

KÖZLEMÉNYEK

2020

Pálinkás, G., Petridis, L., Tróznai, Zs., Utczás, K., Béres, B., & Szabó, T. (2020) A CrossFit Games 2018 verseny elemzése. *TESTNEVELÉS, SPORT, TUDOMÁNY / PHYSICAL EDUCATION, SPORT, SCIENCE* (In Press)

Petridis, L., Pálinkás, G., Tróznai, Zs., Béres, B., Utczás, K. (2020) Determining strength training needs using the force velocity profile in elite female handball and volleyball players. *INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORT SCIENCE & COACHING* (In press) (2019 IF: 1,235)

Utczás, K., Tróznai, Zs., Pálinkás, G., Kalabiska, I., & Petridis, L. (2020). How length sizes affect body composition estimation in adolescent athletes using bioelectrical impedance. *JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE*, 19(3), 577–584. (IF: 1,806)

Tróznai, Zs., Utczás, K., Pápai, J., Négele, Z., Juhász, I., Szabó, T., Petridis, L. (2020) The relative age effect within a single multi-level selection program among Hungarian adolescent female handball players. *RESEARCH QUARTERLY FOR EXERCISE AND SPORT* (Lektorálás alatt)

2019

Kalabiska, I., Tróznai, Zs., Utczás, K., Petridis, L., Bondarchuk, N., & Szabó, T. (2019). Utánpótláskorú labdarúgó fiúk csontszerkezetének vizsgálata. *MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE*, 20(5), pp. 3–10.

Kovács, I., Milanovich, D., Tróznai, Zs., & Utczás, K. (2019). Elég magas lesz kosarasnak? *MINDENNAPI PSZICHOLÓGIA*, 3(június-július), pp. 27–31.

Petridis, L., Utczás, K., Tróznai, Zs., Kalabiska, I., Pálinkás, G., & Szabó, T. (2019). Vertical Jump Performance in Hungarian Male Elite Junior Soccer Players. *RESEARCH QUARTERLY FOR EXERCISE AND SPORT*, 90(2), pp. 251–257. <http://doi.org/10.1080/02701367.2019.1588934> (IF: 1,883)

Utczás, K., Tróznai, Zs., Pálinkás, G., Kalabiska, I., & Petridis, L. (2019). Kettős röntgensugár abszorpciós eljárás és bioelektromos impedancián alapuló testösszetétel-becslő módszerek összehasonlító elemzése fiatal sportolók körében. *TESTNEVELÉS, SPORT, TUDOMÁNY / PHYSICAL EDUCATION, SPORT, SCIENCE*, 4 (1-2)23-31. <http://doi.org/10.21846/TST.2019.1-2.3>

2018

Négele, Z., Tróznai, Zs., Pápai, J., Tóth, L., & Nyakas, C. (2018). Serdülőkorú labdajátékosok testszerkezeti különbségei. *MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE*, 19(5), pp. 3–10.

2017

Négele, Z., Pápai, J., Tróznai, Zs., & Nyakas, C. (2017). Serdülőkorú sportoló és nem sportoló fiatalok szubjektív jólléte. *TESTNEVELÉS, SPORT, TUDOMÁNY / PHYSICAL EDUCATION, SPORT, SCIENCE*, 2(1–2), 125–135. <http://doi.org/10.21846/TST.2017.1-2.20>

Négele, Z., Tróznai, Zs., Pápai, J., Bíró, M., & Nyakas, C. (2017). A szelekció, a sportteljesítmény és a testfelépítés kapcsolata serdülőkorú kézilabdázóknál. *ACTA ACADEMIAE PAEDAGOGICAE AGRIENSIS NOVA SERIES: SECTIO SPORT*, 44, pp. 29–48.

Pápai, J., Tróznai, Zs., & Négele, Z. (2017). Szomatotípus dominancia és szexuális érés *ANTHROPOLOGIAI KÖZLEMÉNYEK*, 58, pp. 49–61. <http://doi.org/10.20330/AnthropKozl.2017.58.49>

Petridis, L., Tróznai, Zs., Pálinkás, G., Kalabiska, I., & Szabó, T. (2017). Függőleges felugrás magasságának kiszámítására alkalmazott két módszer elemzése. *MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE*, 18(1), pp. 23–29.

