



SADRŽAJ

- 13 **PLENARNA PREDAVANJA PO AZBUCI**
- 15 **СТОСЕДАМДЕСЕТОГОДИШЊИЦА РОЂЕЊА РОБЕРТА КОХА**
Дикић Бранко
- 28 **ИНОВАЦИОНИ CENTRI I INOVACIONE TEHNOLOGIJE**
Olga Zorić, Ljubinko Ilić, Jasna Ilić
- 34 **МИHAЈЛО PUPIN - VELIKI NAUČNIK I IZUZETAN ČOVEK**
Bojan Ž. Janković, Marija M. Janković
- 42 **KOLOREKTALNI KARCINOM**
Jungić S, Gojković Z, Rakita I, Malčić G, Vranješ Ž, Marić G, Rašeta R, Nikolić P, Jakovljević B, Mijatović S, Dašić P, Vještica M, Rožić J, Vižin M
- 54 **PRIRODA I ŽIVOTNA SREDINA U NJEGOŠEVIM DELIMA I MISLIMA: OD FILOZOFIJE DO NAUKE O ŽIVOTU**
Elizabeta Ristanović
- 60 **ВРСТЕ И ЗВОРИ ЗАГАЂЕЊА РИЈЕКЕ ВРБАС**
Чедомир Црногорац, Весна Рајчевић, Свјетлана Лолић, Радослав Декић
- 83 **OSTALA PREDAVANJA PO AZBUCI**
- 85 **ПОТРЕБА УВОЂЕЊА ОРГАНИЗОВАНОГ СКРИНИНГ ПРОГРАМА ЗА КОЛОРЕКТАЛНИ РАК, НА РАСИНСКОМ ОКРУГУ**
Мирјана Аврамовић, Татјана Симовић, Снежана Живковић-Перишић
- 90 **ХИДРИЧНА ЕПИДЕМИЈА ЕНТЕРОКОЛИТИСА У СЕЛУ ГРАШЕВЦИ, ОПШТИНЕ БРУС**
Мирјана Аврамовић, Татјана Симовић, Слађана Станић
- 94 **СТИЦАЊЕ I OBNOVA ZNANJA I VJEŠTINA ZAPOSLENIH KAO POKAZATELJ KVALITETA ZDRAVSTVENE ZAŠTITE**
Rasim Agić, Majda Dobardžić, Selim Agić, Mirza Kadić
- 103 **SPECIFIČNOSTI UPRAVLJANJA LJUDSKIM RESURSIMA U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA**
Rasim Agić, Selim Agić, Nemša Omerhodžić
- 108 **ЗАГАЂИВАЧИ ВАЗДУХА И ХРОНИЧНА ОПСТРУКТИВНА БОЛЕСТ ПЛУЋА**
Срђан Алексић, Дубравка Јовичић
- 118 **TRADICIONALNA MEDICINA AYURVEDA U SLUŽBI ZDRAVLJA**
Vesna Andrejević, Bisenija Radivojević, Snežana Barjaktarović Labović

- 119 **PSIHOTERAPIJA U PREVENCIJI, OČUVANJU I TERAPIJI POREMEĆAJA MENTALNOG ZDRAVLJA**
Vesna Andrejević, Bisenija Radivojević, Jelena Popadić
- 124 **„PROJEKT ČOVJEK“ – MODEL TERAPIJSKOG PROGRAMA ILI ŠKOLA ŽIVOTA - DESET GODINA PROGRAMA „PROJEKT ČOVJEK“ U MARJANOVCU**
s.Amata, Anda Anđelić ASC
- 130 **AEROZAGAĐENJE KAO INDIKATOR EKOLOŠKE BEZBJEDNOSTI**
Ljubinka Antić-Moravac, Nebojša Knežević, Siniša Cukut
- 135 **AFLATOKSIN-AKTUELNI PROBLEM I POTENCIJALNI ZDRAVSTVENI RIZIK**
Sonja Atanasievska, Elizabeta Ristanović, Vesna Protić-Đokić, Dragutin Jovanović, Sonja Radaković
- 142 **MENTALNO ZDRAVLJE ŠKOLSKE DECE U VOJVODINI**
