

# BIRTH

NEWSLETTER  
LISTOPAD  
2008

OPEN DAYS 2008  
BIRTH Bringing Innovative Regions Together for Health



## European Week of Regions and Cities Brussels 6-9 October 2008

### Úvodník - partneři BIRTH

#### Milí čtenáři,

Během týdne Open Days se v Bruselu uskutečnily naše společné aktivity, které byly následovány individuálními akcemi v každém z našich regionů.

Nyní, když je intenzivní program oficiálních i neformálních událostí za námi, můžeme konečně shrnout iniciativy konglomerátu BIRTH. Naše obecné vyhodnocení je jednoznačně pozitivní. Ukázalo se, že BIRTH byl opravdu dobrým nápadem, jelikož byl schopen odstartovat debatu mezi regiony a EU úrovní o strategických otázkách, jakými jsou zdravotnictví zítřka a řešení, které místní a regionální úřady mohou přijmout za účelem poskytnutí efektivních a vysoce kvalitních služeb pro své občany.

Všechny zapojené strany, od regionálních politiků po mezinárodní experty, od zástupců Evropské komise po univerzitní profesory, rozpoznali, že výměna informací a zkušeností v této oblasti

je zásadní pro úspěšné čelení výzám prioritní důležitosti.

Myšlenka byla dobrá a rovněž obsah jednotlivých iniciativ byl zajímavý.

Řečníci a účastníci semináře BIRTH byli spokojeni s kvalitou příspěvků a výstupů debat. Rovněž události v regionech, tedy další šíření témat z Bruselu, zaznamenaly všude velký zájem a vysokou účast.

A v neposlední řadě spolupráce mezi partnery BIRTH byla dobrá, všichni členové přispěli do společného programu a k organizaci Týdne Open Days.

Tyto důvody nás přivedli k myšlence, že spolupráce započatá minulý rok může jistě pokračovat a to v několika možných směrech. Někteří z nás začali přemýšlet o společných projektech, jenž by mohly být realizovány za pomoci fondů EU, zatímco možnost vzniku konglomerátu BIRTH2 je více než pouhá hypotéza. Na setkání uskutečněném 13. listopadu 2008 jsme dali návrhy na stůl a nyní na nich pracujeme.

BIRTH se jistě nebrání dalšímu rozvoji, včetně možnosti uvítání nových partnerů a posílení spolupráce s EUREGHA, sítí sdružující místní a regionální úřady aktivní v oblasti zdravotnictví.

Proto budeme pokračovat v cestě, která se zdá být slibná a potenciálně bohatá na příležitosti.

*Partneři BIRTH Open Days 2008*

#### Přečtěte si o ...

Shrnutí seminářů BIRTH

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Workshop 1 - Finanční modely    | 2 |
| Workshop 2 - Hodnocení projektů | 3 |
| Workshop 3 - Nové nemocnice     | 4 |

### BIRTH conglomerate

Bringing Innovative Regions  
Together for Health

OPEN DAYS 2008

Redakce si vyhrazuje právo příspěvky zkrátit, případně stylisticky a jazykově upravit. Za věcnou správnost odpovídá autor. Informace uvedené v této publikaci jsou obecné povahy a neobsahují vyčerpávající analýzu daných témat • Vydavatel: Zastoupení Olomouckého a Zlínského kraje v Bruselu • Redakce: Mattia Crosetto, Petra Janošková • Pomocná redakce: West Midlands in Europe, Region Veneto v Bruselu • Grafický design: HAL9000 Limited ©2008

## Workshop 1, 8. říjen 2008

### Maximalizace zdravotních výhod: nové finanční modely a využití strukturálních fondů

## Organizátoři: BIRTH

Koordinátor: region Veneto  
Místo: West Midlands in Europe

Kontakt:  
[daniela.negri@regione.veneto.it](mailto:daniela.negri@regione.veneto.it)

### Přehled workshopu

Seminář byl rozdělen na dvě části. Část první byla zaměřena na pojem „investice do zdraví“ a jak jsou koncipované různými stranami, např. regiony, akademiky či DG REGIO.