Petridis, L., Tróznai, Zs., Pálinkás, G., Kalabiska, I., & Szabó, T. (2017). Modified Reactive Strength Index in Adolescent Athletes Competing in Different Sports and Its Relationship with Force Production. *AMERICAN JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE*, 5(2), pp. 21–26. <http://doi.org/10.12691/ajssm-5-2-2>

2016

Pápai, J., Négele, Z., & Tróznai, Zs. (2016). Sportoló és nem sportoló fiúk regionális zsíreloszlásának mintázata. ANTHROPOLOGIAI KÖZLEMÉNYEK, 57, pp. 61–76.
<http://doi.org/10.20330/AnthropKozl.2016.57.61>

2013

Pápai, J., Tróznai, Zs., & Négele, Z. (2013). Sexual maturation type and body structure of girls. ANTHROPOLOGIAI KÖZLEMÉNYEK, 54, pp. 13–23.

2012

Pápai, J., Tróznai, Zs., Szabó, T., & Szabó, A. (2012). Fat pattern of athlete and non-athlete girls during puberty. ANTHROPOLOGICAL REVIEW, 75(1), pp. 41–50. <http://doi.org/10.2478/v10044-012-0003-5>

Pápai, J., & Tróznai, Zs. (2012): A testzsír mennyiségének és eloszlásának változása a menarche után. ANTHROPOLOGIAI KÖZLEMÉNYEK, 53; pp. 109-118.

2011

Tróznai, Zs., & Pápai, J. (2011). Utánpótláskorú kézilabdázók testszerkezete. MAGYAR EDZŐ: MÓDSZERTANI ÉS TOVÁBBKÉPZŐ FOLYÓIRAT, 14(3), pp. 54.

2008

Pápai, J., Tróznai, Zs., Velencei, A., Kovács, Á., & Szabó, T. (2008). A küzdő sportágakhoz tartozó elit utánpótláskorú sportolók testszerkezete. In VI. Országos Sporttudományi Kongresszus. II. (pp. 59–65).

Tróznai, Zs., & Pápai, J. (2008). Sportoló fiatalok testfelépítésének különbségei az eredményesség függvényében. In VI. Országos Sporttudományi Kongresszus. II. (pp. 226–232).

2007

Pápai, J., Szabó, T., Tróznai, Zs., & Szabó, A. (2007). Secular trend in maturation, body composition and physical performance. HUMANBIOLOGIA BUDAPESTINENSIS, 31, pp. 123–131.

Pápai, J., Tróznai, Zs., & Szabó, T. (2007). Physical activity and somatotype. ANTHROPOLOGIAI KÖZLEMÉNYEK, 48, pp.75–81.

2006

Tróznai, Zs. (2006):Changes of body structure in late puberty. In Pápai, J. (szerk.) Fejlődés, fizikai aktivitás, egészség. Alfadat Press, Tatabánya. pp.49-55.

2005

Tróznai, Zs., & Pápai, J. (2005). Sportoló leányok testtípi zsírmegoszlása. In 4. Országos Sporttudományi Kongresszus. 1-2. kötet pp. 71–79.

HAZAI és NEMZETKÖZI KONFERENCIA ELŐADÁSOK/POSZTEREK

2020

Pálincás, G., Szabó, T., Béres, B., Utczás, K., Tróznai, Zs., & Petridis, L. (2020). Erő – sebesség profil elemzése súlyemelő végző sportolóknál. XVII. Országos Sporttudományi Kongresszus, Győr, 2020. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 21(3), pp. 77–78.

Petridis, L., Pálincás, G., Utczás, K., & Tróznai, Zs. (2020). Biológiai fejlettséggel korrigált neuromuskuláris teljesítmény értékelésének lehetősége. XVII. Országos Sporttudományi Kongresszus, Győr, 2020 MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 21(3), pp. 79.

Tróznai, Zs., Utczás, K., Pápai, J., Négele, Z., Juhász, I., Szabó, T., & Petridis, L. (2020). A relatív életkor hatása a nem, a poszt és a kiválasztási szint szerint a kézilabda tehetséggondozásban. XVII. Országos Sporttudományi Kongresszus, Győr, 2020 MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 21(3), pp. 97–98.

Utczás, K., Tróznai, Zs., Kalabiska, I., & Petridis, L. (2020). Hosszúsági méretek hatása a bioelektromos impedancián alapuló testösszetétel becslésre. XVII. Országos Sporttudományi Kongresszus, Győr, 2020. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 21(3), pp. 98–98.