Eržebet Ač Nikolić, Olja Niciforović Šurkovic, Svetlana Kvrgić
- 148 **NEKONVENCIONALNA MEDICINA NA PRIMERU UPOTREBE BILJNIH VAGITORIJA - BLUEBALANCE**
Nada V. Babović, Slobodan S. Petrović, Slobodan D. Petrović
- 155 **ANTIOKSIDATIVNA AKTIVNOST ETARSKOG ULJA MAJČINE DUŠICE (THYMUS SERPYLLUM L.)**
Nada V. Babović, Slobodan S. Petrović, Slobodan D. Petrović, Dubravka Jovičić
- 160 **MOLA HYDATIDOSA COMPLETA – PRIKAZ SLUČAJA**
Radmila Bajić Mileta Golubović, Željko Lazović, Ifeta Erović
- 164 **MALE INFERTILITY AND ASSISTED REPRODUCTION**
Marin Basic, Dejan Mitić
- 169 **UTICAJ LIKOVNE ART TERAPIJE NA JAČANJE POZITIVNIH EMOCIJA UČENIKA VIŠEG OSNOVNOŠKOLSKOG UZRASTA**
Begović Emina, Mehmedinović Senad, Porobić Selma
- 175 **CITOGENETIČKA ANALIZA RAZLIČITIH VARIJANTI TARNEROVOG SINDROMA**
Mirjana Berić, Radmila Malešević, Marija Vuković
- 180 **UTICAJ EKONOMSKE KRIZE NA ZDRAVLJE STANOVNIŠTVA, PRILOG METODOLOGIJI PRAĆENJA**
Zijad Bešlagić, Nesiba Mhmutović
- 185 **ЗЕЛЕНА ЕКОНОМИЈА И БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ**
Вера Божић Трефалт, Зоран Јефтић, Елизабета Ристановић
- 190 **RANO PREPOZNAVANJE DJECE U RIZIKU U AMBULANTI PEDIJATRA AUTIZAM**
Julija Bošković, Andrijana Kočović

- 193** 28ŠTITA ZDRAVLJA DJECE SA POTEŠKOĆAMA U RAZVOJU U CRNOJ GORI
28WNOV SINDROM
Julija Bošković, Andrijana Kočović
- 197** ANKSIOZNI POREMEĆAJI U OPŠTOJ MEDICINI – ZNAČAJ I PREVENCIJA
Sandra Bošnjak Stojiljković
- 208** MENADŽMENT U ISHRANI U CENTRU ZA PREVENCIJU
PRI AMBULANTI TENT-a
Mariola Bugarski
- 211** UTICAJ JAČINE VISOKOFREKVENTNOG ELEKTROMAGNETNOG POLJA NA
ODREĐIVANJE PH STAKLENOM ELEKTRODOM
Dragan Veselinović, Zoran Velikić
- 215** MONITORING AEROZAGADENJA U PODRUČJU GRADA BIJELJINA U PERIODU
OD 2009. DO 2012. GODINE
Mira Vidaković, Dijana Đurić, Radenko Babić, Nedo Đurić, Petar Savković
- 222** FITONCIDNO „IN VITRO“ DJELOVANJE ETERIČNOG ULJA *SALVIA*
OFFICINALIS IZ JUŽNE HERCEGOVINE I MOGUĆNOST PRIMJENE
Tatjana Vidović
- 227** ИНВАЗИВНЕ И АЛЕРГЕНЕ ВРСТЕ НА ЗЕЛЕНИМ ПОВРШИНАМА ВРТИЋА У
ОБРЕНОВЦУ
Слађана Вићентић, Ненад Ставретовић, Јована Петровић
- 233** SWYER-JAMES SINDROM- PRIKAZ SLUČAJA
Adrijana Vojinović Kočović, Julija Bošković
- 236** GASTROŠIZA- INCIDENCA I PRAĆENJE U PEDIJATRIJSKOJ AMBULANTI
