

## **inPharma PROBIOTICI 2012**

Fascinantan unutarnji ekosustav - crijevna mikrobiota, iz dana u dan sve više privlači pažnju znanstvenika i brojnih stručnjaka s različitih područja. Tijekom usporedne evolucije čovjeka i mikroba, ljudski probavni sustav koloniziralo je više tisuća vrsta bakterija. Danas znamo da broj bakterijskih stanica premašuje broj eukariotskih stanica u ljudskom organizmu. Novije metagenomičke analize pokazale su da ljudska crijevna mikrobiota posjeduje približno 3,3 milijuna gena, a 23 tisuće gena prisutne su u stanicama tjelesnih tkiva čovjeka.

Dokazi o blagotvornim učincima probiotika na zdravlje čovjeka sve su brojniji. Poznato je i da promjene u sastavu crijevne mikroflore mogu biti u podlozi raznih bolesti, poput bolesti probavnog sustava, kožnih manifestacija, autoimunih bolesti, pa čak i debljine! Promjena ravnoteže crijevne mikrobiote primjenom probiotika i prebiotika moguća je i pokazuje povoljne učinke kroz brojne dobro dizajnirane znanstvene studije koje će biti prikazane i na ovome stručno-znanstvenom skupu.

Temu probiotika pristupit ćemo s različitih aspekata - od temeljnih činjenica, preko novih spoznaja i aktualnih tema, primjene u dojenaštvu, adolescenciji, trudnoći, a prikazat će se i mogućnosti preventivne i terapijske primjene. Značajan aspekt tematike probiotika i prebiotika čini i legislativa, odnosno zdravstvene tvrdnje te će i tom segmentu biti posvećena dužna pažnja. Otvorit ćemo teme budućeg smjera razvoja probiotičkog koncepta koji ide prema personaliziranoj primjeni i znanstvenoj potpori kroz promociju zdravlja.

Multidisciplinarni tim predavača govorit će o temi probiotika na svjež i moderan način.

### **ORGANIZATORI:**

inPharma

Hrvatsko društvo za kliničku prehranu Hrvatskog liječničkog zbora

Hrvatski institut za nutricionizam

### **Predavači:**

prof.dr.sc. Stig Bengmark

POČASNI PROFESOR, UCL, LONDON UNIVERSITY

prof.dr.sc. Željko Krznarić, dr.med.

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB I

MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

prof. dr.sc. Jagoda Šušković

PREHRAMBENO-BIOTEHNOLOŠKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

prof.dr.sc. Sanja Kolaček, dr.med.

KLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI ZAGREB

dr.sc. Iva Hojsak, dr.med.

KLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI ZAGREB

dr.sc. Lea Pollak, dipl.ing.

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO

dr.sc. Darija Vranešić Bender, dipl.ing.  
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB

Ružica Vazdar, dipl.ing.  
MINISTARSTVO ZDRAVLJA REPUBLIKE HRVATSKE

Nives Pustišek, dr.med.  
KLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI ZAGREB

Anita Galić, univ.mag., mr.pharm.  
KONZULTANT

MJESTO I VRIJEME ODRŽAVANJA:  
Zagreb, 14. rujna 2012.

TEME:

- Pre-, pro-, sinbiotici i utjecaj na zdravlje
- Opći pristup i mehanizam djelovanja probiotika i prebiotika
- Probiotici u pedijatriji
- Mikrobiota i debljina
- Klinički aspekti probiotika
- Najnoviji zakonodavni okviri vezani za pre-, pro- i sinbiotike i zdravstvene tvrdnje EU-RH

ORGANIZACIJSKI ODBOR:

Branimir Batinica, dipl. pol.  
dr.sc. Lea Pollak, dipl.ing.  
dr.sc. Darija Vranešić Bender, dipl.ing.  
prof.dr.sc. Željko Krznarić, dr.med.

Dodatne informacije:

[www.inpharma.hr/probiotici2012](http://www.inpharma.hr/probiotici2012)  
[www.cspen.com/probiotici2012](http://www.cspen.com/probiotici2012)

Tel. 01/38 32 681, 01/38 30 789  
[probiotici2012@inpharma.hr](mailto:probiotici2012@inpharma.hr)

BROJ MJESTA JE OGRANIČEN

PRISUSTVOVANJE SKUPU BODOVAT ĆE SE PREMA PRAVILNICIMA HRVATSKE  
LJEKARNIČKE KOMORE I HRVATSKE LIJEČNIČKE KOMORE