



PROGRAM

Podstawy implantacji stymulatorów (II)

Konferencja szkoleniowa dla
mniej i średnio-
zaawansowanych

(również dla pozostałych członków
zespołu operacyjnego)

Pałac Mierzęcin
woj. Lubuskie

10-12 września 2011

Miejsce Konferencji:

Pałac Mierzęcín

Mierzęcín 1; 66-520 Dobiegów

woj. Lubuskie

<http://www.palacmierzecin.pl/kontakt/>

Od Komitetu Naukowego Konferencji

Szanowni Państwo, Koleżanki i Koledzy,

Każdego roku przybywa w Polsce kilka nowych ośrodków implantujących stymulatory, a tym samym młodych lekarzy, którzy po raz pierwszy spotykają się realiami stałej stymulacji serca. O zapotrzebowaniu na szkolenia świadczy liczba zgłoszeń na kursy, warsztaty i sympozja – zawsze przekraczająca organizacyjne możliwości przyjęcia wszystkich chętnych. Świadczy również o tym zawsze pełna sala wykładowa np. o godz. 20-tej, podczas naszych poprzednich spotkań w Mielnie, Baranowie, Sulejowie, Uniejowie, Strzekęcinie, Krasiczynie, Pułtusku, Chlewiskach, Sieniawie i innych. Liczba zgłoszeń na kurs (zakres podstawowy) zorganizowany w roku ubiegłym w Mierzęcínie przekroczyła możliwości przyjęcia wszystkich chętnych, a wysoce pozytywne opinie Uczestników skłaniają jednoznacznie do następnej edycji Konferencji Podstawowego.

Może i trochę późno zorientowaliśmy się, że istnieje potrzeba wprowadzenia do naszego grafika konferencji jeszcze jednego stałego eventu – Podstawowego Konferencji Implantacji Stymulatorów, adresowanego dla Osób rozpoczynających swoją wielką przygodę zawodową z elektroterapią.

Trzymając się naszej „pałacowo-zamkowej” tradycji, na miejsce tego spotkania wybraliśmy powtórnie **Pałac Mierzęcín**. Jest to nie tylko piękne miejsce ale i również jedno z nielicznych w Polsce, posiadających jednocześnie i walory historyczne i bazę na hotelową na ponad 100 osób. Położenie w terenie nizinnym zapewnia bezpieczny dojazd, gdyby jesienna pogoda spletała figla.

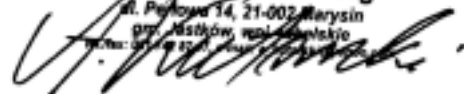
Konferencja Edukacyjna a w praktyce - Kurs (poziom: dla mniej zaawansowanych, również dla pozostałych Członków zespołu operacyjnego), **poświęcony będzie przekazaniu podstawowej wiedzy z zakresu stymulacji serca a przede wszystkim podstawowym zasadom implantowania stymulatorów serca**; rozszerzyliśmy tematykę również o problem wczesnych powikłań zabiegów implantacji jednostek.

Cieszę się, że dzięki wspaniałej postawie naszych Wykładowców również i tym razem udało się utrzymać bezpłatną konwencję Konferencji – tzn. bez opłaty za uczestnictwo. Oczywiście dojazd, zakwaterowanie oraz wyżywienie (obiady, bo śniadania – wliczone w cenę hotelu oraz obiady) wyłącznie na koszt Uczestników Konferencji. Nasi Wykładowcy (jak zawsze) zwolnieni są ze wszystkich opłat (przyjechać musieli niestety na własny koszt).

Mam nadzieję że również druga już edycja eventu spełni w znaczącej części Państwa oczekiwania a Państwa Uwagi przyczyną się to tego, że jej następne wcielenie planowane w 2012 roku będzie jeszcze lepsze niż obecny.