2019

Kalabiska, I., Szabo, T., Tróznai, Zs., Utczas, K., Palinkas, G., Petridis, L., & Molnar, L. (2019). Development of Skeletal System on Young Elite Basketball Players Between 10-19 Years. MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE, 51,(6) pp.680. <http://doi.org/10.1249/01.mss.0000562537.30826.2e>

Kalabiska, I., Molnár, L., Györe, I., Tróznai, Zs., Utczás, K., Pálincás, G., ... Szabó, T. (2019). A csontrendszer fejlettségi státuszának vizsgálata 10-19 éves elit képzésben részesülő kosárlabdázó fiúknál. XVI. Országos Sporttudományi Kongresszus, Nyíregyháza, 2019. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 20(2), pp. 54.

Kovács, I., Kovács, K., Utczás, K., Tróznai, Zs., Oláh, Gy., Gombos, F. (2019): A teen's IQ: determined by both biological and chronological age. In: Di Fabio, A. (eds.) Annual Congress of the International Society for the Study of Individual Differences: Book of Abstracts. Firenze, Olaszország, pp. 290.

Négele, Z., Tróznai, Zs., Pápai, J., Nyakas, C., & Tóth, L. (2019). Jégkorongozó fiúk pszichés és szocio-ökonómiai jellemzői. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 20(2), pp. 69.

Pálincás, G., Tróznai, Zs., Utczás, K., Petridis, L., Szabó, T. (2019): Effects of competitive phase followed by block periodized preparation phase on strength, power and explosiveness in a female weightlifter- A case study. In: Bunc, V., Tsalokidis, E (eds.) 24th Annual Congress of the European College of Sport Science: Book of Abstracts. Prága, Csehország, ISBN 978-3-9818414-2-8 pp.792.

Pálincás, G., Béres, B., Tróznai, Zs., Utczás, K., Petridis, L., & Szabó, T. (2019). Egy Crossfit verseny terhelésélettani jellemzői. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 20(5), pp. 61.

Petridis, L., Pálincás, G., Utczás, K., Tróznai, Zs., & Szabó, T. (2019). The Development of Neuromuscular Performance in Relation to Growth and Maturation. In Sport és innováció : nemzetközi konferencia : 2019.Budapest (pp. 46–47).

Szabó, T., Györe, I., Kalabiska, I., Tánczos, B., Tróznai, Zs., & Utczás, K. (2019). F fiatal sportolók energiaellátó rendszereinek vizsgálata. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 20(2), pp. 30–31.

Tánczos, B., Györe, I., Petridis, L., Kalabiska, I., Tróznai, Zs., Utczás, K., ... Szabó, T. (2019). A relatív oxigénfelvétel és az anaerob teljesítmény kapcsolata 14 éves kézilabdázó leányokkal. XVI. Országos Sporttudományi Kongresszus, Nyíregyháza, 2019. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 20(2), pp. 89.

Tánczos, B., Györe, I., Petridis, L., Utczás, K., Tróznai, Zs., Szabó, T. (2019): The relationship of cardiorespiratory variables with biological age in 15-16 years old male soccer players. In: Bunc, V., Tsalokidis, E (eds.) 24th Annual Congress of the European College of Sport Science: Book of Abstracts. Prága, Csehország, ISBN 978-3-9818414-2-8 pp.793.

Tróznai, Zs., Utczás, K., Pápai, J., Négele, Z., Juhász, I., Szabó, T., & Petridis, L. (2019). A relatív életkor hatásának vizsgálata a kézilabdázók kiválasztási folyamatában. XVI. Országos Sporttudományi Kongresszus, Nyíregyháza, 2019. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 20(2), pp. 92.

Tróznai, Zs., Pápai, J., Utczás, K., Négele, Z., Nyakas, Cs., Juhász, I., Szabó, T., Petridis, L. (2019): Anthropometric and body composition of the women's national team and of the U15 elite players in handball. In: Bunc, V., Tsalokidis, E (eds.) 24th Annual Congress of the European College of Sport Science: Book of Abstracts. Prága, Csehország, ISBN 978-3-9818414-2-8 pp.787.

Utczás, K., Tróznai, Zs., & Szabó, T. (2019). Különböző biológiai korok jelentősége a sportágspecifikus kiválasztásban. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 20(2), pp. 93.

Utczás, K., Tróznai, Zs., Kalabiska, I., Petridis, L. (2019): Change of bone structure relative to the chronological age and biological maturation in adolescent male athletes. In: Bunc, V., Tsalokidis, E.

(eds.) 24th Annual Congress of the European College of Sport Science: Book of Abstracts. Prága, Csehország, ISBN 978-3-9818414-2-8 pp.764.

