

Appendix II - Použitá a doporučená literatura (výběr)

- Alberts a kol.: Základy buněčné biologie - Úvod do molekulární biologie buňky.
Espero Publishing, Ústí nad Labem, 2001
- Bear, M.F., Connors, B.W., Paradiso, M.A.: Neuroscience: Exploring the brain.
Williams and Wilkins, Baltimore 1996
- Beiser, A.: Úvod do moderní fyziky.
Academia, Praha 1975
- Bresler, S.J.: Molekulární biologie,
Academia, Praha 1979
- Cameron, J.R., Skofronick, J.G.: Medical Physics,
Wiley, New York, 1978
- Cantor, C.R., Shimmel, P.R.: Biophysical chemistry I. II., III., ruské vydání, Mir,
Moskva 1984, 1985
- Dienstbier, Z.: Nukleární medicína.
Avicenum, Praha 1980
- Hlava, A., Krajina, A. a kol.: Intervenční radiologie,
Nucleus, Hradec Králové 1996
- Hobbie, R.K.: Intermediate Physics for Medicine and Biology.
Springer, New York 1997
- Horák, Z., Krupka F.: Fyzika I, II.,
SNTL/alfa, Praha 1976.
- Hrazdira, I. a spol.: Biofyzika.
Avicenum, Praha 1990
- Hrazdira, I., Kotulánová E., Procházková I.,
Úvod do barevné duplexní ultrasonografie. Vydavatelství AF 167, Kuřim 1998
- Hrazdira, I., Mornstein V.: Úvod do obecné a lékařské biofyziky,
Masarykova univerzita, Brno 1998
- Hrazdira I., Mornstein V., Lechner J.: Biofyzikální principy lékařské přístrojové
techniky, Masarykova univerzita, Brno 1999
- Chrobák, L., Stránský, P.: Přístrojová technika ve vnitřním lékařství,
SPN, Praha 1989
- Iacobas, A.I.: Medical biophysics lectures. 3. Cell biophysics.
Bucura Mond, Bukurešť 1996
- Ipser, J., Přerovský, K.: Fyziatrie,
Avicenum, Praha 1979
- Kalous, V., Pavlíček Z.: Biofyzikální chemie,
SNTL Praha 1980
- King, R.G., Delaney P.M.: Confocal microscopy in pharmacological research.
Trends in Pharmacological Sciences 15, 1994, pp. 275-279
- Kolektiv autorů: Technický slovník oční optiky.
Oční optika, Praha 1975
- Krempaský, J.: Fyzika.
Alfa/SNTL, Bratislava 1988
- Kumbálek, K.: Zdravotnická technika.
Avicenum, Praha 1984

- Moore, W.J.: Fyzikální chemie.
SNTL, Praha 1979
- Mornstein V. a kol.: Biofyzikální praktikum,
Masarykova univerzita, Brno, 1996
- Mornstein, V., Šponer, J.: Úvod do termodynamiky,
Masarykova Univerzita, Brno 1993
- Nave, C.R., Nave, B.C.: Physics for the health sciences,
W.B. Saunders Co., Philadelphia 1985
- Navrátil, L., Kuna, P. a kol.: Neinvazivní laseroterapie.
Manus, Praha 1997
- Pilawski, A. (editor): Podstawy biofizyki,
Państwowy zaklad wydawnictw lekarskich, Warszawa 1977.
- Plášek, J., Reischig, J.: Transmitted-light microscopy for biology: A physicist's point of view.
Part 1. Proceedings RMS 33, 1998, 121-127
- Plášek, J., Reischig, J.: Transmitted-light microscopy for biology: A physicist's point of view.
Part 2. Proceedings RMS 33, 1998, 196-205
- Režňák, I., Hušák, V., Kašuba J., Miština, L.: Moderné zobrazovacie metódy v lekárskej diagnostike. Osveta, Martin, 1992.
- Rontó, G., Tarján, I. (editors): An introduction to biophysics with medical orientation,
Akademiai Kiadó, Budapest 1994
- Spurný, V., Šlampa, P.: Moderní radioterapeutické metody.
IDV PZ Brno, 1999. ISBN 80-7013-267-1.
- Sybesma, C.: Biophysics, an introduction,
Kluwer Academic Publishers, Dordrecht 1989
- Tearney, G.J., et al.: Optical biopsy in human gastrointestinal tissue using optical coherence tomography. The American Journal of Gastroenterology 92, 1997, pp. 1800-1804
- Trojan S. a kol.: Lékařská fyziologie,
Grada, Praha 1996
- Weiss, T.F.: Cellular biophysics I., II., The MIT Press,
Cambridge, Massachusetts 1995
- Zvárová, J.: Informační společnost a telemedicína.
Lékař a technika 32, 2001, s.12-18