



Baština Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine

Četvrti simpozijum o mikotoksinima, Sarajevo, 14 juni 1991

Ožegović, Ladislav (urednik)

1996.

Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine

<https://bastina.anubih.ba/handle/123456789/824>

Preuzeto s Baštine Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine

<https://bastina.anubih.ba/>



AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI
BOSNE I HERCEGOVINE

SPECIJALNA IZDANJA
VOL. CIII

Odjeljenje medicinskih nauka
Vol. 17

ČETVRTI SIMPOZIJUM
O MIKOTOKSINIMA

(Sarajevo, 14 Juni 1991)

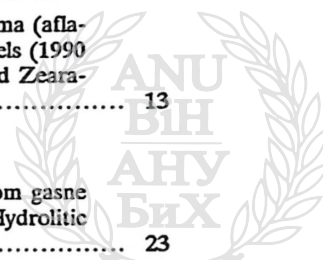
Redakcioni odbor
Seid Huković, Ladislav Ožegović, Džemal Rezaković

Glavni urednik
Ladislav Ožegović
Redovni član Akademije nauka i umjetnosti
Bosne i Hercegovine

SARAJEVO 1996

SADRŽAJ

UVODNO IZLAGANJE (<i>Seid Huković</i>)	5
<i>Zoran Mašić, Mihajlo Mrđen, Sava Pavkov, Željko Mihaljev, Milić Arsenijević</i> Rezultati pregleda stočnih hraniva iz uvoza na prisustvo aflatoksina, ohratoksina A, zearalenona i trihotecenskih mikotoksina / The Results of Examinations of Imported Feed on the Presence of Aflatoxin, Ochratoxin A, Zearalenone and Trichothecene Mycotoxins	9
<i>Aleksandra Bočarov-Stančić, Marija Škrinjar, Tihomir Stojsavljević, Đula Nađ, Tereza Odadžić</i> Kontaminacija zrna kukuruza (rod 1990) toksikogenim plesnima i mikotoksinima (aflatoksinom B ₁ , ohratoksinom A i zearalenonom) / Contamination of Corn Kernels (1990 Crop) with Toxicogenic Molds and Mycotoxins (Aflatoxin B ₁ , Ochratoxin A and Zearalenone)	13
<i>Predrag Radošević, N. Dogović</i> Određivanje T-2 toksina i njegovih hidrolitičkih metabolita u serumu metodom gasne hromatografije – masene spektrometrije / Determination of T-2 Toxin and Its Hydrolytic Metabolites in Serum by Gas Chromatography – Mass Spectrometry	23
<i>Zvonka Kabaj-Tomšić, Anton Vengušt, Janko Žust, Uroš Pestevšek</i> Simultana detekcija DON, DAS, T-2 toksina i njihovih metabolita u kukuruзу / Simultaneous Detection of DON, DAS and T-2 Toxin and Their Metabolites in Maize	31
<i>Zdenka Cvetnić i Stjepan Pepeljnjak</i> Učestalost i toksikogenost sojeva <i>Aspergillus versicolor</i> na području Republike Hrvatske / Frequency and Toxicogenicity of <i>Aspergillus versicolor</i> Strains on the Area of Republic Croatia	41
<i>Marija Šutić i Milena Nikolić</i> Pojava znatnih količina aflatoksina M ₁ u hloroformskom ekstraktu KES supstrata nakon kultivacije plesni <i>Aspergillus flavus</i> MP ₁ / Production of Significant Quantities of Aflatoxin M ₁ in Chloroform Extracts in Yeasts Substrate by <i>Asp. flavus</i> MP ₁ Strain Cultivation	53
<i>Sonja Duletić</i> Neki efekti T-2 toksina na <i>rec</i> mutante <i>Escherichia coli</i> / Some T-2 Toxin Effects on <i>rec</i> Mutants of <i>Escherichia coli</i>	59



<i>Šandor Š. Tobiaš, Isidor Rajić</i>	
Uticaj T-2 toksina na zdravlje kokošaka, nosivost i inkubaciju jaja / The Effect of T-2 Toxin on Health, Egg Production And Egg Incubation in Laying Hens	69
<i>S. Topolko, M. Žurić, Miroslava Munk i Vera Auslender-Ujević</i>	
Eksperimentalna intoksikacija kunića mikotoksinom T-2 / Experimental Rabbits Intoxication with T-2 Mycotoxin	77
<i>Aleksandra Bočarov-Stančić, P. Radošević i J. Božo</i>	
Upoređivanje dva različita postupka ekstrakcije T-2 toksina iz tečne fermentacione podloge upotrebljene za kultivaciju toksikogenih fusaria / Comparison of Two Different Extraction Methods for T-2 Toxin from Liquid Fermentation Medium Used for Toxicogenic Fusaria Cultivation	87
<i>Zoran Mašić, Isidor Rajić, Sava Pavković, Mihajlo Mrđen</i>	
Rezultati pregleda mokraće i fecesa svinja na prisustvo ohratoksina A / The Results of Pigs Urine and Faeces Examinations on the Presence of Ochratoxin A	93
<i>Seid Huković i Nedim Huković</i>	
Djelovanje zearalenona na humanom izoliranom ureteru / The Effect of Zearalenone on the Isolated Human Ureter	97
<i>Nedim Huković</i>	
Uticaj zearalenona na glatkomišićne organe genito-urinarnog trakta in vitro / The Effect of Zearalenone on the Smooth Muscle of the Organs of Genito-Urinary System in Vitro	101
<i>Ljerka Babić, Jojin Ivetić, Ladislav Ožegović, Nežra Bajramović</i>	
Djelovanje zearalenona na adren štakora – histološke promjene / Effects of Zearalenone on the Adren in Rat – Histological Changes	107
<i>Isidor Rajić, Dragan Trajković</i>	
Uticaj zeolita dodanog u hranu kontaminiranu zearalenonom i ohratoksinom A na rezultate prašenja krmača / Effect of Zeolyte Added to Feed Contaminated with Ochratoxin A and Zearalenone on the Results of Sows Farrowing	117
<i>Ladislav Ožegović, Stjepan Feldhofer, Dragan Hlubna</i>	
Fungicidni i detoksikacioni efekat UBEA 70 na zearalenon i plijesni u kukuruzu / Fungicidal and Detoxificative Effects of UBEA 70 on the Molds and Zearalenone in Contaminated Corn	123

