za vazdušnu nuklearnu eksploziju.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 187-196, Ohrid, 1972.

Ćirić V.: *Računanje doza naknadnih neutrona za vazdušnu nuklearnu eksploziju.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 420-433, Kaštel Stari, 1973.

Dobrijević R., Tubić M.: *Tehnike izrade i kontrola kvaliteta zatvorenih radioaktivnih izvora zračenja.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 476-481, Novi Sad, 1987.

Dražić G., Trontelj M.: *Izračun kinetičkih parametara žarilne krivulje sintiranih TLD CaSO<sub>4</sub>-Dy.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 361-364 Pula, 1985.

Dvornik I., Miljanić S., Ranogajec-Komor M., Antić M.: *Kalibracija polja n+gama zračenja pomoću kemijskog dozimetra DL-M3.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 409-412, Portorož, 1981.

Glodić S., Kovačević M., Marković S., Ninković M.M.: *Kontrola niskih nivoa doza gama zračenja - kalibracija ionizacione komore pod pritiskom.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 155-158, Priština, 1989.

Golubović N., Ristić Đ., Drašković R.: *Analiza tragova mikroelemenata nakon ispaljenja iz vatrenega oružja neutronske aktivacijom analizom.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 391-395, Pula, 1985.

Grgič M., Kristan J.: *Izračunavanje ionizirajočega sevanja in potrebne zaščite pred ionizirajočim sevanjem betatronov.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-71, Baško Polje, 1969.

Gugić P.: *Mjerenje ionizacijskih izvora različitih dimenzija.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 38, Portorož, 1963.

Horvat I.: *Konstanta doze i sekundarnog zračenja.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 132-138, Banja Luka, 1967.

Horvat I.: *O nekim merenjima u polju sekundarnog zračenja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 702-708, Baško Polje, 1969.

Horvat I.: *Standard potreban kod RTG merenja sadržaja Ca u kostima.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/07, 1-5, Bled 1970.

Ignjatović S.: *Dozimetrija zračenja pri rentgen dijagnostici.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Ignjatović S.: *Spektar X zračenja 6 ventilnog Simens Ro aparata pri anodnom naponu od 65, 70, 80 kV.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 438-444, Baško Polje, 1969.

Ilić R.: *Uglovna raspodela doznih polja za površinske izvore gama zračenja.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Ilić R., Vukčević M., Mirić I.: *Određivanje raspodele doze neutrona primenom metode Monte Karlo.* XI simpozijum JDRZ, Zbornik radova 369-374, Portorož, 1981.

Ilić R.: *Prostorna raspodela apsorbovane energije brzih elektrona.* XIII simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 374-377 Pula, 1985.

Jeremić M., Ignjatović S., Panov D.: *Procena opasnosti od štetnog dejstva X zračenja TV prijemnika u boji.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 619-624, Ohrid 1972.

Jevremović T., Boreli F., Spasić V.: *Monte carlo proračun spektra transmitovanih fotonima zakočnog zračenja.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 327-330, Priština 1989.

Joksimović V.: *Optimizacija mešanih kriterijuma kod priprema baritnih maltera za efikasnu zaštitu od X-zračenja ispod 400 KeV.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 107-112, Jajce, 1977.

Joksimović V.: *Uticaj veličine ozračenog polja na tačnost merenja slabljenja X-zračenja kroz baritnu barijeru.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 513-516, Aranđelovac, 1979.

Kandić A., Jevremović T., Stojanović D., Boreli F.: *Monte carlo proračun doze zračenja u tkivo-ekvivalentnom uzorku konačne geometrije.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 331-334, Priština 1989.

Kempni K., Petrovčić F.: *Metoda postupnog zastiranja uzoraka filma za baždarenje u filmskoj dozimetriji.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 71, Portorož, 1963.

Kempni K., Planinić J., Jakubović Z., Petrovčić F.: *Određivanje integralne apsorbirane doze pomoću dvostrukе plosne ionizacione komore.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 356-363, Baško Polje, 1969.

Kocić A.: *Rešavanje transportne jednačine Monte Carlo metodom i njena primena u zadacima proračuna biološkog štita.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 53-58, Jajce, 1977.

Kocić A.: *Primena dvostrukog odabiranja u Monte Karlo prilazu proračuna biološkog štita.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 507-512, Portorož, 1981.

Kovač B., Đantar K.: *Orijentacioni sistem u polju nuklearnog zračenja*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 151-155, Banja Luka, 1967.

Kovačević M., Mirić I., Veličković D.: *Određivanje faktora slabljenja X zračenja u vazduhu za napone od 50 kV do 250 kV*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 493-496, Novi Sad, 1987.

Kovačević M., Krmpotić Đ., Mirić I.: *Dozimetrijske karakteristike uređaja za ispitivanje i kalibraciju dozimetara u polju gama zračenja*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 497-500, Novi Sad, 1987.

Kovačević M., Marković S.: *Polje rasejanog zračenja dijagnostičkog Ro-aparata*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 167-170, Beograd-Vinča, 1993.

Kristan J., Udovč H., Gabrovšek Z.: *Dozimetrijske meritve ob rektorju Triga*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 119-124, Kaštela Stari, 1973.

Krstić J., Antanasijević R., Todorović Ž.: *Uticaj karakteristika celuloznih nitrata na energetsku rezoluciju alfa čestica*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 519-524, Portorož, 1981.

Malinski B., Stojanov S., Kalendarov Z.: *Vrednost film-dozimetrije i kontrola primljene doze ionizantnog zračenja*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-112, Baško Polje, 1969.

Marinković N., Simović R.: *Analiza zaštitne moći bioloških štitova od standardnog betona*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 175-178, Beograd-Vinča, 1993.

Marinković V., Mihailović M., Mihailović V. M., Milavc Z., Podgoršek A.: *Lasnosti domaćih termoluminiscentnih dozimetrov*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 83, Portorož, 1963.

Marković S., Simović R.: *Rezultati analize prolaza brzih neutrona kroz zaštitne slojeve teških materijala metodom invarijantnog ulaganja*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 65-70, Jajce, 1977.

Matijašić A.: *Rezultatati jedne ankete sprovedene među dozimetristima Instituta za nuklearne nauke "B. Kidrič"*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 375-378, Banja Luka, 1967.

Mihajlov A.: *Zračenje pri radu sa videoterminalima*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 227-230, Neum, 1991.

Mijailović R., Ninković M.: *Procena doza u polju rendgenskog zračenja korišćenjem termoluminiscentnih i film dozimetara*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 433-438, Portorož, 1981.

Miklavžič U., Ranogajec-Komor M., Vekić B., Dražić G., Mihelić M., Dvornik I.: Utjecaj različitih evaluacija termoluminiscentnih krivulja isijavanja na rezultate mjerena doza. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 485-489, Pula, 1985.

Milošević M.: Kontrola gama zračenja na reaktoru RA. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 99, Portorož, 1963.

Milošević M., Avdić S., Pešić M.: Eksperimentalna verifikacija proračuna neutronskih doza u sistemu herbe. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 147-150, Beograd-Vinča, 1993.

Miljanić S., Dvornik I., Šunduković D.: Spektrofotometrijska metoda određivanje doze dozimetara DL-M4. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 660-666, Ohrid 1983.

Miljanić S., Dvornik I., Dugonjić B., Dusitschmid K.E., Tomljenović I.: Mogućnosti baždarenja polja gama zračenja dozimetrom DL-M4. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 365-368, Pula, 1985.

Miljanić S., Dvornik I.: Karakterizacija fedinga dozimetra DL-M4. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 490-494, Pula, 1985.

Mirić I., Mirić P., Marković P.: Mogućnost određivanja doze termalnih neutrona u prisustvu gama zračenja pomoću dozimetrijskog filma. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 101, Portorož, 1963.

Mirić P., Mirić I., Prokić M.: Određivanje karakteristika grafitne ionizacione komore namenjene za apsolutno merenje doza X i gama zračenja. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 207-211, Banja Luka, 1967.

Mirić I., Veličković D.: Merenje fluksa i doza brzih neutrona pomoću sumpornog detektora. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 393-400, Baško Polje, 1969.

Mirić I., Mirić P., Veličković D.: Određivanje doza neutrona pomoću aktivacionih detektora. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/14, 1-14, Bled 1970.

Mirić I., Ubović Ž., Trajković M.: Komparacija podataka dobijenih aktivacionim detektorima i fiziološkim rastvorom u cilju procene apsorbovane doze neutrona. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/16, 1-8, Bled 1970.

Mirić I., Mirić P.: Interkomparacija akcidentalnih dozimetara za neutronsko i gama zračenje na HPRR (SAD). VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 85-92, Ohrid, 1972.

Mirić I., Mirić P., Ubović Ž.: Komparacija registrovane doze gama zračenja i neutrona pomoću dozimetra polja i pomoću ličnog dozimetrijskog sredstva. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 133-140, Kaštel Stari, 1973.

Mirić I., Ubović Ž., Mirić P.: *Spektar i doza neutrona registrovanih ličnim dozimetrijskim sredstvom i dozimetrom polja.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 37-46, Herceg Novi, 1975.

Mirić I., Veličković D., Cupač S.: *Određivanje uslova za dozimetrijska baždarenja termalnim neutronima.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 277-284, Arandelovac, 1979.

Mirić I., Veličković D., Jeremić M.: *Određivanje nekih karakteristika dozimetrijskog generatora X-zračenja.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 409-412, Ohrid 1983.

Mirić P., Bratanić I.: *Baždarenje i provera ispravnosti dozimetrijske instrumentacije.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-124, Baško Polje, 1969.

Mirić P., Mirić I., Veličković D.: *Interkomparacija akcidentalnih dozimetara za neutronsko i gama zračenje na uređaju CRAC (Valduc - Francuska).* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.23, 1-12, Bled 1970.

Mirić P., Mirić I.: *Merenje apsorbovane doze za potrebe zaštite od zračenja.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 25-30, Herceg Novi, 1975.

Mirić P., Novković D.: *Ionizaciona komora od VEM za potrebe kalibracije dozimetrijske instrumentacije.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 303-308, Arandelovac, 1979.

Muždeka S., Kostić V.: *Centralna dozimetrijska kontrola laboratorije za visoku aktivnost.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 102, Portorož, 1963.

Nikezić D., Marković P., Danilović M.: *Izvođenje izraza za predatu energiju E ionizujućeg zračenja i računanje koeficijenta apsorpcije korišćenjem izraza za E.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 331-334, Ohrid 1983.

Nikezić D., Marković P., Milić A.: *Modelovanje ugla rasejanja fotona u Komptonovom efektu primenom Neuman-ovog metoda.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 445-448, Pula, 1985.

Ninković M., Paligorić D., Vujisić B.: *Prostorna raspodela reaktorskog zračenja oko horizontalnog eksperimentalnog kanala reaktora RA u Vinči.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 104, Portorož, 1963.

Ninković M.: *Gama spektar i dozna konstanta Ta-182.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 470-477, Baško Polje, 1969.

Ninković M.: *Specifična gama konstanta i spektar gama zračenja Ir-192.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/03, 1-11, Bled 1970.

Ninković M.: "Fantom" akcident na reaktoru Ra. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 442-452, Kaštel Stari, 1973.

Novković D., Bek-Uzarov Đ.: Apsolutno merenje ekspozicine doze gama zračenja vazdušnoekvivalentnom komorom. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 478-485, Baško Polje, 1969.

Novaković D., Orlić M., Paligorić D., Dobrilović Lj., Mirić P.: Merenje niskih ekspozicionih doza sa GM - brojačem. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 391-396, Ohrid 1983.

Novaković M., Cerovac H., Kubelka D.: Mjerenje malih intenziteta ekspozicije termoluminiscentnim dozimetrima. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 667-670, Ohrid 1983.

Novaković M., Cerovac H., Hufnus R.: Mjerenje veličine žarišta dijagnostičkih rendgenskih cijevi. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 434-436, Pula, 1985.

Orlić M., Mitrović M., Basrak J.: Radijaciona otpornost Eprom memorija. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 412-415, Pula, 1985.

Pavlović M., Boreli F., Srećković M.: Albedo gama zračenja telekobaltnog uređaja u Kladovu. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 348-353, Ohrid 1983.

Pavlović R.S., Stojanović D.P., Boreli F.: Teorijska razmatranja i primena refleksije gama zračenja u merenju debljina. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 535-540, Portorož, 1981.

Pavlović R.S.: Neanalogni "Monte Karlo" metod u analizi spektra reflektovanog gama zračenja. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 537-540, Pula, 1985.

Pavlović R., Boreli F.: Pregled stanja interakcijskih parametara protona i neutrona srednjih energija na lakin jezgrima. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 187-190, Beograd-Vinča, 1993.

Petrović D.: Mogućnosti merenja niskih i visokih doza termoluminiscentnim dozimetrima. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. B-80, Baško Polje, 1969.

Petrović D.: Uticaj temperaturnog gradijenta na termoluminiscentni odgovor. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/09, 1-18, Bled 1970.

Petrović B., Knežević M., Draganović B., Gačević M.: Radijaciono polje za ozračivanje malih životinja. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 77-82, Jajce, 1977.

Planinić J., Faj Z.: Određivanje ekvivalentne doze zračenja radona i potomaka pomoću čvrstog detektora nuklearnih tragova. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 375-378, Priština 1989.

**Popović D., Đurić G.: Merenje apsorbovane doze ionizujućeg zračenja u namirnicama životinjskog porekla i nekim proteinским aditivima.** XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 458-461, Pula, 1985.

**Prokić M.: Ispitivanje karakteristika film-dozimetra IBK sa Kodak-RM dozimetrijskim filmom.** IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 364-371, Baško Polje, 1969.

**Prokić M.: Uticaj neutrona različitih energija na tačnost određivanja gama doze pomoću dozimetrijskog filma.** V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/15, 1-12, Bled 1970.

**Prokić M.: Određivanje doza zračenja od  $^{241}\text{Am-Bc}$  neutronskog izvora pomoću film-dozimetra.** V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/19, 1-8, Bled 1970.

**Prokić M.: Eksperimentalno određivanje osetljivosti TLD -  $\text{CaF}_2\text{:Mn}$  na neutrone.** VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 133-140, Ohrid, 1972.

**Prokić M.: Računsko određivanje osetljivosti  $\text{Ca:Mn}$  termoluminiscentnog dozimetra na neutrone različitih energija.** VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 141-148, Ohrid, 1972.

**Prokić M., Mirić I.: Procena apsorbovane neutronske doze u slučaju akcidenta na osnovu aktivacije metalnog novca.** VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 149-156, Ohrid, 1972.

**Prokić M.: Određivanje jačine doza od alfa beta i gama zračenja nekih materijala.** VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 186-193, Kaštel Stari, 1973.

**Prokić M.: Merenje doza zračenja pomoću termoluminiscentnih dozimetara u sistemu za radijacioni monitoring okoline.** IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 7-16, Jajce, 1977.

**Prokić M.: Karakteristike termoluminiscentnih dozimetara koji se proizvode u institutu "Boris Kidrić" Vinča.** X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 247-260, Arandelovac, 1979.

**Prokić M.: Termoluminescentna dozimetrija u savremenoj dozimetriji zračenja.** XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 336-347, Pula, 1985.

**Prokić M., Glodić S., Hadžić D.: Primena mikroračunara u automatizovanom procesu merenja doza zračenja pomoću termoluminiscentnih dozimetara u Institutu "Boris Kidrić" u Vinči.** XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 416-420, Pula, 1985.

**Pucelj B., Martinčić R.: Iskanje izgubljenega izvora.** XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 438-439, Ohrid 1983.

Ranogajec-Komor M., Vekić B., Korenka Dž.: *Termoluminiscencija ozračenih zemaljarki*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 501-508, Novi Sad, 1987.

Ranogajec M., Vekić B., Chukman M., Dvornik I.: *Standardni test programa s TL dozimetrima za merenje niskih doza*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 323-326, Priština 1989.

Ristić Đ.: *Radiološka kontrola i rezultati kontrole radnih mesta u IBK*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 125, Portorož, 1963.

Ristić Đ., Vuković S.: *Izrada uzorka od baritnog betona i rezultati ispitivanja njegove kvaliteta*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 117-124, Herceg Novi, 1975.

Ristić Đ., Ninković M.: *Teorijsko i eksperimentalno određivanje koeficijenta slabljenja za baritni beton*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 125-136, Herceg Novi, 1975.

Ristić Đ., Gnjatović S.: *O uputstvu za postupke u slučaju akcidenata koji bi mogli nastati kod primene izvora ionizujućih zračenja*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 619-622, Herceg Novi, 1975.

Ristić Đ., Tiosavljević S., Marković P.: *Određivanje zaštitnog svojstva baritnog betona, gustine  $3,60 \text{ g/cm}^3$ , za X zračenja do 200 kV*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 517-528, Arandelovac, 1979.

