

**Informacja o wyróżnionych pracach przedstawionych w Sesji Prac Oryginalnych
Kongresu Naukowego Polskiego Towarzystwa Medycyny Sportowej,
23-24 września 2016 r.**

Podczas Kongresu Naukowego Polskiego Towarzystwa Medycyny Sportowej: **Nowoczesne Technologie w Medycynie Sportowej „Zdrowie sportowca i aktywność fizyczna społeczeństwa – największą wartością”**, który odbył się w dniach 23-24 września 2016 r. w Uniwersytecie Medycznym w Łodzi, Komisja w składzie: dr K. Szmigielska, prof. W. Tomaszewski, prof. A. Ziemia, dr P. Żmijewski, dokonała oceny zgłoszonych prac oryginalnych i postanowiła wyróżnić i nagrodzić rekomendacją do opublikowania w „Biology of Sport” lub „Medycyna Sportowa” następujące prace (w kolejności alfabetycznej):

- **Dominika Gawlak, Katarzyna Mańka-Malara**
Katedra Protetyki Stomatologicznej, Warszawski Uniwersytet Medyczny
WPŁYW UŻYTKOWANIA OCHRONIACZY WEWNĄTRZUSTNYCH NA WYDOLNOŚĆ WYSIŁKOWĄ SPORTOWCÓW

- **Zbigniew Jastrzębski¹, Daria Domańska-Senderowska², Michał Brzeziński, Justyna Kiszalkiewicz², Dorota Pastuszek-Lewandoska², Łukasz Radziwiński, Ewa Brzezińska-Lasota², Anna Jegier³**
¹ *Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku*
² *Zakład Molekularnych Podstaw Medycyny, Uniwersytet Medyczny w Łodzi*
³ *Zakład Medycyny Sportowej, Uniwersytet Medyczny w Łodzi*
OCENA EKSPRESJI WYBRANYCH KLAS miRNA U ZAWODNIKÓW TRENUJĄCYCH PIŁKĘ NOŻNĄ JAKO WSKAŹNIK ADAPTACJI ORGANIZMU DO WYSIŁKU FIZYCZNEGO

- **Katarzyna Kowalczyk^{1,2}, Mariola Wicka¹, Krzysztof Grucza^{1,3}, Danuta Stańczyk¹, Dorota Michalak¹, Katarzyna Roguska¹, Piotr Chołbiński¹, Dorota Kwiatkowska¹**
¹ *Zakład Badań Antydopingowych, Instytut Sportu - Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa*
² *Wydział Chemii, Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych, Uniwersytet Warszawski, Warszawa*
³ *Zakład Toksykologii, Warszawski Uniwersytet Medyczny, Warszawa*
KLOMIFEN – ZASTOSOWANIE SUBSTANCJI MACIERZYTEJ W ANALIZIE PRZESIEWOWEJ

- **Ewelina Matusiak-Wieczorek¹, Marek Synder²**
¹ *Zakład Medycyny Sportowej, Katedra Medycyny Społecznej i Zapobiegawczej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi*
² *Katedra Ortopedii i Ortopedii Dziecięcej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi*
WPŁYW HIPOTERAPII NA RÓWNOWAGĘ DZIECI Z MÓZGOWYM PORAŻENIEM

- **Magdalena Więcek¹, Gabriela Augustyn², Stanisław Rusek³, Jadwiga Szymura⁴, Marcin Maciejczyk¹, Małgorzata Kantorowicz², Zbigniew Szyguła¹**
¹ *Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie, Wydział Wychowania Fizycznego i Sportu, Instytut Nauk Biomedycznych*
² *Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie, Wydział Wychowania Fizycznego i Sportu, Studia doktoranckie*
³ *Specjalistyczny Szpital im. Ludwika Rydygiera w Krakowie*
⁴ *Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie, Wydział Rehabilitacji Ruchowej, Katedra Rehabilitacji Klinicznej*
WPŁYW KRIOTERAPII OGÓLNOUSTROJOWEJ NA RÓWNOWAGĘ PROOKSYDACYJNO-ANTYOKSYDACYJNĄ KRWI OBWODOWEJ U PACJENTÓW ZE STWARDNIENIEM ROZSIANYM