

Povinná a doporučená literatura na školní rok 2017/2018

A...lze půjčit mimo knihovnu, převážně na 14 dní
B...pouze do studovny

C...ke koupi v Lípové ulici – Zdravotnická literatura
D...vyjde během školního roku

E...prezenčně na klinice
*... povinná + ... doporučená

1. ročník

ANATOMIE (2LF101_1) (ZK):

- *Hudák, R., Kachlík, D. a kol.: Memorix anatomie (A)
- *Čihák, R.: Anatomie 1, 2, 3 (A)
- *Druga, R.: Anatomie centrálního nervového syst. (A)
- +Grim, M., Druga, R.: Základy anatomie 1. : obecná anatomie a pohybový systém (A)
- +Grim, M., Druga, R.: Základy anatomie 2.: kardiiovaskulární a lymfatický systém
- +Grim, M., Druga, R.: Základy anatomie 3. : trávicí, dýchací, močopohlavní a endokrinní syst. (A)
- +Grim, M., Druga, R.: Základy anatomie. 4a.: centrální nervový systém
- +Grim, M., Druga, R.: Základy anatomie 5. : anatomie krajin těla (A)
- +Petrovický, P.: Řezy mozkem : neuroanatomie, CT, NMR (A)
- +Petrovický, P.: Anatomie s topografií a klinickými aplikacemi. 1.-3. svazek
- +Kos, J.: Přehled topografické anatomie (A)
(dostupné také jako e-kniha)
- +Balko, J.: Memorix histologie (A)
- +Netter, F. H.: Netterův anatomický atlas člověka (B)
- +Sobotta, J.: Sobottův atlas anatomie člověka (A)
- +Rohen, J.: Anatomie člověka : barevný fotografický atlas lidského těla (A)
- +Platzer, W.: Atlas topografické anatomie (A)

BIOFYZIKA (2LF101_2) (ZK):

- *Navrátil, L.: Medicínská biofyzika, 2005 (A)
- *Amler, E.: Praktické úlohy z biofyziky I. (A)
- +Hrazdira, I.: Lékařská biofyzika a přístrojová technika, 2004 (A)
- +Alberts, B.: Základy buněčné biologie (A)
- +Beneš, J.: Základy lékařské biofyziky (A)
- +Amler E.: Lékařské textilie (E)
- +Heřman, P.: Biosignály z pohledu biofyziky (A)
- *Vypracované zkuškové otázky a další materiály na serveru Wikiskripta:
<http://www.wikiskripta.eu/index.php/Port%C3%A1:Biofyzika>
[http://www.wikiskripta.eu/index.php/Port%C3%A1:Ot%C3%A1zky_z_biofyziky_\(2._LF_UK,_VL\)](http://www.wikiskripta.eu/index.php/Port%C3%A1:Ot%C3%A1zky_z_biofyziky_(2._LF_UK,_VL))
- *Studijní materiály předmětu v systému Moodle (heslo pro přístup obdržíte):
<https://moodle.mefanet.cz/course/index.php?categoryid=78&lang=cs>

LATINSKÁ LÉKAŘSKÁ TERMINOLOGIE (2LF101_5) (ZK):

- *Kábrt, J.: Lékařská terminologie, 1972 + další vyd. (A)
- *Veselá, A.: Lékařská terminologie pro fyzioterapeuty, 1999 (A)
- *Strakošová, S.: Jazyk latinský (A)
- +Vejražka, M.: Terminologiae medicae ianua, 2011 (A)
- +Chlumská, E.: Procvičovací texty z lékařské terminologie, 1994 (A)
- +Kábrt, J.: Úvod do lékařské terminologie, 2004 (A)
- +Kábrt, J.: Lexicon medicum, 2003 (A)
- +Plašilová, J.: Základy latinské lékařské terminologie, 2012
- +Marečková, E.: Úvod do lékařské terminologie, 2006 (A)
- +Svobodová, D.: Terminologiae medicae vestibulum, 1999 (A)
- +Šourek F.: Základy latinské lékařské terminologie
- +Kozlíková, D.: Cvičení z latinské terminologie (B)

HISTOLOGIE A EMBRYOLOGIE I (2LF101_4) :

- *Vajner, L. a spol.: Lékařská histologie I. Cytologie a obecná histologie. Karolinum, 2015 (A)
- *Vajner, L. a spol.: Lékařská histologie II. Mikroskopická anatomie. Karolinum, 2015 (A)
- *Jirkovská, M.: Histologická technika. Galén, dotisk 2009 (A)
- *Sadler, T. W.: Langmanova lékařská embryologie. Překlad 10. vyd., Grada, 2011 (A)
- *Novotná, B., Mareš, J.: Vývojová biologie pro mediky. Karolinum, 2005 (A)
- * Nussbaum, R. L. a spol.: Klinická genetika - kap. 17. Triton, 2004 (A)
- +Alberts, B. a spol.: Základy buněčné biologie. Espero publishing, 2005
- +Mescher, A.L.: Junqueira's basic histology : 13rd ed. McGraw-Hill, 2013 (B)
- +Pawlina, W.: Histology : a text and atlas, 7th ed., Wolters Kluwer, 2015 (nebo starší vydání) (B)
- +Lowe, J. S.: Stevens and Lowe's human histology. 4th ed., Elsevier, 2015
- +Maňáková, E.: Metody v histologii. Karolinum, 2001.
- +Vacek, Z.: Histologie a histologická technika. Histologická technika II. IDVPZ, 1995 (A)
- +Sadler, T. W.: Langman's medical embryology. 13th ed., Wolters Kluwer, 2015 (nebo starší vydání) (B)
- +Carlson, B. M.: Human embryology and developmental biology. 5th ed., Elsevier 2013