Adrijana Vojinović Kočović, Julija Bošković
- 238** ZAŠTITA ZDRAVLJA VATROGASACA
Milenka Vraneš-Grujičić, Katica Rašković, Predrag Račeta
- 242** ТЕХНИЧКО- ТЕХНОЛОШКИ АКЦИДЕНТИ КАО ПРОФИЛ ОПАСНОСТИ И
МЈЕРЕ ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
Душан Врањеш, Раденко Стијепић
- 249** ОБЛИЦИ ЗАГАЂЕЊА ВАЗДУХА НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА ПРИЈЕДОРА И
МЈЕРЕ ЗАШТИТЕ
Душан Врањеш, Раденко Стијепић
- 255** МИШЉЕЊЕ НАСТАВНИКА О ФУНКЦИЈИ УЧБЕНИКА У
ЕКОЛОШКОМ ВАСПИТАЊУ И ОБРАЗОВАЊУ
Александар Вукановић
- 262** PREVENCIJA GREŠAKA U MEDIKACIJI UPOTREBOM SISTEMA ZA
PODRŠKU ODLUČIVANJU
Jelena Vuković, Sonja Nenadović

- 267 **EDUKACIJA I STAVOVI STUDENATA MEDICINSKOG FAKULTETA PREMA OSOBAMA OBOLJELIM OD MENTALNIH BOLESTI**
Jelena Vuković, Ivana Zarić
- 273 **ШТЕТНИ ЕФЕКТИ ВАРИЈАЦИЈА У ТЕЛЕСНОЈ ТЕЖИНИ НА ЗДРАВЉЕ**
Бојана Вуковић Мирковић, Александра Станковић, Марина Костић
- 278 **УТИЦАЈ ТРЕНАЖЕРА “СКАТ“ НА ПРЕЦИЗНОСТ КОД УПОТРЕБЕ СЛУЖБЕНОГ ПИШТОЛЈА CZ 99**
Goran Vučković, Raša Dimitrijević
- 283 **РАЗЛИКЕ У ПОКАЗАТЕЛЈИМА СИЛЕ МИШИЋА ЕКСТЕНЗОРА НОГУ КОД СЕЛЕКТОВАНЕ ПОПУЛАЦИЈЕ ДЕВОЈАКА**
Goran Vučković, Raša Dimitrijević
- 289 **MEDICINA RADA I BEZBEDNOST I ZDRAVLJE NA RADU – ZAJEDNO KA ZDRAVOM RADNIKU**
Marina Gavrilović
- 292 **КВАЛИТЕТОТ НА ИЗЛЕЗНАТА ВОДА ОД АКУМУЛАЦИЈАТА “СТРЕЖЕВО”**
Соња Георгиевска
- 299 **RIZICI RADNE SREDINE I UČESTALOST OBOLJENJA LUMBOSAKRALNOG DIJELA KIČME KOD RADNIKA**
Branka Glušac, Jovan Glušac
- 303 **ОСЈЕНА ЗДРАВСТВЕНЕ СПОСОБНОСТИ ЗА УПРАВЉАЊЕ МОТОРНИМ ВОЗИЛОМ –ЈЕДНА ОД МЈЕРА ПРЕВЕНЦИЈЕ САОБРАЌАЈНОГ ТРАУМАТИЗМА**
Branka Glušac
- 309 **PREVALENCIJA HIPERTENZIJE I GOJAZNOSTI KOD ŽENA U RURALNOJ SREDINI**
Milkica Grabež, Brankica Galić, Zorislava Bajić, Vesna Rudić Grujić
- 315 **DISCUS HERNIA**
Mevlida Gusinjac, Elma Kolić
- 319 **HIPERLIPIDEMIJA - FAKTOR RIZIKA U NASTANKU INFARKTA MIOKARDA**
Mevlida Gusinjac, Elma Kolić
- 323 **RIZIČNO PONAŠANJE MLADIH U REPUBLICI SRPSKOJ**
Dušanka Danojević, Dragana Stojsavljević, Sladjana Šiljak, Jelena Niškanović, Ljiljana Stanivuk, Stela Stojsavljević
- 334 **УЛОГА ХИРУРГА ШАКЕ У ЛИЈЕЧЕНЈУ РЕУМАТОИДНОГ АРТРИТИСА**
Despot B, Veselinović S, Božić LJ, Baroš N, Marić N. Z, Petković M.