Zainteresowanych naszymi kursami, warsztatami i sympozjami z zakresu elektroterapii chorób serca zachęcam do częstego zaglądania na stronę www.ptkardio.lublin.pl

Przewodniczący Komitetu Naukowego
i jednocześnie współorganizator Konferencji

Prof. dr hab. n. med. Andrzej Kutarski
specjalista kardiolog
ul. Polowa 14, 21-002 Marysin
gm. Białków, woj. Lubuskie


Kierownik naukowy Konferencji:

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

Komitet naukowy Konferencji:

1. Dr n. med. Michał Chudzik (Łódź)
2. Dr n. med. Marcin Grabowski (Warszawa)
3. Dr n. med. Bogdan Galar (Białystok)
4. Dr n. med. Andrzej Głowniak (Lublin)
5. Dr Marcin Gułaj (Białystok)
6. Dr Piotr Jakim (Białystok)
7. Dr Maciej Kempa (Gdańsk)
8. Dr Jacek Kuśnierz (Warszawa)
9. Dr hab. n. med. Ewa Lewicka (Gdańsk)
10. Dr n. fiz. Mikołaj Łuczak (Łódź)
11. Dr Krzysztof Młynarczyk (Tarnów)
12. Dr n. med. Włodzimierz Mojkowski (Warszawa)
13. Dr Krzysztof Oleszczak (Lublin)
14. Dr n. med. Marian Pieniak (Warszawa)
15. Dr Andrzej Ząbek (Kraków)

Organizator Główny:

- Prof. dr hab. n. med. Andrzej Kutarski (Sekcja Rytmu Serca PTK, Oddział lubelski PTK)

Współorganizatorzy:

- Oddział Kardiologii Szpitala MSWiA w Białymstoku (dr n. med. Bogdan Galar i wsp.)
- Zakład Elektrokardiologii i Klinika Kardiologii I Katedry Kardiologii i Kardiochirurgii Uniwersytetu Medycznego w Łodzi (dr n. med. Michał Chudzik)
- Oddział Lubelski PTK (prof. dr hab. n. med. Andrzej Kutarski)

Komitet Organizacyjny:

1. Prof. dr hab. n. med. Andrzej Kutarski (Lublin)
2. Dr n. med. Michał Chudzik (Łódź)
3. Dr n. med. Bogdan Galar (Białystok)
4. dr Emila Bańkowska Guszczyn (Białystok)
5. dr Marta Burak (Białystok)
6. Dr Marcin Gułaj (Białystok)
7. dr Piotr Jakim (Białystok)
8. Dr Krzysztof Młynarczyk (Tarnów)
9. Dr Andrzej Ząbek (Kraków)
10. Piel dypł. Małgorzata Jedut (Lublin)
11. Piel dypł. Wioletta Miętkiewicz (Lublin)

Punkty edukacyjne:

Komisja ds. Szkolenia i Specjalizacji Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego przyznała za udział w Konferencji 18,0 pkt. edukacyjnych PTK

Patronat:

Konferencję swoim patronatem objął Krajowy Konsultant ds. Kardiologii – Prof. dr hab. med. Grzegorz Opolski

Patronat merytoryczny:

Nad Konferencją patronat merytoryczny objęła Sekcja Rytmu Serca PTK

Konferencja zorganizowana została dzięki bezwarunkowemu grantowi edukacyjnemu firmy Biotronik Polska (Główny i Jedyne Sponsor)

