



ÚRAD  
VEREJNÉHO  
ZDRAVOTNÍCTVA  
SLOVENSKEJ  
REPUBLIKY



**SLOVENSKÁ EPIDEMIOLOGICKÁ A VAKCINOLOGICKÁ SPOLOČNOSŤ**  
FAKULTA VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
SLOVENSKEJ ZDRAVOTNÍCKEJ UNIVERZITY  
ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA SR BRATISLAVA  
REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
BANSKÁ BYSTRICA

## **PROGRAM**

Zostavovateľ: prof. MUDr. Zuzana Krištúfková, PhD., MPH



**XIV. VEDECKO-ODBORNÁ KONFERENCIA  
NÁRODNÝCH REFERENČNÝCH CENTIER  
PRE SURVEILLANCE INFEKČNÝCH CHORÔB V SR**

**Bratislava 21.3.2017**

*záštitu nad podujatím prevzali:*  
**prof. MUDr. Peter Šimko, CSc., rektor SZU**  
**Mgr. RNDr. MUDr. Ján Mikas, PhD., hlavný hygienik SR**

**Vedecký výbor:**

doc. MUDr. Mária Avdičová, PhD.  
prof. Ing. Ivan Čižnár, DrSc.  
doc. MUDr. Martin Gajdoš, CSc.  
prof. MUDr. Henrieta Hudečková, PhD., MPH  
prof. MUDr. Cyril Klement, CSc.  
prof. MUDr. Zuzana Krištúfková, PhD., MPH  
doc. RNDr. Viktor Majtán, CSc., mim. prof.  
Mgr. RNDr. MUDr. Ján Mikas, PhD.  
doc. MUDr. Štefánia Moricová, PhD., MPH, mim. prof.  
Mgr. Ing. Zuzana Sirotná  
prof. MUDr. Peter Šimko, CSc.  
doc. MUDr. Mária Štefkovičová, PhD., MPH

**Organizačný výbor:**

prof. MUDr. Zuzana Krištúfková, PhD., MPH  
Mgr. Michal Adamišín  
Mgr. Mária Bartušová, PhD.  
Mgr. Justína Gereová  
Mgr. Martin Hedera  
PhDr. Dominika Hrašková, PhD.  
MVDr. Vladimíra Rašpľová  
Mgr. Veronika Kyjacová  
Mgr. Denisa Richterová, PhD.  
PhDr. Juraj Tihányi, PhD., MPH  
Mgr. Veronika Trečková

**Miesto konania:** Ministerstvo zdravotníctva SR, Limbová 2, Bratislava,  
kongresová sála č. 152/1

**Termín:** **21. 3. 2017**  
08:00 – 09:00 **Registrácia**  
09:00 – 09:30 **Otvorenie**  
09:30 – 15:55 **Odborný program**  
15:55 – 16:00 **Záver konferencie**

**Formy prezentácie:** **prednášky** (dĺžka prednášky 12 minút),  
**postery** (120x80 cm) – jeden z autorov bude referovať max. 5  
minút pri postere

**Technické vybavenie:** LCD projektor

**Kredity**

**Pasívna účasť:** 6 kreditov

**Prvý autor prednášky/posteru:** + 10 kreditov      **Dvaja spoluautori:** + 5 kreditov

**Konferenčný poplatok na mieste:** členovia SEVS ..... 16 €  
ostatní ..... 20 €

**Program**

**9:00 9:30 Slávnostné otvorenie – príhovory členov čestného predsedníctva**

**9:30 - 11:10 I. Blok prednášok – dĺžka prednášky 12 minút**

**Predsedníctvo:** *doc. MUDr. Milan Nikš, CSc.*  
*RNDr. Lucia Maďarová, PhD.*

**1. Surveillance antibiotickej rezistencie z pohľadu Národného akčného plánu boja s antibiotickou rezistenciou**

*Nikš, M., Katonová, K.*

NRC pre sledovanie rezistencie mikroorganizmov na antibiotiká, Úrad verejného zdravotníctva SR

**2. Aktuálny stav výskytu enterobaktérií, produkujúcich karbapenemázy v Slovenskej republike**

*Katonová, K., Nikš, M.*

Národné referenčné centrum pre sledovanie rezistencie na antibiotiká, Odbor lekárskej mikrobiológie, Úrad verejného zdravotníctva SR, Bratislava

**3. Invazívne pneumokokové a hemofilové meningitídy na Slovensku**

*Maďarová, L.<sup>1</sup>, Bottková, E.<sup>1</sup>, Klement, C.<sup>1,2</sup>, Avdičová, M.<sup>1,2</sup>*

<sup>1</sup> Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici

<sup>2</sup> Fakulta verejného zdravotníctva, Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

**4. Invazívne meningokokové ochorenia a stav nazofaryngeálneho nosičstva na Slovensku v r.2015 a 2016. Aktuálne možnosti vakcinácie v SR**

