

Poštovane kolege i kolege,

Iako smo problema stjecanja otpornosti bakterija na antibiotike svjesni od samog početka antibioticske ere, u posljednje vrijeme se iini da bakterije sve brže razvijaju nove mehanizme rezistencije. Podruuje racionalne primjene antibiotika postaje time sve komplikiranije i zahtjeva timski pristup kako u postavljanju smjernica za empirijsku terapiju tako i u individualnom pristupu svakom pacijentu. Hrvatska ima dugu tradiciju praksenja rezistencije bakterija na antibiotike u vlastitoj sredini, još od 1990-tih godina kad je pri Akademiji medicinskih znanosti osnovan Odbor za praksenje rezistencije u RH, a 1994.g. održan je prvi hrvatski simpozij o rezistenciji bakterija na antibiotike. Nacionalne aktivnosti na području kontrole antimikrobnih rezistencija upotpunjene su intenzivnom međunarodnom suradnjom te će nam i ovom prigodom biti draga i utiči izlaganja istaknutih internacionalnih stručnjaka. Kroz zajednički rad mnogih stručnjaka lakoće je doći do racionalizacije primjene i očuvanja djelotvornosti antibiotika te je i ovaj skup jedna od mogućnosti zajedničkog druženja, vjenčanja konstruktivnih diskusija i donošenja zaključaka koji će unaprijediti način svakodnevne prakse u liječenju infektivnih bolesti.

Svim predavateljima, diskutantima i službenateljima želimo uspješno sudjelovanje na Simpoziju i ugodan boravak u Zagrebu.

Prof.dr.sc. Arjana Tambič Andrašević
Predsjednica Organizacijskog odbora

Dear colleagues,

From the very beginning of the antibiotic era we have been aware that resistance to antibiotics will develop but it seems that novel resistance mechanisms are emerging with accelerating speed. Rational antibiotic use is therefore becoming more challenging and requires interdisciplinary approach in developing guidelines for empirical treatment as well as in tailoring antibiotic therapy in an individual patient. Croatia has a long tradition in antibiotic resistance surveillance which was initiated in the 1990s when the Croatian Committee for Antibiotic Resistance surveillance was funded at the Croatian Academy of Medical Sciences and the first Symposium on antibiotic resistance took place in 1994. National activities in antimicrobial resistance control are accompanied by intense international collaboration and this symposium will be one of the much appreciated opportunities to exchange our experience with international experts. Rational use of antibiotics and preservation of their efficacy is easier to achieve through collaboration of many different experts and we hope that this symposium will provide an opportunity for getting together, discussing problems and bringing conclusions that will help us in our daily practice.

To all the speakers, discussants and participants we wish a successful Symposium and may your stay in Zagreb be a pleasant one.

Prof. Arjana Tambič Andrašević, MD, PhD

Akademija medicinskih znanosti Hrvatske
Interdisciplinarna sekcija za kontrolu rezistencije na antibiotike (ISKRA) Ministarstva zdravljia
Hrvatski liječnički zbor
Hrvatsko društvo za kliničku mikrobiologiju
Hrvatsko društvo za infektive bolesti
Referentni centar za praćenje rezistencije bakterija na antibiotike Ministarstva zdravljia
Alliance for Prudent Use of Antibiotics, APUA Croatia

Academy of Medical Sciences of Croatia
Interdisciplinary Section for Antibiotic Resistance Control (ISKRA) of the Ministry of Health
Croatian Medical Association
Croatian Society of Clinical Microbiology
Croatian Society of Infectious Diseases
Reference Centre for Antibiotic Resistance Surveillance of the Ministry of Health
Alliance for Prudent Use of Antibiotics, APUA Croatia



organiziraju
are organizing

VIII. HRVATSKI SIMPOZIJ O REZISTENCIJI BAKTERIJA NA ANTIBIOTIKE

s međunarodnim sudjelovanjem

8th Croatian Symposium on Antibiotic Resistance

with international participation



pod pokroviteljstvom
under the patronage of

Ministarstva zdravljia Republike Hrvatske
Ministry of Health, Republic of Croatia
Ministarstva znanosti, obrazovanja i sportsa Republike Hrvatske
Ministry of Science, Education and Sports, Republic of Croatia

Zagreb, 13. - 14. ožujka 2015.
Zagreb, March 13 - 14, 2015
Hotel Dubrovnik

PRELIMINARNI PROGRAM / PRELIMINARY PROGRAMME

Petak, 13. ožujka / Friday, March 13

- 08.00 **Registracija / Registration**
09.00 Svečano otvaranje Simpozija / Opening ceremony

Voditelji / Chairpersons: N. Bradarić, A. Tambić Andrašević

- 9.30 A. Tambić Andrašević: Rezistencija u Hrvatskoj: utjecaj uvođenja EUCAST standarada / *Antibiotic Resistance in Croatia: impact of switching to EUCAST standards*
10.00 G. Cornaglia: Global spread of carbapenem resistant enterobacteriaceae / *Globalna rasprostranjenost rezistentnih enterobakterija*
10.30 W. Hrynewitz: Changes in MRSA epidemiology / *Promjene u epidemiologiji MRSA*
11.00 Rasprava / Discussion
11.15 Odmor za kavu / Coffee break

