

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI
Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu
medicinu u Rijeci

SVEUČILIŠTE U RIJECI

Jean Monnet međusveučilišni centar izvrsnosti Opatija

HRVATSKI LIJEČNIČKI ZBOR – Podružnica Rijeka

**PERSONALIZIRANA MEDICINA:
NOVI MEDICINSKI I DRUŠTVENI IZAZOV**

**PERSONALIZED MEDICINE:
A NEW MEDICAL AND SOCIAL
CHALLENGE**



7. ožujka 2014. / 7 March 2014

u 9 sati

Odjel za biotehnologiju, Sveučilišni kampus, Radmile Matejčić 2, Rijeka

Organizatori

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I
UMJETNOSTI

Zavod za kliničku i transplantacijsku
imunologiju i molekularnu medicinu u
Rijeci

SVEUČILIŠTE U RIJECI
Jean Monnet međusveučilišni centar
izvrsnosti Opatija

HRVATSKI LIJEČNIČKI ZBOR –
Podružnica Rijeka

Organized by

THE CROATIAN ACADEMY OF
SCIENCES AND ARTS

The Department of Clinical and
Transplantation Immunology and
Molecular Medicine in Rijeka

UNIVERSITY OF RIJKA
Jean Monnet Inter-University Centre of
Excellence Opatija

THE CROATIAN MEDICAL
ASSOCIATION – Branch Office Rijeka

Znanstveni odbor/Scientific Committee

Daniel Rukavina, *predsjednik/Chairperson*
Krešimir Pavelić i Ulrich Becker

Organizacijski odbor/Organizing Committee

Krešimir Pavelić, *predsjednik/Chairperson*
Nada Bodiroga-Vukobrat, Herman Haller,
Gordan Gulan i Daniel Rukavina

Registracija sudionika/Registration: 8 – 9 h

Sudjelovanje na simpoziju vrednovat će se prema Pravilniku Hrvatske
liječničke komore s 20 bodova za predavače, odnosno s 15 bodova za
sudionike.

Kotizacija za sudjelovanje na simpoziju ne plaća se, a sudionici koji žele
potvrđnicu dužni su se registrirati.

Kave i sokovi tijekom stanki bez naknade.

Informacije

Željana Mikovčić, Odjel za biotehnologiju, Radmile Matejčić 2, Rijeka
tel. 051 584578, e-pošta: rimed@hazu.hr

P R O G R A M
OTVORENJE/OPENING

9 – 9,30 h

Uvodno slovo/Introduction

Akademik Daniel Rukavina, voditelj Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu HAZU u Rijeci

Pozdravi uzvanika

Akademik Zvonko Kusić, predsjednik HAZU

Akademik Marko Pećina, tajnik Razreda za medicinske znanosti HAZU

Prof. dr. sc. Pero Lučin, rektor Sveučilišta u Rijeci

Mr. sc. Vojko Obersnel, gradonačelnik grada Rijeke

Zlatko Komadina, župan Primorsko-goranske županije

9,30 – 10,15 h

I. UVODNA PREDAVANJA/INTRODUCTORY LECTURES

Predsjedaju/Chairpersons: D. Rukavina i H. Haller

Prof. dr. sc. Rajko Ostojić, ministar zdravlja Republike Hrvatske, Zagreb
Pogled na razvoj personalizirane medicine u Hrvatskoj

Prof. dr. sc. Krešimir Pavelić, Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci, Rijeka
Uvod u personaliziranu medicinu

10,15 – 11,25 h

**II. TEHNOLOŠKA PODRŠKA PERSONALIZIRANOJ MEDICINI/
TECHNOLOGICAL SUPPORT FOR PERSONALIZED MEDICINE**

Predsjedaju/Chairpersons: K. Pavelić i G. Allmaier

Prof. dr. sc. Jasna Peter Katalinić, Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci, Rijeka
Spektrometrija masa, važna pretpostavka provedbe personalizirane medicine

Prof. Günter Allmaier, Ph.D., Institute of Chemical Technologies and Analytics, Vienna University of Technology, Vienna, Austria

Identification and differentiation of microorganism by mass spectrometry: changing the game in medical diagnosis

John Hopkins, Ph.D., Waters Corporation, Manchester, United Kingdom
Clinical application of high-throughput technology for personalized medicine

Stanka: 11,25 – 11,45 h

11,45 – 13,30 h

**III. DRUŠTVENI ASPEKTI PERSONALIZIRANE MEDICINE/
SOCIAL ASPECTS OF PERSONALIZED MEDICINE**

Predsjedaju/Chairpersons: U. Becker i N. Bodiroga-Vukobrat

Prof. Ulrich Becker, Ph.D., Director, Max-Planck Institute for Social Law and Social Policy, Munich, Germany

Social aspects of personalized medicine

Prof. dr. sc. Nada Bodiroga-Vukobrat, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka
Europsko socijalno pravo i personalizirana medicina

Ana Bobinac, Ph.D., Institute of Health Policy and Management, Erasmus University, Rotterdam, The Netherlands

Pogled iz ekonomskog kuta: upravljanje zdravstvom i personalizirana medicina

Prof. dr. sc. Kristijan Vlahoviček, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb

Bioinformatika i personalizirana medicina

Stanka za ručak: 13,30 – 14,30 h

14,30 – 16 h

**IV. KLINIČKI ASPEKTI PERSONALIZIRANE MEDICINE/
CLINICAL ASPECTS OF PERSONALIZED MEDICINE**

Predsjedaju/Chairpersons: G. Gulan i D. Štimac

Prof. dr. sc. Davor Štimac, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka
Personalizirana medicina u gastroenterologiji

Prof. dr. sc. Herman Haller, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka
Personalizirana medicina u ginekologiji i porodništvu

Prof. dr. sc. Miranda Mladinić Pejatović, Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci i SISSA – International School for Advanced Studies, Trieste, Italy
Personalizirana medicina u neuroznanosti

Prof. dr. sc. Damir Miletić, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka
Personalizirana medicina u radiologiji

Prof. dr. sc. Gordan Gulan, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka
Personalizirana medicina u ortopediji

Prof. dr. sc. Vladimir Mićović, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka
Personalizirana medicina i javno zdravstvo

16 – 16,30 h

**V. OPĆA RASPRAVA I ZAVRŠNA RIJEČ ORGANIZATORA/
PANEL DISCUSSION AND CLOSING**

Predsjedaju/Chairpersons: D. Rukavina, N. Bodiroga-Vukobrat i K. Pavelić

Napomena: Predavanja i rasprava održat će se na hrvatskom i/ili engleskom jeziku.