

## EVROPSKÉ STŘEDISKO PRO PREVENCI A KONTROLU NEMOCÍ (ECDC) A EVROPSKÁ KOMISE (EC)

EUROPEAN CENTRE FOR DISEASE PREVENTION AND CONTROL (ECDC)  
AND THE EUROPEAN COMMISSION (EC)

### ECDC – Páté setkání národních reprezentantů mikrobiologie (NMFP)

ECDC – Fifth Meeting of the National Microbiology Focal Points (NMFP)

*Pavla Křížová*

Páté setkání NMFP (National Microbiology Focal Point) se konalo v budově ECDC (European Centre for Disease Prevention and Control) ve Stockholmu ve dnech 1.–2. 10. 2009. Jednání vedl dr. J. Giesecke a vzhledem k zaneprázdnění řešením hrozby pandemie chřipky A (H1N1) s ním alternoval dr. P. Kramarz. Jednání mělo následující body programu:

1. Aktuality ECDC
2. Kontrola kvality laboratoří (EQA) – systémy, struktury, nedostatky, potřeby, budoucí iniciativy ECDC
3. Základní funkce mikrobiologických NRL v členských státech EU
4. Trénink mikrobiologů
5. Informace ECDC o novém webovém portálu
6. Závěr jednání

#### 1. AKTUALITY ECDC (dr. J. Giesecke)

##### ECDC aktualizace koordinování mikrobiologie (dr. A. Ozin)

Při koordinaci mikrobiologie v členských státech EU spolupracuje ECDC s interními a externími partnery. V roce 2009 byl s aktivitami NMFP seznámen Management Board ECDC, v roce 2010 je plánována prezentace strategie aktivit NMFP jak na Management Boardu, tak na Advisory Foru ECDC. Ve spolupráci NMFP a Surveillance Focal Points jednotlivých členských států byly jmenovány laboratoře pro spolupráci v projektech a sítích ECDC. Zástupci komise EU (DG Sanco) a WHO (EURO/HQ/Lyon) prezentovali plán aktivit na rok 2010: globální analýza systémů externího hodnocení kvality (EQAS) mikrobiologických laboratoří, budování sítí mikrobiologických laboratoří, training mikrobiologů.

##### ECDC aktualizace situace H1N1 (dr. P. Kramarz)

V Argentině kolaboval virologický surveillance sentinel, byly uzavřeny školy. V Chile virologický surveillance sentinel probíhal dobře a ukázal na důležitost sledování i ostatních respiračních virů. Vakcína přichází později, než bylo očekáváno. Klinické studie ukazují, že budou potřeba dvě dávky vakcíny. Doporučení WHO pro pokrytí vakcínou je 75 %. Probíhá ECDC Influenza program ([http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/Pages/Influenza\\_A\(H1N1\)\\_Outbreak.aspx](http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/Pages/Influenza_A(H1N1)_Outbreak.aspx)). Ke koordinaci zvládnutí pan-

demie ECDC připravuje EU RefLab Project od 1. 1. 2010, všechny členské státy jsou vyzvány k aktivnímu přihlášení do projektu ([http://ecdc.europa.eu/en/activities/surveillance/EISN/Pages/Methods\\_LabNetwork.aspx](http://ecdc.europa.eu/en/activities/surveillance/EISN/Pages/Methods_LabNetwork.aspx)).

#### 2. KONTROLA KVALITY LABORATOŘÍ (EQA) – systémy, struktury, nedostatky, potřeby budoucí iniciativy ECDC (dr. A. Ozin, dr. P. Kramarz)

ECDC zahájilo novou aktivitu: analýza kontroly kvality (EQA) mikrobiologických laboratoří v členských státech EU. Analýza vychází z dat získaných ve studii NRL v členských státech, která proběhla v roce 2008 a zajišťovali ji NMFP jednotlivých států. Výsledky této analýzy budou doplněny o nové potřebné údaje a na jejich základě plánuje ECDC vypracovat doporučení k zajištění koordinace kontroly kvality (EQA) mikrobiologických laboratoří v členských státech EU. **NRL jsou vyzývány k získání akreditace v souladu s mezinárodními normami (ISO standardy) a k účasti v mezinárodních systémech kontroly kvality.** Přítomní NMFP připravili ve čtyřech nezávislých pracovních skupinách zhodnocení stávající situace a návrhy budoucích aktivit ECDC, které byly diskutovány na společném zasedání NMFP.

#### 3. ZÁKLADNÍ FUNKCE MIKROBIOLOGICKÝCH NRL V ČLENSKÝCH STÁTECH EU (dr. J. Giesecke, dr. D. Palm)

Bylo pokračováno v diskutování základních funkcí mikrobiologických Národních referenčních laboratoří v členských státech EU na základě dat získaných ve zmíněné studii NRL v členských státech, která proběhla v roce 2008. Na následných pracovních setkáních NMFP byly diskutovány a navrženy základní funkce NRL a na základě těchto návrhů připraví ECDC dokument doporučující základní funkce mikrobiologických NRL v členských státech.

#### 4. TRÉNINK MIKROBIOLOGŮ (dr. A. Ozin)

Byl prezentován projekt ECDC tréninku mikrobiologů „Laboratory training programme“ podobný projektu tréninku epidemiologů „EPIET“. Do projektu se přihlásilo 16 mikrobiologů, z nich byli vybráni dva. Trénink zajišťuje Holandsko (RIVM) a UK (HPA).

**5. INFORMACE ECDC O NOVÉM  
WEBOVÉM PORTÁLU (dr. D. Palm)**

Byl prezentován nově zahájený webový portál ECDC, který má usnadnit rychlou vzájemnou komunikaci. Jsou připravovány stránky pro mikrobiology a stránky pro jednotlivé členské státy. O dalším vývoji budou NMFP informováni.

**6. ZÁVĚR JEDNÁNÍ (dr. J. Giesecke)**

Cíle stanovené pro 5. setkání NMFP byly splněny, 6. setkání NMFP v ECDC je plánováno na březen 2010.

*MUDr. Pavla Křížová, CSc.  
NMFP za ČR v ECDC  
CLČ-SZÚ*