

**Przezskatkowa ultrasonografia płuc. Kurs praktyczny dla początkujących i
średniozaawansowanych
Zamość, 16-20.09.2026r.**

Środa

14.00 - 15.00	Lunch
15.00 - 16.15	Przezskatkowa ultrasonografia płuc w 2026 roku - Wojciech Kosiak
16.15 - 16.45	USG płuc i klatki piersiowej - aspekty techniczne i praktyczne - Jolanta Cyłwik
17.00 - 17.45	Anatomia ultrasonograficzna klatki piersiowej - Natalia Buda
17.45 - 19.00	Podstawowe artefakty i objawy ultrasonograficzne wykorzystywane w diagnostyce chorób płuc - Jolanta Cyłwik
19.00 - 19.45	Technika badania płuc i opłucnej. Prezentacja badania - zespół konsultantów
20.00	Kolacja

Czwartek

09.00 - 09.45	Obrazowanie opłucnej - Agnieszka Nowakowska-Arendt
09.45 - 10.45	PBUP – czego spodziewamy się na zajęciach praktycznych? - Natalia Buda
11.00 - 13.00	Praktyczna nauka badania struktur klatki piersiowej na modelach - zespół konsultantów
13.00 - 14.00	Odma jamy opłucnej Zmiany w ścianie klatki piersiowej - Wojciech Kosiak
14.00 - 15.00	Lunch
15.00 - 17.00	Praktyczna nauka badania struktur klatki piersiowej na modelach- zespół konsultantów
17.00 - 17.30	Obrazowanie przepony - Wojciech Kosiak
17.30 - 18.15	Kardiogeny obrzęk płuc - Natalia Buda
18.15 – 19.00	Niedodma - Natalia Buda
19.00 - 20.00	Kolacja
20.00 - 22.00	Praca własna

Piątek

08.00 - 09.00	Prezentacja przypadków – zespół konsultantów
09.00 - 12.00	Zajęcia praktyczne – zespół konsultantów
12.00 - 13.00	Choroby śródmiąższowe płuc - część I - Natalia Buda
13.00 - 14.00	Choroby śródmiąższowe płuc - część II i POCHP - Natalia Buda
14.00 - 15.00	Lunch
15.00 - 16.00	Zatorowość płucna - Wojciech Kosiak
16.00 - 17.30	Zapalenie płuc - Wojciech Kosiak

Sobota

09.00 - 12.00	Sesja pediatryczna: Ultrasonograficzna ocena śródpiersia u dzieci – Wojciech Kosiak Ultrasonografia płuc u noworodków –Wojciech Kosiak Obrzęk płuc w pediatrii - Wojciech Kosiak Zapalenie płuc u dzieci - Wojciech Kosiak Zapalenie oskrzelików - Wojciech Kosiak
12.15 – 13.00	Guz płuca położony obwodowo – Jolanta Cyłwik

13.00 - 14.00 ARDS - Jolanta Cylwik
14.00 - 15.00 Lunch
15.00 - 19.00 Część praktyczna – zespół konsultantów
19.00 - 20.00 Kolacja
20.00 Noc z przezklatkowym badaniem ultrasonograficznym płuc: Natalia Buda, Jolanta Cylwik, Wojciech Kosiak

Niedziela

08.00 - 09.00 "BLUE *protocol*" fakty i mity - Natalia Buda i Wojciech Kosiak
09.00 - 11.00 Część praktyczna - zespół konsultantów
11.15 - 12.30 Uraz klatki piersiowej - E-FAST za i przeciw - Jolanta Cylwik
12.30 - 13.30 Pacjent we wstrząsie a diagnostyka ultrasonograficzna płuc - Jolanta Cylwik
13.30 - 14.00 USG płuc i klatki piersiowej - wyzwania diagnostyczne - Wojciech Kosiak
14.00 Zakończenie kursu. Lunch.