

Ultrasonografia Point of Care - płuca, klatka piersiowa, jama brzuszna dla początkujących i średniozaawansowanych. Kurs praktyczny.

**kierownictwo naukowe: prof. nadzw. dr hab. n. med. Wojciech Kosiak,
dr hab. n. med. Natalia Buda**

Zamość 13-17.03.2024r.

Środa

09.00 - 09.15	Rozpoczęcie kursu.
09.15 - 10.00	Wykład wprowadzający - Wojciech Kosiak
10.00 - 10.45	USG <i>point of care</i> - aspekty techniczne - Jolanta Cylwik
10.45 - 11.30	Płaszczyzny, kierunki, orientacja i ruchy głowicą - Natalia Buda
11.45 - 12.30	Anatomia ultrasonograficzna płuc i jamy opłucnej - Natalia Buda
12.30 - 13.15	Podstawowe artefakty i objawy ultrasonograficzne - Małgorzata Celińska-Spodar
13.15 - 14.00	Anatomia ultrasonograficzna serca - Małgorzata Celińska-Spodar
14.00 - 15.00	Lunch
15.00 - 15.45	Anatomia ultrasonograficzna dużych naczyń: klatka piersiowa, kończyny dolne i górne Jolanta Cylwik
15.45 - 16.15	Point of care - ultrasonografia przepony - Wojciech Kosiak
16.30 - 17.15	Pokaz badania USG płuc - Zespół
17.15 - 18.15	Pokaz badania USG (serca, dużych naczyń kończyn, śródpiersia, przepony) - Zespół
18.15 - 19.45	Zajęcia praktyczne na modelach -płuca - Zespół
19.30	Kolacja

Czwartek

09.00 - 09.30	Odma jamy opłucnej i odma śródpiersiowa - Wojciech Kosiak
09.30 - 10.15	Płyn w jamach ciała: opłucnej, osierdziu, otrzewnej - Błażej Littwin
10.15 - 11.15	Konsolidacje – ultrasonograficzna diagnostyka różnicowa. - Natalia Buda
11.30 - 12.30	Zmiany śródmiąższowe – ultrasonograficzna diagnostyka różnicowa - Natalia Buda
12.30 - 13.15	Zapalenie płuc, a czynnik etiologiczny - Wojciech Kosiak
13.15 - 14.00	Ultrasonografia <i>point of care</i> serca - Jolanta Cylwik
14.00 - 15.00	Lunch
15.00 - 16.00	Ocena funkcji lewej komory - Małgorzata Celińska-Spodar
16.00 - 19.00	Zajęcia praktyczne na modelach (serce, śródpiersie, duże naczynia żyłne kończyn - Zespół
19.00 - 20.00	Kolacja
20.00 - 22.00	Praca własna

Piątek

09.00 - 10.30	Anatomia ultrasonograficzna jamy brzusznej – Błażej Littwin
10.45 - 11.45	Pokaz badania jamy brzusznej - Zespół
12.00 - 13.00	Ultrasonografia point of care jamy brzusznej - Błażej Littwin
13.00 - 14.00	Ultrasonografia point of care – ocena nawodnienia - za i przeciw - Wojciech Kosiak
14.00 - 15.00	Lunch

15.00 - 17.30	Zajęcia praktyczne jama brzuszna - praca na modelach – Zespół
17.45	Kolacja

Sobota

09.00 - 11.00	Zajęcia praktyczne jama brzuszna część II - praca na modelach - Zespół
11.00 - 12.30	Ultrasonografia <i>point of care</i> – choroby wewnętrzne - Natalia Buda
12.45 - 14.00	Ultrasonografia <i>point of care</i> - na oddziale pediatrycznym - Błażej Littwin
14.00 - 15.00	Lunch
15.00 - 16.45	Ultrasonografia <i>point of care</i> w intensywnej terapii - Jolanta Cylwik
17.00 - 18.00	Ultrasonografia <i>point of care</i> - procedura czy element badania klinicznego? - Jolanta Cylwik
18.15 - 19.00	Quiz
19.00 - 20.00	Kolacja

Niedziela

08.00 - 09.30	Dostęp naczyniowy pod kontrolą USG – Natalia Buda i Jolanta Cylwik
09.45 - 11.15	Zajęcia praktyczne na fantomach - Zespół
11.30 - 13.00	Zajęcia praktyczne badanie USG płuc rozszerzone o elementy <i>point of care</i> serca, naczyń i jamy brzusznej; praca na modelach - Zespół
13.00 - 13.30	Nowe techniki obrazowanie w ultrasonografii <i>point of care</i> – tak czy nie? - Wojciech Kosiak
13.30	Zakończenie
13.30	Lunch