

KMINE 2017 – Podrobný vědecký program

STŘEDA 25. 10. 2017

09.00–10.00 Slavnostní zahájení KMINE 2017

- Záštitu KMINE 2017 magistrátem hl.m. Praha
- Předání vyznamenání ČLS JEP
- Předání Ceny prof. Karla Rašky za publikaci v roce 2016
- Předání Kredbovy ceny za publikaci v letech 2015–2016
- Vzpomínka na prof. Karla Rašku

10.00–12.00 Přeshraniční hrozby infekčních onemocnění a možnosti jejich kontroly

Předsedající: Kynčl J., Dlhý J.

Současná rizika přeshraničního šíření tuberkulózy a možnosti kontroly 20 minut
Wallenfels J.

Národní jednotka dohledu nad tuberkulózou, Nemocnice Na Bulovce, Praha

Změní přítomnost cizinců incidenci tuberkulózy v ČR? 10 minut

Amlerová J.¹, Hrabák J.^{1,2}

¹Ústav mikrobiologie FN a LF UK Plzeň

²Biomedicínské centrum, LF UK Plzeň

Ptačí tuberkulóza/aviární mykobakteriόza 10 minut

Svobodová J.

Laboratoř pro diagnostiku mykobakterií a TBC, IFCOR, Brno

Zdravotní rizika spojená s migrací do ČR 10 minut

Pazdíora P.

Ústav epidemiologie LF v Plzni, UK a KHS Plzeňského kraje se sídlem v Plzni

Zdravotnické zabezpečení migrantů v zařízeních MV ČR 10 minut

Toman J.

Odbor zdravotnického zabezpečení Ministerstvo vnitra ČR

Je difterie opět aktuální? 10 minut

Fabiánová K.^{1,2}, Košťálová J.¹, Kříž B.^{1,2}

¹Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha

²Ústav epidemiologie a biostatistiky, 3. LF UK, Praha

Onemocnění importovaná na území České republiky 10 minut

Roháčová H.

Klinika infekčních, parazitárních a tropických nemocí, Nemocnice Na Bulovce, Praha

Globální hrozby infekčních nemocí a mezinárodní spolupráce 15 minut

Dlhý J.

Oddělení epidemiologie, Odbor ochrany veřejného zdraví, Ministerstvo zdravotnictví ČR, Praha

Diskuse

12.00–13.00 Obědová pauza, výstava, postery

13.00–15.00 **Nová a znovu se objevující infekční onemocnění**

Předsedající: Havlíčková M., Macková B., Trojánek M.

Infekční onemocnění ve 21. století 20 minut

Trojánek M.

Klinika infekčních nemocí, 2. LF UK, Praha & Klinika infekčních, parazitárních a tropických nemocí, Nemocnice Na Bulovce, Praha

Situace ve výskytu spalniček v letech 2016 a 2017 v Evropě a České republice 10 minut

Limberková R., Lexová P.

Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha

Importovaný případ cholery do České republiky – květen 2017 10 minut

Marejková M.¹, Petráš P.¹, Saganová T.¹, Špačková M.², Jágrová Z.³, Macková B.⁴

¹*NRL pro E. coli a shigely, CEM, Státní zdravotní ústav, Praha*

²*Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, CEM-SZÚ, Praha*

³*Protiepidemický odbor, Hygienická stanice hl.m.Prahy*

⁴*Centrum epidemiologie a mikrobiologie SZÚ, Praha*

Klinické, mikrobiologické a epidemiologické aspekty typického HUS v České republice 10 minut

Karnišová L.¹, Marejková M.², Bláhová K.¹

¹*Pediatrická klinika 2.LF UK a FN Motol, Praha*

²*NRL pro E.coli a shigely, Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha*

Menstruační forma syndromu toxického šoku v ČR, 1983–2016 10 minut

Sokolová J., Petráš P.

NRL pro stafylokoky, Centrum epidemiologie a mikrobiologie, SZÚ, Praha

Spondylodiscitidy na Klinice infekčního lékařství FN Ostrava v období 10 minut

1. 1. 2010 až 31. 12. 2016

Bartková D., Rožnovský L.

