

Povinná a doporučená literatura na školní rok 2021/2022

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

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

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

2. ročník

BIOETIKA A PSYCHOLOGIE III.:

- Ayers, S.: Psychologie v medicíně. 2015 (A)
- Erikson, E. H.: Životní cyklus rozšířený a dokončený: devět věků člověka. 2015
- Gazzaniga, M. S.: Kdo to tady řídí?: aneb Svobodná vůle a neurověda
- Tress, W.: Základní psychosomatická péče
- Křivohlavý, J.: Psychologie nemoci. 2002
- Langmeier, J.: (2006). Vývojová psychologie. 2. akt. vyd. Praha: Grada.
- Lorenc, K.: Osm smrtelných hříchů civilizace. 2014
- Plháková, A.: Učebnice obecné psychologie. 2007
- Raudenská, J.: Lékařská psychologie ve zdravotnictví
- Říčan, P.: Psychologie osobnosti: obor v pohybu. 2010
- Vymětal, J.: Lékařská psychologie. 2003

BIOCHEMIE I. a II. (ZK):

- *Murray, R. K.: Harperova ilustrovaná biochemie (2012) (A),
- *Kohutiar, M.: Praktická cvičení z lékařské chemie a biochemie (2015) (A)
- *Matouš, B.: Základy lékařské chemie a biochemie (2010) (A)
- +Výukové prezentace ústavu na moodle
- +Koolman, J.: Barevný atlas biochemie (2012) (A)
- +Murray, R. K.: Harperova biochemie (2002) (A)

BIOLOGIE II. (ZK):

literatura viz 1. ročník

FYZIOLOGIE I. a II. (ZK):

- *Ward, J. P. T.: Základy fyziologie (A)
- *Ganong, W. F.: Přehled lékařské fyziologie (A)
- +Guyton, A. C.: Guyton & Hall textbook of medical physiology (B)
- +Silbernagl, S.: Atlas fyziologie člověka (A)
- +Králíček P.: Úvod do speciální neurofyziologie (A)
- +Costanzo LS: Physiology. Elsevier, 2018
([dostupné jako e-kniha](#))

MIKROBIOLOGIE I.:

- *Hurych, J.: Lékařská mikrobiologie : repertorium (A)
- *Melter O.: Principy a praktika lékařské mikrobiologie (A) ([dostupné také jako e-kniha](#))
- *Votava, M.: Lékařská mikrobiologie obecná (A)

- *Votava, M.: Lékařská mikrobiologie speciální (A)
- +Votava, M.: Lékařská mikrobiologie : vyšetřovací metody. Neptun 2010 (A)
- +Bednář, M.: Lékařská mikrobiologie, 1996 (A)
- +Lochman, O.: Základy chemoterapie (A)
- +Mims, C.: Medical microbiology, 2. vyd. (B) ([dostupné také jako e-kniha](#))
- +Murray, P.: Medical microbiology : Mosby, 2005,2009 (B) ([dostupné také jako e-kniha](#))
- +Julák, J.: Praktická cvičení a semináře z lékařské mikrobiologie (B)
- +Goering, V. R.: Mimsova lékařská mikrobiologie (A)
- +Melter O.: The MicroBook - Clinical microbiology for medical students (A) ([dostupný také jak e-kniha](#))
- + Beneš J.: Antibiotika – systematika, vlastnosti, využití (A)
- + Julák J.: Mimsova lékařská mikrobiologie, 2016 (A)

METODOLOGIE VĚDY A BIOINFORMATIKA:

OŠETŘOVATELSTVÍ III. (ZK):

literatura viz 1. ročník

ANGLICKÁ TERMINOLOGIE I. a II. (ZK):

- *McCarter, S.: Oxford english for careers: medicine 2 student's book Oxford univ. press, 2010 (B)
- +Glendinning, E. H., Howard, R.: Professional english in use : medicine. Cambridge university press, 2007 (B)
- +Glendinning: English in medicine (A),(E)
- +Györffy, M.: English for doctors (A)
- +Comerford, K.: Medical terminology made incredibly easy. 3rd ed., 2009 (B)
- +Přívratská, J.: English in the medical profession, 2001 (A)
- +Murray, J. P.: English in medical practice (Angličtina pro lékařskou praxi) (A)
- +Tanner, C.: English for students of medicine: student's book, workbook, vocabulary (A)

Povinná a doporučená literatura na školní rok 2021/2022

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

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

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

3. ročník

BIOETIKA A PSYCHOLOGIE IV. (ZK):

