

Literatura

- (1) Čihák R.: *Anatomie I*. Avicenum, Praha 1987.
- (2) Fung Y.C.: *Biomechanics. Mechanical Properties of Living Tissues*. Springer-Verlag, New York-Heidelberg-Berlin, 1981.
- (3) Fung Y.C.: *Biomechanics. Motion, Flow, Stress, and Growth*. Springer-Verlag, New York-Berlin-Tokyo, 1990.
- (4) Gracovetsky S.: *The Spinal Engine*. Springer-Verlag-Wien- New York, 1988.
- (5) Karlson P., Gerok W. a Gross W.: *Pathobiochemie*. Academia Praha, 1987.
- (6) Mow V.C., Ratcliffe A. a Woo S.L.Y.: *Biomechanics of Diarthrodial Joints*. Vol. I, II, Springer-Verlag, New York-Berlin-Tokyo, 1990.
- (7) Nigg B.M. a Herzog W.: *Biomechanics of the Muscle-skeletal System*. John Wiley a Sons., Chichester-New York-Singapore, 1994.
- (8) Schmid-Schönbein G.W., Woo S.L.Y. a Zweifach B.W.: *Frontiers in Biomechanics*. Springer-Verlag, New York-Berlin-Tokyo, 1986.
- (9) Skalak R. a Chirn S.: *Handbook of Bioengineering*. McGraw-Hill Book Company, New York, 1987
- (10) Šrámek B.Bo., Valenta J. a Klimeš R. eds: *Biomechanics of the Cardiovascular System*. Faculty of Mechanical Engineering CTU, Prague, Czech Republic-Irvine, CA, U.S.A., 1995.
- (11) Šterzl J.: *Imunitní systém a jeho fyziologické funkce*. Česká imunologická společnost - ČIS Praha, 1993
- (12) Valenta J ed.: *Biomechanika*. Nakl. Academia Praha, 1985.
- (13) Valenta J. ed.: *Biomechanics*. Academia Prague, 1993.
- (14) Valenta J. ed.: *Biomechanics*. Elsevier, Amsterdam-London-New York-Tokyo, 1993.
- (15) Valenta J., Klimeš F., Komárek P. a Kittnar O.: *Biomechanika srdečně cévního systému*. ČVUT, Fakulta strojní, Praha, 1992.
- (16) Valenta J., Růžička M. a Čihák R.: *Modelling tissue behaviour based on hyperelasticity theory*. Bio-Medical Materials and Engineering, Japan, No 5, 1994, s. 381-395.
- (17) Valenta J., Kanócz A., Konvičková S. a Komárek P.: *Základní analýza biomechaniky skusu člověka*. Acta Polytechnica, ČVUT Praha, 16, 1990, s. 87.
- (18) Wainwright S.A., Biggs W.D., Currey J.D. a Gosline J.M.: *Mechanical Design in Organism*. Edward Arnold, London 1976