



LEKÁRSKA CHÉMIA

Akademický rok 2026/2027

V súlade s vnútorným predpisom č. 10/2026 JLF UK a § 6 vyhlášky o kreditovom systéme štúdia sa bude hodnotenie predmetu Lekárska chémia realizovať podľa nasledovných zásad.

1. Povinná je 100% účasť na praktických cvičeniach a seminároch.

- Študenti sa aktívne zúčastňujú seminárov a laboratórnych cvičení podľa rozvrhu hodín.
- **Neúčasť** pre chorobu musí študent ospravedlniť lekárskeym potvrdením. Študent je povinný si absencie nahradiť v 13. alebo 14. týždni semestra.
- Maximálne je povolené **nahradiť 2 vynechané témy!** V jednom termíne možno nahradiť **len jednu tému**.
- V prípade, ak študent nebol prítomný na viac ako **dvoch cvičeniach a seminároch, musí si podať písomnú žiadosť vedúcemu Ústavu lekárskej biochémie JLF UK v Martine** a až po schválení jeho žiadosti absolvovať nahrádzanie.

Za predmet Lekárska chémia sa udeľuje **7 kreditov!**

2. Zisk minimálne 60% zo semestrálnych malých testov (MT)

- Na každom seminári bude malý 5-otázkový test z prednášok a témy seminára.
- Na úspešné absolvovanie je potrebné dosiahnuť **60%-nú úspešnosť (21 bodov)** v bodovom súčte všetkých siedmich seminárnych testov.
- V prípade nedosiahnutia 60% možno bude študent písať opravný 35-otázkový test zahrňujúci otázky z celého semestra. Tento test môže študent opakovať ešte 1 krát. Prvý opravný termín (13. týždeň), 2. opravný termín (14. týždeň) zimného semestra.
- V prípade, ak študent nedosiahne ani na 2. opravný termín 60% z 35-otázkového testu, musí si podať písomnú žiadosť vedúcemu Ústavu lekárskej biochémie JLF UK v Martine a bude preskúšaný komisionálne.
- **Každá neúčasť na opravnom teste znamená stratu termínu!**

3. Zisk minimálne 60% zo zápočtového kreditného testu (KT)

- Ku koncu semestra (v 12. týždni) študenti absolvujú v čase prednášky zápočtový kreditný test. Konkrétne pokyny ku Kreditnému testu budú zverejnené v priebehu semestra, najneskôr však 2 týždne pred termínom kreditného testu.
- **Zápočtový test** bude obsahovať **30 otázok** (výberové s 1 správnu odpoveďou a otvorené). Maximálne bude možné získať z kreditného testu **60 bodov**. Na úspešné absolvovanie testu je potrebná minimálne **60%-ná úspešnosť (36 bodov)**.
- V prípade neúspešnosti možno test opakovať 2 krát. Prvý opravný termín bude v 13. týždni, druhý termín na základe dohody a počtu študentov, spravidla v 14. týždni semestra. V prípade, ak študent nedosiahne ani na 2. opravný termín 60% z kreditného testu, musí si podať písomnú žiadosť vedúcemu Ústavu lekárskej biochémie JLF UK v Martine a bude preskúšaný komisionálne.
- **Každá neúčasť na zápočtovom kreditnom teste znamená stratu termínu!**

Výsledné hodnotenie sa získa sčítaním bodov získaných z kreditného testu a z 5-otázkových testov. Hodnotenie sa zapíše do AIS. Výsledok zo všetkých testov bude hodnotený na základe stupnice JLF UK:

A (1)	= 91-100 %
B (1,5)	= 81-90 %
C (2)	= 73-80 %
D (2,5)	= 66-72 %
E (3)	= 60-65 %
F _x (4)	= menej ako 60 %

Študenti s hodnotením A za semester nemusia robiť predskúškový test a môžu sa prihlásiť na predtermín!

POVINNOSTI ŠTUDENTOV

SEMINÁRE

Študenti by mali byť teoreticky pripravení na semináre:

- z príslušných prednášok
- D. Dobrota a kol.: Lekárska biochémia. Vysokoškolská učebnica. Osveta Martin, 2012. 723 s.
- P. Kaplan: Medical Chemistry, P+M Turany, 2012.
- P. Racay: Medical chemistry and biochemistry III. Comenius University Bratislava, 2012.
- Z. Tatarková: Problémové úlohy k seminárom z lekárskej chémie a biochémie. UK Bratislava, 2013. 89 s.

LABORATÓRNE CVIČENIA

Študenti by mali byť pripravení na laboratórne cvičenia:

- D. Dobrota a kol.: Praktické cvičenia z lekárskej chémie a lekárskej biochémie. UK Bratislava, 2009. 123 s.
 - MS TEAMS team – **Lekárska chémia** – prístup bude poskytnutý na začiatku semestra.
1. Študenti musia prísť na seminár a laboratórne cvičenie **načas!**
 2. **Kalkulačky** sú potrebné na seminár ako aj laboratórne cvičenie!
 3. Počas celej výučby platí **zákaz používania mobilných telefónov** a iných zariadení nepotrebných ku výučbe.
 4. V prípade neskorého príchodu (výnimkou je len vážny dôvod) nie je študentom umožnené pokračovať v seminári alebo laboratórnom cvičení. V nahrádzacom týždni ho musia nahradiť.
 5. Študenti sa musia prezuť a všetky nepotrebné veci a oblečenie uložiť do skriniek na chodbe.
 6. V laboratóriu študenti musia nosiť biely plášť a prezúvať sa v súlade s pravidlami bezpečnosti práce v laboratóriu (BOZP)!
 7. Študentom nebude umožnené absolvovať laboratórne cvičenie bez bieleho pláštá a bez prezutia.
 8. Na konci každého laboratórneho cvičenia si študenti vypracujú protokol na papieri (v zošite) alebo tablete, ktorý umožní vyučujúcemu podpísať ho. Študenti si musia všetky protokoly uložiť pre prípadnú kontrolu na konci semestra.
 9. **V prípade nejasností ohľadom výučby seminárov, laboratórnych cvičení a testovania, ako aj za účelom ospravedlnenia neúčasti na seminároch a laboratórnych cvičeniach môžu študenti v pracovných dňoch kontaktovať učiteľa zodpovedného za výučbu predmetu Lekárska chémia, ktorým je doc. MUDr. Michal Cibulka, PhD. A to emailom: michal.cibulka@uniba.sk, cez MS TEAMS chat alebo osobne na Ústave lekárskej biochémie, 3. poschodie, č. dverí 4.90.**

V aplikácii MS Teams – v tíme **Lekárska chémia 2026/27 (kód: jprcues)** budú uložené všetky PDF podklady prednášok, laboratórnych cvičení a všetky pokyny a požiadavky.