- 339 **REHABILITACIJA U RH CENTRIMA SRBIJE - DOBRA PRAKSA PD TENT**
Mirjana Domić, Miljana Budimirović

- 345 OSOBITOSTI SPOLJAŠNJE MORFOLOGIJE MOZGA KOD NEKIH CIPRIDNIH RIBA IZ HIDROAKUMULACIJE MODRAC (BOSNA I HERCEGOVINA)**
Mirnesa Dostović; Isat Skenderović; Edina Hajdarević; Avdul Adrović
- 349 KRETANJE HRONIČNIH MASOVNIH NEZARAZNIH BOLESTI KOJE SE MOGU DOVESTI U VEZU SA PUŠENJEM DUHANA NA PODRUČJU KANTONA SARAJEVO**
Sabaha Dračić
- 355 UČESTALOST JAVLJANJA PACIJENATA OBOLJELIH OD BOLESTI MIŠIČNO KOŠTANOG SISTEMA I VEZIVNOG TKIVA MOO-M94 U STANICU HITNE MEDICINSKE POMOĆI**
Danilo Drašković, Sanja Kecman Prodan, Biljana Đukić
Ljiljana Panić Potkonjak, Daliborka Radivojević Vučković
- 361 KARAKTERISTIKE ODRASLIH PACIJENATA SA RESPIRATORNIM OBOLJENJIMA U STANICI HITNE MEDICINSKE POMOĆI**
Danilo Drašković, Sanja Kecman Prodan, Biljana Đukić, Daliborka Radivojević Vučković
- 367 PREVALENCIJE ARTERIJSKE HIPERTENZIJE KOD GOJAZNE SREDNJOŠKOLSKE OMLADINE U ZENICI (BIH)**
Smajil Durmišević, Jasminka Durmišević-Serdarević
- 374 TOKSIČNOST DIOKSINA KAO EKOLOŠKIH POLUTANATA**
Maja Dolić, Ljiljana Janković-Mandić, Antonije Onjia
- 379 PROPISI O ZAŠTITI ŽIVOTNE SREDINE EU I PRIMENA U REPUBLICI SRBIJI**
Nela Donović, Snežana Barjaktarević Labović, Vesna Andrejević
- 384 VAKCINACIJA U DEČJEM DISPANZERU DOMA ZDRAVLJA "ZVEZDARA", U PERIODU 2007-2012.god.**
Vesna Đordjević, Tatjana Trimcević, Mirjana Rangelov
- 390 UTICAJ KRIMINOGENE PORODICE NA PONAŠANJE DJECE**
Đorđević Miloš, Nebojša Macanović
- 394 USPOSTAVLJANJE DVOSMjerne KOMUNIKACIJE S JAVNOŠĆU PUT KA ODRŽIVOM RAZVOJU**
Biljana Đukić, Veljko Đukić
- 400 PROCJENA UPOTREBE VRIJEDNOSTI ZEMLJIŠTA OPŠTINE PRNJAVOR**
Veljko Đukić
- 406 ODPLINJAVANJE DEPONIJE KOMUNALNOG OTPADA „RAMIĆI“ I KORIŠTENJE DEPONIJSKOG PLINA**
Veljko Đukić, Biljana Đukić
- 412 UČESTALOST DIABETESA MELLITUSA U POPULACIJI RASELJENIH LICA SMEŠTENIH U KOLEKTIVNIM CENTRIMA NA SEVERU KOSOVA I METOHIJE**
Sladana Đurić, Momčilo Mirković, Jovana Milošević, Aleksandra Ilić,
Danijela Ilić, Slobodanka Bašić

- 418 **DOBRE NAVIKE U ISHRANI-KLJUČ ZDRAVLJA**
Ljiljana Đurović, Katica Rašković, Svetlana Keković
- 427 **ALTERNATIVNA TRADICIONALNA MEDICINA-KOMPLEMENTARNA MEDICINA(CAM)**
Ljiljana Đurović
- 431 **ZASTUPLJENOST FAKTORA RIZIKA ZA NASTANAK HRONIČNIH NEZARAZNIH BOLESTI KOD PACIJENATA DOMA ZDRAVLJA „NOVI SAD“**
Tatjana Egić, Tatjana Zdravković, Gordana Tomić Petrović, Snežana Stojić
- 435 **DEFORMITETI KIČMENOG STUBA**
