

I Symposium Elektrokardiologii Sportowej 7-9.01.2009

IV Zimowe Mistrzostwa Polski w Programowaniu Stymulatorów i Kardiowerterów/Defibrylatorów Serca – Kurs dla Zaawansowanych

Miejsce Kursu:

Hotel "META"

43-370 SZCZYRK, ul. SKOŚNA 4

tel. 033/817-88-74, kom. 500-203-757

<http://www.meta-hotel.pl/>

Organizator

Organizator Główny:

Dr n. med. Michał Chudzik (Zakład Elektrokardiologii i Klinika Kardiologii Katedry Kardiologii i Kardiochirurgii Uniwersytetu Medycznego w Łodzi)

Współorganizatorzy:

Zakład Elektrokardiologii (dr hab.n.med. Jerzy Krzysztof Wranicz) i Klinika Kardiologii (prof.dr hab. n. med Jarosław Drożdż) I Katedry Kardiologii i Kardiochirurgii Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, oraz Oddział Lubelski PTK (prof. dr hab. n. med. A. Kutarski)

Komitet Organizacyjny:

Dr n. med. Michał Chudzik (Łódź)

Prof. Dr hab. n. med. Andrzej Kutarski (Lublin)

Dr hab. n. med. Jerzy Krzysztof Wranicz (Łódź)

Dr n. med. Barbara Małecka (Kraków)

Dr n.med. Andrzej Oszczygieł (Łódź)

Dr Adam Tarkowski (Lublin)

Dr Andrzej Ząbek (Kraków)

Dr Joanna Gawłowska (Łódź)

mgr Marta Balcerska (Łódź)

Kontakt:

Zakład Elektrokardiologii I Katedry Kardiologii i Kardiochirurgii UM w Łodzi

Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 3

Ul. Sterlinga 1/3, 91-425 Łódź,

Tel/faks 042 664-43-04; 42 686 29 07

Sekretariat Zakładu Elektrokardiologii: Marta Balcerska 0 600 813 600

email: sekretariat@mc-tronik.pl

Kierownictwo Naukowe Sympozjum:

Michał Chudzik
Andrzej Kutarski
Elżbieta Katarzyna Włodarska
Przemysław Miłkowski
Andrzej Przybylski
Łukasz Szumowski

Komitet Naukowy Kursu (alfabetycznie):

Andrzej Bęben
Jarosław Blicharz,
Aleksandra Czepiel,
Anna Drzewiecka,
Agnieszka Drzewiecka-Gerber
Artur Fuglewicz
Beata Iwańska
Patryk Krzyżak
Krzysztof Krzyżanowski
Oskar Kowalski,
Beata Makowska
Przemysław Miłkowski
Włodzimierz Mojkowski,
Artur Oręziak
Witold Orszulak,
Andrzej Oszczygieł
Robert Parucki
Monika Pasik
Eugeniusz Piłat,
Marcin Rosiak
Ryszard Rzewuski
Łukasz Szumowski
Maciej Sterliński
Hanna Wilk,

Mikołaj Łuczak (Biotronik Polska)
Helmut Muehl (Biotronik Berlin)

Sponsor Sympozjum:
Biotronik Polska

Patronat kursu:
Sekcja Rytmu Serca Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego

Program Kursu

Środa 7 stycznia, 2009

16:00- 17:30	Przyjazd	
17:30- 17:40	Powitanie	10 min
17:40 - 18:40	Sesja I Elektrokardiologia sportowa <i>Prowadzący: Elżbieta Katarzyna Włodarska Michał Chudzik</i>	60 min
	Elektrokardiologia sportowa – istotny problem kliniczny czy tylko sensacyjny temat mediów ? NZS – czy jest istotnym problemem w populacji młodych ludzi i/lub sportowców - wykład wprowadzający <i>Przemysław Mitkowski</i>	20 min
	Elektrofizjologia sportowca – jak bardzo wysiłek fizyczny zmienia nasze serca ? <i>NN</i>	20 min
	Kiedy i jak leczyć zaburzenia rytmu u niewyczynowych sportowców ? <i>Elżbieta Katarzyna Włodarska</i>	20 min
18:40 – 19:00	Przerwa Kawowa	20min
19:00 – 20:10	Sesja II Czy zawsze potrzebujemy najlepszy stymulator i elektrody dla naszego młodego, aktywnego pacjenta. Dobór odpowiedniej jednostki w zależności od wskazań do implantacji. <i>Prowadzący: Beata Iwańska Włodzimierz Mojkowski,</i>	80 min