Pan Ruscitti, z regionu Veneto, podnítl debatu poskytnutím konkrétních příkladů, jak region Veneto investoval dostupné dotace do zdravotnické infrastruktury a služeb ve prospěch redukce teritoriálních disparit a zlepšení kvality služeb poskytovaných občanům. Prof. Suhrcke představil existující literaturou na dané téma, když analyzoval dvě klíčové otázky: první – zda mají investice do zdraví pozitivní vliv na ekonomický růst a druhou – zda jsou investice do zdraví konzistentní ekonomickou strategií. Pan Walsh, z DG REGIO, představil způsoby, jakými evropská politika soudržnosti podporuje zdravotnickou infrastrukturu, služby a investiční programy na urychlení endogenního růstu potenciálu, konkurenceschopnosti regionálních ekonomik a infrastruktur.

Druhá část semináře byla věnovaná regionálním zkušenostem řešícím investice a reformy do zdraví.

### Shrnutí debat

Řečníci a účastníci v druhé části semináře prozkoumali čtyři případové studie.

Pan Eloy Jimenez-Cantos, z regionu Valencia, popsal nový model financování zdravotnických služeb přijatý ve Valencii v roce 2005 na zlepšení efektivnosti zdravotnického systému. Je založen na třech principech, jmenovitě na

decentralizaci, integraci jednotlivých úrovní zdravotnictví a kapitalizovaném financování. Reforma se zaměřila na zajištění kvalitních služeb a redukcí finančních ztrát.

Paní Štefková a Pan Bađura, z Trenčianského kraje, vyzdvihli, jak jsou strukturální fondy a národní investice zaneseny do vylepšeného Regionálního zdravotnického systému (RHIS) v Trenčíně za účelem založení databáze elektronických zdravotních záznamů, garantující transparentní využívání veřejných zdrojů a poskytující evidenci skutečných nákladů zdravotních pojišťoven.

Paní Sulot představila Regionální operační program Opolského vojvodství 2007-2013. ROP byl předložen k posílení konkurenceschopnosti a zajištění sociální, ekonomické a územní soudržnosti. Jako část a balíček této strategie se investice do zdravotnické infrastruktury a technologií zaměřují na zvýšení atraktivnosti kraje.

Pan Rýznar, z Olomouckého kraje, představil reformy České republiky po roce 1989. Poskytnutím velmi jasného obrázku o vadách v systému managementu docent Rýznar přednesl mnoho doporučení k nalezení problémů, zejména deficitu zdravotnického systému a zlepšení kvality služeb.

### Závěr

Účastníci se shodli na strategické hodnotě investic do zdraví jako způsobu stimulace socioekonomického a regionálního rozvoje. Výzkumníci ukázali, že investice do zdraví podporují ekonomický růst a mají pozitivní vliv na mikroekonomickou úroveň, včetně regionální dimenze. Avšak existuje obecný konsenzus k úvahám, že se ještě



nedělá vše na podporu zdraví korespondující s demografickými trendy a na stimulaci účasti pracovní síly. Prezentace jednotlivých regionálních zkušeností zachytila společné trendy a důležitost přehodnocení zdravotnických systémů, které by vedlo k vytvoření účinného cyklu zdraví a finanční efektivnosti.

Všechny zainteresované strany, od regionálních politiků po mezinárodní experty, od zástupců Evropské komise po univerzitní profesory, zjistili, že výměna informací a zkušeností v této oblasti je nezbytná k čelení výzvam prioritního významu.

## Evropa v našem kraji

### Birmingham, 17. říjen 2008

Seminář **Lékařské technologie a Evropa** zahájil Malcolm Harbour, člen Evropského parlamentu, jenž podtrhl význam inovací pro ekonomiku EU a zejména roli veřejných úřadů v jejich nekomerčním zprostředkovávání. Poté byly prezentovány dva příklady, jmenovitě i-house, přestavěný dům v regionu, který byl využíván k prezentaci pomocných lékařských technologií a demonstraci, že tyto mohou být užitečné v běžných domech či bytech a nový zdravotní design Coventry University a Technologického institutu. Účastníci byli seznámeni rovněž se souhrnem cestovních grantů vhodných pro rozvoj projektů, rolí West Midlands in Europe a současnou politikou EU či s dotačními příležitostmi v oblasti zdraví. Seminář byl ukončen obecnou debatou na téma jak mohou být lékařské technologické klastry aktivněji zapojeny do evropských aktivit a efektivněji využívat příležitosti. Je zřejmé, že seminář byl výbornou příležitostí pro mnoho menších MSP setkat se a prozkoumat networkingové možnosti.



