

XII KONFERENCJA POLSKIEGO TOWARZYSTWA MEDYCyny I TECHNIKI HIPERBARYCZNEJ

LIDZBARK WARMIŃSKI
04 – 05 GRUDNIA 2010 ROK

W dniach 04 i 05 grudnia 2010 roku po raz dwunasty odbyła się Konferencja Naukowa Polskiego Towarzystwa Medycyny i Techniki Hiperbarycznej (PTMiTH). Tradycyjnie podczas otwarcia konferencji wręczono nagrody Polskiego Towarzystwa Medycyny i Techniki Hiperbarycznej za osiągnięcia naukowe. W tym roku laureatami wyróżnień towarzystwa zostali **prof. dr hab. n. med. dr hc. Aleksander Sieroń** z Uniwersytetu Medycznego w Katowicach i Centrum Leczenia Oparzeń w Siemianowicach Śląskich oraz **prof. dr hab. n. med. Piotr Radziwon** z Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Białymstoku i Komitetu Sterującego Rady Europy ds. Transfuzji Krwi.



Fot. 1. Prezes PTMiTH dr P. Siermontowski podczas inauguracji XII Konferencji Towarzystwa.

Konferencję odwiedziło liczne grono specjalistów, przedstawicieli ośrodków akademickich i pasjonatów nurkowania. Podczas pięciu sesji referatowych wygłoszono 25 referatów tematycznych związanych z medycyną i technologią prac podwodnych. Ciekawy referat wygłosił dr n. med. Bartosz Morawiec przedstawiając epidemiologię, klinikę i patologię schistosomozy choroby, którą nurkowie mogą zarazić się na drodze kontaktu z pływającą swobodnie w wodzie bakterią cercarii. Dr Jacek Piechocki z Mazowieckiego Centrum Terapii Hiperbarycznej w Warszawie wygłosił interesujący referat na temat leczenia dzieci w komorach hiperbarycznych. Natomiast mgr Adam Rapejko przedstawił zakres podwodnych badań archeologicznych w akwenach śródlądowych Europy Środkowej, a dr Zbigniew Dąbrowiecki omówił zastosowanie testu sprawności operacyjnej do wykrywania obniżenia zdolności do wykonywania pracy w warunkach wysokiej odpowiedzialności.

Największe zainteresowanie uczestników konferencji wzbudził referat wygłoszony przez kmdr ppor. mgr inż. Roberta Szymaniuka z 3 Flotyli Okrętów MW RP w Gdyni na temat wykorzystania grup płetwonurków głębokowodnych marynarki wojennej do inspekcji wraków na dużych głębokościach.

W trakcie konferencji odbyło się też walne zgromadzenie członków Towarzystwa, podczas którego wybrano nowe władze i udzielono absolutorium

ustępującemu Zarządowi IV-tej Kadencji. W skład nowego Sądu Koleżeńskiego weszli: P. Lewandowski, P. Różański oraz H. Białasiewicz. Nowy skład Komisji Rewizyjnej to: D. Józwiak, B. Morawiec i Zb. Skopiński. Na członków Zarządu V-tej Kadencji zostali wybrani: A. Denis, J. Walczyńska i R. Kłos. Prezesem Zarządu V-tej Kadencji został wybrany A. Olejnik. Ustępujący Prezes IV-tej Kadencji P. Siermontowski, zgodnie ze statutem Towarzystwa objął automatycznie stanowisko Vice Prezesa Zarządu V-tej Kadencji.

Poniżej przedstawiamy noty biograficzne wyróżnionych w bieżącym roku pracowników naukowych:

PROF. DR HAB. N. MED. DR H.C. ALEKSANDER SIEROŃ



Profesor doktor habilitowany nauk medycznych, doktor honoris causa Aleksander Sieroń jest profesorem zwyczajnym Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach oraz Wyższej Szkoły Ekonomii i Administracji w Bytomiu. Kieruje Katedrą i Oddziałem Klinicznym Chorób Wewnętrznych, Angiologii i Medycyny Fizykalnej w Bytomiu, Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Lekarsko-Dentystycznym w Zabrze, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

w Katowicach. Jest absolwentem Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej w Gliwicach i Wydziału Lekarskiego Śląskiej Akademii Medycznej w Katowicach. Doktorat Honoris Causa w dziedzinie nauk medycznych otrzymał

w 2005 roku w Narodowym Uniwersytecie Ukrainy w Użgorodzie. Jest specjalistą z zakresu chorób wewnętrznych, kardiologii, angiologii, hipertensjologii oraz balneologii i medycyny fizykalnej. Stworzył i kieruje znanym i uznanym w świecie Ośrodkiem Diagnostyki i Terapii Laserowej Nowotworów, a także Centralną Pracownią Endoskopii i Pracownią Genetyczną Nowotworów. Przez dwie kadencje pełnił funkcję Prorektora d/s Nauki Śląskiej Akademii Medycznej. Przewodniczył Zespołowi Konsultantów Wojewódzkich Województwa Częstochowskiego będąc jednocześnie Konsultantem Województwa Częstochowskiego ds. Chorób Wewnętrznych. Aktualnie jest Konsultantem Wojewódzkim Województwa Śląskiego ds. Balneologii i Medycyny Fizykalnej.