Ristić Đ., Marković P.: *Metoda eksperimentalnog određivanja zaštitnih svojstava materijala koji se koriste za zaštitu od X zračenja*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 529-538, Arandelovac, 1979.

Ristić Đ., Vuković S., Marković P.: *Eksperimentalno određivanje koeficijenata slabljenja ravno vučenog silikatnog stakla za X zračenje proizvedenog na naponima do 400 kV*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 541-546, Portorož, 1981.

Ristić Đ., Vuković S., Marković P.: *Određivanje faktora slabljenja i poludebljina silikatnog stakla ( $p=2,50 \times 10^3 \text{ kg/m}^3$ ) za široki snop X-zračenja, proizведенog pri naponima 50 - 300 kV*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 360-366, Ohrid 1983.

Ristić Đ., Marković P., Vuković S.: *Određivanje faktora slabljenja i poludebljina beritnog betona ( $p=3,60 \times 10^3 \text{ kg/m}^3$ ) za široki snop X-zračenja, proizведенog pri naponima 150 - 400 kV*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 367-374, Ohrid 1983.

Ristić Đ., Vuković S., Marković P.: *Eksperimentalno određivanje koeficijenata rasejanja unazad X-zračenja na baritni beton*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 495-498, Pula, 1985.

Ristić Đ., Marković S., Vuković S.: *Metoda merenja X-zračenja rasejanog unazad i određivanje koeficijenta rasejanja za napone rendgenske cevi od 50 do 400 kV.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 613-616, Pula, 1985.

Ristić Đ., Vuković S., Marković P.: *Slabljenje širokog snopa X-zračenja u silikatnom staklu i određivanje poludebljine za napone 50 do 150 kV.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 457-460, Novi Sad, 1987.

Ristić Đ., Veličković D., Kovačević M., Pavlović R.: *Faktor nagomilavanja olovne gume za X zračenje do 250 kV.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 330-333, Neum, 1991.

Ristić Đ., Veličković D., Kovačević M., Pavlović R.: *Slabljenje širokog snopa X-zračenja za napone od 50 kV do 250 kV u olovnoj gumi.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 334-337, Neum, 1991.

Savić Z.: *Mogućnosti i ograničenja MOS dozimetrije.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 338-341, Neum, 1991.

Simonović J., Miličević S.: *Videoterminali i neki problemi vezani za emitovano zračenje.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 342-345, Neum, 1991.

Simović M., Dobrilović Lj., Kolarž M., Bek-Uzarov Đ., Milojević A.: *Monomolekularni radioaktivni izvor Cr-51.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 157-164, Ohrid, 1972.

Simović R.: *Analiza transporta brzih neutrona u zaštitnim materijalima metodom invarijantnog ulaganja.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 59-64, Jajce, 1977.

Simović R.: *Rešavanje energetski zavisne transportne jednačine neutrona metodom polinomijalnih aproksimacija fluksa.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 513-518, Portorož, 1981.

Simović R., Marinković N.: *Verifikacija zaštitnih svojstava betona.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 468-471, Novi Sad, 1987.

Simović R., Staničić V., Marinković N.: *Dvoparametarska formula slabljenja ekvivalenta doze neutronskog zračenja u običnom betonu.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 383-386, Priština 1989.

Simović R., Marinković N.: *Koeficijenti transmisije ekvivalentne doze zračenja za zemlju* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 171-174, Beograd-Vinča, 1993.

Simović R.: *Novi oblik transportne jednačine neutrona za anizotropno rasejavajuću sredinu.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 183-186, Beograd-Vinča, 1993.

Spasić V., Mirić I.: *Obezbedenje mernog jedinstva u oblasti dozimetrije elektromagnetsnog zračenja*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 429-432, Novi Sad, 1987.

Speventi Š., Metzger B.: *Zaštita i dozimetrija radnih mjesta kod koblatne bombe u bolnici "Dr Mladen Stojanović"*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 131, Portorož, 1963.

Srdoč D.: *Međunarodna interkomparacija neutronskih doza u organizaciji IAEA*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 59-68, Herceg Novi, 1975.

Stamenković B., Šmelcerović M.: *Merenje jačine ekspozicione doze u polju zračenja promenljivog intenziteta sa adaptivnim vremenom merenja*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 403-408, Ohrid 1983.

Sterle M.: *Konfiguracija terena i dozimetrija priroden gama aktivnosti*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Sterle M.: *O definiciji izvora sekundarnog zračenja*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 709-714, Baško Polje, 1969.

Sterle M.: *O određivanju tvrdoće zračenja šilim-dozimetrom*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 719-725, Baško Polje, 1969.

Strugar P., Altiparmakov D., Dašić N.: *Proračun prostorno-energetske raspodele neutrona u vazduhu oko 14 MeV-skog neutronskog izvora*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 341-347, Ohrid 1983.

Sušnik D., Kolar D., Uran D.: *Vpliv pogojev sinteze na lastnosti termoluminiscentnih prahov na bazi CaF<sub>2</sub>*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.3/11, 1-7, Bled 1970.

Sušnik J.: *Dozno polje po najhujši projektni nezgodi*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 171-178, Ohrid, 1972.

Šmelcerović M., Ilić R.: *Merenje jačine ekspozicione doze i doze impulsnim detektorima nuklearnog zračenja*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 37-42, Jajce, 1977.

Šmelcerović M., Radosavljević Ž., Stojanović M.P.: *Jedan savremeni model interakcije elektrona sa materijalom*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 474-477, Pula, 1985.

Šobajić M., Blagojević R.: *Mogućnost istovremenog merenja jačine ekspozicione doze i ekspozicione doze zračenja*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 205-212, Ohrid, 1972.

Šokčić-Kostić M., Pešić M., Antić D.: *Određivanje apsorpcionih doza u centralnim vazdušnim šupljinama brzih polja na reaktoru RB*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 351-354, Neum, 1991.

Šokčić-Kostić M., Pešić M., Antić D.: *Apsorpcione doze u vazdušnim šupljinama brzih polja na reaktoru RB*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 151-154, Beograd-Vinča, 1993.

Tomašević M.: *Kontrola X-zračenja kod TV prijemnika za prijem programa u boji*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 525-528, Portorož, 1981.

Tomašević M., Košutić D.: *Kontrola rendgenskog zračenja kod color katodnih cevi*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 446-448, Novi Sad, 1987.

Tomljenović I.: *Utvrđivanje homogenosti snopa dobijenog od gama izvora ionizujućeg zračenja*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 482-485, Novi Sad, 1987.

Tomljenović I.: *Konverzionali faktori za prevodenje ekspozicione doze u apsorbovanu dozu za monoenergetske fotone*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 339-344, Priština 1989.

Tomljenović I., Videkanić S.: *Proračun jačine ekspozicione doze za pobuđivanje signalizatora nuklearne eksplozije*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 359-364, Neum, 1991.

Vasiljević Lj., Veličković D., Mirić I.: *Određivanje nekih dozimetrijskih karakteristika celuloznih nitrata domaće proizvodnje*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 293-302, Aranđelovac, 1979.

Vasiljević Lj., Veličković D., Mirić I., Simonović J.: *Određivanje doze neutrona primenom celuloznih nitrata proizvodnje "Milan Blagojević"*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 447-452, Portorož, 1981.

Vasiljević Lj., Simonović J., Mirić I.: *Procena praga za detekciju brzih neutrona celuloznim nitratima*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 379-382, Ohrid 1983.

Vasiljević Lj., Veličković D., Mirić I.: *Energetska zavisnost osetljivosti celuloznih nitrata na neutrone*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 667-670, Pula, 1985.

Vekić B., Ranogajec-Komar M., Dvornik I., Miljanić S., Gregoran A., Korenica Dž.: *Dozimetrijska mjerena pri montaži izvora Co-60 aktivnosti 1.85 PBq*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 440-445, Ohrid 1983.

Vekić B., Ranogajec-Komor M., Dvornik I., Szabo P.P. Anovski T., Andonovski B., Nikolovska L., Kačurkov D., Naumovski T., Ocevski B.: *Komparativna analiza minimalnog odziva različitih TL dozimetara (Merenja u toku)*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 369-373, Pula, 1985.

Vekić B., Ranogajec-Komor M., Dvornik I., Piesch E., Burgkhardt B., Szabo P.: *Rezultati interkomparacije dozimetara čvrstog stanja tokom rutinskog programa monitoringa okoline*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 373-376, Neum, 1991.

Veličković D., Mirić I., Vukčević M., Mirić P.: *Primena trag detektora za merenje fluksa i spektra neutrona*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 285-292, Aranđelovac, 1979.

Veličković D., Mirić I., Kovačević M.: *Srednja energija i stepen homogenosti snopa X zračenja iz dozimetrijskog generatora MG 320*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 663-666, Pula, 1985.

Veličković D., Kovačević M., Vukčević M.: *Apsolutno merenje eksponicione doze X-zračenja*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 355-358, Priština 1989.

Veselinović D., Danilović D., Šobajić M.: *Merač srednje brzine brojanja za defektoskop niskih aktiviteta u dozimetriji*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 526-530, Baško Polje, 1969.

Vojvodić V.: *Prihvatljive greške merenja doza i brzina doza u akcidentalnim i vanrednim situacijama*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 512-519, Baško Polje, 1969.

Vojvodić V.: *Karakteristike doznog polja gama zračenja lokalnih radioaktivnih padavina i njihov značaj u masovnoj dozimetriji*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.21, 1-13, Bled 1970.

Vojvodić V., Bonevski R.: *Ekvivalentna rezidualna doza u polju lokalnih radioaktivnih padavina*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 9-16, Herceg Novi, 1975.

Vojvodić V.: *Energetski hod dozimетra s obzirom na akutne somatske efekte gama zračenja*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 83-88, Jajce, 1977.

Vojvodić V.: *Brzina neutronske doze nuklearnih eksplozija*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 357-360, Pula, 1985.

Vojvodić I.V.: *Učešće neutronske doze u ukupnoj dozi PIN pri eksplozijama neutronske oružja*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 453-456, Novi Sad, 1987.

Vojvodić V., Kaljević J.: *Osnovne karakteristike početnog impulsa nuklearnih zračenja nuklearnih eksplozija*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 454-457, Priština, 1989.

Vuga D., Vužina J., Dobrijević R.: *Upoređivanje apsorbovanih doza renalnih radiofarmaceutika O-I-131-hipurina i Tc-99mMAG3*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 179-182, Beograd-Vinča, 1993.

Vukčević M., Ninković M.: *Nove vrednosti specifičnih gama konstanti za najčešće korišćene radioizotope*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 539-544, Arandelovac, 1979.

## KLASIFIKACIONA GRUPA 10.

### BIODOZIMETRIJA

Barjaktarović N., Pendić B.: *Hromozomske aberacije i učestalost izmena sestrinskih hromatida u osoba akcidentalno ozračenih pre 21 godinu.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 641-648, Portorož, 1981.

Begović J., Stanković S., Mitrović R.: *Uticaj X-zraka na blast transformaciju i mitotski indeks limfocita svinja in vitro.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 635-640, Portorož, 1981.

Borojević K.: *Citogenetske promene izazvane radioaktivnim zračenjem kod pšenice.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 8, Portorož, 1963.

Borojević K.: *Inducirane mutacije i adaptacija.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 325-330, Novi Sad, 1987.

Brdar B., Miletić B., Drakulić M.: *Delovanje X-zračenja na metabolizam nukleinskih kiselina u L-stanicama.* I Jugoslovenski simpozijum o radiološkoj zaštiti, Zbornik apstrakta, apst. 9, Portorož, 1963.

Chrnić R., Modić S.: *Ocena upotrebljivosti pregleda: hromozomskih ozleta u limfocitima, binuklearnih limfocita i kapilaroskopije.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 286-291, Ohrid, 1983.

Deanović Ž.: *Promjene kemijskog sastava urina nakon totalne akutne iradijacije i njihovo značenje u biodozimetriji.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 15, Portorož, 1963.

Dodić S.: *Pojava binuklearnih limfocita u toku hroničnog ozračivanja eksperimentalnih životinja malim dozama zračenja.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 19, Portorož, 1963.

Đorđević O., Pendić B.: *Hromozomske promene u belim krvnim ćelijama periferne krvi kod osoba akcidentalno ozračenih velikim dozama ionizirajućih zračenja.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 22, Portorož, 1963.

Gačević M.: *Utjecaj gama-zračenja (Co-60) na hromozomske aberacije limfocita svinja in vitro.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 500-507, Kaštel Stari, 1973.

Gačević M.: *Uporedna ispitivanja hromozomskih aberacija izazvanih gama zracima kod svinje i čovjeka.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 181-190, Herceg Novi, 1975.

**Gačević M.:** *Uticaj X-zraka na blastičnu transformaciju, mitotsku aktivnost i hromozome limfocita svinje in vitro.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 231-236, Jajce, 1977.

**Hasanbašić D., Milošević Z., Horšić E., Kljajić R.:** *Strukturne aberacije hromozoma u limfocitima nakon in vivo ozračivanja.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 282-285, Ohrid, 1983.

**Hasanbašić D., Milošević Z., Kljajić R., Horšić E., Vukotić Z., Šaćirbegović A.:** *Rana dijagnostika akutne radiacione bolesti koza.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 328-331, Pula, 1985.

**Hasanbašić D., Kljajić R., Milošević Z.:** *Komparativni prikaz hromozomskih aberacija kod poluletalno ozračenih koza neštičenih i štičenih cistafosom.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 339-342, Novi Sad, 1987.

**Hasanbašić D., Horšić E., Milošević Z., Slijepčević P., Kovač M.:** *Struktorna oštećenja hromozoma u limfocitima svinja nakon ozračivanja X-zracima.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 237-240, Priština 1989.

**Hasanbašić D., Grgić G., Sofradžija A.:** *Hromozomske aberacije u RTG tehničara profesionalno izloženih X zračenju.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 387-389, Neum, 1991.

**Horgas G., Spaventi Š.:** *Vrijednost SCE (sister chromatid exchange) tehnike u otkrivanju oštećenja kromosoma stanica izloženih ionizacijskom zračenju in vivo.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 324-327, Pula, 1985.

**Horvat Đ., Račić J.:** *Kromosomske aberacije u osoba profesionalno izloženih iridiјu-192.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 175-178, Arandelovac, 1979.

**Horvat Đ., Račić J., Rozgaj R.:** *Struktorna oštećenja komozoma u osba profesionalno izloženih rendgenskom zračenju.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 591-596, Portorož, 1981.

**Horvat Đ., Rozgaj R., Račić J., Garaj-Vrhovac V.:** *Analiza hromozomskih aberacija prije rada u zoni zračenja.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 292-296, Ohrid, 1983.

**Horvat Đ., Tonković M., Senčar J.:** *Genotoksični učinak polutanata iz procesa koksiranja ugljena.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 390-393, Neum, 1991.

**Jernej B., Levanat S., Miljanić S.:** *Biodozimetrijski značaj praćenja ranih promena telesne težine ozračenih štakora.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 253-256, Ohrid, 1983.

Joksić G., Marković B., Jeremić M., Tomašević M., Minevski Z.: *Hormozomske promene u profesionalnoj ekspoziciji*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 320-323, Pula, 1985.

Joksić G., Marković B., Panov D., Milačić S.: *Hromozomske aberacije u lica izloženih povećanoj koncentraciji radionuklida u životnoj sredini*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 335-338, Novi Sad, 1987.

Joksić G., Marković B.: *Mogućnosti za procenu radijacionih oštećenja analizom mikronukleusa u humanim limfocitima CB metodom*. XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 222-225, Priština 1989.

Joksić G.: *Učestalost hromozomskih aberacija i mikronukleusa u limfocitima periferne krvi nakon frakcionisanog in vitro ozračivanja izvorom X-zračenja*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 394-397, Neum, 1991.

Joksić G.: *Korelacija između učestalosti mikronukleusa i hromozomskih aberacija nakon akutnog ozračivanja visokim dozama X-zračenja*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 398-401, Neum, 1991.

Joksić G., Nikolić V.: *Hromozomske aberacije pri profesionalnoj ekspoziciji radionuklidima*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 11-18, Beograd-Vinča, 1993.

Jovanović M.M.: *Rana dijagnoza oštećenja zračenjem putem raznih biohemičkih promena*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 62, Portorož, 1963.

Kašuba V., Horvat Đ., Vlatković M.: *Utjecaj joda-131 na pojavu kromosomskih aberacija u ljudskim limfocitima periferne krvi in vitro*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 402-405, Neum, 1991.

Kubelka D., Horvat D., Novaković M., Hebrang A.: *Citogenetska analiza dijagnostički ozračenih osoba*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 302-306, Ohrid, 1983.

Kubelka D., Horvat D., Garaj-Vrhovac V., Račić J.: *Odnos doze X zračenja i kromosomskih aberacija u in vitro ozračenoj ljudskoj krvi*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 312-315, Pula, 1985.