Klinika infekčního lékařství FN Ostrava, Ostrava

Podíl nechřipkových respiračních virů na etiologii ARI – epidemiologická, klinická a virologická charakteristika 10 minut

Havlíčková M.¹, Jiřincová H.¹, Nagy A.¹, Nováková L.¹, Limberková R.¹, Kočnarová N.², Rodák L.¹, Procházková J.¹, Kyncl J.¹

¹*Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha*

²*Praktický lékař pro děti a dorost, Praha 6*

Diskuse

15.00–15.30 Kávová pauza, výstava, postery

15.30–17.45 **Molekulární metody v diagnostice a epidemiologii infekčních onemocnění**

Předsedající: Dřevínek P., Křížová P.

Možnosti využití molekulárních metod v klinické mikrobiologii 20 minut

Dřevínek P.

Ústav lékařské mikrobiologie 2. LF UK a FN Motol, Praha

Využití molekulárních metod v surveillanci infekčních onemocnění 20 minut

Křížová P.

Státní zdravotní ústav, Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Praha

- Klinické využití molekulárních metod** 20 minut
Chmelík V.¹, Trubač P.², Piskunová N.², Chrdle A.¹, Filipová P.¹, Musil D.³, Teplý O.⁴
¹Infekční oddělení, Nemocnice České Budějovice a. s.
²Laboratoř molekulární biologie a genetiky, Nemocnice České Budějovice a. s.
³Ortopedické oddělení, Nemocnice České Budějovice a. s.
⁴Neurochirurgické oddělení Nemocnice České Budějovice a. s.
- Srovnání výsledků PCR spojené s hmotnostní spektrometrií (PCR/ESI-MS), pan-bakteriální PCR a hemokultivace pro diagnostiku sepse** 10 minut
Tkadlec J.¹, Bébřová E.¹, Beroušek J.², Adámková J.³, Martínková V.³, Moser C.⁴, Florea D.⁵, Dřevínek P.¹
¹Ústav lékařské mikrobiologie 2. LF UK a FN Motol, Praha
²Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 2. LF UK a FN Motol, Praha
³III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol, Praha
⁴Department of Clinical Microbiology, Rigshospitalet, Kodaň, Dánsko
⁵National Institute for Infectious Diseases, University of Medicine and Pharmacy Carol Davila, Bukurešť, Rumunsko
- Molekulární surveillance invazivního meningokokového onemocnění v České republice** 10 minut
Vacková Z., Křížová P.
 Národní referenční laboratoř pro meningokokové nákazy, Státní zdravotní ústav, Praha
- Detekce Clostridium difficile PCR ribotypu 027 pomocí molekulárních metod** 10 minut
Krůtová M.¹, Kuijper E.², Matějková J.¹, Šolarová M.¹, Nekvasilová H.¹, Mentula S.³, Nyč O.¹
¹Ústav lékařské mikrobiologie, 2. lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Praze a fakultní nemocnice v Motole, Praha
²Leiden University Medical Centre, Leiden, the Netherlands
³Bacterial Infections Unit, Department of Infectious Diseases, National institute for Health and Welfare, Helsinki, Finland
- Cluster legionelóz z wellness aneb zrádný svět relaxace** 10 minut
Tkadlecová H.¹, Drašar V.², Martinková I.³, Mrázek J.⁴, Kantorová M.⁴
¹Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně, protiepidemický odbor
²Národní referenční laboratoř pro legionely
³Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě
⁴Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě
- Bakterií a virom při manifestaci dětského diabetu 1. typu: studie ze čtyř geograficky vzdálených populací Afriky a Asie** 10 minut
Cínek O.¹, Kramná L.¹, Mazankova K.¹, Odeh R.², Alassaf A.², Ugochi Ibekwe M.³, Ahmadov G.⁴, Mekki H.⁵, Abdullah M. A.^{5,6}, Mukhtar Elwasila Elmahi B.^{5,6}, Lebl J.¹
¹Pediatrická klinika a Ústav lékařské mikrobiologie, 2. lékařská fakulta Univerzity Karlovy a Fakultní nemocnice v Motole, Praha
²Department of Pediatrics, School of Medicine, University of Jordan, Amman, Jordan
³Department of Pediatrics, Federal Teaching Hospital Abakaliki, Ebonyi State University, Abakaliki, Nigeria
⁴Endocrine Centre Baku, Azerbaijan
⁵Department of Paediatrics and Child Health, University of Khartoum, Faculty of Medicine, Khartoum, Sudan
⁶Sudan Childhood Diabetes Center, Khartoum, Sudan

Diskuse

08.00–10.00 **Infekce spojené se zdravotní péčí a možnosti jejich prevence**

Předsedající: Jindrák V., Hedlová D.

