

Predsjednik Republike Hrvatske počasni pokrovitelj PharmaCon 2007

MILENA JADRIJEVIĆ-MLADAR TAKAČ

Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Predsjednik Republike Hrvatske Stjepan Mesić primio je delegaciju PharmaCon 2007, u Uredu Predsjednika 17. veljače 2007. Sasatniku je nazočio i savjetnik Predsjednika za društvene i humanitarne djelatnosti mr. Borislav Vučković.

Predstavnici studentske udruge Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta HUSFMB/CROBSA (Hilarije Baričević, predsjednik Organizacijskog odbora PharmaCon 2007 Kongresa, dopredsjednici Hrvoje Barlović, Ivan Bumber, Jan Štimac i Vedran Takač), te partneri i suorganizatori PharmaCon 2007 (prof. dr. sc. Milena Jadrijević-Mladar Takač, koordinator TEMPUS JEP-18028 Konzorcija, suorganizator Kongresa, te dr. med. Irina Petrović, COR Consulting&Management, partner u organizaciji Kongresa) obavjestili su Predsjednika o svrsi i ciljevima Kongresa te o značenju ovoga skupa za farmaciju na nacionalnoj i međunarodnoj razini, kao i o studentskoj želji da se uključe u razvojne tokove struke kojoj će uskoro pripadati.

Tijekom razgovora, potanko su informirali Predsjednika o međunarodnim aktivnostima organizatora PharmaCon 2007, o studentskoj udruzi CROPBSA i Konzorciju TEMPUS JEP-18028 projekta, o međusobnoj usklađenosti njihovih međunarodnih aktivnosti, o nacionalnim i međunarodnim institucijama i udrugama koje podupiru ovaj projekt i zamolili ga za visoko počasno pokroviteljstvo i podršku kongresu »European Students' Congress on Future of Pharmacy: New Trends and Technologies in Pharmacy, Pharmaceutical Industry and Education«.

Predsjednik Stjepan Mesić je sa zanimanjem slušao studentsko izlaganje i viziju razvoja farmacije koja uključuje neophodnost suradnje svih partnera na nacionalnoj razini te važnost suradnje i kontakata s farmaceutskim partnerima u Europi i u svijetu, osobito u vrijeme pridruživanja Hrvatske EU. Predsjednika je zanimalo i postojeće stanje u farmaciji u Hrvatskoj, studij na našem Fakultetu, Bolonjski proces, mogućnost zapošljavanja magistara farmacije te druge međunarodne aktivnosti.

Razgovor je protekao u ugodnom i pozitivnom ozračju, a rezultirao je visokim počasnim pokroviteljstvom Predsjednika Republike PharmConu 2007. Predsjednik Mesić je dao svoju punu podršku i studentskim nastojanjima u realizaciji cjelovitog PharmaCon projekta i povezivanju studenata farmacije s kolegama u Europi, razvojem informatičkog



Slika 1. Predsjednik Mesić u razgovoru s predstavnicima PharmaCon 2007 (s lijeva: Jan Štimac, Hrvoje Barlović, dr. med. Irina Petrović, Hilarije Baričević, predsjednik Stjepan Mesić, mr. Borislav Vučković, prof. dr. sc. Milena Jadrijević-Mladar Takač, Vedran Takač i Ivan Bumber).

sustava PharmaConnectMe te najavio da će osobno nazočiti Kongresu u Dubrovniku.