Program Konferencji: Podstawy implantacji stymulatorów			
Sobota (10 września 2011)			
12:00-14:00	Przyjazd Uczestników, zakwaterowania, rejestracja		
14:00 – 15:00	Powitalny obiad		60
16:00 – 16:10 Otwarcie Konferencji: A. Kutarski, B Galar			
Sesja 1. Sesja wprowadzająca. Co wykonujemy: zabieg RTG czy operację chirurgiczną			
Prowadzą: M. Chudzik, B. Galar			
16:10 – 16:30	Implantacja układu stymulującego – zabieg to przede wszystkim zabieg chirurgiczny	A. Kutarski	20
16:30 – 16:45	Implantacja układu stymulującego – zabieg to również procedura radiologiczna ze wszystkimi konsekwencjami	M. Grabowski	15
16:45 – 17:00	Uprawnienia do implantacji stymulatora – jak to jest na Świecie, w Europie i w Polsce. Jak powinno być ?	W. Mojkowski	15
17:00 – 17:15	Podstawowe zasady doboru trybu stymulacji	A. Głowniak	15
17:15 – 17:45	Wybór stymulatora jednojamowego – czym się różnią i jaki stymulator dla jakiego pacjenta	J. Kuśnierz	15
17:45 – 18:15	Wybór stymulatora dwujamowego – czym się różnią i jaki stymulator dla jakiego pacjenta	M. Chudzik.	30
18:15 – 18:30	Pytania, dyskusja		15
18:30 – 18:45	Przerwa kawowa		
Sesja 2 Dostęp żylny dla implantacji elektrod			
Prowadzą: J. Kuśnierz, B Galar			
18:45 – 19:00	Wybór i przygotowanie pola operacyjnego i dlaczego to ma aż takie znaczenie	A. Ząbek	15
19:00 – 19:15	Filmiki edukacyjne z przygotowania pola operacyjnego	A. Ząbek, M. Chudzik	15
19:15 – 19:30	Dostęp żylny uzyskiwany przez wypreparowanie żyły odpromieniowej – krok po kroku. Jak umocowujemy elektrodę	W. Mojkowski	15
19:30 – 19:40	Dostęp żylny uzyskiwany przez nakłucie żyły pachowej / podobojczykowej – krok po kroku. Jak umocowujemy elektrodę	M. Chudzik	10
19:40 – 20:00	Implantacja dwóch elektrod, czasem już tu zaczynają się schody ...	B. Galar	20
20:00 – 20:15	Problemy z uzyskaniem dostępu żylnego – procedury awaryjne – czyli jak sobie radzimy	A. Kutarski	15
20:15 – 20:45	Filmiki edukacyjne z implantacji elektrody komorowej	A. Ząbek, M. Chudzik, M. Gułaj	30
21:00 – 22:00	Wspólna kolacja		

22:00 – 24:00	Sesja 3 Kino nocne jak implantujemy – przegląd filmików kręconych w różnych ośrodkach z dyskusją A. Ząbek, M. Chudzik, A. M Gułaj		
Niedziela (11 września 2011)			
8:00 – 9:00	Śniadanie		
Sesja 4 Implantacja elektrody komorowej Prowadzą: W. Mojkowski, M Pieniak			
9:00 – 9:15	Implantacja elektrody komorowej – krok po kroku	B Galar	15
9:15 – 9:30	Implantacja elektrody komorowej poza „standardowym” wierzchołkiem prawej komory	M. Chudzik	15
9:30 – 9:45	Pułapki implantacji elektrody komorowej (lewa komora serca via PFO, żyła środkowa serca)	A. Kutarski	15
9:45 – 10:15	Filmiki edukacyjne z implantacji elektrody komorowej	A. Ząbek, M. Chudzik	30
10:15 – 10:30	Przerwa kawowa		
Sesja 5 Implantacja elektrody przedsionkowej Prowadzą: A. Kutarski, J. Kuśnierz			
10:30 – 10:45	Implantacja elektrody przedsionkowej – krok po kroku	J. Kuśnierz	15
10:45 – 11:00	Implantacja elektrody przedsionkowej poza „standardowym” uszkiem prawego przedsionka	A. Kutarski	15
11:00 – 11:30	Filmiki edukacyjne z implantacji elektrody przedsionkowej	A. Ząbek, M. Chudzik	30
11:30 – 11:45	U kogo i dlaczego należy unikać lokalizacji elektrody w uszku prawego przedsionka	A. Kutarski	15
11:45 – 12:00	Lokalizacja elektrody w okolicy wiązki Bachmana	E. Lewicka	15
12:00 – 12:30	Filmiki edukacyjne z implantacji elektrody przedsionkowej w okolicy wiązki Bachmana	A. Kutarski	30
12:30 – 13:00	Przerwa kawowa		
Sesja 6 Implantacja stymulatora Prowadzą: M. Chudzik, W Mojkowski			
13:00 – 13:15	Prawidłowe wykonanie kieszonki stymulatora i ułożenie pętli elektrod – dlaczego to takie ważne ?	W. Mojkowski	15
13:15 – 13:25	Stymulator nad mięśniem czy pod mięśniem ? Na powięzi czy pod powięzią ? Ważna skuteczność „odległa”	M. Gułaj	10
13:25 – 13:35	Jak powinien być zaprogramowany stymulator na czas zabiegu i dlaczego jest to konieczne ?	K. Oleszczak	10
13:35 – 13:45	A może stymulator samo-programujący się ?	M. Chudzik, M. Łuczak	10
13:45 – 14:00	Podszycie stymulatora (?). Zaszycie kieszonki (łóży) stymulatora. Zasady.	K. Młynarczyk	15
14:00 – 14:15	Kontrola parametrów sterowania / stymulacji i zaprogramowanie stymulatora bezpośrednio po zabiegu	K. Oleszczak	15