Prevence a kontrola infekcí spojených se zdravotní péčí v systému zdravotní péče České republiky – plníme požadavky Doporučení Rady EU z roku 2009? 20 minut
Jindrák V.

Národní referenční centrum pro infekce spojené se zdravotní péčí, Státní zdravotní ústav, Praha

Prevalence infekcí spojených se zdravotní péčí v nemocnicích České republiky – výstupy opakovaných evropských studií v letech 2012–2017 15 minut

Hedlová D.¹, Jindrák V.¹, Prattingerová J.¹, Vaniš V.¹, Gašpárek M.²

¹Národní referenční centrum pro infekce spojené se zdravotní péčí, Státní zdravotní ústav, Praha

²Oddělení biostatistiky, Státní zdravotní ústav, Praha

První zkušenosti s implementací evropského protokolu surveillance infekcí *Clostridium difficile* v České republice 10 minut

Bareková L.², Jindrák V.¹, Hedlová D.¹

¹Národní referenční centrum pro infekce spojené se zdravotní péčí, Státní zdravotní ústav, Praha

²Oddělení klinické mikrobiologie, Pardubická nemocnice, Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Význam lokální surveillance nozokomiálních infekcí krevního řečiště pro bezpečnost pacientů – 10 let zkušeností v Nemocnici Na Homolce 10 minut

Vaniš V.^{1,2}, Jindrák V.^{2,1}, Kapounová G.¹, Švec S.³

¹Oddělení klinické mikrobiologie a antibiotická stanice, Nemocnice Na Homolce, Praha

²Národní referenční centrum pro infekce spojené se zdravotní péčí, Státní zdravotní ústav, Praha

³Janiga labs s.r.o., Praha

Poznámka: 2. autor působil na pracovišti 1 do 31. května 2014

Surveillance infekcí spojených s intenzivní péčí na ARO Pardubické nemocnice – zkušenosti s implementací evropské metodiky 10 minut

Barek N.¹, Pařízek J.¹, Bareková L.²

¹Anesteziologicko-resuscitační oddělení, Pardubická nemocnice, Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubice

²Oddělení klinické mikrobiologie, Pardubická nemocnice, Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubice

Stafylokokové bakteriémie spojené se zdravotní péčí – primární, sekundární a terciální prevence v rámci multidisciplinárního týmu 10 minut

Chrdle A.¹, Filipová P.¹, Horníková M.², Šípová I.³, Chmelík V.¹

¹Infekční oddělení, Nemocnice České Budějovice, a. s.

²Antibiotické středisko, Nemocnice České Budějovice, a. s.

³Pracoviště nemocničního epidemiologa, Nemocnice České Budějovice, a. s.

Stafylokokové bakteriémie v ÚVN v letech 2015–2016 10 minut

Arientová S.¹, Beran O.¹, Štefan M.¹, Čurdová M.², Holub M.¹

¹Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN, Praha

²Oddělení klinické mikrobiologie ÚVN, Praha

MRSA v klinické praxi 10 minut

Polívková S.¹, Kynzlová J.¹, Petrlová K.²

¹Klinika infekčních, parazitárních a tropických nemocí 3. LF a Nemocnice Na Bulovce, Praha

²Oddělení klinické mikrobiologie, Nemocnice Na Bulovce, Praha

Diskuse

10.00–10.30 Kávová pauza, výstava, postery

10.30–12.30 **Infekční onemocnění preventabilní očkováním**

Předsedající: Pazdíora P., Částková J.

Pravidelné a doporučené očkování v dětském věku 25 minut
Pazdíora P.

Ústav epidemiologie LF Plzeň, UK; KHS Plzeňského kraje se sídlem v Plzni

Surveillance pertuse u nejmenších dětí v ČR 10 minut

*Fabiánová K.^{1,2}, Gašpárek M.³, Kynčl J.^{1,2}, Šebestová H.³, Kolářová K.¹,
Zavadilová J.⁴, Křížová P.⁵, Kříž B.^{1,2}*

¹Oddělení epidemiologie infekčních nemocí, Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha

²Ústav epidemiologie a biostatistiky, 3. LF UK

³Oddělení biostatistiky, Státní zdravotní ústav, Praha

⁴Národní referenční laboratoř pro pertusi a difterii, Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha

⁵Oddělení bakteriálních vzdušných nákaz, Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha

Epidemie spalniček na Ostravsku z pohledu klinika 10 minut

Petroušová L., Rožnovský L., Širůček P.

