Informačný list predmetu

|  |
| --- |
| **Vysoká škola:** Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave |
| **Fakulta:** Fakulta zdravotníckych vied |
| **Kód predmetu:**  | **Názov predmetu: Anatómia a fyziológia II.** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:** Povinný predmet Prednášky 2 hod. / týždeňCvičenia 0 hod. / týždeňPrax 6 hod. / týždeňSpolu:  **104** hod./ semester Vzdelávacia činnosť sa uskutočňuje prezenčnou a dištančnou metódou. |
| **Počet kreditov:****4** |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** druhý |
| **Stupeň štúdia:** **1***.* |
| **Podmieňujúce predmety:** žiadne |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**Priebežné hodnotenie: účasť najmenej 70% Záverečné hodnotenie: test / skúškaHodnotenie požadovaných vedomostí: A: 95%, B: 85%, C: 75%, D: 65%, E: 55% , FX: 50% |
| **Výsledky vzdelávania:**Študenti budú po absolvovaní predmetu ovládať anatomické názvoslovie, demonštrovať jednotlivé systémy a orgány ľudského tela z hľadiska ich stavby, polohy a funkcie v ľudskom organizme.  |
| **Stručná osnova predmetu:** Tráviaci systémDýchací systémSrdcovo-cievny systém. Lymfatický systém.Urogenitálny systém.Žľazy s vnútornou sekréciou.Centrálny nervový systém.Periférny nervový systém.Zmysly.Koža. Druhotné orgány.Svalová sústava. |
| **Odporúčaná literatúra:**PÉČ, M. a kol.: Lekárska biológia pre študijné odbory fyzioterapia, laboratórne vyšetrovacie odbory a verejné zdravotníctvo. Martin: JLF UK, 2006. 104 s. ISBN 80-88866-36-7.BÉDER, I. a kol. Fyziológia človeka. Učebnica pre bakalárske a magisterské štúdium v medicíne. Bratislava: Univerzita Komenského, 2005. 312 s. ISBN 80-223-2028-5LAZAROVÁ, Z. a kol.: Anatómia a histológia pre nelekárske študijné odbory, Trnava: Oliva. 2006. 257 s. ISBN 978-80-969454-6-7.ABRAHAMS, P., ZLATOŠ, J.: Ľudské telo: Atlas anatómie človeka. -1. vyd. Praha: Ottovo nakl., 2004. 256 s. ISBN 80-7181-956-5.BUJALKOVÁ, M., Medicínska terminológia pre nelekárske zdravotnícke odbory.1. vydanie. ŠVORC, P., KUJANÍK, Š., BRAČOKOVÁ, I.: Učebnica fyziológie človeka pre študijný odbor ošetrovateľstvo. Košice: Mercury - Smékal, 2004, 248 s. ISBN 80-89061-98-2 Bratislava : UK, 2006. 75 s. ISBN 80-223-2076-5 (brož.)BEŇUŠKA, J., Anatómia : pre nelekárske študijné odbory. 1. diel / a kolektív. - 2. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2008.- 148 s. ISBN 978-80-223-2527-1.BEŇUŠKA, J., a kolektív Anatómia : pre nelekárske študijné odbory. 2. diel /. - 2. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2008. 136 s.ISBN 978-80-223-2528-8.MELLOVÁ, Y. [et al.]: Anatómia človeka pre nelekárske štúdijné programy / - Martin : Osveta, 2010. - 184 s. ; ISBN 978-80-8063-335-6.MRÁZ, P. [et al.].: Anatómia ľudského tela 1 /. - 1. vyd. - Bratislava : SAP, 2004. 509 s. ISBN 80-89104-57-6.MRÁZ, P.[et al.]: Anatómia ľudského tela 2 / 1. vyd. - Bratislava : SAP, 2006. 487 s. ISBN 80-89104-96-7.POSPÍŠIL, M. a kolektív:Biológia človeka 2 /.1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2002. 264 s. ISBN 80-223-1542-7.NEIL A.CAMPBELL, JANE B.REECE. ; Biologie [z anglického originálu ... přeložili Hana Moravcová [et al.]. - 1. vyd. - Praha : Computer Press, 2006.,1332 s. ISBN 80-251-1178-4.POSPÍŠILOVÁ, V., a kolektív:Embryológia človeka. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita komenského v Bratislave, 2007., 100 s. ISBN 978-80-223-2293-5.BEŇUŠKA,J. ,HOLOMÁŇOVÁ A., MACKOVÁ A.: Praktická príručka k praktickým cvičeniam z anatómie : periférna a centrálna nervová sústava. IV.diel - 2. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského Bratislava, 2010., 300 s. ; ISBN 978-80-223-2910-1.BEŇUŠKA ,J., [et al.]: Praktická príručka k praktickým cvičeniam z anatómie = manual to practical exercises from anatomy : orgány a topograficko-anatomické oblasti hrudníka, brucha a panvy : organs and topographical regions of thorax, abdomen and pelvis. III.diel - 2. dopln. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského Bratislava, 2008. 224 s. ; ISBN 978-80-223-2534-9.BEŇUŠKA, J.[et al.]:Praktická príručka k praktickým cvičeniam z anatómie = manual to practical exercises from anatomy : svaly a topograficko-anatomické oblasti : muscles and topographical regions. V.diel. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského Bratislava, 2008. 304 s. ; ISBN 978-80-223-2371-0.BEŇUŠKA, J.[et al.].: Praktická príručka k praktickým cvičeniam z anatómie = manual to practical exercises from anatomy : topograficko-anatomické oblasti a orientačné body : topographical regions and orientation points. II.diel / - 2. dopln. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského Bratislava, 2007. 200 s. ; ISBN 978-80-223-2364-2. |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský jazyk |
| **Poznámky:**  |
| **Vyučujúci:** prof. MUDr. Štefan Galbavý, DrSc.doc. MUDr. Jozef Lukáč, CSc.MUDr. Eva Musilová, PhD.PhDr. Oľga Škachová, PhD.RNDr. Ján ŠmídaMUDr. Ján Haršány |
| **Dátum poslednej zmeny:** September 2020 |
| **Schválil:** **prof. MUDr. Jiří Neuwirth, CSc., MBA**  |