

Program postgraduálnej výučby, Letný semester 2017-2018

Molekulárne základy patogenézy vybraných ochorení

a

Fyziológia a patológia bunky

Študijný program: 7.1.3. Normálna a patologická fyziológia

Rozsah výučby: 14 vyučovacích hodín; Forma ukončenia: skúška

Miesto konania: Ústav patologickej fyziológie , 8. poschodie II sekcia

Dátum	Čas	Téma prednášky	Prednášajúci
1 22.2.2018 Štvrtok	12:30 – 14:00 2 vyuč. hodiny	Molekulová endokrinológia: Medzi-bunková signalizácia a jej poruchy	Doc. MUDr. R. Beňačka, CSc., mim. prof.
2. 01.3.2018 Štvrtok	12:30 – 14:00 2 vyuč. hodiny	Molekulová patológia I: Kanálopatie, poruchy transportu	Doc. MUDr. R. Beňačka, CSc., mim. prof
3. 15.3.2018 Štvrtok	12:30 – 14:00 2 vyuč. hodiny	Molekulová patológia II: bunkový stres, zápal, bunková smrť, reparácia	Doc. MUDr. R. Beňačka, CSc., mim. prof.
4. 06.4.2018 Štvrtok	12:30 – 14:00 2 vyuč. hodiny	Oxidačné poškodenie buniek a tkanív; Redox homeostáza	MVDr. E. Lovásová, PhD
5. 12.4.2018 Štvrtok	12:30 – 14:00 3 vyuč. hodiny	Molekulová genetika I: Stres endoplazm. retikula, editácia génov	Doc. MUDr. O. Rácz, CSc., mim. prof..
6. 26.4.2018 Štvrtok	12:30 – 14:00 2 vyuč. hodiny	Molekulová genetika II: Epigenetika	Prof. MVDr. F. Nišiar, CSc.
7. 17.5.2018 Štvrtok	12:30 – 14:00 2 vyuč. hodiny	Molekulová karcinogenéza Kreditný seminár	Doc. MUDr. R. Beňačka, CSc., mim. prof.

- Prednášky sú v tutoriálvej forme spojenej s diskúziou k danej problematike;
- Prítomnosť študenta na prednáške je podmienkou pre získanie kreditu.
- Forma a náplň preskúšania (overenia vedomostí) budú oznámené v náležitom čase.

Odporúčaná literatúra a zdroje:

1. Prednášky – materiály z prezentácie
2. Beňačka, R., Nišiar, F., Rácz, O.: Základy molekulovej medicíny II. UPJŠ LF, 2004
3. Nišiar, F., Beňačka, R., Rácz, O.: Základy molekulovej medicíny II. UPJŠ LF, 2005
4. Ďalšie materiály pripravené počas výučby

Košice 9.2. 2018



Doc. MUDr. Roman Beňačka, CSc., m. prof.
Garant predmetov