

**PROGRAM PREDNÁŠOK Z FYZIOLÓGIE**  
**ZUBNÉ LEKÁRSTVO**  
**ZIMNÝ SEMESTER (36h), Školský rok 2024 / 2025**

2.	<b>25. 9.</b>	<b>Fyziológia GIT-výživy-metabolizmu + konzultácie</b> Metabolizmus pri fyzickej aktivite. Celkový denný výdaj energie. Metabolizmus bielkovín, tukov a sacharidov - hlavné metabolické cesty.	Doc. Babinská
3.	<b>2. 10.</b>	<b>Kardiovaskulárny a lymfatický systém</b> - fyziologické vlastnosti srdca, srdcový cyklus, srdcové ozvy, artériový pulz	Prof. Radošinská
4.	<b>9. 10.</b>	<b>Kardiovaskulárny a lymfatický systém</b> - EKG, hemodynamika	Prof. Radošinská
5.	<b>16. 10.</b>	<b>Kardiovaskulárny a lymfatický systém + konzultácie</b> - regulácia KVS, fyziológia lymfatického systému	Prof. Radošinská
6.	<b>23. 10.</b>	<b>Močový systém a AB rovnováha + konzultácie</b> - funkcie Malpighiho telieska, proximálneho tubulu a Henleho kľúčky	Prof. Radošinská
7.	<b>30. 10.</b>	<b>Močový systém a AB rovnováha</b> - funkcie distálneho tubulu a zberného kanálika, regulácie - objem a osmolarita moču a ABR	Prof. Radošinská
8.	<b>6. 11.</b>	<b>Zmysly</b> - zmyslové orgány a ich funkcie	Doc. Bakoš
9.	<b>13. 11.</b>	<b>Centrálny nervový systém</b> - vývin mozgu, centrálna spracovanie zmyslových vnemov, spánok a bdenie	Prof. Ostatníková
10.	<b>20. 11.</b>	<b>Centrálny nervový systém</b> - emócie, pamäť a učenie, jazyk a reč	Prof. Ostatníková
11.	<b>27. 11.</b>	<b>Endokrinný systém a reprodukcia</b> - regulačné princípy, regulácia objemu a iónového zloženia telesných tekutín, neuroendokrinná stresová reakcia	Prof. Mravec
12.	<b>4. 12.</b>	<b>Endokrinný systém a reprodukcia</b> - tyreoidálne hormóny, regulácia metabolizmu kalcia a fosfátu	Prof. Mravec Doc. Pirník
13.	<b>11. 12.</b>	<b>Endokrinný systém a reprodukcia</b> - endokrinná funkcia pankreasu, pohlavné hormóny, tehotenstvo a laktácia <b>Termoregulácia</b>	Doc. Pirník