Vědecká konference „**Člověk a techniky integrovaných Indikátorů znalostní ekonomie**“, organizované Univerzitou Alexandra Dubčeka v Trenčíně, **30.-31. října 2008, Trenčiansky kraj, Slovensko**

## Workshop 2, 8. října 2008

### Regionální inovace pro zdravější Evropu

#### Organizátoři: BIRTH

Koordinátor: region Veneto

Místo: West Midlands in Europe

Kontakt: [richard.tuffs@westmidlandsineurope.org](mailto:richard.tuffs@westmidlandsineurope.org)



### Přehled workshopu

Tento workshop byl zahájen pracovním obědem na pozvání Malcova Harbours, člena Evropského parlamentu za West Midlands, jenž poskytl expertům, výzkumníkům, veřejným úředníkům, podnikatelům a dalším zástupcům z oblasti zdravotnictví příležitost k výměně názorů a k nalezení potenciálních partnerů pro budoucí spolupráci. Workshop řídil Sir Albert Bore, který seminář zahájil představením konglomerátu BIRTH, vysvětlením jeho pozadí a seznámením s inovačními myšlenkami a cíly, o které by chtěl konglomerát s účastníky podělit. Seminář ukázal, jak nové technologie způsobují revoluci ve zdravotnictví, poskytl platformu pro několik regionů k prezentaci inovací a dobré praxe. Seminář představil mnoho úspěšných případů ze zúčastněných regionů, včetně Eszak-Alfold (HU), Picardie (FR), Zlína (CZ) a Bruselu (BE). Sdílení přímých praktických zkušeností umožnilo delegátům získat náhled a prozkoumat budoucnost nadnárodní spolupráce.

### Shrnutí debaty

Rob Chester z Medilink West Midlands využil příležitost pro prezentaci „i-domu“, skutečného domu, který nejprve v Anglii propagoval nové technologie v asistovaném bydlení, monitoringu a zabezpečení zdraví a duševní pohody jeho obyvatel. Tento

demonstrační projekt napomáhá vytvářet trh řízený poptávkou v inovačních technologiích.

Emanuel Lemazurier, člen INERIS (Francouzský národní institut pro průmyslové prostředí a rizika) podal stimulační prezentaci navrhuující výzkumnou síť ANIMEX. Výzkumná síť ANIMEX by hodnotila dopad chemických produktů na zdraví pacientů při redukcí množství experimentů na zvířatech v průběhu klinického testování (Směrnice REACH).

Anne Ferreira z Evropského parlamentu (PES Francie) zdůraznila, že inovace ve zdravotnictví byly politikou, která se týkala všech občanů. Pokrok v samoléčbě, mobilitě pacientů a profesionálů ve zdravotnictví a rovněž on-line zdravotnická zařízení – to všechno byly různé aspekty širšího návrhu, který byl v současnosti diskutován v institucích EU. Anne Ferreira proto důrazně podpořila seminář Open Days, který pomohl poskytnout platformu k prezentaci konkrétních regionálních průkopnických iniciativ.

Pierre Lamy z Bruselské hospodářské komory přednesl informační prezentaci o inovacích v telediagnostice a telemedicíny. Pan Lamy poskytl přehled telemedicínského trhu v Belgii se zaměřením na Brusel. Konkrétně pak řekl, že region Brusel představuje 15% celkové zdravotní péče v Belgii (nemocnice, soukromí lékaři, univerzity a průmysl) a že regiony pracují v úzké spolupráci s univerzitami, průmyslem za podpory regionálních úřadů. Popsal rovněž současné trendy na trhu.

