Klinická biochemie II. – přednášky - denní studium\_ jaro 2018

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| **1.** | 21.2.2018 | Lipidy a ateroskleróza- klin. Endokrinol. klin. (hypothalamus, hypofýza) | FN USA | Soška | 2  1 |
|  |  |  |  |  |  |
| **2.** | 28.2.2018 | Spec. bílkoviny-klin. | A11,327 | Dastych | 2 |
|  |  | Mikronutrienty-klin. | Dastych | 1 |
|  |  |  |  |  |  |
| **3.** | 7.3.2018 | Bílkoviny a spec. bílkoviny-anal. | A11,327 | Wiewiorka | 2 |
|  |  | Vitamíny | Bučková | 1 |
|  |  |  |  |  |  |
| **4.** | 14.3.2018 | Test z Mikroskopického vyšetření moče (9:40-9:55 hod.)  Imunoanalýza, hormony-anal. | A9,316  A11,327 | Beňovská  Beňovská | 3 |
|  |  |  |  |  |  |
| **5.** | 21.3.2018 | Mozkomíšní mok-klin;anal | A11,327 | Čermáková | 2 |
|  |  | Reprodukční hormony | Podborská | 1 |
|  |  |  |  |  |  |
| **6.** | 28.3.2018 | Metabol. kostí, markery-klin. | FN USA | Soška | 2 |
|  |  | Kardiomarkery-klin. | Soška | 1 |
|  |  |  |  |  |  |
| **7.** | 4.4.2018 | KB. anemických stavů-anal. | FN USA | Beňovská | 1 |
|  |  | Endokrinol-klin.(štítná žláza, nadledviny, pohlavní hormony) | Soška | 2 |
|  |  |  |  |  |  |
| **8.** | 11.4.2018 | Nádory-anal. | A11,327 | Breinek | 3 |
|  |  |  |  |  |  |
| **9.** | 18.4.2018 | Kardiomarkery-anal., nové metody, sérové indexy | A11,327 | Wiewiorka | 3 |
|  |  |  |  |  |  |
| **10.** | 25.4.2018 | Nádory-klin | A11,327 | Dastych | 2 |
|  |  | Etanol, laktát | Beňovská | 1 |
|  |  |  |  |  |  |
| **11.** | 2.5.2018 | Vrozené vady metanol. – klin., anal. | A11,327 | Vinohradská | 3 |
|  |  |  |  |  |  |
| **12.** | 9.5.2018 | Léky, Drogy-anal. | A11,327 | Pinkavová | 1 |
|  |  | Ověření znalostí test-analytika | Pinkavová | 1 |
|  |  | Ověření znalostí test-klinika | Dastych | 1 |
|  |  |  |  |  |  |
| **13.** | 16.5.2018 | Vyhodnocení testu – klinika | A11,327 | Dastych | 1 |
|  |  | Vyhodnocení testu - analytika | Beňovská | 1 |
|  |  | Rezerva |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**1. hodina 9:40-10:30**

**2. hodina 10:30-11:20**

**3. hodina 11:20-12:10**

Vysvětlivky:

