



SEMINAR
"Viral neurovirulence research
and new alternatives for *in vivo* testing"

Zagreb, 21. veljače 2019.

Konferencijska dvorana Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo
Rockefellerova 7/I, od 10:00 – 14:00

Poštovane kolegice i kolege,

zadovoljstvo nam je pozvati Vas na znanstveni seminar s međunarodnim sudjelovanjem "**Viral neurovirulence research and new alternatives for *in vivo* testing**" u organizaciji Znanstvenog centra izvrsnosti za virusnu imunologiju i cjepiva (CERVirVac).

Nužnost praćenja, kao i razvoj novih cjepiva protiv neurovirulentnih virusa predstavljaju veliki izazov za istraživače. Teme ovog seminara su određivanje neurovirulentnog potencijala virusa mumpsa te molekularna epidemiologija neuroinvazivnih virusa u Hrvatskoj. Bit će predstavljene i dvije nove *in vitro* metode kao potencijalne tehnike za istraživanje neuropatogenosti: 3D stanični model krvno-moždane barijere i oslikavanje tkiva masenom spektrometrijom. Budući da se radi o metodama koje imaju široku primjenu, mogle bi biti potencijalno interesantne i u Vašim istraživanjima.

Detaljan program pogledajte u nastavku ovog poziva.

Veselimo se Vašem dolasku!

S poštovanjem,

Organizacijski odbor





OPĆE INFORMACIJE

Glavni organizator



CERVirVac - Znanstveni centar izvrsnosti
za virusnu imunologiju i cjepiva

Suorganizatori

- „**CRONEUROARBO**“ - HRZZ IP 2016-06-7456: Prevalence and molecular epidemiology of emerging and re-emerging neuroinvasive arboviral infections in Croatia 
- „**COGITO**“ hrvatsko-francuski program Partnerstvo Hubert Curien: *In cellulo* method as an alternative to *in vivo* neurovirulence test for mumps virus
- Projekt hrvatsko-austrijske suradnje „Spektrometrija masa u kontroli kvalitete i karakterizaciji biotehnoloških, farmakoloških i prehrambenih proizvoda“
- **Sveučilište u Zagrebu**, Centar za istraživanje i prijenos znanja u biotehnologiji (CIPZB) 

Mjesto održavanja

Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Rockefellerova 7/I, 10 000 Zagreb

Datum i vrijeme održavanja

21. veljače 2019. 10:00 – 14:00

Organizacijski odbor

Dubravko Forčić, Beata Halassy, Jelena Ivančić-Jelečki, Maja Lang Balijsa, Anamarija Slović, Tatjana Vilibić Čavlek

Službeni jezik

Engleski



PROGRAM SEMINARA
"Viral neurovirulence research
and new alternatives for *in vivo* testing"

9 ⁴⁵ - 10 ⁰⁰	REGISTRACIJA/REGISTRATION
10 ⁰⁰ - 10 ³⁰	Dr.sc. Jelena Ivančić-Jelečki , Sveučilište u Zagrebu, CIPZB, Zagreb Mumps neurovirulence testing – an obstacle in development of a safe mumps vaccine
10 ³⁰ - 11 ²⁰	Dr.sc. Monique Lafon i dr.sc. Christophe Prehaud , Institut Pasteur, Pariz BBB Minibrain – a new <i>in cellulo</i> 3D culture model to study human blood brain interaction
11 ²⁰ - 11 ³⁰	PAUZA ZA KAVU / COFFE BREAK
11 ³⁰ - 12 ²⁰	Prof.dr.sc. Martina Marchetti-Deschman , Tehnološko sveučilište, Institut za kemijske tehnologije i analitiku, Beč MS imaging – spatially resolved information on elements and molecules in biological tissue
12 ²⁰ - 12 ⁵⁰	Dr.sc. Vladimir Savić , Hrvatski veterinarski institut, Zagreb Molecular epidemiology of neuroinvasive flavivirus infections in Croatia
13 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰	RUČAK / LUNCH

* Organizator zadržava pravo izmjene programa

Registracija

Seminar je besplatan, no budući da je broj sudionika ograničen, molimo da svoj dolazak potvrdite [ovdje](#) ili na e-mail mlbalija@unizg.hr