- Beauchamp, T.: Principles of biomedical ethics. 8th ed. (B)
- Doležal, A.: Transplantace orgánů – etické a právní aspekty“. Časopis zdravotnického práva a bioetiky 20014. 4(1), s. 30-47
- Doležal, A.: Kmenové buňky: etické a právní aspekty výzkumu
- Haškovcová, H.: Manuálek o etice a vstřícném chování (A)
- Haškovcová, H.: Lékařská etika. 2015 (A)
- Jonsen, A. R.: Klinická etika: praktický přístup k etickým rozhodnutím v klinické medicíně
- Kuhse, H.: Companion to bioethics. 2009
- Kuře, J.: Co je eutanazie: studie k pojmu dobré smrti
- Pence, G. E.: Classic cases in medical ethics: accounts of cases that have shaped medical ethics, with philosophical, legal, and historical backgrounds. 2004
- Ptáček, R.: Kontroverze současné medicíny
- Spaemann, R.: Základní mravní pojmy a postoje
- Sýkora, P.: Etické aspekty raných lidských embryí v biomedicíně
- Šimek, J.: Lékařská etika. 2015 (A)
- Thomasma, D. C.: Od narození do smrti: etické problémy v lékařství
- Vaughn, L.: Bioethics: principles, issues, and cases. 2010
- Virt, G.: Žít až do konce: etika umírání, smrti a eutanazie (A)

EPIDEMIOLOGIE A MEDICÍNA ZALOŽENÁ NA DŮKAZECH (ZK):

- *Göpfertová, D.: Epidemiologie-průvodce epidemiologickou metodou (A),(E)
[alternativně k učebnici e-kurz](#)
- *Göpfertová, D.: Epidemiologie : obecná a speciální epidem. infek. nemocí , nové vyd. 2013 (A)
- *Göpfertová, D.: Praktická cvičení z epidemiol. (A)
- +Rothman, K. J.: Epidemiology: an introduction. 2012
- +Göpfertová, D.: Výkladový slovník terminů v epidemiologii (A)
- +Šmerhovský, B.: Medicína založená na důkazech z pohledu klinické epidemiologie (A)
- +Kol. : Mýty a nepravdy spojené s očkováním (A)

FARMAKOLOGIE I.:

- *Švihovec, J.: Farmakologie. Grada, 2018 (A)
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)
- +Paluch Z.: Úvod do preskripce léčiv (D)
- +Paluch, Z.: Preskripce léčivých přípravků (A)
- +Paluch Z.: Obecná farmakologie I. díl.: Úvod do obecné farmakologie. 2019 (A)
- +Paluch Z.: Farmakologie v kardiologii. 2019 (A)
- +Paluch Z.: Farmakologie v gastroenterologii. 2019 (B)
- +Martínková, J.: Farmakologie pro studenty zdravotnických oborů (A), 2018
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)

IMUNOLOGIE (ZK):

- *Hořejší, V.: Základy imunologie, 6. aktual. vyd. (A)
- +Murphy K.: Janeway's immunobiology, 8th ed. (A)
- +Bartůňková J.: Imunodeficiency, 3. vyd. (A)
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)
- +Bartůňková J.: Vyšetřovací metody v imunologii. 2. přeprac. vyd.(A)
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)

KLINICKÁ PROPEDEUTIKA I. a II. (ZK):

- *<http://www.propedeutika.cz> – online učebnice
- *Chrobák, L.: Propedeutika vnitřního lékařství (A)
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)
- *Lebl, J.: Preklinická pediatrie (A)
- +Innes, D.: Macleod's clinical examination, 14th ed, 2018 (B)

MIKROBIOLOGIE II. (ZK):

literatura viz 2. ročník

PATOLOGICKÁ FYZIOLOGIE I. a II. (ZK):

- +Fölsch, U. R.: Patologická fyziologie (A)
- +Paleček, F.: Patofyziologie dýchání, 2001 (A)
- +Nečas, E.: Obecná patologická fyziologie (A)
- +Nečas, E.: Patologická fyziologie orgánových systémů I., II. Díl (A)
- +Vížek M., Ošťádal, B.: Patologická fyziologie srdce a cév (A)
- +Silbernagl, S.: Atlas patofyziologie člověka (A)
- +Ward, J. P. T.: Základy fyziologie (A)
- +Rokyta, R.: Fyziologie a patologická fyziologie (A)
[\(dostupné také jako e-kniha\)](#)
- +Hall, John E. Guyton and Hall textbook of medical physiology (B)
- +McPhee, S. J.; Hammer, G. D.: Pathophysiology of disease: an introduction to clinical med. 2010 (B)

Povinná a doporučená literatura na školní rok 2021/2022

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

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

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

PATOLOGIE I. a II. (ZK):

*Povýšil, C.: Obecná patologie (A)

*Povýšil, C.: Speciální patologie (A)

+Stejskal, J.: Úvod do praktických cvičení
z patologie (B)

PROFESNÍ KOMUNIKACE: