

## LITERATURA

1. AHERNE, W. a kol.: Muscle fiber size in normal infants, children and adolescents: An autopsy study. J.Neurol.Sci. 14, 171, 1971.
2. ALTMAN, P.L. - DITTMER, D.S.: Biology data book. Vol. I-III. Bethesda Maryland, Federation of Amer.soc.experiment. biol., 1974.
3. BLECHA, J.: Biologie dospívání. Praha, SZdN 1966.
4. BOUCHARD, C.: Genetics, growth and physical activity. In: Landry F. - Orbar, W.A.R. (eds.): Physical activity and human well-being. Quebec City, Int.congr.physical activity sci. 1976.
5. BOWDEN, D.H. - GOYER, R.A.: The size of muscle fibers in infants and children. Arch.Pathol. 69, 188, 1960.
6. BROHM, F. - BRUNECKÝ, Z. - HOLUB, V.: Duševní vývoj dítěte a jeho poruchy. Praha, SZdN 1957.
7. BROOK, C.G.D.: Cellular growth: Adipose tissue. In: Falkner, F. - Tanner, J.M. (eds.): Human growth. New York, Plenum Press 1978, vol. 2.
8. CLARA, M.: Entwicklungsgeschichte des Menschen. 5. Aufl. Leipzig, G.Thieme 1955.
9. DIEM, K. - LENTNER, C. (eds.): Scientific tables. 7. vyd. Basel, Ciba-Geigy 1973.
10. ENGLIŠ, M. - ENGLIŠOVÁ, M.: Klinické hodnoty biochemických vyšetření. Novinky v medicíně (4). Praha, Avicenum 1973.
11. ERIKSSON, B.O.: Physical activity from childhood to maturity: medical and pediatric considerations. In: Landry, F. - Orbar, W.A.R. (eds.): Physical activity and human well-being. Quebec City, Int.congr. physical activity sci, 1976.
12. FRANKENBERGER, Z.: Embryologie. Praha, SZdN 1954.
13. GANONG, W.F.: Přehled lékařské fyziologie. Praha, Avicenum 1976.
14. HANDZO, P. a kol.: Tělovýchovné lékařství. Praha, Avicenum 1980.
15. HELLER, J.: Funkční a energetická náročnost cvičebních hodin ve školní tělesné výchově. Kand.diser. práce. Praha 1980.
16. HNÍK, P.: What is muscle tone? Physiol. Bohemoslov. 30, 5, 389-395, 1981.
17. HOUŠTEK, J. - KUBÁT, K. - RUBÍN, A. (eds.): Dětské lékařství. Praha, Avicenum 1979.
18. CHEEK, D.B.: Body composition, hormones, nutrition and adolescent growth. In: Grumbach, M.M. - Grave, G.D. - Mayer, F.E. (eds.): Control of Onset of puberty. New York, J.Wiley and sons 1974.
19. JAROŠKOVÁ, L. (ed.): Faktory limitující imunitní odpověď. WHO technical report series No 448. Praha, Avicenum 1974.
20. KAPALÍN, V. - KOTÁSKOVÁ, J. - PROKOPEC, M.: Tělesný a duševní vývoj současné generace našich dětí. Praha, Academia 1969.



