

Wykaz publikacji za 2019 rok

I. Prace oryginalne

1. Kamelska - Sadowska A.M., Protasiewicz-Fałdowska H., Zakrzewska L., Zaborowska Sapeta K., Nowakowski J., Kowalski I.M. The effect of an innovative biofeedback SKOL-AS® treatment on the body posture and trunk rotation in children with idiopathic scoliosis preliminary study. *Medicina* 2019; 55(6): 1-16.
IF-1,467 MNiSW-40
2. Latacz M., Snarska J., Kostyra E., Wroński K., Fiedorowicz E., Savelkoul Huub F.J., Jarmołowska B., Płomiński J., Grzybowski R., Cieślińska A. CYP27B1 gene polymorphism rs10877012 in patients diagnosed with colorectal cancer. *Nutrients* 2020; 12(4): 1-10.
IF-4.546 MNiSW-140
3. Mikołajczyk T., Luba M., Pierożyński B., Kowalski I.M., Wiczkowski W. The influence of solution pH on the kinetics resorcinol electrooxidation (degradation) on polycrystalline platinum. *Molecules* 2019; 24 (12): 1-11.
IF - 3.060 MNiSW -100
4. Zaborowska-Sapeta K., Gizewski T., Binkiewicz-Glińska A., Kamelska-Sadowska A. M., Kowalski I.M. The duration of the correction loss after removing cheneau brace in patients with adolescent idiopathic scoliosis. *Acta Orthopaed. Traumatol. Turc.* 2019; 53(1): 61-67.
IF-0.637 MNiSW-15

II. Prace przeglądowe

1. Kamelska-Sadowska A.M., Wojtkiewicz J.A., Kowalski I.M. Review of the current knowledge on the role of stem cell transplantation in neurorehabilitation. *BioMed Res. Int.* 2019, 3290894: 1-9, <https://doi.org/10.1155/2019/3290894>
IF-2,583 MNiSW-70

III. Prace kazuistyczne

1. Warmowska-Dawid A., Krzywda D., Regin K.J., Kowalski I.M. Rehabilitation of a pediatric achondroplasia patient – Case report. *Pol. Ann. Med.*, 2019; 26(1): 55-59.

IV. Materiały konferencyjne

1. Kamelska-Sadowska AM., Bałdyga E., Żechowicz T., Stankevičius E., Gromadziński L., Kowalski IM.: The physiological adaptation to exercise following cardiac rehabilitation in patient after several cardiopulmonary resuscitations and severe hypoxia – case study. 3rd Meeting of the Baltic Physiological Societies. Kaunas, Lithuania, 9-10 December 2019: 3-4.
2. Protasiewicz-Fałdowska H., Zaborowska-Sapeta K., Kamelska-Sadowska AM., Warmowska-Dawid A., Kowalski IM.: The correlation between lumbar low-grade

scoliosis and the magnitude of physiological curvatures of the spine in standing and sitting positions in children. 3rd Meeting of the Baltic Physiological Societies. Kaunas, Lithuania, 9-10 December 2019: 5.

3. Warmowska-Dawid A., Zaborowska-Sapeta K., Kamelska-Sadowska AM., Stankevičius E., Kowalski IM.: Clinical complications after spinal cord injury in pediatric patients. 3rd Meeting of the Baltic Physiological Societies. Kaunas, Lithuania, 9-10 December 2019: 6-7.
4. Kamelska-Sadowska AM., Zaborowska-Sapeta K., Stankevičius E., Kowalski IM.: The role of stem cells in the myocardial regeneration and cardiac repair. 3rd Meeting of the Baltic Physiological Societies. Kaunas, Lithuania, 9-10 December 2019: 8.
5. Vytenis Arvydas Skeberdis, Kowalski IM.: Peculiarities in cardiac intercellular signaling. 3rd Meeting of the Baltic Physiological Societies. Kaunas, Lithuania, 9-10 December 2019: 18.
6. Abramavičius S., Volkevičiute A., Tunaityte A., Venslauskas M., Bubulis A., Bajoriunas V., Kowalski I.M., Stankevičius E.: Ultrasonic modulation of drug action. 3rd Meeting of the Baltic Physiological Societies. Kaunas, Lithuania, 9-10 December 2019: 13-14.

V. Recenzje

1. Kowalski I.M. 2019. Recenzja Rozprawy Doktorskiej. Danuta Smolağ: Ocena stymulacji rozwoju dzieci z zaburzeniami psychosomatycznymi przez interdyscyplinarny zespół wczesnego wspomaganie rozwoju. Promotor: Prof. dr hab. n. med. Jerzy Sułko. Wydział Lekarski, Collegium Medicum, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie.

VI. Referaty wygłoszone bez streszczeń

1. Kowalski I.M.: Zaburzenia postawy ciała w wieku rozwojowym. Spotkanie przedstawicieli szkół i przedszkoli w ramach programu Szkoła Promująca Zdrowie. Pisz, 21 luty 2019.
2. Kowalski I.M.: Zaburzenia postawy ciała w wieku rozwojowym. Spotkanie przedstawicieli szkół i przedszkoli w ramach programu Szkoła Promująca Zdrowie. Elbląg, 28 luty 2019.
3. Regin K.J., Kowalski I.M.: Bezdech afektywny u niemowlęcia jako obronna reakcja emocjonalna – opis przypadku. XXVIII Ogólnopolska Konferencja Psychologii Rozwojowej w Olsztynie. Olsztyn, 13-15 czerwca 2019.
4. Kowalski I.M.: Wady postawy u dzieci i młodzieży – mity i fakty. International Conference Lithuanian and Polish Women in Europe 2019. Olsztyn - Kaunas 20-23 września 2019.