14:15 15:30	Wspólny obiad		
15:30 16:30	Spacer wokół Pałacu – chwila relaksu		
Sesja 7 Pomiary śródperacyjne – dlaczego to takie ważne Prowadzą: Krzysztof Oleszczak, Michał Chudzik			
16:30 – 16:45	Sensing zwany wyczuwaniem. Co i jak mierzymy śródperacyjnie i dlaczego.	W. Mojkowski	15
16:45 – 17:00	Czym i jak mierzymy parametry sterowania przedsiorkowego. Czy konfiguracja pomiarów i rodzaj miernika ma istotne znaczenie ? Czy musimy oglądać IEGM ?	K. Oleszczak	15
17:00 – 17:15	Progi pobudliwości (stymulacji) – teoria i praktyka. UP / BP – czy to ma znaczenie ?	M. Gułaj	15
17:15 – 17:30	<i>Slew-rate</i> – zbędny bajer, niemodny parametr czy wprost przeciwnie	J. Kuśnierz	15
17:30 – 17:45	Przerwa kawowa		15
Sesja 8 Pooperacyjne zaprogramowanie stymulatora Prowadzą: Krzysztof Oleszczak, Michał Chudzik			
17:45 – 18:00	Bezpośrednia kontrola stymulatora po zabiegu. Zawsze wskazana i kiedy konieczna ?	M. Chudzik, M. Łuczak	15
18:00 – 18:15	Programowanie przed wypisem do domu. Funkcje, które warto i funkcje, które trzeba włączyć.	K. Oleszczak	15
18:15 – 18:30	Zaprogramowanie stymulatora w zależności od wskazań i choroby podstawowej. Kiedy stymulować, a kiedy i u kogo unikać zbędnej stymulacji ?	M. Pieniak	15
18:30 – 18:45	Przerwa kawowa		15
Sesja 9 Ostre czyli wczesne powikłania stymulacji Prowadzą: Jacek Kuśnierz, Bogdan Galar			
18:45 – 19:15	Które powikłania zaliczamy do wczesnych a które do późnych ? Wczesne powikłania stymulacji	B. Galar	30
19:15 – 19:30	Naprawdę groźne powikłania stymulacji, czyli na co chory naprawdę zginąć podczas lub zaraz po implantacji stymulatora	A. Kutarski	15
19:30- 20:00	Przerwa techniczna		
20:00 – 21:30	Wspólna kolacja		