Ifeta Erović, Mevlida Gusinjac
- 439 **ORALNA HIGIJENA**
Ifeta Erović, Mevlida Gusinjac
- 442 **МОГУЋНОСТИ УПОТРЕБЕ НЕМЕТАЛИЧНИХ МИНЕРАЛНИХ СИРОВИНА У ПРОЦЕСУ ОРГАНСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ**
Цветко Живковић, Вук Касалица, Јелена Кокот
- 448 **DIABETES MELLITUS TIP NA INSULINSKOJ TERAPIJI I KARDIOVASKULARNE KOMPLIKACIJE**
Dragana Živojinović, Dejan Stanojević, Dejan Nešić
- 455 **NUTRITIVNI SUPLEMENTI I FITOTERAPIJA U TERAPIJI NEPLODNOSTI**
Ivana Zarić, Sonja Nenadović
- 460 **IZAZOVI SVAKODNEVNOG ŽIVOTA SA STOMOM**
Ivana Zarić, Jelena Vuković
- 465 **PREPORUKE ZA DIJAGNOSTIKU ALKOHOLNE ADIKCIJE NA NIVOU PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE**
Nera Zivlak-Radulović, Višnja Banjac, Anita Mitrović
- 470 **POVEĆANJE KVALITETA VODE ZA PIĆE INFORMACIONIM TRETMANOM**
Olga Zorić, Milan Mladjenović, Vojskan Stanković
- 476 **EFEKTI PROGRAMA OBUKE RONJENJA NA MORFOLOŠKE KARAKTERISTIKE POLAZNIKA KURSA**
Bratislav Ignjatović, Milomir Trivun
- 485 **FAKTOR KONCENTRISANJA PRIRODNIH RADIONUKLIDA IZ UGLJA U ELEKTROFILTERSKI PEPEO I ŠLJAKU**
Marija M. Janković, Dragana J. Todorović, Milica M. Rajačić, Jelena D. Nikolić, Nataša B. Sarap, Gordana K. Pantelić
- 491 **FAKTORI RADIJACIONOG RIZIKA OD TERESTRIJALNOG IZLAGANJA U BEOGRADU**
Ljiljana Janković-Mandić, Snežana Dragović, Maja Đolić

- 495 BOROVE IGLICE KAO BIOINDIKATORI ¹³⁷Cs U VAZDUHU**
Ljiljana Janković-Mandić, Slađana Meseldžija, Maja Đolić, Dragana Trajković
- 499 RECIPROČNA BALANSIRANA TRANSLOKACIJA t(11;22)(q23.3;q11.2) U PRENATALNOJ I POSTNATALNOJ DIJAGNOSTICI**
Tijana Jaroš, Marija Vuković, Svjetlana Uletilović
- 505 UPRAVLJANJA MEDICINSKIM OTPADOM U DOM ZDRAVLJU BIJELJINA**
Ružica Jelisić, Čedomir Radovanović, Zlatko Maksimović
- 510 ZDRAVSTVENO STANJE RADNIKA EKSPONOVANIH BUCI U ŽIVOTNOJ I RADNOJ SREDINI**
Jovana Jovanović, Jovica Jovanović, Marijana Matić, Stefan Jovanović
- 515 PROFESIONALNI STRESORI KAO RIZICI RADNE SREDINE U JAVNIM PREDUZEĆIMA**
Jovica Jovanović, Marijana Matić, Jovana Jovanović, Stefan Jovanović
- 520 UČESTALOST MIKRONUKLEUSA KOD RADNIKA EKSPONOVANIH PESTICIDIMA**
Jovičić Dubravka, Pajić Jelena, Rakić Boban Radivojević Ljiljana, Sarić-Krsmanović Marija, Dorđević Ana, Babović Nada
- 524 NJEGA STARIH U AMBULANTI IZABRANOG DOKTORA**
Mirza Kadić, Sabina Čatić, M.Kljajević, G.Konatar, B.Kadić
- 527 ALERGIJE**
Mirza Kadić, M.Kljajević, V.Piper, Besim Kadić, Majda Dobardžić, Vesna Cvijović, Gordana Konatar
