**EACVI ESC KURS EUROPEJSKI ECHO**

**25 Marca 2017 Szczecin**

**REKOMENDACJE i ECHOKARDIOGRAFIA**

**Hotel Radisson, Szczecin pl. Rodla 10**

 **Program Kursu**

*Dyrektorzy Kursu: G. Habib, B. Cosyns, E. Donal, F. Flachskampf, E. Plonska-Gosciniak*

 **SESJA EACVI ESC POWITALNA**

8.30 Powitanie

**Wykład Honorowy:** Obrazowanie w infekcyjnym zapaleniu wsierdzia – nowy algorytm G. Habib

**SESJE PODSTAWOWE**

**9.00-10.00**

**I. ZASADY OCENY ECHOKARDIOGRAFICZNEJ ANATOMII I MECHANIKI JAM SERCA**

9.00-9.20. Morfologia i funkcja prawej komory – zasady oceny E. Donal

9.20- 9.45. Struktura i czynność skurczowa lewej komory B. Cosyns

9.45-10.00. Jak oceniać przedsionki? A. Szyszka

**10.00-11.00**

**II. ECHOKARDIOGRAFICZNE STANDARDY OCENY FUNKCJI ROZKURCZOWEJ LEWEJ KOMORY – CO NOWEGO?**

10.00-10.25 Funkcja rozkurczowa lewej komory – podstawy oceny echo w spoczynku F. Flachskampf

10.25-10.40 Rozkurczowa echokardiografia obciążeniowa E. Donal

10.40-10.50 Jak oceniać funkcję rozkurczową lewej komory u pacjenta z migotaniem przedsionków

 F. Flachskampf

Dyskusja

11.00 – 11.30 Przerwa kawowa

**SESJE KLINICZNE**

**11.30 – 12.30**

**IV. KARDIO-ONKO: KARDIOTOKSYCZNOŚĆ TERAPII ONKOLOGICZNEJ – STANDARDY I ECHOKARDIOGRAFIA**

11.30- 11.45 Kardioonkotoksyczność - podstawy E. Plońska

11.45 –12.05 Choroby zastawkowe serca i powikłania zakrzepowe B. Cosyns

12.05 –12.25 Choroba wieńcowa i nadciśnienie tętnicze Z. Gąsior

Dyskusja

12.40-13.30 Lunch

**13.30 – 14.45**

**III. TRUDNOŚCI DIAGNOSTYCZNE I TERAPEUTYCZNE W INFEKCYJNYM ZAPALENIU WSIERDZIA – WYTYCZNE I OBRAZOWANIE**

13.30 – 13.45 Trudności kliniczne IZW E. Plonska

13.45 - 14.05 Trudności terapii chirurgicznej IZW M. Jasiński

14.05 -14.25 Odelektrodowe zapalenie wsierdzia A. Varga

14.25 -14.45 Zapalenie wsierdzia na protezach zastawkowych – jak uniknąć pułapek T. Kukulski

Dyskusja

14.45 – 15.00 Przerwa kawowa

**15.00 -17.40**

**V. KLINICZNE ZASTOSOWANIE STRES ECHO – PROBLEMY DIAGNOSTYCZNE I TERAPEUTYCZNE.**

**SESJA OPARTA NA PRZYPADKACH KLINICZNYCH STRES ECHO POZA CHOROBĄ WIEŃCOWĄ**

15.00-15.20 Stres echo w chorobie wieńcowej do decyzji terapeutycznych P. Lipiec

15.20-15.40 Stres echo poza chorobą wieńcową A. Gackowski

**Przypadki kliniczne:**

* 15.40- 15.55 Stres echo i nadciśnienie płucne A. Varga
* 15.55 – 16.10 Stres echo u pacjenta z bezobjawową wadą serca A. Varga
* 16.10-16.25 Stres echo u pacjenta z HCM F. Flachskampf
* 16.25 – 16.40 Stres echo u pacjenta przed operacją niekardiologiczną Z. Gąsior
* 16.40 -16.55 Stres echo u pacjenta ze stenozą mitralną A. Gackowski
* 16.55- 17.10 Stres echo u pacjenta z DCM A. Szyszka
* 17.10 – 17.25 Stres echo u pacjenta ze stenozą aortalną i wysokim gradientem T. Kukulski

Dyskusja

18.00 Podsumowanie

Wykłady w języku polskim i angielskim