

## Příloha 8: Hodnocení přednášky pro odbornou veřejnost

### Masarykova univerzita

Fakulta

Přírodovědecká fakulta

Habilitační / jmenovací obor

Mikrobiologie

Uchazeč

RNDr. Ivo Rudolf, Ph.D

Pracoviště

Ústav experimentální biologie, Přírodovědecká fakulta MU

Datum přednášky

7. 4. 2017

Téma přednášky

Globalizace infekčních onemocnění

Přítomno posluchačů

66 (viz prezenční listinu – příloha hodnocení)

Pověření hodnotitelé

prof. RNDr. Jiří Doškař, CSc.

(čl. habil. / hodnotící komise)

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

doc. RNDr. Ivo Sedláček, CSc.

V úvodní části přednášky uchazeč seznámil posluchače s nejnovějšími trendy v eko-epidemiologii infekčních onemocnění a zejména s vlivem globalizace na emergenci vybraných nákaz. Definoval pojmy *globalizace infekčních onemocnění* a *emergentní infekční nákazy* včetně *přírodních a socio-ekonomických faktorů*, které určují a ovlivňují jejich emergenci. Ve druhé části přednášky tyto faktory detailně přiblížil a rozvedl na případech konkrétních epidemiologických událostí. V poslední části přednášky uchazeč seznámil posluchače s vlastní studií, která se zabývá monitoringem invazivních druhů komáru jako přenašečů patogenů a názorně ilustroval hrozby globalizace a rizika přenosu exotických virových nákaz v temperátních oblastech Evropy.

Přednáška, která trvala 60 minut, byla velmi dobře koncipovaná, s pečlivě připravenou a názornou dokumentací a byla prezentovaná na adekvátní vědecké úrovni, formou srozumitelnou pro posluchače.

Po přednášce následovala diskuse, v níž Ivo Rudolf přesvědčivě prokázal velmi dobrou orientaci v dané problematice a obšírně zodpověděl dotazy členů komise a z pléna:

1. Mohou vektory, např. klíšťata, přenášet několik patogenů současně?
2. Při odhalování infekcí západního horečkového komplexu se jednalo o cílený skríning nebo náhodný nález?
3. Jaké je současná emergentnost nákaz v naší republice?
4. Může se vyskytnout původce krymské horečky také u nás?
5. Jaké metody se používají pro identifikaci původců nákaz?

### Závěr

Přednáška Ivo Rudolfa „Globalizace infekčních onemocnění“, přednesená v rámci habilitačního řízení, *prokázala* dostatečnou vědeckou kvalifikaci a pedagogickou způsobilost uchazečky, standardně požadovanou v rámci habilitačních řízení v oboru Mikrobiologie na MU.

Brno, 7. 4. 2017

prof. RNDr. Jiří Doškař, CSc. ....

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

doc. RNDr. Ivo Sedláček, CSc.....