

Petak, 13. 4. 2018.

14:00 – 15:45 REGISTRACIJE (Aula fakulteta)

16:00 – 16:30 SVEČANO OTVORENJE KONGRESA (Dvorana 2)

Predsjedavajući: Ivana Gobin, Maša Lovrović, Lucia Bićanić

16:30 – 16:45 ZAJEDNIČKO FOTOGRAFIRANJE SVIH SUDIONIKA

16:45 – 17:45 POZVANO PREDAVANJE (Dvorana 2)

Živoslav Tešić: Fitokemikalije iz skupine polifenola kao potencijalni lijekovi

Predsjedavajući: Dražen Lušić, Željko Linšak, Maša Lovrović

17:45 – 18:00 COFFEE BREAK / REGISTRACIJE (Aula fakulteta)

18:00 – 19:00 POZVANO PREDAVANJE (Dvorana 2)

Irena Brčić Karačonji: Identifikacija zlouporabe droga analizom bioloških uzoraka

Predsjedavajući: Jasenka Mršić-Pelčić, Ivana Gobin, Lucia Bićanić

19:00 – 21:00 VEČERA (Aula fakulteta)

Subota, 14. 4. 2018.

07:30 – 08:30 DORUČAK / REGISTRACIJE (Aula fakulteta)

08:30 – 10:15 STUDENTSKA POSTER SEKCIJA (Aula fakulteta)

Predsjedavajući: Olivera Koprivnjak, Dalibor Broznić, Sandra Pavičić Žeželj, Megi Pavletić, Valentina Ilijanić

1. **Martina Meštrović, Borka Tutiš, Gabrijela Begić, Ivana Gobin:** Antibakterijsko djelovanje odabranih vrsta meda s područja BiH na bakteriju *Staphylococcus aureus*
2. **Dina Butković, Dalibor Broznić:** Antioksidativna aktivnost vitamina E ekstrahiranog iz sjemenki grožđa cabernet sauvignon i cabernet franc (lat. *Vitis vinifera* L.)
3. **Ana Adžaip, Frano Marijanović, Ivana Gobin:** Netifusne salmoneloze – izvor infekcije i put prijenosa
4. **Petra Lovrenčić, Matea Ljubas:** Učestalost pušenja i konzumacije alkoholnih pića kod studenata
5. **Andrea Gašaj, Filip Janeš, Gabrijela Begić, Dijana Tomić Linšak, Ivana Gobin:** Morska voda kao potencijalni izvor infekcije s legionelom
6. **Lalita Barišić, Maja Ivančić, Lina Tenžera, Nancy Topić:** Županijski centar za gospodarenje otpadom Marišćina – praćenje kvalitete zraka u razdoblju 2012. – 2016. godine
7. **Valerija Nora, Mateja Ožanič, Valentina Marečić, Marina Šantić:** Utjecaj citokalasina D na ulazak *Legionella pneumophila* i *Francisella novicida* u amebu
8. **Ena Kovačević, Dalibor Broznić:** Utjecaj termičkog tretmana na antioksidacijsku aktivnost djevičanskog maslinovog ulja
9. **Snježana Šimeg, Arijana Cenov, Darija Vukić Lušić:** Prisutnost *Legionella pneumophila* u bazenskoj vodi na području Primorsko-goranske županije
10. **Lucia Bićanić, Ivana Gobin:** Aromaterapija kao metoda sprečavanja legioneloza
11. **Anja Iskra, Dalibor Broznić:** Uključenost α -, γ -, δ - tokoferola u bifazni mehanizam kinetike nestanka DPPH radikala
12. **Ivona Viduka, Anđelo Šuvak, Ena Perin, Nela Malatesti, Ivana Gobin:** Ispitivanje fotodinamičke aktivnosti amfipatskog porfirina na meticilin rezistentnog stafilokoka
13. **Tamara Cirković, Iva Žulj, Željko Linšak:** Migracija metala iz predmeta opće uporabe

10:15 – 10:30 COFFEE BREAK / REGISTRACIJE (Aula fakulteta)

