

Lekárska chémia I

Akademický rok 2023/24

[14:30 -16:00 hod, Ústav lekárskej biochémie, Mala Hora 4D, 1.poschodie]

Týždeň	Dátum (krúžky)	Semináre and Laboratórne cvičenia
2.	25.9. (kr. 1-4) 26.9. (kr. 5-8) 27.9. (kr. 9-12) 28.9. (kr. 13-16)	Laboratórne cvičenie Bezpečnosť a základy práce v chemickom laboratóriu. Základy pipetovania. Príprava a zriedžovanie fyziologického roztoku.
4.	9.10. (kr. 1-4) 10.10. (kr. 5-8) 11.10. (kr. 9-12) 12.10. (kr. 13-16)	Seminár (5-otázkový test z prednášky 1. a 2. týždeň) Výpočty z chemických rovníc. Riešenie úloh z energetiky chemických reakcií.
6.	23.10. (kr. 1-4) 24.10. (kr. 5-8) 25.10. (kr. 9-12) 26.10. (kr. 13-16)	Laboratórne cvičenie Úvod do základných biochemických techník. Fotometrické stanovenie iónov železa v hydrolyzáte extraktu pečene.
8.	6.11. (kr. 1-4) 7.11. (kr. 5-8) 8.11. (kr. 9-12) 9.11. (kr. 13-16)	Seminár (5-otázkový test z prednášky 3., 4. a 5. týždeň) Riešenie úloh z kinetiky biochemických reakcií. Výpočty koncentrácie a pH vodných roztokov, tlmivé roztoky.
10.	20.11. (kr. 1-4) 21.11. (kr. 5-8) 22.11. (kr. 9-12) 23.11. (kr. 13-16)	Seminár (5-otázkový test z prednášky 6., 7. a 8. týždeň) Vlastnosti a reakcie aminokyselín, peptidov a bielkovín.
12.	4.12.2023 4.12-7.12.2023	Zápočtový 30-otázkový test Opravné 15-otázkové testy a chýbajúce 5-otázkové testy Náhradné laboratórne cvičenia
13.	11.12.2023	Opravné testy
14.	18.12.2023	Opravné testy, ZÁPOČET