FN USA – seminární místnost OKB FN USA, Pekařská 53

A11,327 – UKB, Kamenice 5

Klinická biochemie II. - praktická cvičení - denní studium \_jaro 2018

**1. skupina** – FN USA – Pekařská 53

**Cvičení středa 13,30-15,10 hod.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | datum | téma cvičení | lokalita |
| 1. | 21.2.2018  28.2.2018 | Chemické a mikroskopické vyšetření moče; manuálně; Aution Max a IQ200  Chemické a mikroskopické vyšetření moče; Aution Max a IQ200 | OKB FN USA |
|  |  |  |  |
| 2. | 7.3.2018  14.3.2018 | Instalace end-point metody na automatickém biochemickém analyzátoru; bichromatické měření; kalibrace; ověření správnosti a přesnosti metody | OKB FN USA |
|  |  |  |  |
| 3. | 21.3.2018  28.3.2018 | Instalace kinetické metody na stanovení katal. aktivity enzymu; bichromatické měření; kalibrace;  Instalace imunoturbidimetrické metody s nelineární vícebodovou kalibrací (IgG, Transferin) | OKB FN USA |
|  |  |  |  |
| 4. | 4.4.2018  11.4.2018 | Testy na měření glomerulární filtrace  Presentace – nové parametry | OKB FN USA |
|  |  |  |  |
| 5. | 18.4.2018 | Vyšetřování jiného biologického materiálu | OKB FN USA |
|  |  |  |  |
| 6. | 25.4.2018 | Imunochemické metody – stanovení reprodukčních hormonů a hormonů štítné žlázy | OKB FN USA |
|  |  |  |  |
| 7. | 2.5.2018  Podborská | RIA | OKB FN Brno Bohun. |
|  |  |  |  |
| 8. | 9.5.2018  16.5.2018 | Biochemické a cytomorf. vyš. CSF; Kvantitativní cytologie; cytospinový preparát;  Glukóza, bílkoviny, laktát, spefo křivka, olig. pásy, hemoglobin | OKB FN USA |
|  |  |  |  |
| 9. | 23.5.2017 | Rezerva |  |

Vysvětlivky:

FN USA – OKB FN USA, Pekařská 53

OKB FN Brno Bohunice – Jihlavská 20, budova CH, 5. patro

Klinická biochemie II - praktická cvičení denní studium\_jaro 2018

**2. skupina**- KLM nebo OKB FN Brno

**Cvičení středa 13,30-15,10 hod.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | datum | téma cvičení | lokalita |
| 1. | 21.2.2018  28.2.2018  Beňovská | Instalace end-point metody na automatickém biochemickém analyzátoru; bichromatické měření; kalibrace; ověření správnosti a přesnosti metody | KLM |
|  |  |  |  |
| 2. | 7.3.2018  Budíková  14.3.2018  Budíková | Chemické a mikroskopické vyšetření moče; manuálně;  FUS-2000 | KLM  OKB FN Brno |
|  |  |  |  |
| 3. | 21.3.2018  Beňovská  28.3.2018  Beňovská | Instalace kinetické metody na stanovení katal. aktivity enzymu; bichromatické měření; kalibrace;  Testy na měření glomerulární filtrace | OKB FN Brno Bohunice  OKB FN Brno Bohunice |
|  |  |  |  |
| 4. | 4.4.2018  Mikušková  11.4.2018  Podborská | Presentace – nové parametry  RIA | OKB FN Brno Bohun.  OKB FN Brno Bohun. |
|  |  |  |  |
| 5. | 18.4.2018  Beňovská | Imunochemické metody – stanovení reprodukčních hormonů a hormonů štítné žlázy | OKB FN Brno Bohun. |
|  |  |  |  |
| 6. | 25.4.2018  Gottwaldová | Instalace imunoturbidimetrické metody s nelineární vícebodovou kalibrací ((lehké řetězce) | OKB FN Brno Bohun. |
|  |  |  |  |
| 7. | 2.5.2018  Mikušková | Vyšetřování jiného biologického materiálu | OKB FN Brno DN |
|  |  |  |  |
| 8. | 9.5.2018  Pospíšilová  16.5.2018  Gottwaldová | Biochemické a cytomorf. vyš. CSF;  Glukóza, bílkoviny, laktát, spefo křivka, olig. pásy, hemoglobin  Kvantitativní cytologie; cytospinový preparát | OKB FN Brno Bohun.  OKB FN Brno Bohun. |
|  |  |  |  |
| 9. | 23.5.2018 | Rezerva |  |

Vysvětlivky:

KLM – Katedra laboratorních metod, Komenského nám.2., zadní trakt, 2.patro

OKB FN Brno Bohunice – Jihlavská 20, budova CH, 5. patro

OKB FN Brno DN-Černopolní 9 – Dětská nemocnice