|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rozvrh přednášek – patologie – zubní lékařství**  **zimní semestr 2024** | | |
| **Datum** | **Téma přednášky** | **Přednášející** |
| 19.9. | Úvod do problematiky: charakteristika oboru patologie, patologie v praxi. Druhy vyšetření v patologii (biopsie, cytologie, molekulární a genetická vyšetření; pitva). | Hermanová |
| 26.9. | Nemoc a její příčiny: fyzikální, chemické, biologické příčiny nemocí. Vlivy genetické a vlivy prostředí. | Hotárková |
| 3.10. | Infekční příčiny nemocí. Bakteriémie, sepse, pyémie, septický šok. HIV infekce. | Hotárková |
| 10.10. | Regresivní změny: Nekróza, apoptóza, atrofie, kachexie. Smrt.  Progresivní změny: regenerace, reparace, hojení ran, zlomenin, reakce organismu na cizí tělesa, hypertrofie, hyperplazie, metaplazie. | Velecký |
| 17.10. | Intracelulární akumulace cukrů, lipidů, proteinů. Diabetes mellitus.  Amyloidóza. Inkluze. Kalcifikace. Konkrementy a krystaly. Pigmenty. Pneumokoniózy. | Hotárková |
| 24.10. | Zánět (definice, příčiny, makroskopické a mikroskopické projevy, mediátory zánětu, klasifikace zánětů. | Hotárková |
| 31.10. | Chronické záněty. Granulomatózní záněty. Tbc. | Zambo |
| 7.11. | Poruchy imunitních reakcí.  Autoimunitní choroby. | Hermanová |
| 14.11. | Obecná onkologie | Hermanová |
| 21.11. | Histogenetická klasifikace nádorů. Nádory dětského věku. | Hermanová |
| 28.11. | Hemodynamické příčiny nemocí – místní a celkové poruchy oběhu:  (hyperémie, hemoragie, krvácivost, trombóza, ischémie a infarkt, embolie, edém, dehydratace, poruchy krvinek; příčiny a projevy oběhového selhání, šok).. . | Velecký |
| 5.12. | Nádory krvetvorné tkáně. Patologie lymfatických uzlin a krvetvorné tkáně | Zambo |
| 12.12. | Kardiovaskulární patologie I: choroby srdce, hypertenze, akutní a chronické srdeční selhání. | Hermanová |
| 19.12. | Kardiovaskulární patologie II: patologie cév. | Hermanová |

**Posluchárna I. ÚP**

Čtvrtek 13:30 – 15:10