Kubelka D., Horvat Đ., Lakoski A.: *Profesionalna izloženost zračenju tokom redovnog servisa nuklearne elektrane*. XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 331-334, Novi Sad, 1987.

Kubelka D., Horvat Đ., Milković-Kraus S., Lakoski A.: *Doprinos dijagnostičkog ozračivanja promjenama u genomu ljudskog limfocita*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 406-409, Neum, 1991.

Lovrić Lj., Pendić B., Plećaš V.: *Efekt malih doza ionizujućih zračenja na transformaciju limfocita u kulturi stimulisanim sa fitohemaglutininom.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-100, Baško Polje, 1969.

Marković B., Panov D., Kilibarda M.: *Ispitivanje hromosomnih aberacija kod lica profesionalno eksponovanih X-zracima.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 459-464, Kaštela Stari, 1973.

Marković B., Panov D., Kilibarda M.: *Ispitivanje hromosomnih aberacija u limfocitima periferne krvi radnika eksponovanih radonu i produktima raspada.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 465-470, Kaštela Stari, 1973.

Marković B., Joksić G., Dodić S., Jeremić M., Panov D.: *Perzistencija hromozomskih aberacija pri akcidentalnom ozračenju sa  $^{192}\text{Ir}$ .* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 316-319, Pula, 1985.

Marković B., Joksić G., Panov D.: *Hromozomski monitoring kod stanovništva SR Srbije nakon havarije NE Černobilj.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 218-221, Priština 1989.

Marković B., Joksić G., Panov D.: *Hromozomske aberacije u uslovima profesionalne ekspozicije ionizujućem zračenju.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 410-413, Neum, 1991.

Milačić S., Jovanović Lj.: *Značaj broja leukocita i leukocitne formule za brzo praćenje efekata ionizujućih zračenja u profesionalnim uslovima, u rutinskoj praksi.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 226-232, Priština 1989.

Milačić S., Minić M., Dodić S.: *Ispitivanje aktivnosti alkalne fosfataze u granulocitima periferne krvi lica profesionalno izloženih malim dozama ionizujućeg zračenja.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 233-236, Priština 1989.

Milačić S., Dodić S., Joksić G., Knežević J.: *Biomonitoring kao doprinos ranoj dijagnozi i zaštiti radnika u nuklearnoj medicini.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 231-235, Neum, 1991.

Milačić S., Nikolić V.: *Korelacija skora aktivnosti leukocitnih enzima sa apsorbovanim dozama ionizujućeg zračenja.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 414-419, Neum, 1991.

Mrković B., Panov D., Jeremić M.: *Hromozomske aberacije kod lica akcidentalno ozračenih sa Ir-192.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 313-316, Ohrid, 1983.

Panov D., Jeremić M., Kilibarda M., Hajduković D.: *Ispitivanje pojave binuklearnih limfocita kod radnika eksponovanih radonu i produktima njegovog raspada.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 149-154, Herceg Novi, 1975.

Pendić B., Tomin V., Veljković D., Đukić Z., Sekulić M., Bogdanović A., Stepanov V., Tošić M.: *Vrednost i pouzdanost pojave porasta broja binuklearnih limfocita kao hematološkog testa u detekciji ekspozicije malim dozama zračenja.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 110, Portorož, 1963.

Pendić B., Plećaš V.: *Neki biološki testovi u dozimetriji ionizujućih zračenja.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Pendić B., Lovrić Lj., Plećaš V., Dragović M.: *Uticaj dijagnostičkih doza X-zračenja na humane hromozome.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-99, Baško Polje, 1969.

Pendić B.: *Hromozomske aberacije u leukocitima periferne krvi u osoba profesionalno izloženih ionizujućim zračenjima.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-102, Baško Polje, 1969.

Pendić B., Barjaktarević N.: *Perzistencija hromozomskih aberacija u pacijenata sa hipertireozom lečenih radioaktivnim jodom.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 173-180, Herceg Novi, 1975.

Pendić B., Barjaktarović N., Kostić V., Joksić G., Pendić Z., Andrić S.: *Hromozomske aberacije u biodozimetriji ionizujućih zračenja u parcijalnim akcidentalnim ozračivanjima.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 307-312, Ohrid, 1983.

Rozgaj R., Horvat Đ., Bauman A., Račić J.: *Citogenetski učinak uranilnitrata na ljudske limfocite u kulturi.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 597-604, Portorož, 1981.

Rozgaj R., Horvat Đ., Račić J., Garaj-Vrhovac V.: *Citogenetska oštećenja u osoba zaposlenih na kliničkim odelima nuklearne medicine.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 297-301, Ohrid, 1983.

Slijepčević P., Kljajić R., Horšić E., Hasanbašić D.: *Odnos doze X zračenja i hromozomskih aberacija u ćelijama koštane srži svinje.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 424-426, Neum, 1991.

Stojanović D., Vračarević Lj., Vuković M., Milivojević K.: *Hematološki i endokrinološki parametri od znažaja za medicinske aspekte zaštite od ionizujućih zračenja.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 215-217, Priština 1989.

Šentija K., Horvat Đ.: *Mutagenetski rizik u proizvodnji mineralnih gnojiva.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 427-429, Neum, 1991.

Šukalo Z.I., Vučićević M.M.: *Teoretska razrada i predlog metoda za kvantitativnu determinaciju alkalne fosfataze, alfa amilaze i aldolaze kao signifikantnih mesta radiacionih biohemijskih parametara.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 261-264, Priština 1989.

**Veljković D.: Hematološke kontrole radnika profesionalno izloženih dejstvu ionizujućih zračenja.** IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-101, Baško Polje, 1969.

**Veljković D., Trajković M.: Analiza binuklearnih limfocita u perifernoj krvi osoba profesionalno eksponiranih izvorima ionizujućih zračenja.** X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 183-188, Aranđelovac, 1979.

**Višnjić V., Jeremić M., Panov D.: Ispitivanje morfologije i otpornosti kapilara kod profesionalne ekspozicije X zračenju.** XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 635-640, Portorož, 1981.

**Vučićević M., Šukalo I.: Procena validnosti biohemijskih indikacija u ranoj dijagnostici radijacionih oštećenja.** XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 247-249, Priština 1989.

**Žunić Z., Horvat Đ., Radotić N., Milić O., Đujić I., Bek-Uzarov Đ.: Promene hromozoma u osoba izloženih tehnološki povišenoj radioaktivnosti.** XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 343-346, Novi Sad, 1987.

**Žunić Z., Horvat Đ., Radotić N., Bajić B.V., Milić O.: Efekti malih doza akutnog X-zračenja na učestalost hromozomskih aberacija u ljudskim limfocitima.** XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 211-214, Priština 1989.

## KLASIFIKACIONA GRUPA 11.

### DEKONTAMINACIJA, OBRADA I SKLADIŠTENJE RADIOAKTIVNOG OTPADA

Bačić S., Vuković Ž.: *Analiza sorpcije na mikrokristalnim sorbentima - metodika izučavanja defektne strukture mikrokristala.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 333-338, Portorož, 1981.

Bačić S., Vuković Ž., Lazić S.: *Migracija traseru Ba-133 u čvrstu fazu barijum karbonata po površini i duž medubločnih granica.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 486-489, Ohrid, 1983.

Bačić S., Lazić S., Vuković Ž.: *Karakterizacija polidisperznih sorbenata za radionuklide.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 601-604, Pula, 1985.

Blagojević R., Matijašić A.: *Dekontaminacija velikih ravnih površina.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 441-454, Mostar, 1965.

Bojović P., Ćeranić V.: *Radiohemijska laboratoriјa namenjena istraživačkom radu na dekontaminaciji.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 4, Portorož, 1963.

Bojović P., Drobnik S., Popara D.: *Postupak sa radioaktivnim efluentima.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 5, Portorož, 1963.

Bojović P., Gaćinović O., Milošević M.: *Izvori radioaktivnih efluenata i specijalna kanalizacija u reaktoru RA instituta "Boris Kidrič".* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 6, Portorož, 1963.

Bojović P., Ninković M., Mirić P.: *Zaštita podzemnih bazena za stokiranje radioaktivnih efluenata i proračun maksimalne aktivnosti  $^{60}\text{Co}$  u stokiranim rastvorima.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 7, Portorož, 1963.

Bojović P., Gaćinović O.: *Uklanjanje Co-60 iz radioaktivnih efluenata taloženjem  $\text{Fe(OH)}_2$ .* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 393-400, Mostar, 1965.

Božović R., Ristić M.: *Mogućnost dekontaminacije vode zagađene radioaktivnim padavinama pomoću klasičnih postupaka prečišćavanja.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 385-392, Mostar, 1965.

Breyer B., Gregoran A.: *Sistem kontrole otpadnih radioaktivnih voda na institutu "Ruder Bošković".* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.8/13, 1-8, Bled, 1970.

Bronić J., Subotić B.: *Uklanjanje radioizotopa gadolinija iz otopina upotreboom granuliranih zeolita.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 511-514, Pula, 1985.

**Bronić J., Subotić B.:** *Uklanjanje radioizotopa cezija iz otopina pomoću granuliranog sistsetskog Mordenita.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 221-224, Novi Sad, 1987.

**Bronić J., Subotić B.:** *Uklanjanje smjese radioizotopa iz otopine upotrebom granuliranih zeolita.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 423-426, Priština 1989.

**Bronić J., Subotić B.:** *Uklanjanje nekih radioizotopa iz otopina upotrebom granuliranih zeolita.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 433-436, Neum, 1991.

**Bujan M., Despotović Lj., Despotović R.:** *Dekontaminacija površina tehničkih materijala.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 585-588, Pula, 1985.

**Cerovac H., Pecikozić Đ.:** *Dekontaminacija potomaka Ra-226.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 419-424, Mostar, 1965.

**Čižmek A., Despotović R.:** *Imobilizacija srednjерadioaktivnog otpada.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 393-396, Priština 1989.

**Čižmek A.:** *Cement kao solidifikacijski matriks za nisko i srednje -radioaktivni otpad.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 437-440, Neum, 1991.

**Despotović Lj., Despotović R.:** *Ekskluzija kao kontaminacioni proces.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 490-495, Ohrid, 1983.

**Despotović R., Herak M., Mirnik M., Wolf R.:** *Dekontaminacija vode heterogenom zamjenom radionuklida.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 369-376, Mostar, 1965.

**Despotović R.:** *Primjena morske vode kao otapala dekontaminanta.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.39, 1-11, Bled, 1970.

**Despotović R.:** *Istraživanje mehanizama dekontaminacionih procesa.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 307-334, Kaštel Stari, 1973.

**Despotović R.:** *Istraživanje sistema za fiksaciju radioizotopa.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 431-450, Herceg Novi, 1975.

**Despotović R., Subotić B.:** *Deponiranje radioaktivnog otpada iz nuklearnih elektrana.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 427-430, Jajce, 1977.

**Despotović R.:** *Organizacija sustava kolektiranja i deponiranja radioaktivnog otpada.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 471-474, Aranđelovac, 1979.

Despotović R., Pirš M., Subotić B.: *Strategija obrade, sakupljanja te privremenog i trajnog odlaganja radioaktivnog otpada iz nuklearnih postrojenja.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 329-332, Portorož, 1981.

Despotović R., Despotović Lj., Musić S., Subotić B.: *Strategija obrade radimaktivnog otpada.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 468-473, Ohrid, 1983.

Despotović R.: *Radioaktivni otpad i okoliš.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 389-392, Priština 1989.

Despotović R., Šarić A., Trikić S.: *Složena međudešovanja u dekontaminacijskim sustavima. I. dio: Modeli.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 441-444, Neum, 1991.

Despotović R.: *Obrada i odlaganje radioaktivnog otpada.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 449-452, Neum, 1991.

Dobrijević R., Vučina J., Vuga D.: *Revitalizacija zatvorenih radioaktivnih izvora zračenja.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 271-276, Beograd-Vinča, 1993.

Dobrilović Lj., Hadžišehović M., Močilnik I.: *Frakciono razdvajanje gasovitih produkata fizijske gorivog elementa od neobogaćenog  $UO_2$ .* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.4/08, 1-6, Bled, 1970.

Erman R.: *Dekontaminacija oruđa in opreme s pomočjo ultrazvočne kopeli v NE Krško.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 176-179, Novi Sad, 1987.

Filipović-Vinceković N., Mayer-Žitnik D.: *O mehanizmima dekontaminacije jona.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 501-506, Ohrid, 1983.

Filipović-Vinceković N.: *O svojstvima dekontaminacionih podsistema.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 589-592, Pula, 1985.

Filipović-Vinceković N., Mašić N., Brečević Lj., Hlady V., Škrlić D.: *Geokemijski aspekt odlagališta radioaktivnog otpada.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 209-212, Novi Sad, 1987.

Fraj B., Chižmek A., Despotović R.: *Plastifikacija imobiliziranog RAO.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 397-400, Priština 1989.

Gaćinović O., Božović R., Ristić M., Bojović P.: *Uklanjanje  $^{89}Sr$  i  $^{137}Cs$  iz effluenata koprecipitacijom sa hidroksidima kalcijuma i gvožđa.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 29, Portorož, 1963.

Hlady V., Mašić N., Filipović-Vinceković N.: *Sorpcija radionuklida u svjetlu odabira odlagališta radioaktivnog otpada: Instrumentarij za analizu, problemi i eksperimentalne metode.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 217-220, Novi Sad, 1987.

Janičijević P.: *Uticaj prisustva aktivnog hlorova i aluminijum sulfata na efikasnost dekontaminacije vode kontaminirane radioaktivnim jodom.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 455-464, Herceg Novi, 1975.

Janković O., Radovanović P., Gal I., Vuković Ž.: *Sorpcija radionuklida iz rastvora soli na sintetičkom zeolitu Linde 4A.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 569-574, Baško Polje, 1969.

Janković O., Radovanović P., Kostadinović A.: *Sorpcija radionuklida Cs-137, Sr-89 i Co-60 na zeolitu AW-500.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 331-336, Ohrid, 1972.

Janković O.: *Sorpcija radionuklida Cs-137 na zeolitu 4A u prisustvu deterdženta.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 667-670, Kaštela Stari, 1973.

Jelić Lj., Cavrić I.: *Dekontaminacija pamučnih tkanina.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 425-430, Mostar, 1965.

Jelić Lj., Zarić M., Stojanović B., Matijašić A.: *Dekontaminacija aluminijuma, nerđajućeg čelika i sprega aluminijum-nerđajući čelik u nekim rastvorima za dekontaminaciju.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-8, Baško Polje, 1969.

Jelić Lj., Božović R.: *Materije za radiološku dekontaminaciju površina rastvorene u morskoj vodi.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-12, Baško Polje, 1969.

Jelić Lj.: *Određivanje optimalnih koncentracija aditiva morskoj vodi koji povećavaju efekt dekontaminacije.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.37, 1-7, Bled, 1970.

Jelić Lj.: *Ispitivanje adhezije čestica na materijalima koji se koriste za izradu zaštitne odeće.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 493-500, Ohrid, 1972.

Kallay N.: *Brza filtracija radioaktivnog koloidnog materijala.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova 715-720, Ohrid 1983.

Knežević Lj., Janković O.: *Sorpcija Co<sup>++</sup> na ilitnim glinama.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 337-340, Ohrid, 1972.

Knežević Lj.: *Sorpcija Co<sup>++</sup> na neorganskim i organskim sorbentima.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 288-292, Kaštela Stari, 1973.

Knežević Lj.: *Sorpcija Co-60 na kolubarskom lignitu.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 451-454, Herceg Novi, 1975.

Knežević Lj., Švabić A., Plečaš I., Jeremić M.: *Dekontaminacija efluenata koji sadrže Sr-89 taloženjem u klarifikatoru.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 471-476, Herceg Novi, 1975.

Knežević Lj.: *Sorpcija Cs-137 prirodnom i termički tretiranom bentonitu.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 327-332, Jajce, 1977.

Knežević Lj., Janković O.: *Sorpcija Cs-137 na domaćim bentonitskim glinama.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 491-496, Aranđelovac, 1979.

Knežević Lj.: *Pregled savremenih tehnologija obrade radioaktivnih otpadnih materijala sa transuranitima.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 411-414, Priština 1989.

Knežević Z., Žarković G.: *Efikasnost domaćih lignita i zemlje crnice u dekontaminaciji vode za piće.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 349-368, Mostar, 1965.

Korkodelović B. D.: *Rešavanje problema transporta i skladištenja radioaktivnog otpadnog materijala u procesu prerade uranske rude.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 76, Portorož, 1963.

Kotović Ž.A., Subotić B., Despotović Lj.A.: *Ispitivanje utjecaja temperature i vremena kalciniranja na brzine ispuštanja Cs i Sr iz granuliranih zeolita.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 401-404, Priština 1989.

Lazić S., Vuković Ž., Kostadinović A.: *Analiza procesa dekontaminacije vode koprecipitacijom. Eksperimentalno određivanje karakterističnih parametara u sistemu sa kontinualnim radom.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 515-520, Ohrid, 1983.