U znak zahvalnosti što je u svojim brojnim predsjedničkim obvezama odvojio dio vremena za međunarodne studentske aktivnosti u farmaciji, studenti su predsjedniku Mesiću darovali knjigu »Ilustrirana povijest farmakopeje«, autora V. Grdinića.

~~~~~

PharmaCon 2007 poduprle su brojne nacionalne i međunarodne institucije i udruge, a sudjelovat će predstavnici:

- državnih institucija – Predsjednik Republike Hrvatske, Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH, Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi RH, Sveučilišta u Zagrebu i Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta, Agencije za lijekove i medicinske proizvode RH,
- nacionalnih farmaceutskih udruga – Hrvatske ljekarničke komore i Hrvatskog farmaceutskog društva,
- međunarodnih farmaceutskih organizacija i institucija – Svjetske farmaceutske federacije (FIP), Europske agencije za lijekove (EMA), EuroPharm Forum/WHO, Farmaceutske grupacije Europske unije (PGEU), Europske udruge proizvođača OTC lijekova (AESGP), Europske udruge proizvođača generika (EGA), Europske udruge institucija visokog obrazovanja (EURASHE), Europske udruge farmaceutskih fakulteta (EAFP),
- studentskih farmaceutskih organizacija – Međunarodne farmaceutske studentske federacije (IPSF), Europske udruge studenata farmacije (EPSA),

- farmaceutske industrije – PLIVA članica Barr grupe, BELUPO, Jadran Galenski laboratorij,
- veletrgovlja (PhoenixFarmacija, Medika, Medical Intertrade...),
- međunarodnih consulting-headhunting agencija,
- članica TEMPUS JEP-18028-2003 Konzorcija – Farmaceutskog fakulteta Sveučilišta u Londonu, Fakulteta za farmaciju i biomolekulske znanosti Sveučilišta u Brightonu i Farmaceutskog fakulteta Sveučilišta u Navarri,
- ljekarničkih ustanova i ljekarni.

Biti u središtu zbivanja koje pridonosi razvoju struke izazov je svakom pojedincu u farmaceutskoj zajednici, doprinos njegovom osobnom i stručnom razvoju, kao i razvoju okruženja u kojem radi. Razmjena ideja, mišljenja i stavova svih partnera u farmaciji pridonosi sadržaju i potrebnoj zajedničkoj viziji farmacije u globalnim okvirima.

## TEMPUS JEP-18028-2003 suorganizator PharmaCon 2007 Kongresa



### MILENA JADRIJEVIĆ-MLADAR TAKAČ

Koordinatorica Tempus projekta

**TEMPUS JEP** (*Trans-European-Mobility Scheme for University Studies, Joint European Project*)-18028-2003 projekt je Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta, kojeg podupire Europska komisija (*European Commission, Education and Culture*) putem PHARE programa pomoći Europske unije zemljama kandidatkinjama, radi razvoja strategije reforme i usklađivanje s ciljevima Bolonjske deklaracije, odnosno s uspostavljanjem Europskog prostora visokog obrazovanja do 2010. godine.

TEMPUS program nastoji pridonijeti razvoju sustava visokoškolskog obrazovanja, reformi upravljanja visokim učilištima, povećanju povezanosti s lokalnom i regionalnom privredom, razvoju nastavnoga programa, povećanju mobilnosti studenata i profesora, razvoju administrativne i institucionalne strukture usavršavanjem zaposlenika u neakademskim institucijama te povećanju suradnje visokih učilišta. Tempus projekte predlažu hrvatska visoka učilišta u suradnji s visokim učilištima u zemljama članicama EU te zajednički osnivaju konzorcije za nacionalne ili regionalne projekte.

Partneri su Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta u Konzorciju TEMPUS JEP-18028-2003: Farmaceutski fakultet Sveučilišta u Londonu, Fakultet za farmaciju i biomolekulske znanosti Sveučilišta u Brightonu, Farmaceutski fakultet Sveučilišta Navarra,

Akademski odjel za farmaciju St. Bartolomew's and Royal London NHS Trust te odjel za Specijalizirane farmaceutske usluge i odjel za Kliničku farmaciju Northwick Park Hospital, NHS – London Eastern and South East, koji su i nastavne baze Farmaceutskog fakulteta Sveučilišta u Londonu.

Projekt dobiven za razdoblje 2004.–2007. u završnoj je godini provedbe te će se programom predviđene aktivnosti privoditi kraju i evaluirati postignuća i dobiveni rezultati. U siječnju 2007. Tempus ured Agencije za znanost i visoko obrazovanje RH proveo je tzv. *Field Monitoring* za potrebe izvješća Europskoj komisiji. Na temelju rezultata te s obzirom na razinu provedenih aktivnosti, koje su premašile zacrtane projektne planove i otvorile brojne mogućnosti za daljnju suradnju članica Konzorcija, imamo razloga vjerovati da je projekt ispunio sva očekivanja.