Program Kursu

	<p>SSS u młodych aktywnych osób – wybór stymulatora i programowanie – doświadczenia własne <i>Włodzimierz Mojkowski</i></p>	20 min
	<p>Które funkcje są niezbędne w blokach p-k i jak uniknąć błędu przy ich programowaniu u młodych, aktywnych fizycznie pacjentów. <i>Barbara Małeczka</i></p>	20 min
	<p>Czy wskazania do implantacji powinny mieć wpływ na wybór elektrody endokawitarnej. <i>Andrzej Kutarski</i></p>	20 min
	<p>Czy zawsze uwzględniamy wiek pacjenta przy wyborze stymulatora i elektrody. Czy programując stymulator pamiętamy o aktywności fizycznej pacjenta. Panel dyskusyjny <i>Hanna Wilk, Michał Chudzik, Jarosław Blicharz, Anna Drzewiecka,</i></p>	20 min
20:40 – 21:00	Przerwa	20 min
21:00 – 22:30	Kolacja	90 min
22:30 – 23:30	<p>Sesja III</p> <p>Funkcje w stymulatorach przydatne u młodych aktywnych pacjentów – zasady programowania. <i>Prowadzący: Hanna Wilk, Jarosław Blicharz</i></p>	60 min

Program Kursu

	Niewydolność chronotropowa - czyli nie zawsze bradykardia jest oznaką zdrowia – implikacje kliniczne. <i>Krzysztof Krzyżanowski</i>	15 min
	CLS – czy i jak pracuje sensor fizjologiczny. <i>Michał Chudzik</i>	15 min
	Które algorytmy szczególnie uważam za przydatne przy wyborze stymulatora u młodych, aktywnych chorych. <i>Artur Oręziak</i>	15 min
	Dyskusja	15 min
: – 06:01	Krótką przerwa techniczna	
Czwartek, 8 stycznia 2009		
06:01 – 07:00	Poranna rozgrzewka	59 min
8:30 - 10:00	Sesja IV Elektrokardiologia sportowa. Fizjologia kliniczna wysiłku fizycznego <i>Prowadzący: Eugeniusz Piłat, Robert Parucki</i>	90 min

Program Kursu

	Kolarstwo górskie – gdzie kończy się rekreacja, a zaczyna wyczyn ? <i>Robert Parucki</i>	20 min
	Pływanie / Nurkowanie – sport idealny dla 40-to latka ? <i>Patryk Krzyżak</i>	20 min
	Maraton – czyli uczniowie Tomasza Hopfera wciąż biegają. <i>Eugeniusz Piłat</i>	20 min
	Siłownia – czyli 40-to latek postanawia uprawiać sport – najczęściej popełnianie błędy <i>Michał Chudzik</i>	10 min
	Piłka nożna – grać czy kibicować ? <i>Andrzej Bęben</i>	10 min
	Narciarstwo - niby z górki, a jednak nie tak łatwo.... <i>NN</i>	10 min
10:00 – 16:00	Sesja VII Elektrokardiologia sportowa cz III – Wpływ aktywności fizycznej na rytm serca i metabolizm organizmu - warsztaty kliniczne <i>Prowadzący: Łukasz Szumowski, Andrzej Oszczygiet</i>	

Program Kursu

	<p>.</p> <p>Wysiłek fizyczny, a rytm serca <i>60 min</i></p> <p>Wysiłek fizyczny, a zapotrzebowanie i zużycie energii <i>60 min</i></p> <p>Tętno maksymalne – czy przekraczamy dopuszczalne limity w czasie wysiłku fizycznego <i>60 min</i></p> <p>Nardick Walking – małe obciążanie z dużym wpływem na nasze serce. <i>60 min</i></p> <p>Podsumowanie <i>30 min</i></p>	min
16:00 – 17:00	Lunch	60 min
17:00 – 18:00	<p>Sesja IV Elektrokardiologia sportowa cz I Elektrokardiograficzna kwalifikacja do uprawiania sportu. <i>Prowadzący: Elżbieta K. Włodarska, Przemysław Mitkowski Krzysztof Krzyżanowski</i></p>	min

Program Kursu

	EKG – jako podstawowe badanie przed kwalifikacją do uprawiania sportu ? <i>Premysław Miłkowski</i>	15 min
	QT interval – kiedy za długie do uprawiania sportu ? <i>Elżbieta K. Włodarska</i>	15 min
	Czy u każdego młodego chorego należy wykonywać badanie ECHO przed planowanym amatorskim uprawianiem sportu ? <i>Agnieszka Drzewiecka-Gerber</i>	15 min
	Co nowego w elektrokardiologii sportowej w 2008 roku ? <i>Michał Chudzik</i>	15 min
18:00 – 18:15	Przerwa kawowa	15 min
18:00 - 19:10	Sesja VIII Młody aktywny pacjent po implantacji ICD – i co dalej ? cz I <i>Prowadzący: Oskar Kowalski, Maciej Sterliński</i>	70 min