Lazić S., Vuković Ž., Bačić S.: *Sorpcija radioaktivnog stroncijuma amorfni kalcijum fosfatom* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 597-600, Pula, 1985.

Lazić S., Vuković Ž.: *Sorpcione karakteristike amorfog kalcijum fosfata.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 225-230, Novi Sad, 1987.

Lazić S., Vuković Ž., Bačić S.: *Uklanjanje izotopa stroncijuma iz vodenih rastvora pomoću sintetičkog hidroksiapatita.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 427-430, Priština 1989.

Lazić S., Plečaš I., Vuković Ž., Mandić M.: *Karakteristike hemijske precipitacije u tretmanu radioaktivnih voda.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 267-270, Beograd-Vinča, 1993.

Lovašić Z.: *Ispitivanje mogućnosti korištenja zeolita za obradu nisko i srednje radioaktivnog otpada iz nuklearnih elektrana.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 515-518, Pula, 1985.

Lugomer S.: *Kriteriji za trajno skladištenje nisko i srednje aktivnih materija.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 355-358, Jajce, 1977.

Maljković M.: *O elektrokemijskoj dekontaminaciji procesne opreme.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 453-456, Neum, 1991.

Mandić M., Vuković Ž.: *Sorpcija joda i njegovih valentnih formi iz vodenog rastvora na aktivnom ugљu.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 431-436, Jajce, 1977.

Mandić M., Vuković Ž.: *Sorpcija hipojodaste kiseline iz vodenog rastvora na aktivnom uglju biljnog porekla.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 345-350, Portorož, 1981.

Marković B., Despotović R.: *O dekomisiji nuklearnih postrojenja.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 457-459, Neum, 1991.

Marković V.: *Analiza uslova neophodnih pri izboru lokacije za dugoročno uskladištenje radioaktivnih otpadaka.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 84, Portorož, 1963.

Matijašić A., Stojanović B.: *Organizacija, oprema i rad odseka za dekontaminaciju i intervenciju.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 88, Portorož, 1963.

Matijašić A., Stojanović B., Blagojević R., Zarić M.: *Dekontaminacija odeće kontaminirane česticama radioaktivnih padavina postupkom hemijskog čišćenja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-10, Baško Polje, 1969.

Matijašić A., Zarić M.: *Stanje i količine čvrstih radioaktivnih otpadaka na privremenom skladištu u institutu "Boris Kidrič".* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 527-530, Herceg Novi, 1975.

Mašić N.: *Dekomisija nuklearnog energetskog postrojenja.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 562-564, Pula, 1985.

Mayer-Žitnik D., Despotović R.: *Tenzidi u reakcijama dekontaminacije.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 496-500, Ohrid, 1983.

Metzger B., Spaventi Š.: *Efikasnost zaštite spremišta za radioizotope u odsjeku za primjenu radioaktivnih izotopa zavoda za radiologiju i nuklearnu medicinu opće bolnice "Dr Mladen Stojanović" u Zagrebu.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 91, Portorož, 1963.

Mijatović Lj., Radovanović R.: *Ispitivanje faktora dekontaminacije pijačih voda u slučaju kontaminacije Sr-90.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.34, 1-10, Bled, 1970.

Mijović D., Jelić Lj., Božović R., Ristić M., Cavrić I.: *Radiološka dekontaminacija odeće postupkom mašinskog pranja.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-11, Baško Polje, 1969.

Mijović D., Živadinović M.: *Praktična radiološka dekontaminacija motornih vozila u vanrednim uslovima.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.31, 1-8, Bled, 1970.

Musić S.: *Prekoncentracija lantanida s aluminijevim hidroksidom.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 549-553, Pula, 1985.

Musić S., Gotić M., Popović S.: *Korozija čelika u kontaktu s talinom fosfatnog stakla.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 415-418, Priština 1989.

Musić S., Ristić M., Forić J.: *Denitriranje suspenzije visokoradioaktivnog otpada.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 419-422, Priština 1989.

Musić S., Gotić M.: *Primjena Mossbauerove spektroskopije u analizi korozijskih produkata čelika.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 314-317, Neum, 1991.

Musić S., Ristić M., Forić J.: *Denitriranje simuliranog visokoradioaktivnog otpada.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 460-463, Neum, 1991.

Pavlović B., Mijović M.: *Mogućnost i efikasnost dekontaminacije ultrazvukom.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 455-466, Mostar, 1965.

Pejušković B., Bojović T., Nikolić O., Toković B., Milovanović M.: *Mogućnosti R-dekontaminacije nekih sanitetskih sredstava.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 369-374, Ohrid 1972. Perić A.,

Plećaš I., Kostadinović A.: *Modeliranje fizikohemiskih parametara maltera za imobilizaciju radioaktivnih otpadnih materijala.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 408-410, Priština 1989.

Perić A., Kostadinović A., Plećaš I.: *Lizimetrijska ispitivanja profila migracije radionuklida iz solidifikovanih RAO formi.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 470-473, Neum, 1991.

Petrović D., Panov D.: *Korišćenje priručnih sredstava u akcidentalnim slučajevima radioaktivne kontaminacije.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.40, 1-11, Bled, 1970.

Petrović D., Panov D.: *Ispitivanje sredstava za gašenje požara (laka pena) u pogledu sorpcije radioaktivnih i drugih štetnih supstancija.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 543-556, Ohrid, 1972.

Petrović D., Đurić D.: *Sorpcija gasova i čestica u visoko-ekspanzivnoj peni.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 361-387, Kaštela Stari, 1973.

Petrović D.: *Dekontaminacija poda od sintetike sa visokoekspanzivnom penom.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 497-502, Herceg Novi, 1975.

Petrović D.: *Dekontaminacije vazduha pomoću visoko-ekspanzivne pene.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 503-510, Herceg Novi, 1975.

Petrović D., Panov D.: *Dekontaminacija joda-131 u prisustvu hemijski aktivnih gasova-hlora.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 503-512, Aranđelovac, 1979.

Petrović D., Kosanić M., Petrović B., Hrgović N., Radenković B.: *Mogućnost RHB dekontaminacije pomoću površinskih aktivnih supstanci.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 464-469, Neum, 1991.

Pirš M.: *Dekontaminacija radioaktivnih effluentov.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-14, Baško Polje, 1969.

Pirš M., Toplišek M.: *Sorpcija cezija in stroncija na ifuzorijski zemlji.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 341-346, Ohrid, 1972.

Pirš M., Toplišek M.: *Kinetika ionske izmenjave na naravnih ionskih izmenjalcih.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 347-352, Ohrid, 1972.

Pirš M., Toplišek M.: *Odlaganje radioaktivnih odpadkov.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 581-588, Jajce, 1977.

Pirš M., Toplišek M., Droljc S.: *Izluzljivost Cs-137 iz perlit-cementa v primerjavi z vermiculit-cementom.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 528-533, Ohrid, 1983.

Pirš M., Toplišek M.: *Odlaganje radioaktivnih odpadkov.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 475-482, Aranđelovac, 1979.

Plećaš I., Vuković Ž., Jeremić M.: *Ukljanjanje fosfata klarifikacijom u fluidizovanom sloju.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 437-442, Jajce, 1977.

Plećaš I., Vuković Ž.: *Lamela ugušivač u tretmanu radioaktivnih otpadnih voda.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 483-490, Aranđelovac, 1979.

Plećaš I., Vuković Ž.: *Analiza procesa prečišćavanja vode flokulacijom - eksperimentalno izučavanje taloženja ferifosfatnih flokula u LAMELLA aparatima.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 351-356, Portorož, 1981.

Plećaš I., Kostadinović A., Vuković Ž.: *Ispitivanje mogućnosti primjene domaćih materijala za izradu betonskih kontejnera u tehnologiji solidifikacije radioaktivnih otpadnih materijala.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 474-479, Ohrid, 1983.

Plećaš I., Kostadinović A., Todorović M.: *Mogućnost primene domaćih materijala za izradu maltera za odlaganje i ispunu betonskih tranšeja u tehnologiji solidifikacije radioaktivnih otpadnih materijala.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 480-485, Ohrid, 1983.

Plećaš I., Kostadinović A.: *Domaća iskustva u tehnologiji solidifikacije radiaktivnog otpadnog materijala.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 558-561, Pula, 1985.

Plećaš I., Drljača J., Perić A., Kostadinović A.: *Predlog konstrukcije i tehnički podaci armirano betonskog kontejnera za pakovanje radioaktivnog materijala.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 472-475, Novi Sad, 1987.

Plećaš I., Perić A., Kostadinović A.: *Modeliranje fizikohemijskih parametara betona za izradu kontejnera u tehnologiji odlaganja radioaktivnih otpadnih materijala.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 405-407, Priština 1989.

Plećaš I., Perić A., Vuković Ž., Kostadinović A.: *Program istraživanja i razvoja plitko ukopanih betonskih sistema za odlaganje radioaktivnog otpada u Jugoslaviji.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 259-266, Beograd-Vinča, 1993.

Radosavljević R.: *Uklanjanje radioaktivnosti padavina iz dunavske vode na vodovodu Instituta za nuklearne nauke "Boris Kidrič".* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 329-342, Mostar, 1965.

Ristić M.: *Kontaminabilnost gumiranih platna i njihova radiološka dekontaminacija.* IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-9, Baško Polje, 1969.

Ristić Đ.: *Ocena i provera zaštitnih svojstava kontejnera B-2.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 513-520, Ohrid, 1972.

Ristić M., Božović R., Živadinović M., Cavrić I.: *Uklanjanje radioaktivnih izotopa J-131, Ce-141, Ru-106 i Sr-89 iz vode primjenom postupka koagulacije, taloženja i cjeđenja.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 377-384, Mostar, 1965.

Ristić M., Jelić Lj.: *Dekontaminacija pamučnih tkanina morskom vodom.* V simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Nr.38, 1-6, Bled, 1970.

Ristić M., Musić S.: *Ispitivanje uvjeta denitriranja s maravljom kiselinom.* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 431-434, Priština 1989.

Stojanović B., Blagojević R.: *Hvatač tampona za dekontaminaciju.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 467-472, Mostar, 1965.

Strohal P., Nothing D.: *Uklanjanje niskih aktivnosti nekih produkata fisije i korozije iz vode.* III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 371-374, Banja Luka, 1967.

Subotić B., Despotović R.: *Dekontaminacija radioaktivnih izotopa.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 443-448, Jajce, 1977.

Subotić B., Despotović R.: *Obrada radioaktivnog otpada iz nuklearnih elektrana.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 339-344, Portorož, 1981.

Subotić B.: *Mogućnosti primjene molekularnih sita (zeolita) za tretman radioaktivnog otpada.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 507-510, Pula, 1985.

Subotić B., Lavašić Z.: *Mogućnost tretmana nisko- i srednje-raioaktivnih tekućih eflueneta iz nuklearne elektrane Krško kombiniranim metodama.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 205-208, Novi Sad, 1987.

Subotić B., Bronić J.: *Obrada tekućeg radioaktivnog otpada upotrebom granuliranih zeolita.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 474-477, Neum, 1991.

Šarić A., Trikić S., Despotović R.: *O složenim medudelovanjima u dekontaminacijskim sustavima. II. dio: Eksperimentalna provjera modela.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 445-448, Neum, 1991.

Škrtić D., Brečević Lj.: *O ulozi topljivosti u geokemijskoj karakterizaciji odlagališta radioaktivnog otpada. Stajalište fizikalnog kemičara - Pregled analitičkih metoda.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 213-216, Novi Sad, 1987.

Švabić A., Vuković Ž., Bojović P.: *Uklanjanje  $^{89}Sr$  i  $^{137}Cs$  iz efluenata sa znatnim sadržajem kalcijuma putem jonske izmene na sintetičkim smolama.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 145, Portorož, 1963.

Švabić A., Bojović P.S.: *Karakteristike i racionalnost postrojenja za obradu radioaktivnih efluenata.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 343-348, Mostar, 1965.

Švabić A., Knežević D.: *Razvoj kombinovanog postupka za uklanjanje smeše  $^{90}Sr$  i  $^{137}Cs$  iz radioaktivnih efluenata.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. A-15, Baško Polje, 1969.

Švabić A., Bojović P., Janković O.: *Postupak sa tečnim materijalima u institutu "Boris Kidrič" u Vinči.* V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.41, 1-9, Bled, 1970.

Švabić A., Jeremić M.: *Dekontaminacija Co-60 i Cs-137 iz efluenata tipa VR-1 koja će se primeniti u postrojenju.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 381-386, Ohrid, 1972.

Tasovac T., Bojović P., Švabić A.: *Jednoznačni kriterijum za klasifikaciju radioaktivnih efluenata po aktivnosti.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 146, Portorož, 1963.

Tomašević V., Despotović R.: *Manualna delovanja u sistemima za dekontaminaciju.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 507-510, Ohrid, 1983.

Tomić B., Vojnović B.: *Gospodarenje radioaktivnim otpadom u razvijenim evropskim zemljama.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 521-527, Ohrid, 1983.

Vukmirović Z.: *Fizičko-hemijske metode uklanjanja volatilnih i gasovitih radioaktivnih zagađivača nuklearne industrije.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 531-532, Herceg Novi, 1975.

Vuković Ž.: *Perspektive primene nekih kristalnih soli za sorpciju produkata fisije.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 327-330, Ohrid, 1972.

Vuković Ž., Blagojević Lj.: *Zahvat primesa pri kristalizaciji BaSO<sub>4</sub> soprecipitacija KCl.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 632-637, Kaštela Stari, 1973.

Vuković Ž., Matijašić A., Zarić M.: *Problem radioaktivnih otpadnih materija i razvoj nuklearne energetike u SFRJ.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 355-358, Herceg Novi, 1975.

Vuković Ž., Mandić M., Janković O., Knežević Lj.: *Dinamika sorpcije joda na aktivnom uglju.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 465-470, Herceg Novi, 1975.

Vuković Ž., Matijašić A., Plećaš I.: *Izbor tehnologije obrade radioaktivnih otpadnih materija u institutu "Boris Kidrič" u Vinči.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 497-502, Aranđelovac, 1979.

Vuković Ž.: *Trendovi razvoja tehnologije obrade i odlaganja radioaktivnih otpadaka i stanje u institutu "Boris Kidrič" u Vinči.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 457-467, Ohrid, 1983.

Vuković Ž.: *Trendovi u obradi i odlaganju radioaktivnih otpadaka.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 247-254, Beograd-Vinča, 1993.

Vuković Ž., Mandić M., Lazić S., Plećaš I.: *Problemi odlaganja isluženih izvora zračenja u Srbiji.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 255-258, Beograd-Vinča, 1993.

Zarić M.: *Problemi dekontaminacije kod vodom hlađenih i teškovodnih reaktora.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 431-440, Mostar, 1965.

Zarić M., Jelić Lj., Matijašić A.: *Kontaminacija aluminijuma sa  $^{60}\text{Co}$  u vodenim rastvorima.* IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. A-7, Baško Polje, 1969.

Zarić M., Matijašević A., Stojanović B.: *Kontaminacija metalnih spregova.* VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 359-366, Ohrid, 1972.

Zarić A., Matijašić A., Radosavljević R., Tasovac T.: *Uticaj temperature na kontaminaciju aluminijuma nerđajućeg čelika i sprega aluminijum-nerđajući čelik.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 511-520, Herceg Novi, 1975.

Zarić M., Matijašić A., Tasovac T., Radosavljević R.: *Uticaj aditiva na pojave kontaminacije metalnih površina.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 521-526, Herceg Novi, 1975.

Zarić M.: *Problemi radioaktivnog otpada koji nastaje kod medicinske aplikacije.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 569-572, Pula, 1985.

Žarković G., Leovac A.: *Efikasnost različitih postupaka za dekontaminaciju vode za piće.* II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 323-328, Mostar, 1965.

## KLASIFIKACIONA GRUPA 12.

### EDUKACIJA U OBLASTI ZAŠTITE OD ZRAČENJA

Dedić D., Petrović B., Đurić G.: *Obuka organa civilne zaštite u SR Srbiji za radijacionu kontrolu hrane u uslovima dugotrajne hronične kontaminacije teritorije*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 159-162, Pula, 1985.

Đurić G., Melovski Lj.: *Školovanje kadrova za rad sa izvorima ionizujućeg zračenja*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. P-3, Baško Polje, 1969.

Ćirić V., Radenković D.: *Obuka kadrova iz zaštite od zračenja za potrebe civilne zaštite Srbije*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 687-692, Ohrid, 1972.

Ćirić V., Mitrović S., Radenković D., Šumarina M.: *Aktivnost civilne zaštite SR Srbije na zaštiti od zračenja*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 594-603, Kaštel Stari, 1973.

Ćirić V.: *Zaštita od zračenja u nastavnim programima odseka za protivpožarnu i civilnu zaštitu Više tehničke škole u Novom Sadu*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 365-370, Jajce, 1977.