Voditelji / Chairpersons: M. Payerl Pal, Lj. Betica Radić

- 11.45 M. Gniadkowski: Clonality versus resistance in enterobacteriaceae / *Klonalnost versus rezistencija u enterobakterija*
12.15 M. Jelić, I. Butić, M. Gužvinec, A. Tambić Andrašević: Carbapenem rezistentne enterobakterije u Hrvatskoj / *Carbapenem resistant enterobacteriaceae in Croatia*
12.35 I. Goić Baršić: MDR *Acinetobacter baumannii* - nove spoznaje o patogenosti, rezistenciji i terapiji / *MDR Acinetobacter baumannii - a new insights into the pathogenicity, resistance and therapy*
12.55 A. Budimir: MRSA u Hrvatskoj / *MRSA in Croatia*
13.15 A. Novak: Rezistencija u anaerobnih bakterija / *Resistance in anaerobic bacteria*
13.35 Rasprava / Discussion

14.00 Ručak / Lunch

Voditelji / Chairpersons: E. Sušić, J. Škrin

- 15.00 B. Baršić: Zadnje opcije u liječenju multiplorezistentnih bakterija / *Ultimate options for treatment of multiply resistant bacteria*
15.30 N. Shetty: Control of spread of MDR bacteria outside hospitals / *Kontrola širenja multiplorezistentnih bakterija izvan bolnica*
16.00 M. Payerl Pal: Potrošnja antibiotika u hrvatskim bolnicama / *Antibiotic consumption in Croatian hospitals*
16.20 V. Plečko: GLOBAL PPS - pilot projekt / *GLOBAL PPS - pilot project*
16.40 V. Katalinić Janković: Prijeti li nam rezistentna tuberkuloza u Hrvatskoj? / *Is Croatia threatened by resistant tuberculosis?*
17.00 Rasprava / Discussion

Subota, 14. ožujka / Saturday, March 14

Voditelji / Chairpersons: A. Mlinarić Đepina, S. Bukovski

- 9.00 E. Sušić: Enterokoki opasni uzročnici ili nedužni promatrači / *Enterococci dangerous pathogens or innocent bystanders*
9.20 V. Škerk: Nove ISKRA smjernice za infekcije mokraćnih putova / *New ISKRA guidelines for urinary tract infections*
9.40 M. Abram: Što je novoga u smjernicama za infekcije gornjih dišnih putova / *What is new in the upper respiratory tract infection guidelines*
10.00 I. Butić: Klonalno širenje rezistentnih pneumokoka / *Clonal spread of resistant pneumococci*
10.20 G. Tešović: Kako prepoznati tešku bakterijsku infekciju u dječjoj dobi / *How to detect severe bacterial infection in children*
10.40 Rasprava / Discussion
11.00 Odmor za kavu / Coffee break
- Voditelji / Chairpersons:** I. Kosalec, V. Vlahović Palčevski
- 11.30 M. Katić, D. Soldo: Kako racionalizirati propisivanje antibiotika u primarnoj zdravstvenoj zaštiti / *How to rationalize antibiotic prescribing in primary care*
11.50 M. Mikša: Kako ograničiti uporabu antibiotika bez liječničkog recepta / *How to restrict over the counter antibiotic use*
12.10 S. Pal: Značaj moderne tehnologije u širenju svjesnosti o antibioticima / *The role of modern technology in raising antibiotic awareness*
12.30 Rasprava / Discussion
13.00 Zatvaranje Simpozija / Closing remarks

Organizacijski odbor / Organizing Committee

Predsjednica President: Arjana Tambić Andrašević
Tajnica Secretary: Marina Payerl Pal
Članovi Members: Maja Abram, Ljiljana Betica-Radić, Suzana Bukovski, Maja Jakševac Mikša, Vera Katalinić Janković, Jasenka Škrin, Valerija Stamenić, Edita Sušić

Znanstveni odbor / Scientific Committee

Bruno Baršić, Nikola Bradarić, Giuseppe Cornaglia, Marek Gniadkowski, Inge Heim, Waleria Hrynewitz, Ivan Kosalec, Nastja Kučišec Tepeš, Ilija Kuzman, Jasna Lipičenčić, Volga Punda Polić, Višnja Škerk, Tera Tambić, Adriana Vince

OPĆE INFORMACIJE / GENERAL INFORMATION

Mjesto održavanja Venue: Hotel Dubrovnik, Ljudevita Gaja 1, Zagreb, Hrvatska

Kotizacija Registration fee: 850 kuna; specijalizanti trainees: 600 kuna.
Službeni jezik Official languages: hrvatski i engleski Croatian and English;
svi dijapo pozitivi će biti na engleskom jeziku all slides will be in English language

Potvrđnice Certificate of attendance: Hrvatska liječnička komora i Hrvatska ljekarnička komora bodovat će skup prema Pravilniku o stručnom usavršavanju. Certificate of attendance will be issued by the Croatian Medical Chamber, and by the Croatian Chamber of Pharmacists.

Za sve obavijesti: / All correspondence to:

Gđa. Jasminka Blaha
Klinika za infektive bolesti, Mirogojska 8, 10000 Zagreb, Hrvatska
University Hospital for Infectious Diseases, Mirogojska 8, 10000 Zagreb, Croatia
Tel: (1) 28 26 191; Fax: (1) 28 26 191
mob: 091 4012 622; e-mail: jblaha@bfm.hr



Registracija, organizacija putovanja i smještaja
Registration, travel and accommodation

BIZZ putovanja d.o.o. / BIZZ Travel Ltd.
II. Ravnice 1A, 10 000 Zagreb, Hrvatska/Croatia
Tel. +385 99 4987 444
Fax. +385 1 4102 079
Mail: hdkm@bizztravel.biz