*Kružlíková, A.<sup>1</sup>, Jančulová, V.<sup>2</sup>, Gavačová, D.<sup>3</sup>, Jakušová Reháková, A.<sup>4</sup>*

<sup>1</sup> Národné referenčné centrum pre meningokoky

<sup>2</sup> Odbor epidemiológie, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

<sup>3</sup> Národné referenčné centrum pre salmonelózy

<sup>4</sup> Laboratórium molekulárnej diagnostiky, Odbor lekárskej mikrobiológie, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

**5. Sekvenčná typizácia – smer molekulárnej diagnostiky patogénov**

*Jakušová Reháková, A.<sup>1</sup>, Michalíková, M.<sup>1</sup>, Kružlíková, A.<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Laboratórium molekulárnej diagnostiky, Odbor lekárskej mikrobiológie, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

<sup>2</sup> Národné referenčné centrum pre meningokoky, Odbor lekárskej mikrobiológie, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

**Diskusia**  
**Prestávka**

30 min  
5 min

11:15 - 11:40

I. Blok posterov – prezentácia 5 minút

**Predsedníctvo:** RNDr. Martin Sojka, PhD.

**1. Molekulárna subtypizácia *Vibrio cholerae* non O1, izolovaných z povrchových vôd v roku 2016**

Sojka, M.<sup>1,2</sup>, Rosinský, J.<sup>1</sup>, Petrovičová, K.<sup>1</sup>, Garcia, F.<sup>1,3</sup>, Feijão, L.<sup>1,3</sup>, Kološová, A.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> RÚVZ so sídlom v Komárne, NRC pre Vibrionaceae

<sup>2</sup> NRC – Zbierka kultúr patogénnych mikroorganizmov, Ústav mikrobiológie, Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava

<sup>3</sup> Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa

**2. Surveillance dominantných fagotypov kmeňov *Salmonella enterica* sérovarov Enteritidis a Typhimurium v SR za obdobie 2006 – 2016**

Majtánová, L.

Národné referenčné centrum pre fagotypizáciu salmonel, Lekárska fakulta, Ústav mikrobiológie, Slovenská zdravotnícka univerzita Bratislava

**3. Nadstavbová diagnostika parotitídy v NRC pre MMR v roku 2016**

Polčičová, A., Ďurdíková, Š., Gašparovičová, J.

Národné referenčné centrum pre osýpky, rubeolu a parotitídu, Odbor lekárskej mikrobiológie, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

**4. Rickettsiózy u ľudí a ďalšie kliešťami prenášané mikroorganizmy na Slovensku za rok 2016**

Špitalská, E.<sup>1</sup>, Palkovičová, K.<sup>1</sup>, Majerčíková, Z.<sup>2</sup>, Chvostáč, M.<sup>3</sup>, Ličková, M.<sup>1</sup>, Štefanidesová, K.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Národné referenčné centrum pre surveillance a laboratórnu diagnostiku rickettsióz, Biomedicínske centrum, Virologický ústav, SAV, Bratislava

<sup>2</sup> Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava

<sup>3</sup> Ústav zoológie, SAV, Bratislava

**5. Činnosť NRC v oblasti surveillance vybraných zoonóz**

Tichá, E., Honzová, E.

Národné referenčné centrum pre arbovírusy a hemoragické horúčky, Odbor lekárskej mikrobiológie, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

**Prestávka**

5 min

11:45 - 13:25

## II. Blok prednášok - dĺžka prednášky 12 minút

**Predsedníctvo:** *doc. MUDr. Mária Avdičová, PhD.*  
*MUDr. Dagmar Gavačová*

**1. Výskyt a prevencia kliešťovej encefalitídy v SR**

Avdičová, M.<sup>1</sup>, Kerlik, J.<sup>1</sup>, Krištúfková, Z.<sup>2</sup>, Seligová J.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Regionálny úrad verejného zdravotníctva Banská Bystrica, SR

<sup>2</sup> Slovenská zdravotnícka univerzita, Fakulta verejného zdravotníctva

<sup>3</sup> Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Košice, SR

**2. Testovanie vírusovej záťaže a rezistencie na antiretrovírusovú terapiu u HIV-pozitívnych pacientov v SR**

Staneková, D., Hábeková, M., Drobková, T., Chabadová, Z., Mojzesová, M.

NRC pre prevenciu HIV/AIDS SZU Bratislava

**3. Vysoký výskyt Creutzfeldtovej - Jakobovej choroby na Slovensku v roku 2016**

Belay, G., Janáková, A., Žaková, D., Koščová, S., Štelzer, M., Szarvasova, Z., Vajčíková, D.