Gajić V., Đukić Z.: *Problem kadrova za službu dekontaminacije*. II simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 43-48, Mostar 1965.

Gligorijević J., Petrović B., Draganović B., Zagorčić-Janković A., Đurić G.: *Edukacija veterinarski stručnjaka (na redovonim i poslediplomskim studijama) iz oblasti zaštite od zračenja*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 359-364, Jajce, 1977.

Jokić J., Marijanac A.: *Stručnost kadrova koji rukuju rendgen aparatima u zdravstvenim ustanovama SFRJ*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.2/05, 1-12, Bled, 1970.

Kaučić S.: *Tečajevi zaštite i rada s izvorima ionizirajućih zračenja u Institutu "Ruder Bošković"*. XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 541-542, Pula, 1985.

Marković P.: *Elementi plana i programa poslediplomskih i specijalističkih studija iz oblasti radijacione fizike i zaštite u Institutu za fiziku - Prirodno-matematičkog fakulteta - Kragujevac*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 697-702, Portorož, 1981.

Maver H., Belamarić T.: *Naša iskustva s izobrazbom kadrova na kursevima za zaštitu od ionizirajućeg zračenja (+)*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 89, Portorož, 1963.

Melovski Lj.: *Obuka kadrova iz oblasti nuklearnih nauka i tehnike*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs., Banja Luka, 1967.

Melovski Lj., Nikolić M., Fertilio A.: *Obuka kadrova za industrijsku radiografiju*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 679-686, Ohrid, 1972.

Mitrović R., Kljajić R., Petrović B.: *Obrazovanje i obučavanje biotehničkih ztrucnjaka u zaštiti od zračenja*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 307-310, Beograd-Vinča, 1993.

Marković P., Nikezić D.: *Obrazovanje kadrova iz oblasti zaštite od zračenja na PMF-u u Kragujevcu kroz osnovne, specijalističke, magistarske i doktorske studije*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 311-316, Beograd-Vinča, 1993.

Ninković M., Mlađenović O., Kanduč M.: *Obuka tehničara za poslove zaštite od zračenja na nuklearnim elektranama*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 65-74, Aranđelovac, 1979.

Pavićević M.: *Značaj sistematske obuke kadra i primene savremene instrumentacije za zaštitu od zračenja u mirnodopskim i vanrednim uslovima*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 49-60, Banja Luka, 1967.

Pavlović R.: *Obuka kadrova za primenu radionuklida i zračenja u centru za permanentno obrazovanje IBK*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 51-56, Ohrid, 1983.

Plesničar S.: *Radioološka zaštita, predmet pouka na medicinski fakulteti*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.2/02, 1-8, Bled, 1970.

Radotić M., Škodrić S., Ćirić V.: *Zaštita od nuklearnih zračenja u programu obuke iz ratnog medicinskog minimuma za lekare u SR Srbiji*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 586-593, Kaštel Stari, 1973.

Rosić S., Todorović S.: *Školovanje srednjih medicinskih kadrova za rad u medicinskim rendgen kabinetima*. IV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Abs. P-6, Baško Polje, 1969.

Sterle M.: *Današnja situacija školovanja kadrova u SFRJ*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.2/01, 1-4, Bled, 1970.

Vladiković-Jevremović V.: *Sistem informacija u oblasti nuklearne energije*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 49-54, Ohrid, 1972.

Vujošević S.: *Obrazovanje i obuka kadrova u oblasti zaštite od zračenja u Centru za permanentno obrazovanje instituta za nuklearne nauke "Vinča"*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 301-306, Beograd-Vinča, 1993.

Vujuć J., Ninković M.: Zaštita od zračenja u obuci kadrova za rad sa izvorima zračenja-iskustva Centra za permanentno obrazovanje IBK. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Velicki Lj., Vukasović S.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Velicki Lj., Vukasović S.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.

Vukasović S., Velicki Lj.: Radijska zaštita u obuci radnika na radu sa izvorima zračenja. U: XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 689-696, Portorož, 1981.



## KLASIFIKACIONA GRUPA 13.

### LEGISLATIVA U OBLASTI ZAŠTITE OD ZRAČENJA

Barbarić Lj., Veljković T., Mitrović S.: *Administrativno pravni postupak lokacije nuklearne elektrane*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.9/05, 1-12, Bled 1970.

Batista J., Grgić M., Gabrovšek Z.: *Varnost in normativna problematika nuklearnih energetskih objektov*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 481-488, Ohrid 1972.

Bojović P., Mitrović S., Veljković T.: *Jedan predlog postupka za analizu, korekciju i dopunu Osnovnog zakona o zaštiti od ionizujućeg zračenja*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. Propisi-46, Baško Polje, 1969.

Cerovac H., Benčak Z., Hufnus R.: *Neki lošiji dijelovi naših zakonskih propisa*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.9/03, 1-2, Bled, 1970.

Ćirić V., Radenković D.: *Prikaz pravilnika merama za učešće u radijaciono-kemijskoj i biološkoj zaštiti naučno-istraživačkih instituta, laboratorija, hidrometeorološke službe i drugih organizacija udruženog rada*. VII simpozijum JDZZ. Zbornik radova, 15-21, Kaštel Stari, 1973.

Ćirić V., Radenković D.: *Zaštita od zračenja u zakonu o narodnoj odbrani*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 623-628, Herceg Novi, 1975.

Dovijanić S.: *Osvrt na dosadašnje propise*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. Propisi-45, Baško Polje, 1969.

Giser A., Milićević S.: *Pregled nekih normativa za zaštitu od laserskog zračenja u svetu i kod nas*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 203-208, Arandelovac, 1979.

Gnjatović S.: *O pogodnostima za radnike koji rade na poslovima sa izvorima ionizujućih zračenja*. IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 351-354, Jajce, 1977.

Hajduković D.: *Razmatranje preporuka ICRP-26 primenjenih u rudnicima sa radioaktivnim pojavama*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 161-164, Arandelovac, 1979.

Horvat D.: *Interna pravila rada sa izvorima ionizujućih zračenja u industrijskoj radiografiji*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.5/01, 1-8, Bled, 1970.

Jeremić M., Radovanović R., Panov D., Kilibarda M.: *Prilog diskusiji o primeni novih preporuka Međunarodne komisije za radiološku zaštitu*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 155-160, Arandelovac, 1979.

Katušin-Ražem B., Ražem D., Dvornik I., Briski B.: *Zakonski propisi o zračenju namirnica*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 34-40, Ohrid, 1983.

Lulić S.: *ICRP publikacija 30 i jugoslovensko zakonodavstvo*. XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 30-33, Ohrid, 1983.

Marković P., Mirić P., Mirić I.: *Osvrt na maksimalno dozvoljene nivoce ozračivanja i kontaminacije*. I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 85, Portorož, 1963.

Marković P.: *MKRZ publikacija 26 - osnove i neke praktične implikacije njene primene*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 129-154, Aranđelovac, 1979.

Mitrović S.: *Propisi o sigurnosti nuklearnih postrojenja*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. Propisi-48, Baško Polje, 1969.

Mitrović S., Veljković T.: *Ustavne promene i regulisanje zaštite od zračenja*. VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 34-41, Kaštel Stari, 1973. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, Herceg Novi, 1975.

Muždeka S., Ilić R.: *Problemi vezani za korišćenje opreme i obuku kadrova u vezi sa primenom zakona iz oblasti zaštite od zračenja*. VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 541-548, Herceg Novi, 1975.

Petrović B., Mitrović R., Kljajić R.: *Postupak sprovodenja radijaciono-higijenske kontrole u primarnoj stočarskoj proizvodnji u svetlu zakonske regulative*. XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 131-134, Beograd-Vinča, 1993.

Radmilović V., Jovašević V., Maksić R.: *Osvrt na izmene i dopune predloga Zakona o zaštiti od jonizujućih zračenja i o nuklearnoj sigurnosti*. XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 326-329, Neum, 1991.

Radovanović R.: *Priprema propisa za transport radioaktivnog materijala, uskladištenje radioaktivnih otpadnih materija, povremena merenja i kontrolu ispravnosti mernih instrumenata i zaštitnih sredstava*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. Propisi-47, Baško Polje, 1969.

Ristić Đ.: *Problem sigurnosti pri transportu radioaktivnih materija*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. Propisi-49, Baško Polje, 1969.

Ristić Đ., Mirić P., Muždeka S.: *Osvrt na neke međunarodne preporuke*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. Propisi-50, Baško Polje, 1969.

Ristić Đ., Božanić J.: *Primena važećih propisa u rendgen kabinetima*. IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. Propisi-51, Baško Polje, 1969.

Ristić Đ., Gnjatović S., Petrović S.: *Osnovni elementi koje treba da sadrži opšti akt radne organizacije o zaštiti pri radu sa izvorima ionizujućih zračenja*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.9/06, 1-5, Bled, 1970.

Tomašević M.: *Zakonski propisi o transportu radioaktivnih materijala i njihova primena u praksi*. XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 17-20, Portorož, 1981.

Veljković T., Jović B.: *Neki stručni, pravni i organizacioni problemi zaštite od ionizujućih zračenja u našoj zemlji*. III simpozijum JDRZ, Zbornik radova, 61-69, Banja Luka, 1967.

Veljković T., Mitrović S.: *Potrebe za novim pratećim propisima Osnovnog zakona o zaštiti od ionizujućih zračenja*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.9/02, 1-9, Bled, 1970.

Veljković T., Mitrović S.: *Regulisanje zaštite od ionizujućih zračenja u duhu ustavnih promena*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 655-660, Ohrid, 1972.

Veljković T., Mitrović S.: *Posebna prava lica koja rade sa izvorima ionizujućih zračenja*. VI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 661-670, Ohrid, 1972.

Vidmar M., Zarić M.: *Naši propisi za lociranje i gradnju nuklearnih postrojenja - elektrana*. X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 45-50, Aranđelovac, 1979.

Zarić M., Matijašić A., Patić D., Smiljanić R., Švabić A., Radosavljević R., Tasovac T.: *Osvrt na predlog internacionalnih normi za kategorizaciju radioaktivnih otpadaka*. V simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Nr.9/04, 1-19, Bled, 1970.



## KLASIFIKACIONA GRUPA 14.

### NEJONIZUJUĆA ZRAČENJA

Alunić Lj.: *Mjerenje mikrovalnog zračenja na brodovima i primjena postojećih propisa.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 661-666, Portorož, 1981.

Alunić Lj., Bakić J.: *Mikrovalno zračenje i njegov utjecaj na pokretljivost i morfološko stanje spermija.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 747-750, Pula, 1985.

Alunić Lj., Silić N.: *Utjecaj mikrovalnog zračenja na centralni nervni sistem pomoraca u ratnoj mornarici.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 384-387, Novi Sad, 1987.

Alunić Lj., Perhat V., Boban S.: *Ultravioletno zračenje sunca i njegov uticaj na ljudsku kožu.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 199-204, Neum, 1991.

Begović J., Jovančević V., Gligorijević J., Nikolić D.: *Značaj izbora ultrazvučnih frekvenci i intenziteta na homogenizaciju različitih sredina.* IV simpozijum JDRZ, Zbornik radova, Abs. C-35, Baško Polje, 1969.

Brumen-Mahović V., Horvat Đ., Garaj-Vrhovec V., Kubelka D., Račić J.: *Kapilaroskopske promjene u radnika profesionalno izloženih neionizirajućem zračenju.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 395-398, Novi Sad, 1987.

Cheluk S., Breyer B., Kurjak A.: *Studija opasnosti zastoja toka krvnih stanica fetusa u snopu ultrazvuka.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 605-610, Herceg Novi, 1975.

Draganović B., Petrović B.: *Termička merenja malih doza mikrotalasa na kunićima.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 736-739, Pula, 1985.

Dramlić D., Jovanović-Kurepa J.: *Mogućnost primene nejonizujućeg zračenja lasera u detekciji aerozagadžanja.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 537-542, Ohrid, 1983.

Đoković V., Đorđević Z.: *Oštećenja testisa pacova mikrotalasnim zračenjem.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 677-680, Portorož, 1981.

Đorđević B., Rašković D.: *Osetljivost sinhronizovane kulture mamalnih ćelija na U. V. zračenje i sinteza DNK.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 21, Portorož, 1963.

Đorđević Z., Kolak A.: *Promene u perifernoj krvi pacova zračenih mikrotalasima (2400 MHz) u uslovima produžene ekspozicije.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 535-549, Kaštel Stari, 1973.

Đorđević Z.: *Metode i sredstva zaštite od mikrotalasnog zračenja.* VIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 597-604, Herceg Novi, 1975.

Đorđević Z.: *Mogućnosti za akcidentalna ozračenja pri radu sa mikrotalasnim pećima i zaštita.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 553-556, Jajce, 1977.

Đorđević Z., Đoković V., Kelečević Z.: *Akutni poremećaji vitalnih funkcija i oštećenja organa izazvana ozračenjem mikrotalasima velikog intenziteta.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 223-228, Aranđelovac, 1979.

Đorđević Z., Kelečević Z.: *Naša iskustva u radu sa mikrotalasnim detektorom NARDA 8100B.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 229-232, Aranđelovac, 1979.

Đorđević Z., Đoković V., Ostojić P., Kelečević Z.: *Eksperimentalna ispitivanja zaštitnih svojstava nekih zaštitnih odela od Baymetex-a za rad u mikrotalasnem polju.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 716-720, Pula, 1985.

Đorđević Z., Kosanović D.: *Nova metoda zaštite pejsmajkera od spljne elektromagnetne interferencije.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 403-405, Novi Sad, 1987.

Đurek M., Goldoni J.: *Registar osoba profesionalno izloženih radio-valnom zračenju.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 414-417, Novi Sad, 1987.

Ermacora R., Alunić Lj., Bračić V., Silić N., Bakić J.: *Zdravstveno stanje pomoraca profesionalno izloženih mikrovalnom zračenju.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 217-220, Neum, 1991.

Garaj-Vrhovac V., Horvat Đ., Koren Z., Račić J.: *delovanje mikrovalnog zračenja na genom ljudskih limfocita.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 380-383, Novi Sad, 1987.

Garaj-Vrhovac V., Horvat Đ., Koren Z.: *Odnos učestalosti mikronukleusa i specifičnih kromosomskih aberacija u ljudskim limfocitima izloženih mikrovalnom zračenju in vitro.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 383-386, Neum, 1991.

Giser A., Miličević S.: *Osnovni principi rada laserskih uređaja i karakteristike njihovog zračenja.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 550-557, Kaštel Stari, 1973.

Giser A., Miličević S.: *Značaj klasifikacije laserskih uređaja za zaštitu od njihovog zračenja.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 651-656, Portorož, 1981.

Gligorijević J.: *Biološko dejstvo ultrazvuka i radiacioni rizik.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 233-240, Aranđelovac, 1979.

Goldoni J.: *Hematološke promjene u perifernoj krvi radnika profesionalno izloženih mikrovalovima.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 743-746, Pula, 1985.

Goldoni J.: *Epidemiološka istraživanja učinaka profesionalne izloženosti radiovalnom zračenju.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 365-368, Novi Sad, 1987.

Hrubik O., Lažetić B., Penjašković D., Stankov K.: *Uticaj elektromagnetskog polja industrijskih karakteristika na diurezu i salurezu.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 335-339, Beograd-Vinča, 1993.

Janković S., Popović M.: *Problemi dozimetrije optičkog zračenja.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 333-336, Aranđelovac, 1979.

Janković-Zagorčić A., Matić G.: *Eksperimentalno određivanje praga oštećenja kože pasa ozračenih helijum-neonskim laserom.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 543-547, Ohrid, 1983.

Janković-Zagorčić A., Todorović D.: *Istraživanja efekta zračenja helijum-neonskim laserom na testise pasa.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 548-553, Ohrid, 1983.

Janković-Zagorčić A., Todorović D.: *Uticaj akutnog i hroničnog ozračivanja oka domaćih životinja helijum-neonskim laserom.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 388-390, Novi Sad, 1987.

Jeremić M., Simonović J.: *Granice izlaganja za nekoherentno infracrveno zračenje i mere zaštite.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 377-379, Novi Sad, 1987.

Kanazir D., Kostić Lj., Đorđević O.: *Uticaj UV zračenja na preživljavanje i metabolizam nukleinskih kiselina i mogućnost reparacije nastalih oštećenja kod Lćelija.* I simpozijum JDRZ, Zbornik apstrakta, apst. 67, Portorož, 1963.

Kelečević Z., Jovelić S., Stojanović Z., Ostojić P.: *Norme, način merenja i zaštite od mikrotalasnog zračenja u vojnom vazduhoplovstvu.* XVII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 325-330, Beograd-Vinča, 1993.

Kurijak A., Breyer B.: *Da li dijagnostički ultrazvuk može dovesti do oštećenja ploda i majke?* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 558-563, Kaštel Stari, 1973.

