

**USG w pediatrii - jama brzuszna. Kurs praktyczny dla początkujących.
Zamość, 20-24.11.2026r.**

Piątek

14.00 – 15.00 Lunch

15:00 – 16:30 USG jamy brzusznej – wykład wprowadzający -Wojciech Kosiak

16:50 – 17:50 Obsługa aparatu USG. Optymalizacja obrazu USG.

Ultrasonografia dopplerowska dla początkujących - Mateusz Kosiak

17:50 – 18:25 Obsługa aparatu – pokaz Mateusz Kosiak

18:40 – 19:40 Wątroba – anatomia ultrasonograficzna- Tomasz Batko

20:00 Kolacja

Sobota

08:00 – 08:30 Wątroba – pokaz badania - Tomasz Batko

08:30 – 09:45 Wątroba – zajęcia praktyczne na modelach. Zespół konsultantów

10:00 – 10:45 Pęcherzyk żółciowy, drogi żółciowe, trzustka – anatomia ultrasonograficzna-
Mateusz Kosiak

10:45 – 11:15 Pęcherzyk żółciowy, drogi żółciowe, trzustka – pokaz badania - Wojciech Kosiak

11:15 – 12:30 Pęcherzyk żółciowy, drogi żółciowe, trzustka – zajęcia praktyczne na modelach.
Zespół konsultantów

12:30 – 13:30 Śledziona, duże naczynia, przestrzeń zaotrzewnowa – anatomia
ultrasonograficzna- Tomasz Batko

13:30 – 14:00 Śledziona, duże naczynia, przestrzeń zaotrzewnowa – pokaz badania-
Tomasz Batko

14:00 – 15:00 Lunch

15:00 – 16:00 Nerki i pęcherz moczowy – anatomia ultrasonograficzna - Mateusz Kosiak

16:00 – 16:30 Nerki i pęcherz moczowy – pokaz badania - Mateusz Kosiak

16.50 – 17:50 Narządy miednicy małej – anatomia ultrasonograficzna - Wojciech Kosiak

17:50 – 18.20 Narządy miednicy małej – pokaz badania - Wojciech Kosiak

18:20 – 19.10 Pomiary narządów jamy brzusznej w pediatrii – podsumowanie - Tomasz Batko

19:30 – 20.00 Kolacja

20:00 – 21:30 Praca własna

Niedziela

08:00 – 11:00 Zajęcia praktyczne na modelach – podsumowanie. Zespół konsultantów

11:00 – 11:45 Przelyk, żołądek, dwunastnica – anatomia ultrasonograficzna - Tomasz Batko

11:45 – 12:30 Jelito cienkie i grube – anatomia ultrasonograficzna - Tomasz Batko

12:45 – 13:05 Odbłytnica – anatomia ultrasonograficzna- Wojciech Kosiak

13:05 - 13:35 Węzły chłonne jamy brzusznej – anatomia ultrasonograficzna -Tomasz Batko

13:35 – 14:00 Przewód pokarmowy – pokaz badania- Tomasz Batko

14:00 – 15:00 Lunch

15:00 – 15.45 Jak opisać badanie USG - Mateusz Kosiak

15.45 – 18:00 Przewód pokarmowy i podsumowanie jamy brzusznej – zajęcia praktyczne.
Zespół konsultantów

Poniedziałek

08:00 – 08:50 Quiz – obraz prawidłowy. Zespół konsultantów

09:00 – 10:30 Wątroba, drogi żółciowe – podstawowe zmiany patologiczne -Tomasz Batko

10:50 – 12:20 Układ moczowy – podstawowe zmiany patologiczne - Mateusz Kosiak

12:40 – 14:00 Trzustka, śledziona, przestrzeń zaotrzewnowa – podstawowe zmiany patologiczne - Tomasz Batko

14.00 – 15.00 Lunch

15:00 – 16:00 Miednica mała – podstawowe zmiany patologiczne - Wojciech Kosiak

16:15 – 19:30 Zajęcia praktyczne – pacjenci. Zespół konsultantów

20:00 – Wieczór z ultrasonografią. Zespół konsultantów.

Wtorek

08:00 – 09:30 Jelita – podstawowe zmiany patologiczne - Tomasz Batko

09:50 – 11:30 Ultrasonografia „*point of care* – jeden dzień pracy ultrasonografisty -
Mateusz Kosiak

11:45 – 12:45 Quiz – zmiany patologiczne. Zespół konsultantów

12:45 – 13:30 Znaczenie ultrasonografii we wczesnej diagnostyce onkologicznej u dzieci-
Wojciech Kosiak

13:30 – 13:45 Zakończenie kursu