Utczás, K., Tróznai, Zs., Szabó, T., Zsákai, A. (2019): Labdarúgó és kosárlabdázó fiúk testalkati és testösszetételei változásai 13 és 16 éves kor között. Embertani Szakosztályülés-Bodzsár Éva Emlékülés. Budapest.

Pápai, J., Tróznai, Zs., Utczás, K. (2019): Elit utánpótláskorú kézilabdázók regionális zsírmegoszlása. Embertani Szakosztályülés-Bodzsár Éva Emlékülés. Budapest.

Utczás, K., Tróznai, Zs., Gerván, P., Gombos, F., Kovács, I. (2019): Coming of age- biological versus chronological. In: Di Fabio, A. (eds.) Annual Congress of the International Society for the Study of Individual Differences: Book of Abstracts. Firenze, Olaszország, pp. 361.

2018

Kalabiska, I., Pálinkás, G., Tánczos, B., Tróznai, Zs., Utczás, K., & Szabó, T. (2018). Fialat labdajátékosok vizsgálata Dual-energy-X-ray absorptiometry (DEXA) módszerrel. XV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely, 2018. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 19(3), 49.

Négele, Z., Tróznai, Zs., Pápai, J., & Nyakas, C. (2018). Serdülők énképe a fizikai teljesítmény szintje szerint. XV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely, 2018. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 19(3), pp.70.

Petridis, L., Kalabiska, I., Utczás, K., Tróznai, Zs., Pálinkás, G., Szabó, T. (2018): Relationship of reactive strength index modified with anthropometric measures and body composition in junior athletes. In: Murphy, M., Boreham, C., De Vito, G., Tsalokidis, E (eds.) 23rd Annual Congress of the European College of Sport Science: Book of Abstracts. Dublin, Írország, ISBN 978-3-9818414-1-1 pp.310.

Petridis, L., Kalabiska, I., Utczás, K., Tróznai, Zs., Pálinkás, G., & Szabó, T. (2018). Development of neuromuscular performance during growth and maturity in young basketball athletes. Youth Sport 2018 Conference, Ljubljana. In Youth sport (pp. 22).

Tánczos, B., Györe, I., Petridis, L., Tróznai, Zs., Utczás, K., Kalabiska, I., Pálinkás, G., Szabó, T. (2018). A pedálerő, a fordulatszám és a teljesítmény vizsgálata utánpótláskorú fiú kézilabdázóknál Wingate teszt során. XV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely, 2018. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 19(3), pp.87–88.

Tánczos, B., Györe, I., Petridis, L., Utczás, K., Tróznai, Zs., & Szabó, T. (2018). Kardiorespiratorikus változók és a morfológiai életkor összefüggéseinek vizsgálata 15-16 éves labdarúgó játékosoknál. Fialat Sporttudósok IV. Országos Konferenciája 2018. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 19(5), pp.75–76.

Tróznai, Zs., Pápai, J., Utczás, K., Négele, Z., Nyakas, C., Juhász, I., & Szabó, T. (2018). A serdülő és felnőtt női kézilabda válogatott testösszetétele. XV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely, 2018. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 19(3), pp. 91–92.

Utczás, K., Pápai, J., Tróznai, Zs., & Szabó, T. (2018). Tapasztalatok a labdarúgó fiúk felnőttkori testmagasság becslésével kapcsolatban. XV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely, 2018. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 19(3), pp. 92–93.

Utczás, K., & Tróznai, Zs. (2018). A humánbiológiai vizsgálatok szerepe a sportban. Sport és Innováció Nemzetközi Konferencia In 2. Sport és Innováció Nemzetközi Konferencia pp. 105–106.

2017

Györe, I., Perlaky, E., Tróznai, Zs., Utczás, K., & Szabó, T. (2017). Az edzésadaptáció meghatározásának új koncepciója spirometriai vizsgálatok során utánpótláskorú sportolóknál. XIV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Pécs, 2017. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 18(2), pp. 43–44.

Kalabiska, I., Tróznai, Zs., Utczás, K., Petridis, L., & Szabó, T. (2017). Labdarúgó fiúk AP gerinc Z-score értékeinek meghatározása DEXA módszerrel. XIV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Pécs, 2017. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 18(2), pp. 49–50.

Négele, Z., Tróznai, Z., Pápai, J., & Nyakas, C. (2017). Székesfehérvári sportoló és nem sportoló serdülő fiúk pszichoszomatikus tünetei. XIV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Pécs, 2017. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 18(2), pp.64–65.