Program Kursu

	<p>Odrębności przy implantacji ICD i ICD-CRT u młodych ludzi <i>Maciej Sterliński</i></p> <p>Specyfika programowania ICD u młodych ludzi / sportowców – które funkcje ICD uważam za szczególnie przydatne. <i>Aleksandra Czepiel, Beata Makowska</i></p> <p>Implantacja ICD jest ?, nie jest ? p/wskazaniem do amatorskiego / wyczynowego uprawiania sportu – aktualne rekomendacje <i>Marcin Rosiak</i></p> <p>Implantacja PM i ICD u bardzo młodych pacjentów – dlaczego nie powinni uprawiać amatorskiego sportu <i>Monika Pasik</i></p> <p>Chory po implantacji ICD uprawiający amatorsko sport – kazuistyka czy niedoceniany problem. Dyskusja</p> <p>Założenia Światowego ICD SPORT REGISTRY <i>Michał Chudzik</i></p>	<p>15 min</p> <p>15 min</p> <p>15 min</p> <p>15 min</p> <p>10 min</p> <p>10 min</p>
19:10 – 19:30	Przerwa kawowa	20 min
19:30 - 21:00	<p>Sesja IX Młody pacjent po implantacji ICD – i co dalej ? <i>Prowadzący: Witold Orszulak, Ryszard Rzewuski</i></p>	90 min

Program Kursu

	<p>Specyfika programowania ICD – CRT u bardzo młodych ludzi <i>Andrzej Przybylski</i></p> <p>Które funkcje w ICD / ICD-CRT uważam za szczególnie przydatne w programowaniu u młodych osób – Panel Dyskusyjne <i>Aleksandra Czepiel, Monika Pasik, Andrzej Przybylski, Witold Orszulak, Ryszard Rzewuski</i></p> <p>IEGM i telemonitoring w ICD – czy może poprawić komfort życia u młodych aktywnych osób po implantacji ICD / ICD-CRT <i>Oskar Kowalski</i></p> <p>Home Monitoring - The new generation of the system. <i>Helmut Muehl</i></p> <p>Badania kliniczne – BIOTRONIK – Excellence for Life, Excellence for science. <i>Mikołaj Łuczak</i></p>	<p>15 min</p> <p>30 min</p> <p>15 min</p> <p>20 mn</p> <p>10 min</p>
21:00 – 23:00	Kolacja	120 min
23:00 - 23:45	<p>Sesja X Monitorowanie wysiłku fizycznego – <i>Prowadzący: Michał Chudzik, Artur Oręziak</i></p> <p>Rytm serca i metabolizm organizmu w czasie wysiłku fizycznego – podsumowanie warsztatów klinicznych. <i>Michał Chudzik</i></p> <p>Dyskusja</p>	<p>45 min</p> <p>25 min</p> <p>30 min</p>

Program Kursu

Piątek, 9 stycznia 2009

9:00 - 10:00	Sesja X Elektrofizjologia sportowa. Inwazyjne leczenie zaburzeń rytmu u młodych ludzi. <i>Prowadzący: Łukasz Szumowski, Edward Koźluk.</i>	60 min
		min
	Ablacje w arytmiiach nadkomorowych u młodych ludzi / sportowców <i>Artur Fuglewicz</i>	15 min
	Ablacje w WPW u młodych ludzi / sportowców <i>Edward Koźluk</i>	15 min
	Ablacje w arytmiiach komorowych u młodych ludzi / sportowców <i>Łukasz Szumowski</i>	15 min
	Sportowiec po ablacji – czy tylko gra w kręgle ? Dyskusja	15 min
10:00 – 10:15	Przerwa kawowa	15 min
10:15 – 10:45	Sesja XI Elektrokardiologia sportowa – Kto powinien decydować o uprawianiu sportu u pacjentów ze stymulatorem ? Rola „Elektrokardiologia” w decydowaniu o uprawianiu sportu u pacjenta z ICD Czy zawsze lekarz medycyny sportowej powinien konsultować swoją decyzję z „elektrokardiologiem” ? Czy rzeczywiście wiemy o uprawianiu sportu przez naszych chorych Panel dyskusyjny	30 min

Program Kursu

10:45 – 11:00	Podsumowanie Kierownik Naukowy Kursu – Michał Chudzik, Elżbieta K. Włodarska. Przemysław Mitkowski	15 min
--------------------------	---	---------------