Miličević S., Giser A.: *Primena laserskog zračenja i mere zaštite.* VII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 564-571, Kaštel Stari, 1973.

Miličević S., Đorđević D.: *Dejstvo laserskog zračenja na unutrašnje organe čoveka.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 541-546, Jajce, 1977.

Milićević S., Giser A.: *Neki nespecifični štetni faktori pri radu sa laserskim uredajima i mere zaštite.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 209-214, Aranđelovac, 1979.

Milićević S.: *Zaštita životne i radne sredine od radiotalasa.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 215-222, Aranđelovac, 1979.

Milićević S., Smiljanić N., Mladenović P.: *Predlog metodologije preventivnih pregleda ljudstva koje radi sa laserskim zračenjem.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 667-672, Portorož, 1981.

Milićević S., Aničić S.: *Efekti laserskog zračenja na kardiovaskularni sistem pri profesionalnoj eksponiciji.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 554-559, Ohrid, 1983.

Milićević S., Smiljanić N.: *Efekti laserskog zračenja na oko pri profesionalnoj eksponiciji.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 721-724, Pula, 1985.

Milićević S., Antonić M., Simonović J.: *Opšte dejstvo ultrazvuka pri terapiskoj primeni.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 373-376, Novi Sad, 1987.

Milićević S., Nanušević N., Marijanac A.: *Genetski efekti laserskog zračenja.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 391-394, Novi Sad, 1987.

Novaković M.: *Ispitivanje zračenja video terminala.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 733-735, Pula, 1985.

Novaković M.: *Mjerenje razine zračenja i procjena opasnosti kod kratkovalne RF i mikrovalne medicinske dijatermije.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 406-409, Novi Sad, 1987.

Osmak M., Elkind M., Hill C.K. Han A.: *Utjecaj malih opetovanih doza filtriranog UV svjetla na stanice u kulturi.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 725-728, Pula, 1985.

Pendić B., Kostić V., Dostanić I., Laković B.: *Citogenetske promene u pacijenata sa Psoriasis vulgaris lečenih Psoraleonom i dugotalasnim UV zračenjem.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 179-182, Aranđelovac, 1979.

Petrović B., Đorđević Z., Lazarević N., Štaljonić N.: *Uticaj mikrotalasnog zračenja na perifernu krv i glikemiju pacova.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 557-562, Jajce, 1977.

Petrović B., Banovčanin B., Đorđević Z.: *Dejstvo akutnog i hroničnog mikrotalasnog zračenja na testise kunića.* XII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 560-565, Ohrid, 1983.

Pišl N.: *Pogreške mjerena i baždarenje instrumenata za mjerena intenziteta radiofrekvenčnog i mikrovalnog zračenja.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 410-413, Novi Sad, 1987.

Pišl N.: *Mjerena intenziteta visokofrekventnog elektromagnetskog zračenja (100 kHz - 30 GHz).* XV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 471-474, Priština 1989.

Plavčić Ž.: *Neki slučajevi ekstremnih oštećenja uslijed MW zračenja.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 499-501, Pula, 1985.

Popović P.: *Mikrotalasno-radarsko zračenje.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 537-540, Jajce, 1977.

Prlić I.: *Laser u medicini i industriji - problemi zaštite.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 248-253, Neum, 1991.

Radovanović R., Simonović J., Jeremić M.: *Biofizičke karakteristike ultrazvuka.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 681-686, Portorož, 1981.

Savić S., Popović M.: *Štetno dejstvo optičkog zračenja na organ vida.* X simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 241-246, Aranđelovac, 1979.

Simonović J., Radovanović R.: *Osnovne higijenske norme za rad s nejonizujućim zračenjem.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 708-715, Pula, 1985.

Simonović J., Jeremić M.: *Osnovne norme za izlaganje ultrazvuku u vazduhu.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 369-372, Novi Sad, 1987.

Simonović J., Jeremić M.: *Osnovni principi zaštite od nekoherenčnog UV zračenja.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 399-402, Novi Sad, 1987.

Soldatović B., Draganović B.: *Citogenetske promene kao biodozimetrijski parametar delovanja malih doza mikrotalasnih zračenja.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 673-676, Portorož, 1981.

Stojanović D. i Jeremić M.: *Infracrveno zračenje i efekat staklene bašte.* XVI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 239-242, Neum, 1991.

Šarić A., Goldoni J.: *Zdravstveni učinci rada s video-terminalima.* XIV simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 418-424, Novi Sad, 1987.

Todorović D., Janković-Zagorčić A.: *Akutno i hronično ozračivanje pigmentisane i nepigmetisane kože skrotuma pasa ozračenih HE-NE laserom.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 740-742, Pula, 1985.

Tomašević M.: *Izvori mikrotalasnog zračenja kod mikrotalasnih peći namenjenih za spravljanje hrane.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 547-550, Jajce, 1977.

Tomašević M.: *Kontrola parazitnog mikrotalasnog zračenja kod mikrotalasnih peći namenjenih za spravljanje hrane.* IX simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 551-552, Jajce, 1977.

Tomašević M.: *Rezultati ispitivanja parazitnog zračenja kod elektronske peći domaće proizvodnje EP-2000DP.* XI simpozijum JDZZ, Zbornik radova 657-660, Portorož, 1981.

Zimonjić D., Zagorčić-Janković A., Soldatović B.: *Ispitivanje delovanja direktnog laserskog zračenja na kulturu limfocita čoveka.* XIII simpozijum JDZZ, Zbornik radova, 729-732, Pula, 1985.

## INDEX AUTORA

### —A—

Aceska R, 103  
Adamov M, 43, 56  
Ajdačić N, 25, 38, 89  
Aleksić B, 61, 85, 93, 97  
Altiparmakov D, 131, 141  
Alunić Lj, 97, 103, 171, 172  
Ambrošić D, 109  
Ančik M, 25, 88, 126  
Andonovski B, 142  
Andreić V, 118  
Andrić S, 97, 128, 149  
Anić B, 21, 45  
Aničić S, 174  
Anovski T, 21, 23, 41, 43, 57, 111, 123, 142  
Antanasićević R, 38, 134  
Antić D, 21, 38, 85, 86, 89, 92, 123, 142  
Antić M, 132  
Antonijević M, 62  
Ardeljan J, 98  
Arežina R, 70  
Aredljan J, 97  
Arh S, 86, 87  
Avdić S, 85, 135  
Avramović I, 43

### —B—

Bašić M, 106  
Baćić S, 151, 155  
Babić R, 128  
Babić S, 15, 55  
Babnik J, 62  
Babović V, 78, 79  
Baha Al-Deen A.H, 25  
Bajalo M, 32, 75  
Bajić B, 150  
Bajlo M, 44, 70  
Bakić J, 171, 172

Ban K, 25  
Banduka M, 123  
Banovčanin B, 174  
Banović M, 61, 82  
Barbarić Lj, 167  
Barišić D, 25, 38, 40, 43, 49, 56  
Barjaktarović N, 66, 128, 145, 149  
Barlić B, 88  
Barlič J, 110  
Basrak J, 137  
Bastačić Lj, 65  
Batista J, 167  
Baumštark M, 32, 44  
Bauman A, 25, 26, 28, 31, 32, 38, 39, 40, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 57, 58, 70, 75, 89, 109, 149  
Baumstark M, 26  
Bedrica Lj, 66  
Begović J, 44, 51, 55, 61, 67, 70, 72, 76, 81, 145, 171  
Bek-Uzarov Đ ", 19, 21, 26, 28, 29, 30, 33, 37, 44, 57, 58, 70, 109, 123, 127, 137, 140, 150  
Belamarić T, 163  
Beličev P, 131  
Benčak Z, 21, 22, 27, 97, 123, 131, 167  
Benderać R, 26, 37, 109  
Besarabić M, 61, 97  
Betetto M, 61  
Biškup B, 89  
Bikit I, 26, 28, 50, 109  
Bingulac P, 35  
Bistrović M, 27, 34, 97, 101  
Bjegović M, 81  
Bjelanović J, 94, 128  
Blagojević Lj, 161  
Blagojević R, 116, 119, 141, 151, 156, 160  
Blanuša M, 27, 70  
Božanić J, 168  
Božičković P, 65, 71  
Božinovski Z, 23  
Božović M.M, 31

Božović R, 151, 153, 154, 157, 159  
Boban S, 171  
Bogdanov S, 109  
Bogdanović A, 66, 149  
Bojović P, 15, 16, 21, 32, 38, 57, 151,  
153, 160, 161, 167  
Bojović S, 51  
Bojović T, 27, 33, 36, 43, 68, 125, 157  
Bokonjić D, 83  
Bonevski R, 143  
Boreli F, 44, 109, 114, 117, 119, 133,  
137  
Borojević K, 145  
Brčić R, 94  
Bračić V, 172  
Brajnik D, 23, 27, 38, 44, 70, 87, 89,  
91  
Brala Z, 99, 108  
Branko F, 123  
Bratanić I, 117, 136  
Brdar B, 145  
Brečević Lj, 153, 160  
Breyer B, 32, 109, 118, 131, 151, 171,  
173  
Briski B, 168  
Brkić S, 66  
Brnović R, 21, 27, 29, 44, 45, 46, 50,  
51, 52, 53, 57  
Bronić J, 151, 152, 160  
Brumen-Mahović V, 171  
Bušatlija A, 99  
Buben M, 73, 79  
Budiselić B, 104  
Budnar M, 131  
Bugarčić R, 103  
Bujan M, 152  
Bunji I, 17  
Buraei K, 26, 28, 29, 47, 109, 110  
Burgkhardt B, 143  
Buzančić Z, 15  
Byrne T, 27

## —C—

Cajlan N, 38  
Capak D, 63, 65

Cavrić I, 154, 157, 159  
Celar F, 115  
Cerovac H, 21, 22, 27, 57, 59, 97, 103,  
123, 129, 131, 137, 152, 167  
Cesar D, 28, 39, 41, 45, 48, 49, 57,  
123, 131  
Ciganović P, 62, 64, 83  
Cotmen K, 112  
Cotoman D, 112  
Cupač S, 136  
Cvelbar F, 110, 131  
Cvetanovska L, 23, 123  
Cvetković D, 88  
Cvetković M, 61, 66, 81, 82, 83  
Cvjetičanin D, 131  
Cvjetković A, 74

## —Č—

Ćeranić V, 151  
Ćirić V, 110, 131, 132, 163, 164, 167  
Ćirilov B, 31, 32, 110, 116  
Ćirković M, 39  
Ćosić M, 83  
Ćulašić M, 113

## —Č—

Čanč B, 42  
Čanić Z, 97, 98  
Čarapić M, 113  
Čatić ", 103  
Čaušević S, 100  
Čavić V, 70  
Čerkez F, 98, 130  
Čerkez F., 98  
Černak I, 82  
Červenjak Z, 80  
Čizmić S, 83  
Čolić M, 82  
Čonkić Lj, 50, 109  
Čopić M, 91  
Čremošnik-Pajić P, 98  
Čremošnik-Pajić P, 61, 65, 98, 104

Čupić T, 45  
Čustović F, 45, 52  
Čapuis M.A, 28  
Čavić V, 37  
Čeluk S, 171  
Čižmek A, 152, 153  
Čonkić Lj, 26, 28  
Čremošnik-Pajić P, 15  
Črnivec R, 145  
Čukman M, 139  
Čuknić D, 39

## —D—

Dašić N, 141  
Daljević R, 28, 87  
Damljanović D, 110, 113, 116, 117, 118  
Danilović D, 23, 110, 117, 119, 120, 143  
Danilović M, 136  
Davidović M, 85  
Deanović Ž, 61, 63, 64, 81, 82, 89, 145  
Dedić D, 163  
Dekanić D, 70, 76  
Dekleva M, 124  
Delić V, 74  
Demajo M, 61, 82  
Despotović Lj, 129, 152, 153, 155  
Despotović R, 89, 152, 153, 156, 160, 161  
Dević J, 86  
Dimić M, 110  
Dinić D, 121  
Dobrić S, 81, 82, 83  
Dobrijević R, 107, 132, 143, 153  
Dobrilović Lj, 26, 28, 29, 33, 36, 37, 74, 110, 137, 140, 153  
Dodić S, 62, 63, 88, 145, 148  
Dometrij U, 110  
Dostanić I, 174  
Dovijanić S, 167  
Držaj B, 48  
Drčar F, 111  
Dražić G, 59, 111, 132, 135

Drašković R, 21, 132  
Draganić B, 107  
Draganović B, 17, 39, 45, 52, 62, 67, 70, 71, 72, 78, 137, 163, 171, 175  
Dragojević-Simić V, 82  
Dragović M, 149  
Drakulić M, 145  
Dramlić D, 171  
Dreste B, 102, 129  
Drljača J, 159  
Drljević A, 102, 129  
Drndarević V, 37, 110, 111  
Drndarski N, 22, 89  
Drobnik S, 151  
Drolc Z, 98, 104  
Droljc S, 158  
Duftschmid K.E, 135  
Dugonjić B, 127, 135  
Dujmović M, 104  
Dumanić Š, 45, 46  
Duraković A, 71, 76  
Durić D, 71  
Dvornik I, 17, 25, 54, 59, 89, 92, 99, 111, 124, 127, 129, 130, 132, 135, 139, 142, 143, 168

## —Đ—

Đoković V, 171, 172  
Đorđević B, 171  
Đorđević D, 30, 34, 55, 56, 113, 173  
Đorđević O, 145, 173  
Đorđević V, 77, 100  
Đorđević Z, 171, 172, 174  
Đujić I, 82, 150  
Đukić B, 62  
Đukić Z, 15, 57, 62, 66, 67, 69, 70, 71, 78, 85, 93, 109, 149, 163  
Đurđević ", 74  
Đurakić D, 19, 27, 68, 78  
Đurek M, 172  
Đurić Đ., 78  
Đurić D, 28, 74, 111, 158  
Đurić G, 22, 28, 36, 39, 45, 46, 50, 51, 52, 55, 71, 119, 125, 128, 138, 163  
Đurov S, 39

Đaković R, 113  
Đantar K, 110, 134

—Dž—

Džambasević M, 24, 46, 99, 101  
Džambasović M, 22, 24, 39, 43, 99

—E—

Eškerica L, 52  
Eleški D, 53  
Elkind M, 174  
Emanović D, 65, 71, 75  
Ermacora R, 172  
Erman R, 153

—F—

Fabijančić G, 22, 93, 99  
Faj Z, 137  
Fajdetić T, 75  
Fajdiga N, 124  
Fajgelj A, 69  
Fanka T, 28  
Fazliu Š, 45, 57, 58, 127  
Fedina Š, 30, 48, 50, 87, 90  
Feliks R, 53  
Ferber B, 123  
Ferle-Vidović A, 64, 82  
Fertilio A, 164  
Feruh J, 35  
Filipović B, 47  
Filipović V, 34  
Filipović-Vinceković N, 153, 154  
Filjanski P, 41  
Fleischhacker M, 97  
Forić J, 157  
Fortuna D, 37  
Fraj B, 153  
Franić N, 26, 44, 53  
Franić Z, 46, 49, 89  
Frantilović P, 111, 115, 116, 120  
Frantilović B, P, 51

Frantilović B.P, 31, 111  
Furlan M, 62

—G—

Gašić S, 82  
Gaćina T, 99  
Gaćinović O, 28, 151, 153  
Gačević M, 15, 51, 62, 70, 72, 76, 78,  
137, 145, 146  
Gabrovšek Z, 85, 89, 134, 167  
Gajić D, 81  
Gajić V, 163  
Gal I, 154  
Gal V, 62, 124  
Gala A, 69, 87  
Garaj-Vrhovac V, 146, 147, 149, 171,  
172  
Gashi F, 46, 58  
Gavrovska C, 111  
Gerlanc I, 112  
Ginda N, 28  
Giser A, 167, 172, 173, 174  
Glavič B, 112  
Glišović D, 23, 28, 36, 109, 112, 114,  
121  
Gligorijević J, 44, 46, 62, 67, 69, 70,  
72, 76, 163, 171, 172  
Glodić S, 28, 59, 132, 138  
Gnjatović S, 38, 93, 94, 99, 104, 139,  
167, 168  
Godić D., 117  
Goldoni J, 172, 173, 175  
Golubović N, 132  
Gomerčić H, 71, 75  
Gotić M, 157  
Gršić Z, 18, 23, 29, 33, 46, 90  
Grabovšek Z, 85  
Granov A, 83  
Graunar M, 30  
Gregoran A, 109, 142, 151  
Grgić G, 146  
Grgić M, 90, 167  
Grgić-Markulin Lj, 107  
Grgić-Matulin Lj, 65  
Grgić M, 22, 85, 90, 112, 132

Grgičević D, 66  
Gruden N, 72, 73, 75, 77, 79  
Gubenšek F, 62  
Gugić P, 132  
Gvozdanović D, 27, 29, 46, 112  
Gvozdanović G, 45  
Gvozdenović S, 46, 47