Pálinkás, G., Kalabiska, I., Tróznai, Z., Utczás, K., Petridis, L., & Szabó, T. (2017). Combizom bőrfelszínén mérhető hőmérsékleti értékek és testösszetétel vizsgálata fiatal kerékpárosoknál. XIV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Pécs, 2017. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 18(4), pp.73.

Tánczos, B., Györe, I., Petridis, L., Tróznai, Zs., Utczás, K., Kalabiska, I., Pálinkás, G., Szabó, T. (2017). 14 éves kézilabdás leányok areob-anaerob energiaellátó rendszerének vizsgálata. XIV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Pécs, 2017. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 18(4), pp.73.

Tróznai, Zs., Utczás, K., Szabó, T., Nyakas, C., Négele, Z., & Pápai, J. (2017). Kézilabdázó leányok testfelépítése a sportági szelekció folyamatában. XIV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Pécs, 2017. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 18(2), pp. 89.

Utczás, K., Tróznai, Zs., Kalabiska, I., & Szabó, T. (2017). Különböző testösszetételt meghatározó módszerek eredményeinek összehasonlítása. XIV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Pécs, 2017. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 18(2), pp. 90.

2016

Négele, Z., Tróznai, Zs., Pápai, J., & Nyakas, C. (2016). Serdülőkorú labdajátékosok testszerkezeti különbségei. XIII. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely, 2016. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 17(2), pp. 48.

Négele, Z., Tróznai, Zs., Pápai, J., & Nyakas, C. (2016). A pszichoszomatikus tünetek és a szubjektív jóllét kapcsolata serdülőkorú sportóknál. In 46. Mozgásbiológiai Konferencia: Program, előadás-kivonatok pp. 20–21.

Tróznai, Zs., Utczás, K., Petridis, L., Pálinkás, G., Négele, Z., Nyakas, C., ... Szabó, T. (2016). A testfelépítés és a függőleges felugrás kapcsolata labdarúgóknál. XIII. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely, 2016. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 17(2), pp.69.

Utczás, K., Tróznai, Zs., Petridis, L., Pálinkás, G., Blaskó-Perlaky, E., & Szabó, T. (2016). A 15-18 éves labdarúgó fiúk testalkatának és biomechanikai mutatói között fennálló kapcsolatrendszer vizsgálata. XIII. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely, 2016. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 17(2), pp. 69–70.

2015

Négele, Z., Tróznai, Zs., Nyakas, C., & Pápai, J. (2015). Szelekció és testfelépítés serdülőkorú kézilabdázóknál. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 16(2), pp. 48–49.

Tróznai, Zs., Pápai, J., Szabó, T., Nyakas, C., & Négele, Z. (2015). Kiválasztás és a testfelépítés változása a Hétraklész programban résztvevő elit sportolóknál. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 16(2), pp. 71.

2013

Négele, Z., Pápai, J., Tróznai, Zs., & Nyakas, C. (2013). Serdülőkorú sportoló és nem sportoló fiatalok szubjektív jólléte. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 14(2), pp.42–43.

Tróznai, Zs., Pápai, J., Szabó, T., & Négele, Z. (2013). Junior korú kézilabdázók kiválasztása. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 14(2), pp. 58.

2011

Pápai J., Tróznai, Zs., Szabó, T., (2011): Testzsír változások az érés után. VIII. Országos Sporttudományi Kongresszus 2011. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 12(46); pp.63.

Pápai J., Tróznai, Zs., Négele, Z. (2011): Elit utánpótláskorú férfi sportolók testfelépítése. Magyar Edzők Társasága V. Kongresszusa, Pécs 2011. MAGYAR EDZŐ, 2011(3); pp. 52.

Tróznai, Zs., Pápai J. (2011): Utánpótláskorú kézilabdázók testszerkezete. Magyar Edzők Társasága V. Kongresszusa, Pécs 2011. Magyar Edző, 2011(3); pp. 54.

2009

Tróznai, Zs., Pápai, J., Szabó, T., & Négele, Z. (2009). Labdajátékosok testfelépítésének jellemzői. Magyar Edzők Társasága V. Kongresszusa, Pécs 2009 MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 10 (2), pp. 58.

Pápai, J., Tróznai, Zs., Szabó, T., Bodzsár, É. (2009): Maturation type and body structure of athlete and non-athlete girls. Société d'Anthropologie de Paris. Des conceptions d'hier aux recherches de demain. Colloque International. (From past concerns to future research. International Congress). Resumes des Communications. pp. 61.

