**Program szczegółowy CEEA kurs 10-12.12.24**

**10.10.24 czwartek**

**13:00-13:15 Rozpoczęcie**

13:15-14:45 Fizjologia układu oddechowego, mechanika oddychania, metabolizm tlenu i CO2, wentylacja i perfuzja płuc Jakub Szrama

14:45-15:30 Leczenie niewydolności oddechowej na OIT Jakub Szrama

13:30-15:45 przerwa

15:45-17:15 Hiperoksja Małgorzata Symonides

17:15-18:45 Chory z nowotworem klatki piersiowej na IT Małgorzata Symonides

**Kolacja 19:00**

* + 1. **piątek**

8:00-9:30 Ocena układu oddechowego pod kątem planowanej operacji (ocena

funkcjonalności) Jolanta Cylwik

9:30-9:45 przerwa

9:45-11:15 Ultrasonograficzna ocena patologii płuc (płyn w opłucnej, odma opłucnowa, stłuczenie płuca, zmiany zapalne) Jolanta Cylwik

11:15-11:30 przerwa

11:30-13:00 Znieczulenie do chirurgii klatki piersiowej Szymon Białka

13:00-14:00 przerwa obiadowa

14:00-15:30 Wentylacja mechaniczna na stanowisku znieczulenia Szymon Białka

15:30-15:45 przerwa

15:45-17:15 ARDS Agata Gradys

17:15-18:30 Wentylacja mechaniczna chorych na OIT Agata Gradys

**Warsztaty 19:00 wentylacja mechaniczna inż. Jarosław Traczyk**

* + 1. **sobota**

9:00-10:30 VV ECMO Marcin Ligowski

10:30-10:45 przerwa

10:45-11:30 ECMO w różnych wybranych stanach krytycznych - wprowadzenie do terapii

Mateusz Puślecki

11:30-12:15 Krążenie płucne i prawa komora serca. Dlaczego jest to wyzwanie dla anestezjologa i specjalisty intensywnej terapii Marcin Wąsowicz

12:15-12:30 przerwa

12:30-13:15 Powikłania oddechowe po znieczuleniu ogólnym do zabiegu niekardiochirugicznego. Określanie ryzyka i zapobieganie Marcin Wąsowicz

13:15-14:00 Postepowanie okołooperacyjne w rzadkich chorobach leczonych przez torakochirurga (miastenia, choroby zakaźne w obrębie klatki piersiowej, zwężenie tchawicy) Marcin Wąsowicz

14:00-15:00 przerwa obiadowa

15:00-15:45 Postepowanie okołooperacyjne u chorych w krańcowym stadium choroby układu oddechowego. Przeszczep płuca Marcin Wąsowicz

**15:45 Rozdanie dyplomów**