—H—

Hadžišehović M, 29, 33, 36, 38, 47,  
55, 110, 112, 153  
Hadžić D, 138  
Hadžibegović R, 99  
Hadžievski Lj, 21, 57  
Hadžimujic I, 103  
Hajduković D, 21, 22, 29, 34, 35, 39,  
42, 57, 58, 59, 73, 76, 87, 112, 148,  
167  
Hajduković S, 62  
Han A, 62, 64, 174  
Hanna A.N, 55  
Harmut M, 29  
  
Hasanbašić D, 40, 48, 49, 50, 54, 63,  
64, 73, 83, 146, 149  
Hebrang A, 99, 103, 106, 108, 127,  
129, 147  
Herak J.M, 36, 152  
Herceg Z, 62, 64, 83  
Hernaus E, 49, 54  
Hill C.K, 174  
Hinić Z, 29, 90  
Hlady V, 153, 154  
Hodnik J, 93  
Horšić E, 35, 40, 41, 43, 47, 48, 49,  
50, 54, 58, 62, 63, 64, 65, 67, 73,  
76, 83, 146, 149  
Horgas G, 146  
Horvat Đ, 40, 66, 146, 147, 149, 150,  
167, 171, 172  
Horvat I, 29, 132  
Horvat V, 106  
Horvath L, 106  
Horvatinčić N, 36, 54, 90

Hrastnik B, 90  
Hrgović N, 158  
Hrušovar G, 99  
Hrubik O, 173  
Hufnus R, 21, 22, 97, 123, 131, 137,  
167  
Huter B, 36

—I—

Ibrulj A, 98  
Ignjatović S, 62, 93, 99, 112, 124, 125,  
132, 133  
Ilić R, 36, 43, 112, 117, 130, 131, 133,  
141, 168  
Imami T, 125  
Inić S, 70  
INSTITUT ZA HIGIJENU I  
SOCIJALNU MEDICINU  
MEDICINSKOG FAKULTETA,  
SARAJEVO, 47  
INSTITUT ZA MEDICINSKA  
ISTRAŽIVANJA I MEDICINU  
RADA, ZAGREB, 47  
INSTITUT ZA MEDICINU RADA  
SRS, BEOGRAD, 47  
Ivanović M.O, 82  
ivanović Đ, 93  
Ivanović L, 82  
Ivanović-Mišić G, 71

—J—

Jakšić Đ, 101  
Jakobović Z, 112, 113, 125, 133  
Janićjević P, 154  
Janković D, 29, 74, 80  
Janković O, 31, 47, 48, 85, 154, 155,  
160, 161  
Janković S, 173  
Janković-Zagorčić A, 67, 173, 175  
Jelić Lj, 154, 157, 159, 162  
Jelisavčić O, 29, 36, 49, 55

Jelušić L, 104  
Jeršić A, 23, 29, 48  
Jerančić S, 88, 91  
Jeremić M, 15, 33, 62, 63, 66, 74, 88,  
93, 100, 104, 133, 136, 147, 148,  
150, 155, 158, 161, 167, 173, 175  
Jernej B, 61, 82, 146  
Jevremović T, 90, 133  
Jevremović-Vladiković V, 15  
Jokić J, 16, 100, 101, 125, 129, 163  
Jokić J., Marijanac A, 100  
Jokić S, 100  
Joksić G, 63, 147, 148, 149  
Joksimović V, 133  
Jonjić A, 104  
Jovašević V, 168  
Jovančević V, 30, 69, 113, 171  
Jovanović B, 30  
Jovanović D, 30  
Jovanović F, 130  
Jovanović Lj, 148  
Jovanović M, 26, 74, 78, 79, 88, 147  
Jovanović O, 117  
Jovanović V, 29  
Jovanović-Kovačević O, 30  
Jovanović-Kurepa J, 171  
Jovanović P, 40  
Jovanovski D, 94, 104  
Jovanovski N, 23  
Jovelić S, 173  
Jović B, 169  
Jović V, 24  
Južnić K, 23, 87, 113  
Južnić K, 23, 30, 48, 50, 53, 87, 90, 91,  
113  
Jugo S, 74, 76  
Juras M, 26

## —K—

Kašuba V, 147  
Kačarević M, 30, 78, 87, 88  
Kačurkov D, 21, 57, 111, 142  
Kadija K, 64  
Kalendarov Z, 40, 59, 100, 104, 105,  
126, 129, 134

Kaljević J, 117, 143  
Kallay N, 154  
Kaluža F, 40  
Kanazir D, 173  
Kandić A, 30, 133  
Kanduč M, 32, 40, 49, 164  
Karajović D, 74, 88  
Karanović D, 83, 84  
Kargačin B, 70, 74, 75  
Katušin-Ražem B, 168  
Kaučić S, 163  
Kecerin B, 66  
Kecman J, 124  
Kelšin D, 112  
Kelečević Z, 172, 173  
Kello D, 30, 75  
Kemal M.B, 30  
Kempni K, 112, 113, 125, 133  
Kilibarda M, 16, 63, 71, 74, 75, 78,  
80, 83, 88, 93, 148, 167  
Kirkov P, 21, 43  
Klanjšček G, 124  
Klemenc J, 126  
Kljajić R, 16, 30, 35, 40, 41, 43, 47,  
48, 49, 50, 51, 54, 58, 62, 63, 64,  
65, 73, 76, 83, 146, 149, 164, 168  
Knežević A, Z, 63  
Knežević D, 160  
Knežević I, 48, 77  
Knežević J, 148  
Knežević Lj, 31, 47, 48, 85, 90, 154,  
155, 161  
Knežević M, 125, 137  
Knežević Z, 16, 40, 113, 118, 155  
Košutić D, 101, 106, 142  
Košutić G, 45, 71  
Košutić K, 25, 43, 48, 56, 91  
Kobal I, 23, 25, 31, 32, 38, 39, 40, 42,  
48, 55, 88, 91, 113  
Kocić A, 85, 133  
Kolak A, 171  
Kolar D, 111, 141  
Kolarž M, 140  
Kolenko F, 120  
Komosa A, 87  
Konjović S, 40

Konstantinović M, 97, 101  
Kopitar M, 63  
Korbelik M, 83  
Kordić B, 51  
Koren Z, 172  
Korenika Dž, 59, 99, 103, 106, 129, 139, 142  
Korkodelović B, 155  
Korošec M, 35  
Korošin J, 35  
Korun M, 31, 32, 38, 44, 48, 50, 70, 89  
Kos K, 71  
Kosanić M, 42, 158  
Kosanović D, 172  
Kosi V, 115  
Kosić P, 113, 114, 118, 119  
Kostadinović A, 154, 155, 157, 159  
Kostić D, 51, 58, 123  
Kostić Lj, 173  
Kostić P, 118  
Kostić S, 23, 31, 113, 116  
Kostić V, 66, 115, 128, 136, 149, 174  
Kostial K, 30, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81  
Kotović Ž.A, 155  
Koturović A, 16, 22, 111, 113, 114, 116, 118, 119  
Kovač B, 134  
Kovač J, 28, 31, 45, 48, 49, 57, 70, 75, 109  
Kovač M, 146  
Kovačević K, 110  
Kovačević M, 28, 34, 37, 43, 55, 56, 114, 126, 130, 132, 134, 140, 143  
Krainčanić M, 55  
Krajcar I, 36, 90  
Krajcar-Bronić I, 31, 49, 54, 92  
Krajina Z, 65  
Kralj J, 52, 67  
Kraljević P, 63, 65, 66, 71, 75  
Kranjec M, 97  
Kregar I, 63  
Križanović D, 75, 97, 99, 101, 105, 114, 126, 127

Križman M, 22, 31, 32, 40, 48, 49, 114, 126  
Kristan J, 25, 31, 40, 85, 88, 90, 113, 132, 134  
Krmar M, 109  
Krmpotić Đ, 26, 110, 114, 124, 131, 134  
Krstić D, 114  
Krstić J, 134  
Krstić R, 126  
Krstić S, 101  
Kužnik B, 90  
Kubelka D, 99, 108, 137, 147, 171  
Kubelka V, 22, 90  
Kubović M, 63, 101, 107  
Kukoč A, 128, 131  
Kulčar Ž, 101  
Kulišić P, 95  
Kurijak A, 173  
Kvastek K, 22, 43, 90, 91

## —L—

Lažetić B, 173  
Lakoski A, 147  
Laković B, 174  
Landeka M, 75  
Latinović A, 83  
Latković I, 79, 103  
Lavašić Z, 160  
Lazarević N, 174  
Lazarević V, 109, 114, 117, 119  
Lazarić K, 91  
Lazić M, 88  
Lazić S, 55, 151, 155, 161  
Lebez D, 62, 63  
Lelifanova L, 57  
Leovac A, 45, 56, 162  
Leposavić M, 80  
Lero N, 115, 120  
Levanat S, 63, 146  
Likar A, 110, 115  
Lokobauer N, 31, 32, 40, 41, 58, 70  
Lolić B, 110  
Lovašić Z, 156

Lovasić I, 104  
Lovrić Lj, 148, 149  
Lučić D, 101  
Lucu Č, 49  
Lugomer S, 156  
Lukatela V, 32  
Lulić S, 22, 25, 32, 36, 37, 38, 40, 43,  
    48, 49, 56, 58, 90, 91, 168  
Lulić I, 91  
Lutkić A, 32, 72, 75

## —M—

Mašić N, 153, 154, 156  
Mačvanin N, 98  
Magarašević M, 101  
Majski-Cesarec S, 101  
Maksić R, 168  
Maksimović Z, 68  
Malinski B, 126, 134  
Maljković M, 156  
Maljković T, 70, 74, 75, 76, 79, 80  
Mandić M, 82, 155, 156, 161  
Manić G, 30  
Maršičanin B, 89, 91  
Maračić M, 32, 49, 89  
Mardesić V, 80  
Marić S, 54  
Marić T, 117  
Marijanac A, 100, 101, 125, 129, 163,  
    174  
Marinković D, 106  
Marinković N, 91, 109, 134, 140  
Marinković O, 101  
Marinković V, 134  
Marković B, 63, 147, 148, 156  
Marković G, 37  
Marković H, 86  
Marković P, 16, 19, 23, 37, 39, 40, 50,  
    51, 58, 94, 114, 115, 123, 126, 127,  
    128, 135, 136, 139, 140, 163, 164,  
    168  
  
Marković S, 24, 28, 69, 95, 99, 102,  
    126, 130, 132, 134, 140

Marković V, 156  
Marković Z, 63, 64, 65  
Markovinović I, 49  
Marović G, 32, 41, 49, 58  
Marsel J, 22  
Martak M, 58  
Martić M, 38  
Martinčić R, 22, 32, 34, 42, 44, 58, 70,  
    91, 110, 115, 138  
Martinić P, 66  
Matejčić M, 104  
Matić G, 173  
Matić I, 56  
Matijašević A, 162  
Matijašić A, 16, 86, 134, 151, 154,  
    156, 161, 162, 169  
Matković V, 65  
Matušić S, 73  
Maver H, 163  
Mayer-Žitinik D, 153, 156  
Međedović M, 74, 76, 88  
Meden S, 91  
Melovski Lj, 163, 164  
Merkaš Z, 107  
Mermolja M, 76  
Metzger B, 141, 156  
Mišević S, 111  
Mićić G, 71  
Mihailović K, 86  
Mihailović M, 23, 27, 32, 49, 74, 91,  
    115, 124, 126, 134  
Mihajlov A, 93, 102, 134  
Mihajlović M, 115  
Mihajlović R, 33, 91  
Mihajlović S, 19  
Mihalj A, 35, 40, 41, 43, 48, 49, 50,  
    54, 73  
Mihaljev Ž, 50  
Mihelić B, 85  
Mihelić M, 59, 115, 135  
Mijailović R, 85, 134  
Mijatović Lj, 21, 41, 42, 50, 57, 59,  
    157  
Mijatović M, 93  
Mijović D, 157  
Mijović M, 157

- Miklavžič U**, 22, 27, 34, 38, 44, 50, 59,  
 91, 102, 111, 115, 118, 135  
**Mikulić V**, 118  
**Milačić S**, 62, 63, 64, 67, 88, 100, 147,  
 148  
**Milavc Z**, 32, 112, 115, 134  
**Milenkoski I**, 103  
**Milenović Lj**, 88  
**Miletić B**, 62, 64, 145  
**Miletić M**, 32, 45, 115  
**Milić A**, 111, 116, 136  
**Milić O**, 84, 150  
**Milićević S**, 16, 78, 103, 140, 167, 172,  
 173, 174  
**Milinković R**, 38  
**Milivojević B.A**, 30  
**Milivojević K**, 65, 67, 68, 69, 70, 76,  
 78, 79, 84, 126, 149  
**Milivojević S**, 24  
**Miljanić S**, 63, 65, 66, 82, 111, 124,  
 127, 132, 135, 142, 146  
**Milković** ", 127  
**Milković-Kraus S**, 147  
**Milošević A**, 113, 119  
**Milošević M**, 85, 116, 118, 127, 135,  
 151  
**Milošević Z**, 35, 40, 41, 43, 47, 48, 49,  
 50, 54, 58, 62, 63, 64, 65, 67, 72,  
 73, 76, 83, 146  
**Milojević A**, 28, 29, 47, 109, 110, 140  
**Milojević M**, 32  
**Milojević S**, 23, 41, 50, 51  
**Milosavljević M**, 85  
**Milovanović A**, 61, 64, 66, 69, 74, 78,  
 80, 81, 82, 83, 84  
**Milovanović M**, 27, 33, 68, 125, 157  
**Milovanović S.R**, 82, 83  
**Milovanović V**, 30  
**Milovanović-Ivanišević O**, 61  
**Minčeva B**, 21, 23, 41, 57  
**Minevski Z**, 102, 105, 106, 107, 108,  
 127, 147  
**Minić M**, 148  
**Mininčić Z**, 64, 86, 128  
**Mirić I**, 37, 66, 86, 114, 115, 118, 127,  
 130, 133, 134, 135, 136, 138, 141,  
 142, 143, 168  
**Mirić P**, 15, 19, 111, 115, 116, 117,  
 127, 135, 136, 137, 143, 151, 168  
**Mirković D**, 64  
**Mirković G**, 41, 50, 51  
**Mirnik M**, 152  
**Mitin V**, 75  
**Mitrinović A**, 52  
**Mitrović K**, 88  
**Mitrović M**, 116, 137  
**Mitrović R**, 16, 23, 42, 43, 44, 51, 52,  
 55, 61, 72, 76, 145, 164, 168  
**Mitrović S**, 16, 163, 167, 168, 169  
**Mladenović M**, 16, 38  
**Mladenović O**, 164  
**Mladenović Lj**, 109  
**Mladenović P**, 174  
**Močilnik I**, 29, 33, 112, 153  
**Modic S**, 145  
**Mohar T**, 48, 91  
**Molak B**, 91  
**Momčilović B**, 73, 76, 77  
**Moračić Lj**, 41, 51, 78  
**Morina H**, 45, 57, 58, 127  
**Mozetić Z**, 27  
**Mrković B**, 148  
**Muždeka S**, 16, 19, 21, 22, 23, 27, 28,  
 31, 36, 51, 110, 111, 112, 113, 116,  
 117, 118, 136, 168  
**Mušanović M**, 102, 129  
**Mudrinić P**, 15, 98  
**Musić S**, 91, 153, 157, 159

## —N—

- Nakićenović M**, 113  
**Nanušević N**, 174  
**Naumovski J**, 21  
**Naumovski T**, 142  
**Nečimer M**, 87  
**Nedelkovski D**, 41  
**Nikezić D**, 23, 30, 37, 39, 40, 51, 58,  
 114, 123, 126, 128, 136, 164

Nikolić Ž, 32  
Nikolić D, 30, 113, 171  
Nikolić M, 164  
Nikolić O, 16, 33, 68, 102, 103, 125,  
    157  
Nikolić R, 76, 77, 86  
Nikolić V, 64, 147, 148  
Nikolova L, 94  
Nikolovska L, 41, 142  
Ninkov V, 83, 84  
Ninković Ž, 128  
Ninković M, 16, 19, 23, 28, 32, 36, 57,  
    59, 64, 85, 86, 91, 92, 94, 128, 132,  
    134, 136, 137, 139, 144, 151, 164,  
    165  
Nothing D, 160  
Novak J, 59  
Novak Lj, 33, 48, 71, 77, 78, 80  
Novaković D, 29, 110, 137  
Novaković M, 57, 59, 103, 137, 147,  
    174  
Novković D, 24, 32, 94, 110, 117, 136,  
    137  
Novosel-Radović V, 93, 102

