

# Zabrzeńskie Warsztaty Echokardiograficzne

*Kurs podstawowy, Niewieszce k/ Gliwic, 28-30 kwietnia 2011*

Hotela Laguna nad Jeziorem Pławniowice

## Organizatorzy:

Fundacja Śląskiego Centrum Chorób Serca,  
Oddziały Kliniczne Śląskiego Centrum Chorób Serca w Zabrze

## Wykładowcy:

T. Niklewski , A. Kubicjus , W. Streb  
J. Sikora, B. Zeifert, M. Frycz, E. Markowicz, T. Kukulski,

## **Czwartek, 28.04.11**

- 16.00-17.00** Teoretyczne podstawy echokardiografii: obrazowanie 2-wymiarowe, M-mode, dopplerowskie (CW, PW, Kolor). Podstawowe artefakty i ich interpretacja – E. Markowicz
- 17.00-18.00** Anatomia echokardiograficzna, typowe projekcje w badaniu przekłatkowym zasady uzyskiwania „dobrego” obrazu – A. Kubicjus
- 18.00-19.00** Badanie zdrowych ochotników (4 osoby): zajęcia w 4 podgrupach (W. Streb, A. Kubicjus, Śpiewak, E. Uszok-Stenzel)

## **Piątek, 29.04.11**

- 9.00-10.00** Echokardiografia przezprzełykowa: zasady przeprowadzenia badania, wskazania, podstawowe projekcje, anatomia echokardiograficzna – J. Sikora
- 10.00-13.00** Podstawy echokardiografii przezprzełykowej. Indywidualne warsztaty praktyczne z wykorzystaniem fantomu Heart Works (część I) – J. Sikora, T. Kukulski
- 13.00-14.00** **Przerwa obiadowa**
- 14.00-15.00** Przekłatkowa i przezprzełykowa ocena ocena guzów i mas wewnątrzsercowych - W. Streb
- 15.00-16.00** Jak ocenić niewydolną lewą komorę ? - T. Kukulski
- 16.00-19.00** Podstawy echokardiografii przezprzełykowej. Indywidualne warsztaty praktyczne z wykorzystaniem fantomu Heart Works (część II) – A. Duszańska , W. Streb

## **Sobota, 30.04.11**

- 09.00-10.00** Chory z nabytą wadą serca (część I) - echokardiograficzna diagnostyka stenozы i niedomykalności mitralnej - A. Kubicjus
- 10.00-11.00** Chory z nabytą wadą serca (część II) – echokardiograficzna diagnostyka stenozы i niedomykalności aortalnej - T. Niklewski
- 11.00-12.30** Badanie zdrowych ochotników (4 osoby):  
zajęcia w 4 podgrupach  
(A. Kubicjus, B. Zeifert, M. Frycz, T. Niklewski)
- 12.30-13.30** Przerwa obiadowa
- 13.30-14.30** Ubytek w przegrodzie międzyprzedsionkowej - anatomia wady ,  
echokardiografia w kwalifikacji do leczenia zabiegowego –  
B. Zeifert
- 14.30-15.30** Ubytek w przegrodzie międzykomorowej - anatomia wady ,  
echokardiografia w kwalifikacji do leczenia zabiegowego-  
M. Frycz
- 15.30** Zakończenie kursu i wręczenie certyfikatów