

Seznam doporučené studijní literatury

Zima, T. a kol.: Laboratorní diagnostika, Galén, 2007

Klinická biochemie:

Encyklopedie laboratorní medicíny pro klinickou praxi, verze 5.0 a vyšší, IPVZ Praha a SEKK s.r.o., Pardubice, 2005 (a následující).

Racek, J. a kol.: Klinická biochemie. Připravuje se druhé vydání.

Lékařská genetika:

Dorian, J., Prichard a Bruce, Korf, R.: Lékařská genetika v kostce, 2006, Galén, Praha

Nussbaum, R.L., McInnes, R.R., Willard, H.F., Thompson a Thompson: Klinická genetika, 2001, Triton Praha

Alergologie a klinická imunologie:

Bartůňková, J., Paulík, M.: Vyšetřovací metody v imunologii, Praha, Grada Publishing, 2004, ISBN 80-247-0691-1

Ferenčík, J. et al.: Imunitní systém, Praha, Grada Publishing, 2005, ISBN 80-247-1196-6

Hořejší, V., Bartůňková, J.: Základy imunologie, 3. vydání, Praha, Triton, 2005, ISBN 80-254-686-4

Klinická hematologie:

Friedmann, B.: Hematologie v praxi, GALEN, Praha, 1994, s. 368.

Matýšková, M., Zavřelová, J., Hrachovinová, I.: Krevní srážení (2. díl), IDVPZ, Brno 1999, s. 203.

PEŠEK, J., PAVLÍKOVÁ, J.: Naše zdravotnictví a lékárenství v EU, Praha, Grada, 2005

Pecka, M.: Laboratorní hematologie v přehledu I. Buňka a krvetvorba. FINIDR, Český Těšín, 2002, s. 160.

Pecka, M.: Laboratorní hematologie v přehledu III. Fyziologie a patofyziologie hemostázy. FINIDR, Český Těšín, 2004, s. 237.

Pecka, M.: Laboratorní hematologie v přehledu. Ultrastruktura, funkce, fyziologie a patofyziologie krevních buněk. ASTRAPRINT, Hradec Králové, 2002, s. 253.

Pecka, M.: Základy imuno hematologie a transfuziologie. ASTRAPRINT, Hradec Králové, 2005, s. 139

Pecka, M.: Přehled laboratorní hematologie I. Krvetvorba a červená krevní řada. GALEN, Praha, 1995, s. 144.

Pecka, M.: Přehled laboratorní hematologie II. Bílá krevní řada a krevní destička. GALEN, Praha, 1996, s. 136.

Pecka, M., Malý, J., Dejmková, J.: Přehled laboratorní hematologie III. Hemostáza a imunohematologie. GALEN, Praha, 1998, s. 152.

Pecka, M.: Přehled laboratorní hematologie IV. SLP, SI jednotky, fyziologické meze, Principy a klinická interpretace hematologických laboratorních vyšetření. GALEN, Praha, 2000, s. 142.

Nukleární medicína:

Diamandis, E., Christopoulos, T.: Immunoassay. Academic Press, San Diego 1996

Dienstbier, Z. (ed.): Diagnostika metodami nukleární medicíny. Avicenum Praha, 1989

Doporučení SÚJB: Systém zabezpečení jakosti na pracovištích nukleární medicíny – přístrojová technika. Zbraslav, Ústav jaderných informací, 1999

KLENER, V.: Principy a praxe radiační ochrany. SÚJB. Praha 2000

Mysliviček, M., Hušák, V., Koranda P.: Nukleární medicína 1. UP Olomouc, 1995

MASOPUST, J.: Klinická biochemie – požadování a hodnocení biochemických vyšetření (část I a II). Karolinum, Praha, 1998

WILD, D.: Immunoassay Handbook, 2. vydání, Nature Publishing Group, 2001

Zichová, M., Hušák, V., Šafarčík, K.: Vyšetřovací metody in vitro v nukleární medicíně. IDPVZ, Brno, 1993

Toxikologie:

BALÍKOVÁ, M.: Forensní a klinická toxikologie. Laboratorní toxikologická vyšetření. Galén, 2004

Kolektiv autorů: Soudní lékařství. Grada. 1999.

Lékařská mikrobiologie:

Bednář, M. a kol.: Lékařská mikrobiologie. Marvil, Praha, 1996.

Cook, G. C. a kol.: Manson's Tropical Diseases. 21th ed. E. B. Saunders, 2003.

Flint, S. J. a kol.: Principles of Virology: Molecular Biology, Pathogenesis and Control. ASM Press, 2003.

Garcia, L. S.: Practical Guide to Diagnostic Parasitology. ASM Press, Washington, 2002.

GARCIA, L. S.: Clinical Lab Management. ASM Press, Washington, 2004.

Göpfertová, D. a kol.: Epidemiologie infekčních nemocí. Karolinum UK, Praha, 2002.