Národné referenčné centrum pre prionové choroby a pomalé vírusové neuroinfekcie, Lekárska fakulta, Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava

**4. Naše skúsenosti s laboratórnou diagnostikou *Clostridium botulinum* v podmienkach verejného zdravotníctva**

Maďarová, L.<sup>1</sup>, Strhársky, J.<sup>1</sup>, Dörner, M.<sup>2</sup>, Klement, C.<sup>1</sup>, Fatkulínová, M.<sup>1</sup>, Avdičová, M.<sup>1</sup>, Sedliačiková, I.<sup>1</sup>, Donáth, V.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici, Banská Bystrica

<sup>2</sup> Robert Koch Institute, Centre for Biological Threats and Special Pathogens, Berlín, Nemecko

<sup>3</sup> FNsp F. D. Roosevelta, klinika neurológie, Banská Bystrica, Slovensko

**5. Salmonelózy so sporadickým výskytom – kde vás ľudia berú?**

Gavačová, D.<sup>1</sup>, Gőczeová, J.<sup>2</sup>, Reháková Jakušová, A.<sup>2</sup>, Sirotná, Z.<sup>3</sup>, Škarková, A.<sup>4</sup>

<sup>1</sup> Národné referenčné centrum pre salmonelózy, Odbor lekárskej mikrobiológie, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

<sup>2</sup> Laboratórium molekulárnej diagnostiky, Odbor lekárskej mikrobiológie, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

<sup>3</sup> Národné referenčné centrum mikrobiológie životného prostredia, Odbor objektivizácie faktorov životného prostredia, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

<sup>4</sup> Štátny veterinárny a potravinový ústav, Bratislava

**Diskusia**

30 min

**Prestávka**

5 min

13:25 - 14:00

II. Blok posterov – prezentácia 5 minút

**Predsedníctvo:** MUDr. Mgr. Juliana Pašková, MPH

**1. Virulenčný potenciál *Staphylococcus aureus* a *Pseudomonas aeruginosa*, izolovaných z chronických rán**

Sojka, M., Majtán, V.

NRC – Zbierka kultúr patogénnych mikroorganizmov, Ústav mikrobiológie, Lekárska fakulta, Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava

**2. Surveillance klostrídievej enterokolitídy v lôžkovom zdravotníckom zariadení**

Chovanová, Š.<sup>1</sup>, Pašková, J.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Oddelenie nemocničnej hygieny a epidemiológie, Nemocnica Ružinov, Univerzitná nemocnica Bratislava

<sup>2</sup> Oddelenie nemocničnej hygieny a epidemiológie, Nemocnica akad. L. Déreza Kramáre, Univerzitná nemocnica Bratislava

**3. Chrípková sezóna 2016-2017 v NRC pre chrípku**

Tichá, E., Drimalová, J., Lojková, E., Honzová, E.

Národné referenčné centrum pre chrípku, Odbor lekárskej mikrobiológie, Úrad verejného zdravotníctva SR, Bratislava

**4. Charakteristiky hlásenej vírusovej hepatitídy C na Slovensku v rokoch 2005-2015**

Kyjacová, V.<sup>1</sup>, Avdičová, M.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Fakulta verejného zdravotníctva, Katedra epidemiológie, Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

<sup>2</sup> Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici

**5. Identifikácia vírusov v potravinách**

Dinčáková, L., Gažiová, A., Gičová, A.

Národné referenčné centrum pre mikrobiológiu životného prostredia, Odbor objektivizácie faktorov životných podmienok, Úrad verejného zdravotníctva SR, Bratislava

**6. Legionely v zdravotníckych zariadeniach v Slovenskej republike**

Šimonyiová, D., Gažiová, A., Pavleová, E., Sirotná, Z.

NRC pre legionely v životnom prostredí, Úrad verejného zdravotníctva SR

**Prestávka**

5 min

14:00 - 15:25

III. Blok prednášok - dĺžka prednášky 12 minút

**Predsedníctvo:** *prof. MUDr. Zuzana Krištúfková, PhD., MPH*  
*RNDr. Juraj Gašparovič, PhD.*

**1 Aktuálna epidemiologická situácia a diagnostika pertussis**

*Maďarová, L., Avdičová, M., Bottková, E., Klement, C.*

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici, Banská Bystrica

**2 Detekcia Q80K polymorfizmu vírusu hepatitídy C s genotypom 1a u pacientov na Slovensku**

*Janičková, O., Gašparovič, J., Sedílková, L., Stračinová, A.*

Národné referenčné centrum pre vírusové hepatitídy, SZU, Bratislava

**3 Metódy molekulárnej biológie ako dôležitý nástroj pri identifikácii patogénnych mikroorganizmov v surveillancie významných ochorení v SR**

*Gičová, A., Dinčáková, L., Sirotná, Z., Dräxlerová, M.*

Národné referenčné centrum pre mikrobiológiu životného prostredia, Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava

**4 Prehľad o výskyte vírusov chrípky vo Východoslovenskom regióne v období 2012 - 2016**

*Seliga, R., Lengyelová, V., Belyová, A., Slimáková, D., Hricová, J., Suleňová, M., Babková, M.*

Odbor lekárskej mikrobiológie, Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Košice

**Diskusia**

30 min

**15:55 Záver konferencie**