



**I Polski Kongres NeuroRehabilitacji**

*I Polish Congress of NeuroRehabilitation*

29-31 maja 2014 May 29-31, 2014

**NOWE ROZWIĄZANIA W NEUROREHABILITACJI**  
**NEW DEVELOPMENTS IN NEUROREHABILITATION**

**P r o g r a m wstępny 1. dnia**

*Preliminary programme 1<sup>st</sup> day*

C z w a r t e k, 29. maja 2014, Thursday, May 29, 2014

12.00 – 17.30 Warsztaty szkoleniowe, *Workshops\**

**\*Warunkiem uczestniczenia w warsztatach jest dokonanie rejestracji na stronie internetowej <http://neurorehabilitacja2014.pl> i wpłata wpisowego za uczestnictwo w Kongresie**

12.00-13.30 Warsztaty No 1: „Ocena funkcji sensomotorycznych z wykorzystaniem zrobotyzowanych systemów rehabilitacji”. Organizator: BTL

12.00-13.30 Warsztaty No 2: Neurorehabilitacja kończyny górnej - z wykorzystaniem systemu HandTutor. Organizator: Technomex.

12.00-13.30 Warsztaty No 3: Prezentacja urządzenia do stymulacji krtani Vocastim. Organizator: Hasmed.

14.00-15.30 Warsztaty No 4: Trójwymiarowa rejestracja chodu i utrzymania równowagi. prof. Janusz Błaszczyk (Katowice): „Posturometria w chorobie Parkinsona”. *Posturometry in Parkinson`s disease.*

prof. Józef Opara, dr. Jarosław Szczygieł (Tarnowskie Góry): „Nauka chodzenia z częściowym odciążeniem masy ciała”. *Gait training with partial body-weight support – PBWS.*

doc. Jacek Durmała (Katowice): „Miejsce powierzchniowej elektromiografii

sEMG w edukacji i reedukacji chodu”. *Gait training with using of sEMG.*

14.00-15.30 Warsztaty No 5: Neurorehabilitacja w zaburzeniach funkcji poznawczych.

prof. Joanna Seniów, dr Konrad Waldowski (Warszawa): „Przeznaczskowa stymulacja magnetyczna w afazji”. *Repetitive transcranial magnetic stimulation (rTMS) in aphasia.*

dr Katarzyna Polanowska, prof. Joanna Seniów (Warszawa): „Przeznaczskowa stymulacja prądem stałym w afazji poudarowej”. *Transcranial direct current stimulation (tDCS) in aphasia post stroke.*

dr Marcin Leśniak, prof. Joanna Seniów (Warszawa): „Przeznaczskowa stymulacja prądem stałym w terapii amnezji po urazie czaszkowo-mózgowym”. *Transcranial direct current stimulation (tDCS) in amnesia after Traumatic Brain Injury.*

14.00-15.30 Warsztaty No 6: Neurorehabilitacja kończyny górnej - z wykorzystaniem systemów Tyromotion. Organizator: Technomex.

15.30-16.00 c o f f e e b r e a k

16.00-17.30 Warsztaty no 7: Rola aktywności fizycznej w zapobieganiu chorobom układu nerwowego

prof. Józef Opara (Katowice): „Rola aktywności fizycznej w zapobieganiu chorobie Alzheimerera.

prof. Andrzej Małecki, prof. Józef Opara, doc. Agnieszka Gorzkowska (Katowice): „Rola aktywności fizycznej w zapobieganiu niepełnosprawności w chorobie Parkinsona

dr Krzysztof Mehlich (Katowice), Jarosław Szczygieł (Tarnowskie Góry): „Rola aktywności fizycznej w zapobieganiu niepełnosprawności z stwardnieniu rozsianym”.

16.00-17.30 Warsztaty No 8: Postępowanie w dysfunkcji neurogennej pęcherza moczowego

prof. Józef Opara (Katowice): „Postępowanie w dysfunkcji neurogennej pęcherza moczowego u osób po urazach rdzenia kręgowego”

dr Agnieszka Pastuszka (Katowice): „Czyste cewnikowanie przerywane u dzieci z rozszczepem kręgosłupa i przepukliną oponowo-rdzeniową”

prof. Andrzej Prajsner (Katowice): „Wytyczne PTU dotyczące aseptycznego samocewnikowania za pomocą cewników hydrofilowych”

16.00-17.30 Warsztaty No 9: Neurorehabilitacja kończyny dolnej - z wykorzystaniem systemu G-EO. Organizator: Technomex.

16.00-17.30 Warsztaty No 10: Neurorehabilitacja kończyny dolnej - z wykorzystaniem egzoszkieletu EGZO. Organizator: Technomex.

18.00 Otwarcie kongresu, *Opening ceremony*

18.30 Wykład inauguracyjny, ***Inaugural lecture***: prof. Michael P. Barnes (Newcastle upon Tyne): „**What are the main directions of development of neurorehabilitation ? i.e**

*Where is going neurorehabilitation?*

19.00 Coctail powitalny, *Wellcome cocktail*