Klinikai kémia Biomérnök B.Sc. 2018. tavaszi szemeszter

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **hét** | **dátum** | **témakör** | **előadó** |
| 6. | Február 6. | Klinikai kémia fogalma. Mintavétel, előkészítés, sztenderdizáció. | Szarka András |
| 7. | Február 13. | Öröklött rendellenességek, (cisztás fibrózis, Leiden mutáció, sarlósejtes anémia). Molekuláris biológiai módszerek a klinikai laboratóriumban. | Szarka András |
| 8. | Február 20. | Vese betegségek laboratóriumi diagnosztikai módszerei. Vizeletvizsgálat. | Szarka András |
| 9. | Február 27. | Cukorbetegség ellenőrzésének klinikai kémiai módszerei | Szarka András |
| 10. | Március 6. | Lipidanyagcsere és zavarainak vizsgálati módszerei, a metabolikus x-szindróma | Szarka András |
| 11. | Március 13. | Klinikai enzimológia | Szarka András |
| 12. | Március 20. | Preanalitika, klinikai kémia, vizeletvizsgálat gyakorlat | Szent Imre Kórház |
| 13. | Március 27. | Gyógyszermetabolizmus, biotranszformáció. Máj funkcióinak vizsgálata. | Szarka András |
| 14. | Április 10. | Immunanalitikai eljárások a klinikai kémiában | Szarka András |
| 15. | Április 17. | Endokrin betegségek laboratóriumi vizsgálata, pajzsmirigy-, mellékpajzsmirigy. | Szarka András |
| 16. | Április 24. | Endokrin betegségek laboratóriumi vizsgálatának alapelvei, az ACTH-mellékvese tengely, glükokortikoidok, a renin-angiotenzin-aldoszteron rendszer  mineralokortikoidok. | Szarka András |
| 17. | Május 8. | Hemosztázis, hematológia | Szakony Szilvia |
| 18. | Május 15. | Hemosztázis, hematológia gyakorlat | Szent Imre Kórház |

Előadás időpontja: kedd 14:15-17:00

Előadás helyszíne: 1111 Szent Gellért tér 4. Ch.A. 10. tanterem

Létszám: 39 fő