Jest autorem 837 pozycji naukowych, w tym 401 publikacji naukowych, 57 książek, skryptów i rozdziałów w monografiach i drukach zwartych (w tym 4 zagranicznych) oraz 379 komunikatów zjazdowych (w tym 170 zagranicznych). Ponadto jest redaktorem 13 monografii w tym 1 zagranicznej. Do uznanych nie tylko w kraju Jego osiągnięć naukowych należy wykazanie przyczyn przeciwbólowego działania laserów i pól magnetycznych, określenie przydatności autofluorescencji w badaniach zmian nowotworowych, określenie przydatności CPK BB w diagnostyce zawałów podsięrdziowych, opisanie pól sieciowych jako czynnika ryzyka choroby wieńcowej, wdrożenie do praktyki klinicznej (w oparciu o wyniki eksperymentalnych badań przedklinicznych i badań klinicznych) laseroterapii niskoenergetycznej, magnetoterapii, magnetostymulacji oraz diagnostyki i terapii fotodynamicznej.

Jest Prezesem Polskiego Towarzystwa Medycyny Fotodynamicznej i Laserowej oraz Sekcji Zastosowań Laserów i Pól Magnetycznych w Medycynie Polskiego Towarzystwa Lekarskiego, Prezesem-Elektem Polskiego Towarzystwa Angiologicznego oraz Członkiem Międzyuczelnianej Rady Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego ds. Zastosowań Jądrowego Rezonansu

Magnetycznego, Członkiem Rady Programowej Fizyki Medycznej Uniwersytetu Śląskiego, Członkiem Rady Naukowej Centrum Inżynierii Biomedycznej Politechniki Śląskiej. W 2010 roku został wybrany. Od 2008 roku został powołany na Przewodniczącego Senackiej Komisji ds. Rozwoju Kadry Naukowo-Dydaktycznej Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach. Od 2006 roku objął stanowisko profesora zwyczajnego na Wydziale Fizjoterapii Wyższej Szkoły Ekonomii i Administracji w Bytomiu. Jest Członkiem Komisji Kwalifikacyjnej Instytutu Aparatury Medycznej w Zabrze.

Wieloletni Przewodniczący, a obecnie Honorowy Prezes Zarządu Śląskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Lekarskiego w Katowicach, uprzednio Vice-Prezes Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Lekarskiego. Jest Zastępcą Redaktora Naczelnego "Wiadomości Lekarskich" i Redaktora Naczelnego „Rehabilitacji w Praktyce”. Jest także Członkiem Kolegium Redakcyjnego „Photodiagnosis and Photodynamic Therapy”, Członkiem Kolegium Naukowego "Inżynierii Biomedycznej", Członkiem Kolegium Redakcyjnego "Balneologii Polskiej", Członkiem Rady Redakcyjnej „Postępów rehabilitacji”, Członkiem Rady Naukowej „Lek w Polsce”, Członkiem rady Naukowej „Polish Hyperbaric Research”, Członkiem Rady Konsultacyjnej „Gabinetu Prywatnego”, Członkiem Rady Redakcyjnej „Przeglądu Flebologicznego”, Członkiem Rady Naukowej „Chirurgii Kolana, Artroskopii i Traumatologii Sportowej” oraz Członkiem Rady Programowej „Ogólnopolskiego Przeglądu Medycznego”, Rady Naukowej „Świata Lekarza” i Rady Naukowo-Programowej Polish Journal of Ecology. Jest recenzentem prac w czasopiśmie o zasięgu światowym takich jak: „Bioelectromagnetics” oraz „Photodiagnosis and Photodynamic Therapy” i Journal of Photochemistry and Photodiagnosis. B: Biology.

16 listopada 2006 roku został członkiem Komitetu Sterującego Europejskiej Platformy Medycyny Fotodynamicznej, której ukonstytuowanie się nastąpiło we Włoszech, w Padwie. Komitet składa się z 6-ciu profesorów zajmujących się kliniczną aplikacją metod fotodynamicznych oraz 6-ciu profesorów zajmujących się badaniami podstawowymi. Profesor jest jedynym naukowcem z tzw. krajów nowej Europy. Cele platformy, to aplikacja środków unijnych dla celów badań poświęconych diagnostyce i terapii fotodynamicznej, edukacja lekarzy oraz szeroko pojęte zapoznanie się społeczności lekarskiej z tą tematyką. Obecnie pełni funkcję członka Zarządu Głównego.

