

# **Speciální metody fyziologie živočichů Bi 5611c, jarní semestr 2012**

**Pondělí 12.00 – 13.50 BR1**

Kontakt: Mgr. Monika Dušková Ph.D., Řečkovice, budova 2, 1. patro

## **20. 2. Úvodn do předmětu. Laboratorní zvířata, legislativa**

Mgr. Monika Dušková Ph.D.

## **27. 2. Metody hmyzí imunologie**

RNDr. Pavel Hyršl, Ph.D.

## **5. 3. Prevence nález přenášených krevsajícími členovci. Sérologické metody**

RNDr. Helena Nejezchlebová, Ph.D.

## **12. 3. Metody studia buněčné signalizace**

Mgr. Vítězslav Bryja, Ph.D.

## **19. 3. Behaviorální neurobiologie**

Doc. RNDr. Martin Vácha, Ph.D.

## **26. 3. Onemocnění přenášena klíšťaty se zaměřením na Lymeskou borreliózu**

Doc. RNDr. Alena Žáková, Ph.D.

## **2. 4. Proteiny asociované s multilékovou rezistencí**

Mgr. Jiřina Procházková, Ph.D.

## **9. 4. svátek - Velikonoce**

## **16. 4. Základy práce s nádorovými buněčnými liniemi in vitro, metody studia parametrů cytokinety, průtoková cytometrie, fluorescenční a konfokální mikroskopie**

Doc. RNDr. Jiřina Hofmanová, CSc., **Biofyzikální ústav, Královopolská 135**

## **23. 4. Metody výzkumu patofyziologie volných radikálů**

Doc. RNDr. Antonín Lojek, CSc., **Biofyzikální ústav, Královopolská 135**

## **30. 4. Úvod do studia kmenových buněk**

Mgr. Jiří Pacherník, Ph.D.

## **7. 5. Bude upřesněno**

## **14. 5. Zápočtová písemka.**

Mgr. Monika Dušková, Ph.D.