—O—

Obelić B, 32, 36, 49, 90, 92, 117  
Obelić D, 31  
Obradović M, 116, 119, 120  
Obrknežević S, 23  
Ocevski B, 142  
Odavić M, 78  
Ojdanić Z, 101  
Okrugli stol na temu, 102  
Orlić M, 23, 33, 37, 66, 109, 110, 117,  
    119, 121, 128, 137  
Osmak M, 64, 174  
Ostojić P, 172, 173  
Ostrogović Z, 88  
Ozvald R, 107

—P—

Pahor J, 115  
Paić V, 128  
Paligorić D, 24, 29, 33, 35, 36, 37, 38,  
    110, 117, 136, 137  
Paljk Š, 35  
Panevska M, 43, 56  
Panin J, 71  
Panov D, 15, 16, 28, 33, 62, 63, 66,  
    71, 74, 76, 77, 78, 80, 88, 93, 100,  
    126, 133, 147, 148, 150, 157, 158,  
    167  
Pantelić G, 30, 51, 77  
Pantelić Lj, 78, 88  
Pantelić-Vasiljević Lj, 88  
Patić D, 17, 23, 30, 33, 34, 35, 42, 51,  
    92, 117, 169  
Paulić N, 78  
Paunović-Pfaf J, 93  
Pavelić J, 61, 64  
Pavićević M, 164  
Pavičić S, 63  
Pavlović A, 78, 79, 86  
Pavlović B, 157  
Pavlović I, 51  
Pavlović M, 88, 137  
Pavlović P, 104  
Pavlović R, 78, 92, 117, 137, 140, 164  
Pešić M, 85, 86, 92, 135, 142  
Pešić V, 68  
Pece R, 61, 98  
Pecikozić Đ, 27, 131, 152  
Pejušković B, 16, 19, 27, 33, 36, 68,  
    78, 102, 103, 125, 157  
Pendić B, 15, 64, 66, 67, 68, 85, 109,  
    128, 145, 148, 149, 174  
Pendić K, 68  
Pendić Z, 128, 149  
Penjašković D, 173  
Perdan A, 131  
Perhat V, 97, 103, 171  
Perić A, 157, 159  
Peričić D, 64  
Perović D, 100

Peternel M, 42  
Petković D, 129  
Petković S, 21  
Petreski B, 105  
Petrović F, 99, 101, 103, 108, 112, 125, 128, 133  
Petrović Ž, 24, 33, 52, 54, 123  
Petrović B, 16, 17, 23, 24, 36, 39, 46, 51, 52, 55, 62, 67, 69, 71, 72, 78, 119, 125, 128, 137, 158, 163, 164, 168, 171, 174  
Petrović D, 16, 17, 28, 33, 37, 42, 62, 64, 78, 83, 89, 93, 105, 137, 157, 158  
Petrović I, 52  
Petrović R, 93  
Petrović S, 168  
Petrović T, 88  
Petrović V, 52  
Pišl N, 175  
Pišonić M, 81  
Piasek G, 103  
Picer M, 27, 33, 34, 42, 52  
Piesch E, 143  
Pirš M, 52, 53, 153, 158  
Planinić J, 42, 117, 125, 133, 137  
Plavčić Ž, 175  
Plećaš I, 155, 157, 158, 159, 161  
Plećaš V, 64, 148, 149  
Plesničar S, 164  
Podgoršek A, 115, 134  
Poljak B, 102  
Polovina J, 30  
Pongrac S, 47  
Poniž T, 63  
Popara D, 151  
Popović D, 46, 128, 138  
Popović J, 39  
Popović M, 173, 175  
Popović N, 69  
Popović P, 103, 175  
Popović S, 29, 79, 103, 157  
Popović V, 17, 24, 25, 27, 34, 42, 44, 53  
Popovski S, 53, 128  
Porenta M, 107

Poznanović B, 118  
Prijatelj I, 87  
Prlić I, 59, 103, 175  
Prokić M, 35, 42, 86, 128, 129, 135, 138  
Prpić B, 129, 131  
Pucelj B, 22, 32, 34, 42, 44, 48, 53, 58, 70, 91, 102, 115, 138  
Pujić N, 84  
Pujić Z, 113, 118  
Purec Lj, 78  
Puvačić B, 99, 103  
Puvačić Z, 99, 103

—R—

Ražem D, 54, 111, 168  
Rašković D, 171  
Rašuo F, 109  
Rađenović B, 17  
Račić I, 28  
Račić J, 146, 147, 149, 171, 172  
Rabar I, 78  
Radalj Ž, 123  
Radeka R, 53  
Radenković B, 158  
Radenković D, 163, 167  
Radenković M, 38  
Radevenjić M, 95  
Radmilović V, 168  
Radošević S, 65, 103  
Radočaj D, 97  
Radosavljević Ž, 36, 37, 141  
Radosavljević B, 30  
Radosavljević R, 25, 34, 42, 53, 55, 59, 65, 116, 159, 162, 169  
Radotić M, 97, 118, 164  
Radotić N, 83, 150  
Radovanović P, 154  
Radovanović R, 21, 22, 24, 25, 27, 34, 35, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 50, 52, 53, 54, 56, 59, 62, 99, 105, 106, 124, 130, 157, 167, 168, 175  
Raičević J, 94  
Raičević J.J, 59

Raičević P, 74, 76  
Ranković M, 33, 44, 78  
Ranogajec F, 111  
Ranogajec M, 139  
Ranogajec-Komor M, 59, 99, 103,  
106, 123, 127, 129, 132, 135, 139,  
142, 143  
Ravnikar M, 32  
Rečica F, 57  
Rendić D, 64  
Risteski A, 103  
Ristić Đ, 26, 35, 40, 58, 65, 94, 104,  
109, 115, 116, 118, 131, 132, 139,  
140, 159, 168

Ristić B, 106  
Ristić M, 47, 151, 153, 157, 159  
Riznić J, 89  
Rodić-Strugar J, 98  
Roljević D, 29, 46  
Romanić S, 51  
Rosić S, 164  
Rozgaj R, 146, 149  
Ruždić V, 130  
Ružić I, 22  
Ružička I, 104  
Rubinić M, 104  
Rukavina A, 108  
Rupnik Z, 115  
Rusov Č, 62, 67

## —S—

Saler M, 94  
Samek D, 41, 47, 48, 54  
Sapundžić R, 68  
Saračević L, 35, 40, 43, 48, 49, 50, 54,  
73  
Satalić P, 115  
Savić B, 69  
Savić D, 129  
Savić I, 32, 110  
Savić M, 61, 65, 98, 104  
Savić R, 17  
Savić S, 63, 88, 104, 175

Savić Z, 131, 140  
Savković N, 65  
Savovski K, 84  
Schauer P, 83, 104  
Sedaj L, 115  
Sedovšek T, 88  
Sekulić M, 66, 149  
Selak I, 63, 64, 65  
Senčar J, 40, 41, 46, 49, 146  
Senegačnik M, 30, 31, 35  
Shahin M, 31  
Silić N, 171, 172  
Simić B, 54, 56, 98, 100, 101, 104, 129  
Simonović J, 19, 38, 44, 70, 105, 106,  
130, 140, 142, 173, 174, 175  
Simović M, 28, 35, 36, 82, 140  
Simović R, 86, 134, 140  
Simović S, 65  
Sinadinović R, 74  
Sribubalo M, 94  
Sitar H, 35  
Slapšak M, 31  
Slavić A, 35  
Slavić I, 36  
Sliječević A, 54, 90, 118  
Slijepčević P, 62, 64, 146, 149  
Slivka J, 26, 28, 109  
Slivnik J, 88  
Smerkolj Z, 23  
Smiljanić B, 107  
Smiljanić N, 174  
Smiljanić R, 17, 18, 23, 25, 30, 33, 35,  
37, 42, 51, 92, 94, 117, 169  
Smodiš B, 23, 40  
Sofradžija A, 146  
Sokolović E, 44, 49, 57  
Soldatović B, 175, 176  
Sosić E, 59  
Spaić R, 78  
Spasić V, 20, 24, 133, 141  
Spasić-Jokić V, 30  
Spasojević D, 24, 31, 111, 118  
Spasova D, 47  
Spaventi Š, 141, 146, 156  
Sponza A, 86  
Spreizer F, 115

Srdoč D, 31, 32, 35, 36, 49, 54, 90, 91,  
118, 129, 141  
Srećković M, 137  
Stajić J, 17, 69, 78, 83, 84  
Stamenković B, 22, 113, 118, 141  
Stampf Đ, 34, 39, 44  
Stančić V, 17, 86, 140  
Stanić M, 79  
Stanimirović D, 82  
Stankov K, 173  
Stanković A, 55  
Stanković J, 71  
Stanković S, 23, 43, 44, 51, 52, 55, 61,  
69, 70, 71, 72, 76, 126, 130, 145  
Stanojević I, 113  
Stanojlović Č, 88  
Stanovnik A, 22, 27, 118  
Stantić M, 73  
Starč M, 118  
Stefanov A, 94, 104  
Stefanović K, 62  
Stegnar P, 23, 39, 42, 55  
Stepanov V, 66, 79, 149  
Stepanović S, 74, 80  
Stergaršek A, 88  
Sterle M, 24, 59, 118, 119, 141, 164  
Stevanović Z, 56  
Stibilj V, 120  
Stipčić N, 104  
Stipčić-Šolić N, 104  
Stoilovski G, 43  
Stojadinović M. S, 78, 79  
Stojadinović S, 33, 80  
Stojaković R, 44  
Stojanov D, 104  
Stojanov S, 126, 134  
Stojanović B, 86, 154, 156, 160, 162  
Stojanović D, 21, 23, 24, 42, 65, 67,  
68, 69, 76, 78, 79, 81, 84, 93, 99,  
116, 126, 133, 137, 149, 175  
Stojanović M, 36, 37, 70, 76, 109, 114,  
119, 141  
Stojanović Z, 173  
Strinić S, 102, 129  
Strohal P, 22, 29, 34, 36, 49, 52, 55,  
160

Strugar J, 15, 61  
Strugar P, 55, 86, 141  
Stuhne L, 79  
Sušnik D, 115, 120, 141  
Sušnik J, 92, 141  
Subotić B, 151, 152, 153, 155, 160  
Suhar A, 83  
Szabo P.P, 142

— Š —

Šašel Lj, 64  
Šaćirbegović A, 146  
Šaćirbegović N, 130  
Šarić A, 153, 160, 175  
Šavnik L, 63  
Šentija K, 149  
Šeremet M, 107  
Šeruga M, 38  
Šifrer J, 86  
Šilipetar-Picer N, 52  
Šimonović I, 29, 74, 79, 103  
Šimpraga M, 63, 65, 66, 71, 75  
Šimurina M, 66  
Šipka V, 36, 38, 55  
Škarić ", 79  
Škarić V, 72, 79  
Škodrić S, 164  
Škofljaneč M, 40, 42  
Škrbić Ž, 26  
Škreb Y, 66  
Škrk J, 63, 83  
Škrtić D, 153, 160  
Šmelcerović M, 19, 22, 24, 27, 28, 31,  
32, 36, 37, 110, 112, 113, 116, 117,  
118, 119, 141  
Šobajić M, 116, 119, 120, 141, 143  
Šobajić V. M, 51  
Šokčić M, 86  
Šokčić-Košić M, 21, 85, 86, 142  
Špoljar M, 104  
Štaljonić N, 174  
Štruc V, 86, 87  
Štular V, 35

Štupar J, 23  
Šubek S, 104  
Šukalo I, 150  
Šukalo Z.I, 149  
Šumarina M, 163  
Šunduković D, 135  
Šutej T, 42, 43, 120  
Šutulović Lj, 109  
Šuvakov D, 46, 50, 66, 78  
Švabić A, 155, 160, 161, 169  
Švalba B, 104  
Švarcer V, 129

—T—

Talijančić B, 103, 129  
Tanasijević Đ., 78, 79  
Tanasijević D, 61, 66, 81, 83  
Tanasković S, 23  
Tanković Đ, 128  
Taseski Ž, 103  
Tasić Ž, 62  
Tasić R, 28, 37, 94, 120  
Tasovac T, 17, 25, 34, 42, 53, 55, 59,  
65, 92, 161, 162, 169  
Telenta B, 21, 38  
Teodosievski G, 40, 59, 105, 129  
Terzić M, 26  
Tiosavljević S, 69, 94, 139  
Tošić M, 66, 149  
Todorović Ž., 134  
Todorović D, 18, 25, 29, 30, 55, 90,  
173, 175  
Todorović M, 159  
Todorović S, 164  
Toković B, 125, 157  
Tomašević M, 20, 64, 99, 101, 102,  
105, 106, 107, 108, 114, 127, 129,  
130, 142, 147, 169, 175, 176  
Tomašević V, 161  
Tomić B, 92, 161  
Tomin V, 15, 66, 85, 149  
Tomljenović I, 116, 135, 142  
Tončev N, 44  
Tonić M, 28

Tonković M, 146  
Topić B, 45  
Toplišek M, 49, 52, 53, 158  
Trajić I, 30, 42  
Trajković D, 62  
Trajković M, 21, 37, 66, 76, 79, 80,  
81, 93, 109, 130, 135, 150  
Trikić S, 153, 160  
Trkov A, 131  
Trontelj L, 59, 115  
Trontelj M, 111, 132  
Tubić M, 30, 132  
Tudorić J, 95  
Turina M, 120  
Turjak-Zebić V, 72, 79  
Turk V, 83  
Tuta J, 43

—U—

Ubović Ž, 37, 66, 76, 80, 93, 127, 130,  
135, 136  
Udovč H, 102, 110, 134  
Uran D, 120, 141

—V—

Valenčić A, 120  
Vasiljević Lj, 88, 142  
Vaupotić J, 39, 42  
Vdović J, 92  
Vejnović D, 26  
Vekić B, 17, 25, 59, 66, 89, 92, 106,  
123, 127, 129, 135, 139, 142, 143  
Veličković D, 26, 37, 43, 109, 114, 126,  
127, 134, 135, 136, 140, 142, 143  
Veličković Z, 26  
Veljković D, 66, 93, 149, 150  
Veljković P, 113  
Veljković S, 69  
Veljković T, 16, 167, 168, 169  
Velkov D, 59  
Velkov K, 94, 104

Vertačnik A, 37, 43, 56, 80  
Veselinović D, 110, 119, 120, 143  
Vesković M, 26, 28, 109  
Višnjić V, 66, 77, 80, 150  
Vidaković Z, 99, 103, 106, 129  
Vidmar M, 15, 16, 19, 30, 37, 92, 116, 169  
Vilfan I, 110  
Vitale B, 61, 64, 66  
Vitorović G, 71  
Vladiković-Jevremović V, 164  
Vlatković M, 106, 147  
Vojinović M, 120  
Vojnović B, 92, 161  
Vojvodić S, 72, 75, 80  
Vojvodić V, 120, 130, 143  
Wolf D, 120  
Voloder K, 81  
Vončina E, 40  
Voskresensky I, 65, 101, 107  
Voskresensky T, 65  
Voskresensky V, 107  
Vračar V, 121  
Vračarević Lj, 149  
Vračarić Lj, 81  
Vraspir-Porenta O, 107  
Vrhovac A, 43  
Vrtar M, 107  
Vsileska V, 103  
Vužina J, 143  
Vučenik I, 66  
Vučić S, 27  
Vučićević M, 149, 150  
Vučina J, 107, 153  
Vuga D, 107, 143, 153  
Vujasinović D, 23, 37, 117, 121  
Vujasinović S, 56  
Vujić J, 19, 95  
Vujisić B, 33, 37, 136  
Vujnić V, 107, 108, 128, 131  
Vujnović J, 56  
Vujošević S, 164  
Vujović V, 34, 38, 55, 56  
Vujuć J, 165

Vukčević M, 114, 126, 130, 133, 143, 144  
Vukelić M, 104  
Vukmirović D, 25  
Vukmirović Z, 38, 161  
Vukotić M, 21, 25, 40, 41, 42, 45, 50, 51, 56, 57, 59, 71, 76, 87  
Vukotić Z, 63, 83, 146  
Vukotić-Conić M, 87, 89  
Vuković Ž, 28, 47, 55, 90, 151, 154, 155, 156, 158, 159, 160, 161  
Vuković D, 38  
Vuković J, 38, 81  
Vuković M, 58, 149  
Vuković N, 108  
Vuković S, 94, 95, 104, 139, 140  
Vuković Z, 36  
Vuletin J, 95  
Vulović R, 120

## —W—

Weber A. O, 81  
Weber O, 78, 81  
Wolf R, 152

## —Z—

Zafirov P, 105  
Zagorčić A, 67, 72, 81, 173, 175  
Zagorčić-Janković A, 67, 69, 163, 176  
Zarić A, 162  
Zarić M, 17, 18, 25, 29, 42, 59, 90, 92, 154, 156, 161, 162, 169  
ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO IN TEHNIČNO VARNOST, LJUBLJANA, 56  
Zavrtanik D, 27, 91  
Zdravković S, 51  
Zec U, 111, 127  
Zimonjić D, 176  
Zlatić V, 102  
Zubac Z, 99, 108