Jest promotorem 29 doktoratów, w tym 22 zakończonych uzyskaniem stopnia doktora, a także opiekunem 1 przewodu habilitacyjnego. Współpracuje naukowo z Fox Chase Cancer Center, Philadelphia, USA, Uniwersytetem w Użgorodzie, Ukraina, Wydziałem Medycznym Uniwersytetu w Padwie, Uniwersytetem w Aberdeen, Szkocja, Uniwersytetem Śląskim, Politechniką Śląską, Politechniką Poznańską, Akademią Medyczną w Poznaniu, Uniwersytetem Warszawskim, Wyższą Szkołą Pedagogiczną w Częstochowie, Instytutem Techniki i Aparatury Medycznej w Zabrze, Polsko-Japońską Wyższą Szkołą Technik Komputerowych Komputerowych w Bytomiu, Wyższą Szkołą Ekonomii i Administracji w Bytomiu oraz centrum Oparzeń w Siemianowicach Śląskich.

Przebywał na zagranicznych stażach naukowych i szkoleniowych m. in. w Harvard Medical School, Boston (USA), Mayo Clinic, Rochester (USA), British Columbia Cancer Agency, Vancouver (Kanada), Kanada, Sheba Medical Center oraz Uniwersytet Bar-I-Lan, Izrael, Universitätische Kardiologische Klinik, Aachen (Niemcy), Fox Chase Cancer Center, Philadelphia (USA), Dept. of Continuing Education, Baptist University – Lam Woo, Hong Kong (Chiny).

Był także profesorem wizytującym w Fox Chase Cancer Center, Philadelphia (USA) i Uniwersytetu w Quebec, Kanada.

Profesor Aleksander Sieroń jest Kawalerem Medalu „Gloria Medicinæ” przyznawanemu tylko 10-ciu lekarzom z Polski i Świata raz w roku. Jest również

Kawalerem Medalu Komisji Edukacji Narodowej za zasługi dydaktyczne. Został uhonorowany przez Polskie Towarzystwo Lekarskie Odznaką „Bene Meritus” oraz „Zasłużony dla Polskiego Towarzystwa Lekarskiego”.

Za zasługi dla Śląskiej Akademii Medycznej uzyskał „Medal 50-cio i 60-cio lecia Akademii”.

Od 8-lat jest członkiem Kapituły Stypendiów Polityka „Zostańcie z Nami” dla młodych naukowców.

W dniu 6 marca 2006 roku uzyskał tytuł Honorowego Obywatela Miasta Bytomia. Otrzymał także wiele nagród za działalność naukową w tym: Nagrodę Ministra Zdrowia za osiągnięcia naukowe w 2004 roku, Platynowy Laur „Ambasador Spraw Polskich” Kapituły Laurów Umiejętności i Kompetencji, Katowice 2005, a także tytuł „Ambasador Nauki Polskiej” wraz ze Złotym Medalem Światowej Fundacji Zdrowie Rozum Serce w 2006 roku. Złoty medal dla aparatu Viofor JPS System Light na Międzynarodowej Wystawie i Konkursie Produktów Innowacyjnych „Concours Lepine”, Paris 2005, Złoty Medal dla aparatu VIOFOR JPS LIGHT – System terapeutycznego współdziałania światła i pola magnetycznego Światowych Targów Wynalazczości, Badań Naukowych i Nowych Techniek Brussels Eureka 2005, Srebrny medal dla aparatu Viofor JPS System Clinic na Międzynarodowym Salonie Wynalazczości, Geneve 2005, Srebrny medal dla aparatu Viofor JPS System Laser na Międzynarodowej Wystawie i Konkursie Produktów Innowacyjnych „Concours Lepine”, Paris 2005, Special Award of Croatian Association of Inventors (Medal INOVA) na wystawie Croatian Inventors Exhibition, Zagreb 2001, Medaille d’Or avec Mention na wystawie “Brusseles Eureka 2001”, Brusseles 2001, Puchar Włoskiej Izby Własności Intelektualnej na wystawie „Brusseles Eureka 2001”, Brusseles 2001, Grand Prix i Złoty Medal z wyróżnieniem na Światowej Wystawie Innowacyjności „INOVA” Bruksela 2007, a także wiele innych.

Jest Honorowym Obywatelom miasta Bytomia oraz Laureatem Bytomskiej Nagrody Europejskiej.

PROF. DR HAB. N. MED. PIOTR RADZIOW



Urodzony w dniu 21.06.1963 r. w Białymstoku. Absolwent Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Białymstoku w roku 1988. Od 1988 do dnia dzisiejszego pracownik Kliniki Hematologii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku. Od 1994 dyrektor Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Białymstoku. Stopień doktora nauk medycznych uzyskany na Uniwersytecie J. W. Goethego we Frankfurcie nad Menem w roku 1993, stopień doktora habilitowanego w Akademii Medycznej w Białymstoku w roku 2001, tytuł profesora nadany w roku 2008. Specjalista chorób wewnętrznych I stopnia, specjalista transfuzjologii klinicznej II stopnia, specjalista II stopnia z organizacji ochrony zdrowia. 2003-2007 członek Rady Naukowej Instytutu Hematologii i Transfuzjologii w Warszawie, od roku 2007 członek Komitetu Sterującego Rady Europy ds. Transfuzji Krwi. Członek Krajowej Rady ds. Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa. Członek International Society of Blood Transfusion. Nagrodzony dwukrotnie nagrodami zespołowymi Ministra Zdrowia za osiągnięcia naukowe. Żonaty, dwoje dzieci.