Profesor Petr Sába z Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a ředitel Centra polymerních materiálů České republiky hovořil o inovačním využití polymerních technologií v oblasti zdravotnictví. Prezentace poskytla náhled na inovační produkty, které Centrum polymerních materiálů a lékařské výzkumné centrum produkuje, včetně lékařských polymerových gelů, lékařských biomateriálů, lékařských kompozičních materiálů a katetrů, tub a kontejnerů.

Profesor Zoltan Szekanez z Lékařského centra Univerzity v Debrecínu maďarského regionu Eszak-Alfold mluvil o inovačním využití termální vody ve zdravotnictví. Profesor Szekanez objasnil, že termální voda může být využita v mnoha směrech, např. ve fyzioterapii, balneoterapii a klimatoterapii. Svou prezentaci ukončil tím, že termální voda může být využita v léčbě formou léčiv a vykazuje terapeutickou efektivnost

### Závěry

*Nadnárodní spolupráce je nezbytná pro zlepšení výzkumu a inovací v Evropě.*

*Místní a regionální zapojení je klíčem k úspěchu strukturálně financovaných příležitostí.*

*Inovační lékařské iniciativy v oblasti zdraví se stávají klíčovými k regeneraci strategií a v boji proti zvyšování nerovnosti v EU.*



## Evropa v našem kraji

### Brusels, 24. říjen 2008

Po Open Days ministerstvo regionu Brusel připravilo jako domácí událost přednášku nazvanou **Brusel: regionální hráč v Evropě**. Tato akce se uskutečnila v prostorách Brussels Europe Liaison Office (BELO). Řečníci hovořili o roli regionů v Evropě a zájmu EU o regiony. Zvláštní pozornost byla věnována pozici a roli regionu Brusel, jako jednomu z regionálních hráčů. Vzhledem ke své institucionální situaci má Belgie specifické uspořádání týkající se účasti 3 regionů v EU a rovněž ve Stálém zastoupení Belgie při EU. Region Brusel chtěl rovněž upozornit na studenty, jejichž regiony jsou hlavními partnery na evropské scéně.



## Workshop 3

8.10.2008

### Re-engineering nemocnic

#### Organizátoři: BIRTH

Koordinátor: region Veneto

Místo: Veneto Region in Brussels

Kontakt:

[francesco.ronfini@regione.veneto.it](mailto:francesco.ronfini@regione.veneto.it)

### Přehled workshopu

V první části řečníci definovali teoretický rámec diskuze týkající se role, kterou by nemocnice měly plnit ve zdravotnických systémech charakteristických zvyšujícím se počtem ambulantních služeb. Pan Bertinato, z regionu Veneto, zahájil debatu argumentací na téma, že nové nemocnice by se měly skládat z budov perfektně kompatibilních s funkcemi a procesy, které jsou stále koncentrovány na klinikách. Nově postavená nemocnice v Mestre zde byla prezentována jako neagresivní infrastruktura, která spojuje celkovou harmonii s okolním prostředím. V inspirativní intervenci pan Wright z Evropské investiční banky kladl důraz na mnohostrannou roli nemocnic, která přesahuje pouhou provizi ze zdravotní péče. Aby byla zajištěna kvalita služeb, nemocnice musí investovat do pracovníků a výzkumu a vývoje a rovněž se

musí zaměřit na určitá specifika. Rovněž zdůraznil důležitost formování nemocnic s ohledem na „cesty“ pacientů napříč celým systémem, který přesahuje nemocnici. Pro zahájení debaty Garel Hope adresoval publiku několik provokativních otázek. Analyzoval několik trendů, např. počet nemocnic a akutní lůžka za posledních 10 let, za účelem zjištění „zda“ a „jak“ jakékoli národní nebo regionální plánování ve zdravotnictví jakkoli ovlivnilo tyto trendy. To vedlo k ještě více kontroverzní otázce: byli jsme kdy schopni předpovídat? – vždyť plány nemocnic a zdravotnictví obyčejně korespondovaly s potřebami občanů, nikoliv s predikcí trendů. Po prozkoumání těchto základních otázek byl dán prostor několika případovým studiím.