21:30 – 23:30	Sesja 10. Implantacja układów stymulujących – pokazy filmowe z zabiegów Metody dostępu żylnego – żyła odpromieniowa ?, pachowa ?, podobojczykowa ? Wybór elektrody i miejsca implantacji elektrody przedsiionkowej i komorowej - pokazy filmowe	A. Kutarski M. Chudzik A. Ząbek M. Gułaj	90
Poniedziałek (12 września 2011)			
Sesja 11 Prawidłowe wykonanie zabiegu najlepszą prewencją powikłań Prowadzą: W. Mojkowski, ???			
9:00 – 9:15	Elektroda aktywna, pasywna – kiedy i jakie ma to znaczenie?	A. Kutarski	15
9:15 – 9:30	Jak implantować elektrodę o aktywnej fiksacji aby nie spowodować perforacji serca	B. Galar	15
9:30 – 9:45	Mufka na elektrodzie. Jak z niej korzystać ?	A. Kutarski	15
9:45 – 10:00	Jak zapobiegać odmie opłucnowej ?	J. Kuśnierz	15
10:00 – 10:15	Jak zapobiegać infekcjom podczas implantacji / wymian PM/ICD. Rola i perspektywy miejscowej i ogólnej antybiotykoterapii	M. Gułaj	15
10:15	Jak zapobiegać krwiałom podczas implantacji / wymian PM/ICD	W. Mojkowski	15
10:30 – 10:45	Zabiegi u pacjentów wymagających antykoagulacji	P. Jakim	15
10:45 – 11:00	Przerwa na kawę		
Sesja 12 Powikłania i co dalej ? Prowadzą: A. Kutarski, W Mojkowski			
11:00 – 11:15	Krwiał i co dalej ? Kiedy otwierać ? Kiedy czekać na wchłonięcie a kiedy nakłuwać ?	J. Kuśnierz	15
11:15 – 11:30	Zakrzepica żylna jako wczesne powikłanie implantacji stymulatora – i co dalej ?	K. Młynarczyk	15
11:30 – 11:45	Infekcja miejscowa w kilka dni po zabiegu ... co robimy ?	M Kempa	15
11:45 – 12:15	Implantując stymulator pamiętajmy o późnych powikłaniach	A. Kutarski	30
12:15 – 12:45 Zamknięcie Konferencji: A. Kutarski, M. Chudzik			
12:45 – 13:00 Pakowanie, zwolnienie pokoi			
13:00 – 14:00 Pożegnalny wspólny obiad			

Nasz Sponsor:



BIOTRONIK

excellence for life

BIOTRONIK Training & Education. Where Education Meets Technology.



I hear, and I forget. I see, and I remember.
I do, and I understand.

Chinese Proverb

Więcej szczegółów odnośnie poniższych i innych kongresów, konferencji, sympozjów, kursów i warsztatów) – www.ptkardio.lublin.pl

Co nas czeka jeszcze w 2011 roku – ciekawe spotkania z zakresu elektrokardiologii i elektroterapii

ICD-TRAIN	
Termin: 28-30 września 2011 Miejsce: Hotel Am Jägerter - Poczdam Więcej: www.ptkardio.lublin.pl	
XV Międzynarodowy Kongres PTK	
Termin: 6-8 października 2011 Miejsce: Wrocław Więcej: >>> http://www.ptkardio2011.pl/	
VII Jesienne Warsztaty Resynchronizacyjne	
Termin: 26-27 października 2011 Miejsce: Górnośląskie Centrum Medyczne, Katowice-Ochojec Więcej: www.ptkardio.lublin.pl	 
II Konferencja Pisma "W dobrym Rytmie"	
Termin: 4-5 listopada 2011 Miejsce: Centrum Kongresowe Warszawianka, Jachranka Więcej >>> http://www.wdobrymrytmie.pl/	
Powikłania elektroterapii serca. Kurs dla zaawansowanych i średnio-zaawansowanych (V)	
Termin: 8-10 listopada 2011 (wtorek-czwartek) Miejsce: Zamek RYN Mazurskie Centrum Kongresowo-Wypoczynkowe "Zamek - Ryn" więcej: www.ptkardio.lublin.pl	  
Nagły Zgon Sercowy - Kliniczne i techniczne aspekty zapobiegania nagłej śmierci sercowej. VI Sympozjum Zimowe	
Termin: 8- 10 grudnia 2011 Miejsce: Michałowice k. Janek (blisko Warszawy). Hotel Venecia Palace ul. Kasztanowa 44, Michałowice k/Warszawy Więcej: www.ptkardio.lublin.pl	  