U trećoj godini projekta planiran je simpozij o trendovima u farmaceutskom, diplomskom i poslijediplomskom obrazovanju. Ovaj skup bit će organiziran u okviru Pharma-Con 2007 kongresa kojeg je TEMPUS JEP suorganizator. Implementirat će se nove nastavne metodologije i tehnologije (PBL, modularna nastava te *E-learning* preko uspostavljenog *Blackboard* sustava) za predmet Farmakoterapija, u četvrtoj godini studija farmacije. O rezultatima projekta i svih aktivnosti bit će detaljno informirana akademska i farmaceutska javnost, te Europska komisija.

Konzorcij je uspješno proveo sve zacrtane aktivnosti, otvorio mogućnost daljnjeg razvoja i suradnje, a postignuti su sljedeći ciljevi tog projekta:

- oblikovanje diplomskog nastavnog programa studija farmacije (prema zahtjevima Bolonje uvedeni su neophodni nastavni farmaceutske sadržaji, primijenjen nov način podučavanja i učenja putem novih nastavnih tehnologija – PBL, modularne nastave i dr.)
- osposobljavanje nastavnika za nove stručne predmete i suradnika za istraživanja u novim područjima zdravstvene skrbi u farmaciji
- razvoj nove generacije farmaceutske stručnjake (razvijen je sustav suradnika iz prakse i njihovo uključivanje u izvedbu nastave iz predmeta koji studij izravno povezuju s praksom)
- uspostavljanje logističke potpore putem osnovanog Centra za primijenjenu farmaciju (provedba nastave iz novouvedenih stručnih predmeta, razvoj kolaborativne strategije sa stručnim nacionalnim i međunarodnim udrugama te razvoj EU partnerskih odnosa radi razvoja farmaceutske skrbi i istraživanja u posebnim područjima farmaceutske prakse).

Poduzete korake uvjetovao je zahtjev za reformom visokog obrazovanja s farmaceutskim javnozdravstvenim prioritetima i zadaćama te potreba za izgradnjom novih partnerskih odnosa. Strategijski pravci rada odnosili su se na povezivanje diplomskog nastavnog programa s praksom, na razvoj vještina farmaceutske skrbi, razvoj obrazovanja i istraživanja koji pridonose poboljšanju rezultata u sustavu zdravstva i zdravstvenoj skrbi.

Pomoću ovog projekta usvojili smo dodatna znanja i vještine, mnogo naučili o suradnji sa stranim partnerima, planiranju aktivnosti i praćenju rezultata, usavršili pisanu i govornu komunikaciju na engleskom jeziku te unaprijedili organizacijske vještine i

implementaciju stratezijskih ciljeva. Provedba aktivnosti iz okvira projekta rezultirala je užom suradnjom s međunarodnim institucijama i udrugama, većom suradnjom i boljom povezanošću s farmaceutskom praksom i nacionalnim strukovnim udrugama – Hrvatskim farmaceutskim društvom i Hrvatskom ljekarničkom komorom, u postizanju zajedničkih ciljeva. Pridonijela je i razvoju istraživačke suradnje u području farmakovigilancije s Agencijom za lijekove i medicinske proizvode RH te rezultirala prijavom znanstvenog projekta »Implementacija i razvoj farmaceutske skrbi u Republici Hrvatskoj«, putem kojeg će članovi TEMPUS Konzorcija nastaviti suradnju i nakon završetka ovog jedinstvenog projekta.

**TRANS EUROPEAN MOBILITY PROGRAMME FOR UNIVERSITY STUDIES**



**The School of Pharmacy**  
University of London  
29/30 Brunswick Square  
WC1N 1AX London, United Kingdom

**The Consortium**



**The School of Pharmacy and Biomolecular Sciences**  
University of Brighton, Houlsecomb,  
BN2 4GJ Brighton, United Kingdom

**Faculty of Pharmacy and Biochemistry**  
University of Zagreb  
Kovčićeva 1, 10 000 Zagreb, Croatia






**Faculty of Pharmacy**  
University of Navarra  
Iruñaldea 1, 31 008 Pamplona, Spain

**NHS**  
London, Eastern and South East National Health Services (NHS)  
Special Pharmacy Services,  
Clinical Pharmacy,  
Northwick Park Hospital,  
Watford Road, HA1 3UJ Harrow,  
United Kingdom



**Academic Department of Pharmacy**  
St. Bartolomew's and Royal London NHS Trust  
Whitechapel, E1 1BB London, UK

Članice Konzorcija TEMPUS JEP-18028-2003