### Případové studie

Šest případových studií podnítilo diskuzi. Pan Mayolas, z oddělení zdravotnictví Katalánska, vyzdvihl inovační řešení ztělesněné nemocnicí Cerdanya, ležící na hranici mezi Francií a Španělskem, řízenou společnou administrativou a řídicím systémem založeným v Puigcerda.

Paní Dinwoodie, z Trustu primární péče Medway, dala příklad modifikace akutní nemocenské péče díky spolupráci mezi dvěma různými trusty základní péče, a sice z Medway a Kentu.

Pan Regnault, GE Healthcare, představil nový koncept nemocnice, tzv. „zelenou nemocnici“. Je založen na efektivních řešeních, jakými jsou inteligentní využívání materiálů a zdrojů, efektivní

vodohospodářství, vnitřní environmentální kvalita a inovační design na zvýšení produktivity a redukcii odpadů.

Paní Aitamurto, z Centrální nemocnice Päijät-Häme, ukázala, jak investice do denních chirurgických operací vedla k signifikantnímu zvýšení produktivity a rovněž k nárůstu spokojenosti pacientů a zaměstnanců.

Paní Kainz, ze Zdravotního a sociálního fondu Dolního Rakouska, vysvětlila, jak holding nemocnic Dolního Rakouska řídí nemocniční systém podle komerčních i lékařských kritérií díky využívání strategického nástroje „Reformpool“, sloužící k integraci zdravotní péče a zvýšení efektivnosti.

Pan White, z bruselské kanceláře North West England, přestavil ChaMPs Public Health Network, veřejnou zdravotnickou síť zaměřenou na vytváření platformy pro primární péči v Cheshire a Merseyside.

### Závěry

První část semináře poukázala na výzvy, kterým nemocnice v dnešním stále se měnícím klimatu čelí a jak jejich přehodnocení může být koncepční s ohledem na širší kontext, ve kterém jsou nemocnice rozděleny na reprezentativní část a část integrovaného systému zdravotní péče. Druhá část představila několik příkladů dobré praxe, které demonstrovaly, jak mohou regionální úřady reagovat na společné problémy rozdílnými inovačními řešeními.

## Evropa v našem kraji



### Olomouc, 21. říjen 2008

Olomoucký kraj, ve spolupráci se svým zastoupením v Bruselu, připravil seminář nazvaný **Evropa v Olomouckém kraji**, který byl věnován výměně zkušeností mezi managementem a organizací zdravotní péče v regionech Evropské unie. Řečníci pocházející nejen z Olomouckého kraje, ale rovněž ze Zlínského a Trenčianskeho kraje přiblížili prostředí zdravotní péče a problémy nemocnic nejen z praktického pohledu, ale rovněž s ohledem na politické cíle, strategie a management investic do zdravotní péče. Na závěr semináře diskutovali zástupci Olomouckého kraje společně s řečníky o výsledcích investic do zdravotní péče, o dopadu reformy ve zdravotnictví a vztazích mezi nemocnicemi a zdravotními pojišťovnami. Opět se ukázalo, že zdravotnictví je věčně aktuální téma, dotýkající se nejen mnoha odborníků, ale i veřejnosti, jelikož tato problematika se dotýká každého z nás.

### Zlín, 22. října 2008

Zlínský kraj v Bruselu, ve spolupráci s Eurocentrem Zlín, připravil místní událost následující Open Days v Bruselu, seminář **Problematika zdravotnictví v EU**, který byl určen studentům a pedagogům zdravotnických oborů na Univerzitě Tomáše Bati ve Zlíně či na středních zdravotnických školách v kraji a zástupcům příspěvkových organizací Zlínského kraje zaměřených na zdravotnictví. Mezi návštěvníky však nechyběla ani zainteresovaná veřejnost. Účastníci měli příležitost získat informace o Open Days, zejména o konglomerátu BIRTH a jeho událostech připravených v Bruselu během Evropského týdne regionů a měst. Dále zde experti Zlínského kraje prezentovali strategii Zlínského kraje ve zdravotnictví a možnosti financování příspěvkových organizací Zlínského kraje z evropských fondů. Druhá část semináře byla zaměřena na možnosti studia v zahraničí, zejména pro studenty medicíny, a na postupy a administraci zahraničních praxí.