21. MÁROLYI, L.: Antropometrie. Stuttgart, G.Fischer Verlag 1971.
22. KEUL, J. - DOLL, E. - KEPPLER, D.: Muskelstoffwechsel. Wissenschaftliche Schriftenreihe des deutschen Sportbundes. Band 9. München, Barth 1969.
23. KOMI, P.V. - KLISSOURAS, V. - KARVINEN, E.: Genetic variation in neuromuscular performance. Int.Z. angew. Physiol. 31, 289, 1973.
24. KOVÁŘ, R.: Pohybová výkonnost a dědičnost. X. sborník vědecké rady ÚV ČSTV. Praha, Sportpropag 1979, s.104-126.
25. LANGMAIER, J. - MATĚJČEK, Z.: Psychická deprivace v dětství. Praha, SZdN 1968.
26. LANGMAN, J.: Medizinische Embryologie, Stuttgart-New York, Thieme, 1977.
27. LINC, R.: K problematice růstu mládeže na základě opakovaného longitudinálního sledování antropometrických ukazatelů u studujících tělesné výchovy. Praha, Univerzita Karlova 1971.
28. LINC, R.: K problematice růstu mládeže. Praha, Univerzita Karlova 1971.
29. LINC, R.: Kapitoly z růstové a funkční morfologie. Praha, SPN 1971.
30. LINC, R. - KUBÍKOVÁ, M.: Biologický náčrtník - biologie člověka. Praha, SPN 1977.
31. MÁČEK, M. - VÁVRA, J. - MÁČKOVÁ, J.: Výsledky sledování vlivu vytrvalostní zátěže na prepubertální chlapce a zjišťování rozdílu v rychlosti adaptace na zátěž u stejné skupiny chlapců a dospělých. Teor.Praxe těl.Vých. 28, 5, 309-314, 1980.
32. MALÁ, H. - KLEMENTA, J.: Biologie dětí a dorostu, Praha, SPN, 1985.
33. MALINA, R.M.: Growth of muscle tissue and muscle mass. In: Falkner, F. - Tanner, J.M. (eds) : Human growth. Vol.2. New York, Plenum Press 1978.
34. MELICHNA, J.: Sval a jeho adaptace ve sportovním tréninku. Praha, Vědecko-metod.odd. ÚV ČSTV 1981.
35. MOORE, K.L.: The developing human clinically oriented embryology. Philadelphia, Saunders Co 1974.
36. MUSIL, J. - NOVÁKOVÁ, O. - KUNZ, K.: Biochemie v obrazech. Praha, Avicenum 1976.
37. NEČAS, O. a kol.: Obecná biologie. Praha, SZdN 1969.
38. NOVÁKOVÁ, M.: Hodnocení somatického vývoje dětí. In: Houštěk, J. - Kotzmannová, J. - Kubát, K.: Příručka obvodního lékaře. Praha, Avicenum 1976.
39. POLGAR, G. - WENG, T.R.: The functional development of the respiratory system. Am.Rew.Resp.Dis. 120, 625-695, 1979.
40. PROKOPEC, M. - SUCHÝ, J.: Růst pražských dětí od 0 do 16 let. In: Sborník pedagogické fakulty UK, biologie IV. Praha, Univerzita Karlova 1975.
41. RIEGROVÁ, J.: Hodnocení vývoje dětí ve vztahu k intenzivní pohybové činnosti. Teor. Praxe těl. Vých. 32, 170, 1984.
42. RUBÍN, A. a kol.: Dorostové lékařství. Praha, Avicenum 1973.
43. SEDLÁČEK, J. - HELLER, J.: Fysiologie dětského věku, Praha, SPN, 1962.



44. SELIGER, V. (ed.): Metody a výsledky celostátního výskumu fyzické zdatnosti obyvatelstva. II. Číselné výsledky. Praha, Univerzita Karlova 1975.
- ✓ 45. SELIGER, V.: Fyziologie rostoucího organismu. Biologie dítěte a dorostu. Praha, Univerzita Karlova 1980.
46. SELIGER, V. - BARTŮŇEK, Z.: Tělesná zdatnost obyvatelstva ČSSR ve věku 12-55 r. Praha, Univerzita Karlova 1977.
47. SELIGER, V. - CHOUTKA, M.: Fyziologie sportovní výkonnosti. Praha, Olympia 1982.
48. SELIGER, V. - VINAŘICKÝ, R. - TREFNÝ, Z.: Fyziologie tělesných cvičení. Praha, Avicenum 1980.
49. SHEPHARD, R.J.: Energetics. A rational groundwork for conditioning heart and skeletal muscle. J.Sports Med. 16, 197-204, 1976.
50. SCHWARTZE, H. - SCHWARTZE, P.: Physiologie des Foetal-, Neugeborenen- und Kindesalters. Stuttgart, Fischer Verlag 1977.
51. SINCLAIR, D.: Human growth after birth. London, Oxford University Press 1973.
52. STOILOV, S.: Integrační a asociační funkce. In: Fyziologie pro lékařské fakulty. IV. Praha, SPN 1982.
53. SUCHÝ, J. a kol.: Biologie dítěte. Praha, SPN 1970.
54. ŠIMEK, J.: Fyziologické hodnoty u člověka. Praha, Avicenum 1981.
55. TANNER, J.M.: Growth at adolescence. Oxford, Blackwell 1962.
56. TANNER, J.M. - TAYLOR, G.R.: Das Wachstum. Nederland, Life-Time Inc. 1966.
57. TANNER, J.M. - WHITEHOUSE, R.H. - TAKAISHI, M.: Standarts from birth to maturity for height, weight, height velocity and weight velocity. Arch.Dis.Child. 41, 454, 613, 1966.
58. TANNER, J.M. - WHITEHOUSE, R.H. - MARSHALL, W.A. - HEALY, M.J.R. - GOLDSTEIN, H.: Assesment of skeletal maturity and prediction of adult height (TW 2 method). London, Academic Press 1975.
59. TREVARTHEN, C.: Neuroembryology and development of perception. In: Falkner, F. - Tanner, J.M. (eds.): Human growth. Vol. 3. New York, Plenum Press 1979.
- ✓ 60. TROJAN, S. a kol.: Fyziologie pro lékařské fakulty. III. Praha, SPN 1982.
- ✓ 61. LISÁ, L. - KŇOURKOVÁ, M.: Vývoj dítěte a jeho úskalí. Praha, Avicenum 1986.
62. POLÁČEK, K. - kol.: Fyziologie a patologie novorozence. Praha, Avicenum 1981.