Pápai, J., Tróznai, Zs., Szabó, T., Négele, Z. (2009): Sportoló gyermekek érése és testösszetétele. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 10(2); pp. 44.

J., Pápai, Zs., Tróznai, T., Szabó (2009): Changes in somatotype of athletes during puberty. Official CD from Vth. International Anthropological Congress of Aleš Hrdlička "Quo vadis homo...societas humana?" Praha, Humpolec Czech Republic 2009. Abstracts.

Zs., Tróznai, J., Pápai, T., Szabó (2009): Regional fat distribution in young elite athletes. Official CD from Vth. International Anthropological Congress of Aleš Hrdlička "Quo vadis homo...societas humana?" Praha, Humpolec Czech Republic 2009. Abstracts.

2008

Pápai, J., Tróznai, Zs., Szabó, T. (2008): Sexual maturation and physique of athlete boys. 16th Congress of the European Anthropological Association. 120.

Tróznai, Zs., Pápai, J., Szabó, T. (2008): Physique of young talented athlete girls. 16th Congress of the European Anthropological Association. Budapest 151.

2007

Pápai, J., Tróznai, Zs., Szabó, T., Sziva, Á. (2007): Physique of young talented athlete girls. XI. International Congress of Auxology. Tokyo, Japan, 2007. Program & Abstracts, 136.

Pápai, J., Tróznai, Zs., Velencei, A., Kovács, Á. (2007): A különböző sportágakhoz tartozó elit utánpótláskorú sportolók testszerkezete. VI. Országos Sporttudományi Kongresszus Eger, MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE 8(31), pp. 37.

Tróznai, Zs., Pápai, J. (2007): Sportoló fiatalok testfelépítésének különbségei az eredményesség függvényében. VI. Országos Sporttudományi Kongresszus Eger, 2007 MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 8; (31). pp. 49.

2006

Pápai, J., Szabó, T., Tróznai, Zs., Kovács, Á. (2006): Sportoló és nem sportoló leányok érése és testösszetétele. SPORTORVOSI SZEMLE, 47(1), pp. 72.

Pápai, J., Tróznai, Zs. (2006): Secular trend in maturation, body composition and physical performance. 15th Congress of the European Anthropological Association, Budapest 2006. Programme and Abstracts. p.56.

Pápai, J., Reiter, V., Tróznai, Zs. (2006): Középiskolás tanulók énképe VI. Országos Neveléstudományi Konferencia, Budapest 2006. Tartalmi összefoglalók. Magyar Tudományos Akadémia Pedagógiai Bizottság. pp. 77.

2005

Pápai, J., Tróznai, Zs. (2005): Élsporthó fiatalok családi háttérváltozói. V. Országos Neveléstudományi Konferencia. Budapest, 2005. Tartalmi összefoglalók. Magyar Tudományos Akadémia Pedagógiai Bizottság. pp.106.

Pápai, J., H. Medve, M., Tróznai, Zs. (2005): Nemzedéki változások a testméretekben és a motorikus teljesítményekben. V. Országos Sporttudományi Kongresszus, Budapest, 2004. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 6 (23), pp. 43.

Tróznai, Zs., Pápai, J., (2005) Utánpótláskorú élsporthó lányok testalkata. V. Országos Sporttudományi Kongresszus, Budapest, 2005. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 6 (23), pp 55.

2004

Pápai, J., Tróznai, Zs. (2004): Érés, testösszetétel, testalkat. Magyar Dietetikusok Országos Szövetségének VII. Szakmai Konferencia, Budapest, 2004.

Pápai, J., Szabó, T., Tróznai, Zs. (2004): Érés típus és testalkat. Magyar Sportorvos Kongresszus Budapest, 2004. SPORTORVOSI SZEMLE, 45(1), pp 81.

2003

Tróznai, Zs., Pápai, J. (2003): Sportoló leányok testtáji zsírmegoszlása. IV. Országos Sporttudományi Kongresszus, Szombathely 2003. MAGYAR SPORTTUDOMÁNYI SZEMLE, 4(3), pp. 39.

SZAKDOLGOZAT

Tróznai, Zs. (2005): A fizikai aktivitás szintje és a testfelépítés. Szakdolgozat Semmelweis Egyetem, Testnevelési és Sporttudományi Kar

Tróznai, Zs. (2002): A Tollaslabda taktikája. Szakdolgozat Eötvös Lóránd Tudományegyetem, Tanárképző Főiskolai Kar