10:30 – 11:30 POZVANO PREDAVANJE (Dvorana 2)

Bruno Cvetković: Iskustva s nedavnim katastrofama u Hrvatskoj i sanitarna profesija
Predsjedavajući: Ivana Gobin, Maja Ivančić, Nancy Topić

11:30 – 11:45 COFFEE BREAK / REGISTRACIJE (Aula fakulteta)

11:45 – 13:15 STUDENTSKA USMENA SEKCIJA 1 (Dvorana 1)

Predsjedavajući: Marina Šantić, Darija Vukić Lušić, Lina Tenžera

1. **Lidija Šimić, Dalibor Broznić:** Utjecaj karaktera humusa na sorpcijsko ponašanje dimetoata u tlima istarskih maslinika
2. **Vladimir Rimac, Dalibor Broznić:** Ispitivanje utjecaja karakteristika tla na sorpcijsko ponašanje dimetoata primjenom metode kolonskog ispiranja
3. **Valentina Ilijanić, Srećko Valić:** Antioksidacijska aktivnost ekstrakata odabranih vrsta ljekovitog bilja
4. **Marko Linić, Jelena Marinić:** Rizik i štetnosti hrane kontaminirane aflatoksinima
5. **Andrea Bukša, Filip Petrović, Filip Sokol, Marina Ožbolt, Željka Maglica:** Polisaharidi iz gljiva pozitivno utječu na rast probiotičkih bakterija
6. **Wendy Vlakanić, Darija Vukić Lušić, Arijana Cenov, Vanda Piškur, Marin Glad, Dražen Lušić:** Broj kolonija – parametar kakvoće vode
7. **Frano Marijanović, Ivana Maričić, Ivana Gobin:** Preventivne mjere za smanjivanje rizika od legionarske bolesti: utjecaj visokih temperatura na preživljavanje legionele
8. **Kristijan Bosilj, Davor Vidović, Andrija Lesar, Ivona Viduka, Gabrijela Begić, Ivana Gobin:** Alternativni postupci za uništavanje legionela u vodi

13:15 – 14:15 RUČAK (Aula fakulteta)

14:15 – 15:45 STUDENTSKA USMENA SEKCIJA 2 (Dvorana 1)

Predsjedavajući: Dijana Tomić Linšak, Valerija Majetić Germek, Iva Previšić

1. **Filip Knezović, Monica Stanišić:** Inkluzija djece s teškoćama u razvoju u redovan vrtić
2. **Monica Stanišić, Filip Knezović:** Mogućnosti unaprjeđenja komunikacije učitelja i nastavnika s gluhim učenicima
3. **Linda Jerinić:** Zašto (ne)cijepljenje?
4. **Kristina Kampić, David Bonifačić:** Primarna i sekundarna prevencija moždanog udara
5. **Petra Otočan, Martina Vragović:** Nove psihoaktivne supstance na tržištu droge
6. **Nikolina Berić, Nika Deša:** Nudjelovanje kozmetičkih pripravaka

7. **Dorothea Matešić, Valerija Majetić Germek, Olivera Koprivnjak:** Porijeklo i sastojci dvopeka na hrvatskom tržištu
8. **Belma Hajdarević, Dijana Tomić Linšak:** Javnozdravstveni značaj komaraca

15:45 – 16:00 COFFEE BREAK (Aula fakulteta)

16:00 – 18:00 RADIONICE

1. **Ivana Gobin, Gabrijela Begić, Davor Kuiš:** Biofilm – od okoline do pacijenta (Zavod za mikrobiologiju i parazitologiju)
2. **Klara Poldan Skorup, Maja Materljan:** Pomoći je lako kad se zna kako! (Dvorana 1)

18:00 – 18:30 ZATVORENJE KONGRESA I DODJELA NAGRADA (Dvorana 1)

Predsjedavajući: Ivana Gobin, Maša Lovrović, Lucia Bićanić

23:00 PARTY (Rakhia bar - Rijeka)