Povinná a doporučená literatura na školní rok 2017/2018

A...lze půjčit mimo knihovnu, převážně na 14 dní
B...pouze do studovny

C...ke koupí v Lípové ulici – Zdravotnická literatura
D...vyjde během školního roku

E...prezenčně na klinice
*... povinná + ... doporučená

- +Slack, J.: Essential developmental biology. 3rd ed., Wiley-Blackwell, 2013 (B)
- +Gilbert, S. F.: Developmental biology. 11th ed., Sinauer, 2016 (B),(E)
- +Pritchard, D. J.: Medical genetics at a glance. 3rd ed., John Wiley and Sons, 2013 ([dostupné také jako e-kniha](#))

HUMANITNÍ ZÁKLADY LÉKAŘSTVÍ (2LF101_10) (ZK):

- *Tondl, L.: Věda, technika a společnost
- *Böckenförde, E. W.: Člověk v moderních vědách (A)
- +Čornej, P.: Dějiny země koruny české 1,2 (B)
- +Enralgo, P. L.: Nemoc a hřích (A)
- +Fromm, E.: Budete jako bohové (A)
- +Funda, O. A.: Víra bez náboženství (A)
- +Chardin, P. T.: Místo člověka v přírodě (A),(E)
- +John, C.: O duši medika (B)
- +Kapr, J.: Co je demokracie ? (B)
- +Keller, J.: Úvod do sociologie (A)
- +Kohák, E.: Člověk, dobro a zlo (A)
- +Komárek, S.: Spasení těla : moc, nemoc a Psychosomatika
- +Kuhn, Thomas S.: Struktura vědeckých revolucí (A)
- +Král, M.: Změna paradigmatu vědy (A)
- +Landsberg, P. L.: Zkušenost smrti (A)
- +Lorenz, K.: Osm smrtelných hříchů (A)
- +Michálek, J.: Co je filosofie ? (B)
- +Němec, J.: Bolest a naděje : deset esejů (A)
- +Petříček, M.: Úvod do (současné) filozofie (B)
- +Pollard, B.: Eutanazie-ano či ne? (A)
- +Skalický, K.: Po stopách neznámého boha (A)
- +Syríšťová, E.: Normalita osobnosti (B)
- +Šebek, M.: Lékařská etika (D)
- +Fajkus, B.: Filosofie a metodologie vědy : vývoj, současnost a perspektivy (A)
- +Hippokratés: Vybrané spisy I.
- +Illich, I. : Limity medicíny : Nemesis medicíny – zaprodané zdraví (B)
- +Kolářová, K.: Jinakost – postižení – kritika : společenské konstrukce nezpůsobilosti a hendikepu. Antologie textů z oboru disability studies
- Strobachová, I.: Hra, sen, báseň : tělo mocné i nemocné (A)

[Další texty také v elektronické podobě](#)

LÉKAŘSKÁ BIOLOGIE I (2LF101_3):

- *Prezentace z přednášek, praktik a seminářů (dostupné na MOODLE)
- *Goetz, P.: Kapitoly z lékařské biologie I. (A) (pouze kapitoly: Populační genetika, Imunogenetika)
- *Goetz, P.: Vybrané kapitoly z lékařské biologie II. (A)

- *Pritchard, D. J., Korf, J.: Základy lék. genetiky (A)
- *Kočárek, E.: Klinická cytogenetika I. (A)
- *Kočárek, E.: Praktická cvičení z klinické cytogenetiky(A)
- +Kočárek, E.: Genetika : obecná genetika a cytogenetika, molekulární biologie, biotechnologie, genomika (A) (pro studenty přicházející ze zdravotních a jiných středních škol s omezenou výukou biologie)
- +Kuciel, J.: Principy genetiky
- +Henderson, M.: Genetika : 50 myšlenek, které musíte znát

OŠETŘOVATELSTVÍ I (2LF101_7):

- *Šamánková, M.: Základy ošetrovatelství pro studující lékařských fakult (A),(C)
- +Nejedlá, M.: Ošetrovatelství III/1, III/2 (A),(C)
- +Kozier, B.: Ošetrovatelstvo I.,II. díl (B)

PRAKTICKÉ LÉKAŘSTVÍ – ÚVOD (2LF101_8):

- *Válková, L.: Praktické lékařství (A)
- *Válková, L.: Úvod do praktického lékařství (A)
- +Seifert, B.: Všeobecné praktické lékařství (A)
- +Brock, A.: Health care communication using personality type : patients are different, 2000 (B), (2002 - [dostupné také jako e-kniha](#))
- +Lawrence, M.: General practitioner education (E)
- +Jung, H. P.: Quality of care in general practice : the patient perspective (E)
- +Kol.: Tomorrow's doctors (E)
- +Kol.: What sort of doctor. Asseing quality of care in general practice (E)
- +Boerma, W.: The role of general practice in primary health care (E)
- +McWhinney, I. R.: Textbook of family medicine, 1997 (B), (E), (2009 - [dostupné také jako e-kniha](#))

PRVNÍ POMOC (2LF101_9) (ZK):

- *Lejsek a kol.: První pomoc, Karolinum (A)
- *Lejsek a kol.: První pomoc, Karolinum, 2013. 2. vyd. (A)