- Greenwood, D. a kol.: Lékařská mikrobiologie. Grada, Avicenum. 1999.
- ISENBERG. H.: Clinical Microbiology Procedures Handbook. ASM Press, 2004.
- LOEB, M., SMIEJA, M. a SMAILL. F.: Evidence-based Infectious Diseases. Blakwell Publishing, 2004.
- Mehlhorn, H.: Encyclopedic Reference of Parasitology. Springer, 2003.
- Melicherčíková, V.: Sterilizace a dezinfekce ve zdravotnictví. Grada, Avicenum, 1998.
- MURRAY, P.: Manual of Clinical Microbiology. ASM Press, 2003.
- MURRAY, P. a SHEA, Y.: Pocket Guide to Clinical Microbiology. ASM Press, 2004.
- Orihel, T. C. a kol.: Parasites in Human Tissues. Am. Soc. Clin. Pathologists, Chicago, 1996.
- Šrámová, H. a kol.: Nozokomiální nákazy II. Maxdorf-Jessenius, Praha, 2001
- Urbášková, P.: Rezistence bakterií k antibiotikům -Vybrané metody, Trios, Praha, 1998.
- Votava, M. a kol.: Vybrané kapitoly z klinické mikrobiologie. LF Masarykova univerzita, Brno, 1998.
- Votava, M. a kol.: Lékařská mikrobiologie II – Přehled vyšetřovacích metod v lékařské mikrobiologii. Lék. fak. Masarykova univerzita, Brno, 2000.
- Votava, M.: Lékařská mikrobiologie obecná. Neptun, Brno, 2001.
- Votava, M. a kol.: Lékařská mikrobiologie speciální. Neptun. Brno, 2003.

Ochrana veřejného zdraví:

- ARPI, J. a kol.: Potravinářská mikrobiologie, Alfa, Bratislava, 1979
- Bednář, M. a kol.: Lékařská mikrobiologie. 1999
- Davídek, J. a kol.: Laboratorní příručka analýzy potravin. 1997
- Davídek, J., Janíček, G., Pokorný, J.: Chemie potravin. 1983
- Hausler, J.: Mikrobiologické kultivační metody kontroly jakosti vod, díl I-IV. MZ ČR, Praha, 1995
- Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci (novel. č. 553/2002 Sb., č. 441/2004 Sb.)
- Příslušné normy, vyhlášky a metodické pokyny MZ ČR na vyšetřování potravin, vody a PBU
- Standardní metodika měření mikroklimatických parametrů vnitřního prostředí
HEM-3444-12.2.04/4133.
- Vyhláška č. 135/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch.

ČSN EN 12665: Světlo a osvětlení – základní termíny a kritéria pro stanovení požadavků na osvětlení

ČSN EN 360011: Měření osvětlení vnitřních prostorů

ČSN 730580: Denní osvětlení budov

Nařízení vlády č. 502/2000 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací (novel. č. 88/2004 Sb.)

Metodický návod pro měření a hodnocení hluku v mimopracovním prostředí. HEM-300-II.12.01-34065.

Metodický návod pro měření hluku v pracovním prostředí a vibrací HEM-300-26.4.01- 16344.

Nařízení vlády č. 480/2000 Sb., o ochraně před neionizujícím zářením

Informace Národní referenční laboratoře pro neionizující záření:
<http://www.hygpaha.cz/odbory/oddeleni1.htm>

Metodický návod hlavního hygienika č.j. HEM-300-16.1.01-1375, k postupu podle §35 a 36 zákona č. 258/2000 Sb. a nařízení vlády č. 480/2000 Sb., o ochraně zdraví před neionizujícím zářením (např. http://www.szu.cz/cezkz/dokumenty/autorizace/metodicky_navod.pdf)

Neodkladná první pomoc:

Ertlová, F., Mucha, J. a kol.: Přednemocniční neodkladná péče. IDVZ, Brno, 2000

Hasík, J.: První pomoc pro příslušníky tísňových složek. Vydal Úřad Českého červeného kříže, Thunovská 18, Praha 1, 2004

Pokorný J.: Lékařská první pomoc. Vybrané kapitoly, zejména Integrovaný záchranný systém - hromadný výskyt raněných, s. 281 – 303, Galén, 2003

Pokorný, J. a kol.: Lékařská první pomoc. Galén, Praha. 1998

Zdravotnická legislativa:

Haškovcová, H.: Lékařská etika. Praha, Galén, 2002

Holčík, J., Žáček, A., Koupilová, I.: Sociální lékařství. MU Brno, 2002

Kolektiv autorů: Studijní materiály k problematice veřejného zdravotnictví s důrazem na zdravotnickou legislativu. ŠVZ IPVZ, Praha 2004

Munzarová, M.: Úvod do studia lékařské etiky a bioetiky. Masarykova univerzita, Brno, 1995

Stolínová, J., Mach, J.: Právní odpovědnost v medicíně. Galén, Praha, 1998

Medicínské předměty:

Dylevský, I., Mrázková, O.: Funkční anatomie. Praha. Grada. 2000

Mačák, J., Mačáková, J.: Patologie. Grada, 2004

Otová, Soukup, Kapras a kol.: Biologie člověka pro bakalářské studium na LF. Karolinum, Praha 1997

Stingl, J.: Anatomie – učební texty pro bakalářské studium. 3. LF UK, Praha, 1994

Rokyta, R. a kol: Fyziologie. Praha, 2000

Trojan, S.: Lékařská fyziologie. Praha, Grada, 2002

5/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění.