

Publications 2012

Original articles

1. Indriuniene J., Juocevičius A., Kowalski I.M., Zeimys E., Valiulis A. 2012. The effect of isokinetic training of healthy students and on students after knee injuries. (in Lithuanian) Sveiku ir kelio sonario trauma patyriusiu studentiu izokinezinestreniriotės efektyrumas. Health Sciences, (Sveikatos Mokslai), 22(6): 184-187.
2. Karwacińska J., Kiebzak W., Stepanek-Finda B., Kowalski I. M., Protasiewicz-Fałdowska H., Trybulski R., Starczyńska M. 2012. Effectiveness of Kinesio Taping on hypertrophic scars, keloids and scar contractures. Pol. Ann. Med., 19(1): 50-75.
3. Kiebzak W., Kowalski I.M., Domagalska M., Szopa A., Dwornik M., Kujawa J., Stępień A., Śliwiński Z. 2012 Assessment of Visual perception in adolescents with a history of central coordination disorder in Elary life – 15-year follow-up study. Arch. Med. Sci., 1-7. IF = 1,214
4. Kowalski IM, Giżewski T, Zaborowska-Sapeta K, Protasiewicz-Fałdowska H, Siwik P. 2012. Assessment of trunk asymmetry in transversal plane by geometric outline of trunk deformation (GOTD). Stud. Health. Technol. Inform., 176: 277-281.
5. Łozowicka B., Miciński J., Zwierzchowski G., Kowalski I.M., Szarek J. 2012. Monitoring study of pesticide residues in cereals and foodstuff from Poland. Pol. J. Environ. Stud. 21(6): 1703-1712. IF = 0,508
6. Meškaitė A., Dadalienė R., Kowalski I.M., Burokienė S., Doveikienė J., Juocevičius A., Raistenskis J. 2012. The research of physical activity and physical fitness for 11-15 years old teenagers. (in Lithuanian) 11-15 metų Monkiniu fizinio aktyvumo Ir fizinės buklės tyrimas. Health Sciences, (Sveikatos Mokslai), 22 (6):49-53.
7. Miciński J., Pogorzelska J., Kalicka A., Kowalski I., Szarek J. 2012. Zawartość kwasów tłuszczowych w mleku krów rasy polskiej holsztyńsko-frzyzyjskiej z uwzględnieniem ich wieku i fazy laktacji. Żywność, Nauka, Technologia, Jakość, 4 (83): 136-150. IF = 0,157
8. Szopa A., Domagalska M., Kidoń Z., Kowalski I.M., Pietraszek S., Kiebzak W., Stępowaska J. 2012. Disturbance of postural control in children with hemiplegic cerebral palsy. Lulu Enterprises, Inc., North Carolina, U.S. Physiotherapy: 157-165.

9. Pogorzelska J., Miciński J., Ostoja H., Kowalski I.M., Szarek J., Strzyżewska E. 2013. Quality Traits of Meat from Young Limousin, Charolais and Hereford Bulls. *Pak. Vet. J.*, 33(1): 65-68. IF = 1,255
10. Wojtkiewicz J., Kowalski I.M., Kmiec Z., Crayton R., Babinska I., Bładowski M., Szarek J., Kiebzak W., Majewski M., Barczewska M., Grzegorzewski W., Kloc W. 2012. The effect of lateral electrical surface stimulation (LESS) on motor end-plates in an Animals model of experimental scoliosis. *J. Physiol. Pharmacol.*, 63(3): 285-291. IF = 2,267

Review articles

1. Binkiewicz-Glińska A., Bakuła S., Kusiak-Kaczmarek M., Kowalski I.M., Zaborowska-Sapeta K., Protasiewicz-Fałdowska H., Raistenskis J., Grzegorzewski W., Miciński J., Bialkowska M. 2012 Obesity prevention in children and adolescents – current recommendations. *Pol. Ann. Med.* 19(1): 158-162.
2. Kiebzak W., Kowalski I.M., Pawłowski M., Gąsior J., Zaborowska-Sapeta K., Wolska O., Śliwiński Z. 2012. Wykorzystanie metody Kinesiology Taping w praktyce fizjoterapeutycznej: przegląd literatury. *Fizjoter. Pol.*, 12(1): 1-11.
3. Kowalski I.M., Kloc W., Siwik P. 2012 Deformacje tułowia i kręgosłupa w nowoczesnej obiektywnej diagnostyce nieinwazyjnej. *Med-info*, 10(4): 32-33.
4. Miciński J., Zwierzchowski G., Kowalski I.M., Wojtkiewicz J., Szarek J. 2012. Health-supporting properties of beef. *J. Elementol.*, 17(1): 149-157. IF= 0,354
5. Miciński J., Zwierzchowski G., Kowalski I.M., Szarek J., Pierożyński B., Raistenskis J. 2012. The effects of bovine milk fat on human health. *Pol. Ann. Med.* 19(1): 170-175.

Chapters in textbooks

1. Kowalski I. M. 2012. Elektrostymulacja w skoliozach. Metoda LESS. W. Przewodnik metodyczny po wybranych zabiegach fizykalnych (red.) Bauer A., Wiecheć M. Wyd. III, Wydaw. Markmed Rehabilitacja s.c. Wrocław: 105-106.
2. Kowalski I.M. 2012. Problemy i możliwości leczenia dziecka spastycznego po urazie ośrodkowego układu nerwowego. W. Rehabilitacja w chorobach dzieci i młodzieży. diagnostyka funkcjonalna, programowanie rehabilitacji, metody leczenia fizjoterapeutycznego. (red.) Maciąg-Tymecka I. Wydaw. PZWL Warszawa: 63-69.

Scientific communications

1. Kowalski I.M., Zaborowska-Sapeta K., Giżewski T., Kotwicki T., Protasiewicz-Fałdowska H., Kiebzak W. 2012. Effectiveness of Cheneau brace treatment for

idiopathic scoliosis: prospective study in 79 patients followed to skeletal maturity. *Scoliosis*, 7(Suppl 1): 44.

2. Kowalski I.M. 2012 Sprawozdanie z działalności kolegium redakcyjnego „Polish Annals of Medicine – Rocznik Medyczny” w okresie od 1 stycznia do 30 grudnia 2011 r. *Biul. Lek.*, 122: 16.
3. Kowalski I.M., Giżewski T., Zaborowska-Sapeta K., Siwik P., Protasiewicz-Fałdowska H. 2012 Pomiary tułowia zgodne z evidence based medicine (EBM). *J. Spine Surg.*, 2(4):49 -50.
4. Kowalski I.M. 2012 Rehabilitacja w urazach ośrodkowego układu nerwowego według evidence based medicine (EBM). *J. Spine. Surg.*, 2(4): 51.

Congress materials

1. Kowalski I.M. Rehabilitation in central nervous system trauma. 18th edition International Disabled People’s Day. Zgorzelec 2012.
2. Kowalski I.M., Giżewski T., Zaborowska-Sapeta K., Protasiewicz-Fałdowska H., Siwik P. Assessment of trunk asymmetry in transversal plane by geometric outline of trunk deformation (GOTD). *Research into Spinal Deformities 8*. Poznań 01-04 lipca 2012: 277-281.
3. Kowalski I. M. Efektywność leczenia zachowawczego skoliozy idiopatycznej. Konferencja Naukowa Rehabilitacja w chorobach dzieci i młodzieży. Warszawa 9-10 listopada 2012: 20.

Review

1. Kowalski I.M. 2012. Recenzja rozprawy doktorskiej. Szulkowska K.: Analiza częstości występowania wad postawy u dzieci głuchych i głuchoniemych w porównaniu do dzieci słyszących w aglomeracji łódzkiej. Promotor: Dr hab. med., prof. nadzw. Jolanta Kujawa. Wydział Wojskowo-Lekarski, Uniwersytet Medyczny w Łodzi.
2. Kowalski I.M. 2012. Recenzja rozprawy doktorskiej. Dolibog P.: Badania porównawcze wspomagania gojenia owrzodzeń żylnych goleni metodami uciskowymi. Promotor: Prof. dr hab. n. med. Andrzej Franek. Wydział Lekarski w Katowicach, Śląski Uniwersytet Medyczny.
3. Kowalski I.M. 2012. Recenzja promotorska rozprawy doktorskiej. Protasiewicz-Fałdowska H.: Przestrzenna analiza zmiany asymetrii tułowia w pozycji stojącej i siedzącej u dziewcząt ze skoliozą idiopatyczną. Promotor: dr hab. n. med. Ireneusz M.

Kowalski, prof. UWM. Wydział Nauk Medycznych, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie.

4. Kowalski I.M. 2012. Recenzja promotorska rozprawy doktorskiej. Przewłocki S.: Rola fizjoterapii w opiece terminalnej. Promotor: Prof. dr hab. Aleksander Ronikier. Wydział Rehabilitacji, Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie.
5. Kowalski I.M. 2012. Recenzja promotorska rozprawy doktorskiej. Skvarciany Z.: The disability and health-related quality of life of working age persons suffering from malignant cancer tumors. Promotor: Prof. dr Alvydas Juocevičius. Vilnius University, Biomedical Science, Lithuania.

Lectures

1. Kowalski I.M.: Nowoczesna rehabilitacja. Akademia Trzeciego Wieku. Olsztyn 01.03.2012.
2. Kowalski I.M.: Deformacje tułowia i kręgosłupa w nowoczesnej obiektywnej diagnostyce nieinwazyjnej. Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Chirurgów Kręgosłupa. Kołobrzeg 20-21.04.2012.
3. Kowalski I.M.: Problemy rehabilitacji w urazach ośrodkowego układu nerwowego. II Ogólnopolska Konferencja Fizjoterapii i Kosmetologii. Kołobrzeg 28.04.2012.
4. Kowalski I.M.: Problemy odżywiania w neurorehabilitacji po urazach OUN. XXVI Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Żywienia Pozajelitowego i Dojelitowego. Jachranka 18-20.05. 2012.
5. Kowalski I.M.: Konsekwencje bezruchu. Konferencja Edukacyjna *Aktywność w naturze*. Olsztyn 12.09.2012.
6. Siwik P., Kowalski I.M.: Porównawczy przegląd tradycyjnych i nowoczesnych sposobów oceny postawy. VIII Olsztyński Dzień Fizjoterapii. Olsztyn 21.04.2012.