- 530 MICRONUTRIENTS IN GRAINS AND GRAIN PRODUCTS AND THEIR IMPORTANCE TO HUMAN HEALTH**
Kaličanin B, Velimirović D, Tošić S, Arsić I
- 537 BIOMONITORING KOPOVSKOG JEZERA ŠIČKI BROD U FUNKCIJI OČUVANJA MOČVARNOG BIODIVERZITETA**
Kamberović Jasmina, Barudanović Senka, Lonić Elvira & Ferizbegović Jasmin
- 545 ŽENSKA PLAŽA PRIRODNO BOGATSTVO ULCINJA**
Gani Karamanaga
- 550 GOJAZNOST I DIJABETES MELITUS TIP 2 KAO BLIZANAČKE BOLESTI**
Danijela Karamarković, Dejan Stanojević, Dejan Nešić
- 557 RAZLIKE U ODREĐENIM FIZIOLOŠKIM PARAMETRIMA IZMEĐU NEKIH ELEMENTARNIH OBLIKA HRVANJA KOD STUDENATA KINEZILOGIJE**
 Hrvoje Karninčić, Ivana Strize, Gordan Drašinać, Daša Duplančić
- 562 UČESTALOST FAKTORA RIZIKA HRONIČNIH NEZARAZNIH BOLESTI KOD ZDRAVSTVENIH RADNIKA PORODIČNE MEDICINE**
Marin Kvaternik

- 565 **UČESTALOST DEPRESIVNIH POREMEĆAJA- REZULTATI "ON-LINE" ANKETNOG ISTRAŽIVANJA PREKO WEB STRANICE INSTITUTA ZA JAVNO ZDRAVLJE VOJVODINE**
Svetlana Kvrgić, Sanja Harhaji Eržebet Ač Nikolić
- 570 **ANALIZA MORBIDITETA SMENSKIH RADNIKA ZAPOSLENIH U ELEKTROLIZI ALUMINIJUMA**
Svetlana Keković, Ljiljana Đurović, Savica Mičković
- 574 **AKTIVNO STARENJE U FUNKCIJI ZAŠTITE VITALNOG ZDRAVLJA**
Doc.dr. Nusreta Kepeš
- 580 **SADRŽAJ OLOVA U JESTIVOM SUNCOKRETOVOM I MASLINOVOM ULJU**
H. Keran, N. Ahmetović, E. Imširović, M. Đaković
- 584 **TERAPIJA DIJABETESA TIP 2 U AMBULANTI PORODIČNE MEDICINE**
Sanja Kecman Prodan, Biljana Đukić
- 589 **KARAKTERISTIKE I TERAPIJA PACIJENATA OBOLJELIH OD BENIGNE HIPERPLAZIJE PROSTATE – BHP**
Sanja Kecman Prodan, Daliborka Radivojević Vučković
- 594 **VAŽNOST SPORTA I REKREACIJE ZA ZDRAVSTVENI TURIZAM**
Marija Knežević
- 599 **EKOLOGIJA, EKOLOGIZAM I SOCIJALNA EKOLOGIJA**
Braco Kovačević, Irina Kovačević
- 603 **URBANIZACIJA, INDUSTRIJALIZACIJA I EKOLOŠKA KRIZA**
Braco Kovačević, Irina Kovačević
- 608 **BIODIVERZITET, EKOLOŠKI RIZICI I MORBIDITET**
Irina Kovačević
- 613 **EKOLOGIJA I PATOLOGIJA: BUKA, VIBRACIJE I SAOBRAĆAJ**
Irina Kovačević
- 618 **RADIOMETRIJSKE METODE I MOGUĆNOST NJIHOVE PRIMENE U GEOEKOLOŠKIM IZUČAVANJIMA**
Jovan Kovačević, Snežana Dragović, Marina Ćuk
- 624 **ISKUSTVA SAVETOVALIŠTA ZA DOBROVOLJNO POVERLJIVO SAVETOVANJE I HIV TESTIRANJE U NIŠU**
Biljana Kocić, Branislav Petrović
- 630 **ЗАГАЂЕЊЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ ПРИ ЕКСПЛОАТАЦИЈИ НИКЛА**
Ivan Krstić, Ana Stojković, Vesna Lazarević
- 636 **JAVNO ZDRAVSTVENI ZNAČAJ MIKROBIOLOŠKE ISPRAVNOSTI HRANE**
Ermina Kukić, Zudi Osmani, Mateja Paklarčić