

Anatomiczne podstawy anestezji regionalnej i technik leczenia bólu z wykorzystaniem ultrasonografii

Zamość, 6-8.,10.2023

Kierownictwo naukowe: dr n. med. Piotr Nowakowski

Piątek

- 13.00-14.00 Lunch
- 14.00-14.40 Rozpoczęcie kursu. Wprowadzenie: ultrasonografia w leczeniu bólu ostrego i przewlekłego.
- 14.40-15.00 Podstawy warsztatu ultrasonograficznego. Ustawienia aparatu. Optymalizacja obrazu.
- 15.00-15.45 Sonoanatomia splotu ramiennego i nerwów obwodowych kończyny górnej. Demonstracja na żywym modelu.
Przerwa kawowa
- 16.00 - 18.00 Ćwiczenia praktyczne: Ćwiczenia na żywych modelach. Blokady kończyny górnej.
- 18.00 - 18.30 Ultrasonografia w medycynie bólu.
- 18.30 – 19.15 Sposób uwidocznienia igły i techniki jej prowadzenia względem głowicy. Zasady aseptyki ochrona głowicy.
- 19.30 Kolacja

Sobota

- 8.00 – 9.00 Sonoanatomia nerwów kończyny dolnej. Demonstracja na żywym modelu.
- 9.00 – 11.00 Ćwiczenia praktyczne. Ćwiczenia na żywych modelach. Blokady kończyny dolnej
Przerwa kawowa
- 11.15–12.00 Blokady ściany jamy brzusznej. Demonstracja na żywym modelu
- 12.00 – 12.30 Blokady ściany klatki piersiowej. Demonstracja na żywym modelu.
- 12.30 - 14.00 Ćwiczenia praktyczne: Ćwiczenia na żywych modelach. Blokady ściany tułowia i klatki piersiowej.
- 14.00-15.00 Lunch
- 15.00 – 16.00 Sonoanatomia struktur kręgosłupa i okołokręgosłupowych. Demonstracja na żywym modelu.
- 16.00 - 17.30 Ćwiczenia praktyczne. Sonoanatomia struktur kręgosłupa i okołokręgosłupowych.
Przerwa kawowa
- 18.00 – 19.00 Ćwiczenia praktyczne. Sposób obrazowania igły w ultrasonografii, technika in-plane, out-of-plane: Ćwiczenia na fantomach
- 19.00 Kolacja
- 19.30-21.00 Praca własna. Ćwiczenia na fantomach

Niedziela

- 8.30 - 9.30 Sonoanatomia struktur szyi. Demonstracja na żywym modelu.
- 9.30 - 11.00 Część praktyczna. Sonoanatomia struktur szyi. Ćwiczenia na żywych modelach
Przerwa kawowa
- 11.15-12.15 Korzyści z zastosowania ultrasonografii. Szkolenie. Zasoby edukacyjne.
- 12.15 Zakończenie kursu.Lunch