

**XVII KONFERENCJA
NAUKOWO-SZKOLENIOWA
POLSKIEGO TOWARZYSTWA NEFROLOGII DZIECIĘCEJ**
KRAKÓW, AUDITORIUM MAXIMUM UJ
26-28.05.2019



BADANIA DOPPLEROWSKIE W NEFROLOGII DZIECIĘCEJ

26 maja (niedziela), godz. 16:00 – 18:30

Prowadzący: dr Anna Moczulska (Kraków), dr Piotr Czarniak (Gdańsk)

16:00- 17:10 WSTĘP TEORETYCZNY:

1. Wskazania do wykonania badania dopplerowskiego USG w nefrologii. Technika wykonania badania dopplerowskiego. Podstawowe wartości przepływu mierzone w czasie badania.
2. Interpretacja badania USG dopplerowskiego na podstawie wybranych przypadków klinicznych u dzieci
3. Znaczenie występowania dodatkowych tętnic nerkowych- czy i kiedy badać.
4. Jak rozpoznawać zespół „dziadka do orzechów”.
5. Badanie nerki przeszczepionej.

17:10-18:30 CZĘŚĆ PRAKTYCZNA:

Praktyczny trening techniki obrazowania Doppler tętnic i żył nerkowych (4 osoby na aparat)

1. color Doppler, e-flow: ustawienie parametrów obrazowania przepływu
2. Doppler spektralny- ustawienie bramki i kąta pomiaru, skali; ocena spektrum oraz parametrów przepływu (prędkość, czas akceleracji, wskaźnik oporowości)