Klinika infekčního lékařství, FN Ostrava

Spalničky – sérologická survey u vybrané skupiny cestovatelů 10 minut

Jílková E.¹, Stiborová I.²

¹Oddělení očkování a cestovní medicíny, Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

²Centrum imunologie a mikrobiologie, Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Polioeradikace, úspěchy a úskalí 10 minut

Částková J., Králová R., Rainetová P.

Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha

Varicela s multiorgánovým selháním – kazuistika 10 minut

Rožnovský L.¹, Sagan J.¹, Kutěj M.²

¹Klinika infekčního lékařství, Fakultní nemocnice, Ostrava

²Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny, Fakultní nemocnice, Ostrava

Nastal čas pro přechod ke čtyřvalentní vakcíně proti chřipce? 10 minut

Kynčl J., Havlíčková M.

Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha

Diskuse

12.30–13.30 Obědová pauza, výstava, postery

13.30–14.00 **Symposium Gilead**

14.00–15.00 **prezentace firem: AbbVie, Angelini, GSK, MSD**

15.00–15.30 Kávová pauza, výstava, postery

15.30–18.00 Aktuality v oborech

Předsedající: Džupová O., Růžička F., Stejskal F.

Life-threatening infections of the central nervous system: the neurointensivist's approach 25 minut

Schmutzhard E.

Department of Neurology, NICU, Medical University Innsbruck, Austria

Listeriová meningoencefalitida u mladého muže – když selžou i aktuální guidelines... 10 minut

Bartoš H., Fabianová L.

Infekční oddělení, Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem

Vyšetření chemokinů CXCL13 u pacientů s neuroborreliózou a dalšími neuroinfekcemi – prospektivní studie 10 minut

Pícha D., Moravcová L., Smíšková D.

Infekční klinika 2. LF UK a NNB, Praha

Protilátková odpověď proti borreliovým proteinům OppA a NapA u lymeské artritidy u dětí 10 minut

Krbková L.¹, Holečková P.¹, Mikolášek P.¹, Kýr M.², Stoklásková I.³, Pokorná L.³

¹*Klinika dětských infekčních nemocí, LF MU a FN Brno*

²*Klinika dětské onkologie, LF MU a FN Brno*

³*TestLine, Clinical Diagnostics, Brno*

Paretické komplikace u klíšťové meningoencefalitidy a lymeské borreliózy 10 minut

Smíšková D.

Klinika infekčních nemocí 2LF UK, Nemocnice Na Bulovce, Praha

Aspekty vývoje vakcíny proti Lymeské borrelióze ve veterinárním i humánním lékařství – přehled a kandidátní vakcíny 10 minut

Žákovská A., Janeček J.

Oddělení fyziologie a imunologie živočichů, ÚEB, Přírodovědecká fakulta MU, Brno

Spektrum pacientů hospitalizovaných na jednotce intenzivní péče infekční kliniky 10 minut

Džupová O.¹, Hrášková J.²

¹*Klinika infekčních nemocí 3. LF UK a Nemocnice Na Bulovce, Praha*

²*3. Lékařská fakulta Univerzity Karlovy, Praha*

Neobvyklé bakteriální nálezy v hemokulturách – kazuistiky 10 minut

Tejkalová R., Růžička F., Štůšková I.

Mikrobiologický ústav, Lékařská fakulta Masarykovy univerzity a Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně

Naše zkušenosti s fekální bakterioterapií u dítěte 10 minut

Prokeš Z., Leblová Z.

Infekční oddělení Nemocnice Prostějov, Středomoravská nemocniční a. s.

Využití průtokové cytometrie v klinické mikrobiologii 10 minut

Ryšková L., Habalová K., Kukla R.

Ústav klinické mikrobiologie, Fakultní nemocnice v Hradci Králové

Oční toxoplasmóza a těhotenství 10 minut

Stejskal F.

Klinika infekčních nemocí 2. LF UK a Nemocnice Na Bulovce, Praha & Infekční oddělení KN Liberec & Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN v Praze

Diskuse

18.30	Odjezd autobusů od KCC na večeri
19.00	Gala Dinner

PÁTEK 27. 10. 2017

08.00–09.00 **Prezentace vybraných posterů**

09.00–11.15 **HIV/AIDS, STD, virové hepatitidy**

Předsedající: Plíšek S., Čermák P.

Virová hepatitida C včera, dnes a zítra 15 minut
Plíšek S.

Klinika infekčních nemocí LF UK a FN Hradec Králové

Séroprevalence virové hepatitidy typu C v ČR 12 minut
Chlíbek R.

Katedra epidemiologie, Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany, Hradec Králové

Okultní hepatitida B: případ opakovaného přenosu transfuzními přípravky 10 minut
Němeček V.¹, Farbiaková V.²

¹NRL pro virové hepatitidy, SZÚ

²Hematologické a transfuzní oddělení, Nemocnice Třinec

Epidemie virové hepatitidy A v Jihomoravském kraji 10 minut
Boháčová R., Ciupek R., Ovesná V.

Protiepidemické oddělení, Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, Brno

Světcí jako patroni lékařů a přímluvci při nemocech 25 minut
Royt J.

Filozofická fakulta a Katolická teologická fakulta, UK, Praha

Aktuální problematika infekce HIV v České republice 12 minut
Kapla J.

Klinika infekčních nemocí, LF a FN Hradec Králové

Racionální diagnostika STI 12 minut
Zákoucká H., Bajtaková M.

Odd. sexuálně přenosných infekcí, Státní zdravotní ústav, Praha

Je málo prevence? Pacienti s pozdní diagnózou HIV infekce 10 minut
Zjevíková A.¹, Olbrechtová L.¹, Martinková I.²

¹Klinika infekčního lékařství, FN Ostrava, Ostrava

²Krajská hygienická stanice se sídlem v Moravskoslezském kraji, Ostrava

Nárast epidémie infekcie HIV na Slovensku – výzva pre dosiahnutie cieľov UNAIDS „90-90-90“ 10 minut

Staneková D.

NRC pre prevenciu HIV/AIDS, Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava, Slovenská republika

Diskuse

11.15–11.45 Kávová pauza

11.45–13.45 Antiinfektiva a rezistence

Předsedající: Beneš J., Kolář M., Hrabák J.

Kolistin: náhradník kapitánem týmu 15 minut
Štefan M.

Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN, Praha

Nová antibiotika a nevyhovující léková legislativa 15 minut
Beneš J.¹, Košťálová D.²

¹*Klinika infekčních nemocí 3. LF UK, Nemocnice Na Bulovce, Praha*

²*Státní ústav pro kontrolu léčiv, Praha*

Proč potřebujeme „Antimicrobial stewardship“ v našich nemocnicích? 15 minut
Žemličková H.

Národní referenční laboratoř pro antibiotika, Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha & Ústav klinické mikrobiologie, Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové a Fakultní nemocnice, Hradec Králové

Rezistence u gramnegativních bakterií: vidíme světlo na konci tunelu? 15 minut
Hrabák J.

Ústav mikrobiologie, Biomedicínské centrum, Lékařská fakulta a Fakultní nemocnice v Plzni, Plzeň

Fenotypová detekce kmenů *Haemophilus influenzae* s neenzymatickou rezistencí k β -laktamovým antibiotikům a sekvenační analýza genu *ftsI*. 8 minut
Jakubů V.¹, Mališová L.¹, Urbášková P.¹, Čechová M.¹, Žemličková H.^{1,2}

¹*Národní referenční laboratoř pro antibiotika, Centrum epidemiologie a mikrobiologie, Státní zdravotní ústav, Praha*

²*Ústav klinické mikrobiologie, FN a LF UK v Hradci Králové, Hradec Králové*

Zkušenosti s přístrojem Accelerate pheno™ system 8 minut

Kabelíková P., Opálková S., Kejdanová H., Nyč O., Dřevínek P.

Ústav lékařské mikrobiologie FN Motol, Praha

Rezistence HSV k antivirotikům – řešerše a závěry pre-seed studie RVO-FNHK2016-3 8 minut

Fajfr M.¹, Bolehovská R.², Plíšková L.²

¹*Ústav klinické mikrobiologie, Lékařská fakulta UK a Fakultní nemocnice Hradec Králové*

²*Ústav klinické biochemie a diagnostiky, Úsek molekulární biologie, Fakultní nemocnice Hradec Králové*

Laboratorní průkaz kmene viru HSV1 rezistentního k acikloviru u pacientky s chronickou lymfatickou leukémií 8 minut

Labská K.¹, Plodková H.¹, Benešová K.^{2,3}, Pumannová M.¹, Špaček M.^{2,3}

¹*Národní referenční laboratoř pro herpetické viry, CEM, Státní zdravotní ústav, Praha*

²*1. Interní klinika – klinika hematologie, Všeobecná FN, Praha*

³*1. Interní klinika – klinika hematologie, 1. LF UK, Praha*

Diskuse

13.45 Závěr kongresu