

Dzień	Godzina	Temat	Miejsce
Poniedziałek 31.03.2025	8.30-10.00 (2 godz.) <b>seminarium</b>	Podstawy fizyczne, techniczne i metodologiczne badań rentgenowskich. Budowa i eksploatacja aparatów rentgenowskich. Metodyka badań radiograficznych. Radiologia cyfrowa. Podstawy radioochrony. Teleradiologia.  <b>mgr D. Bogucka</b>	II Zakład Radiologii Klinicznej ul. Banacha 1A sala 27, Blok C, parter
	10.00-11.30 (2 godz.) <b>ćwiczenia</b>	Rentgenografia, tomografia komputerowa w praktyce diagnostycznej. Bezpieczeństwo pacjenta Pytania i odpowiedzi.  <b>mgr D. Bogucka</b>	
	11.30 - 12.15 (1godz.) <b>seminarium</b>	Podstawy fizyczne, techniczne i metodologiczne rezonansu magnetycznego. Środki kontrastujące. Wprowadzenie do radiologii praktycznej.  <b>dr inż. W. Szeszkowski</b>	
	12.15 - 13.00 (1godz.) <b>ćwiczenia</b>	Rezonans magnetyczny w praktyce diagnostycznej. Bezpieczeństwo pacjenta Pytania i odpowiedzi.  <b>dr inż. W. Szeszkowski</b>	
Wtorek 1.04.2025	8.15 -9.45 (2 godz.) <b>seminarium</b>	Obrazowanie narządów klatki piersiowej.  <b>dr hab. Lareta Grabowska-Derlatka</b>	
	10.00-11.30 (2 godz.) <b>ćwiczenia</b>	Serce i duże naczynia. Radiologiczne metody badania. Powiększenie jam serca. Niewydolność serca. Wady serca. Zaburzenia krążenia płucnego, obrzęk pęcherzykowy i śródmiąższowy. Nadciśnienie płucne. Choroba niedokrwienna serca. Choroby aorty i tętnic obwodowych. Omówienie przypadków  <b>dr hab. Lareta Grabowska-Derlatka</b>	
	11.30-13.00 (2 godz.) <b>seminarium</b>	Multimodalna anatomia radiologiczna.  <b>dr K. Grął/dr E. Maj</b>	
Środa 2.04.2025	8.30-9.15 (1 godz.) <b>seminarium</b>	Angiografia – wprowadzenie  <b>dr M. Jaworski</b>	
	9.15 - 10.00 (1 godz.) <b>seminarium</b>	Ultrasonografia  <b>dr J. Marek/dr I. Pruszyńska</b>	
	10.00 -13.00 (4 godz.) <b>ćwiczenia</b>	Rotacyjna nauka praktyczna USG – sala studencka nr 26 – <b>dr K. Szczepaniak</b> pracownie szpitalne (podział na podgrupy w zależności od liczby osób) <b>TK-dr I. Pruszyńska/dr M. Hałaburda - Rola, MR-dr E. Maj, Pracownia Naczyniowa – dr M. Jaworski</b>	
Czwartek 3.04.2025	8.30-13.00 (6 godz.) <b>ćwiczenia</b>	Diagnostyka TK, Klp, jamy brzusznej, urazy, OUN – omówienie przypadków – ćwiczenia praktyczne na konsolach.  <b>dr K. Grął, dr K. Bartnik, dr M. Hałaburda-Rola, dr E. Wnuk</b>	Akademia SIEMENS HEALTHINEERS ul. Polna 11
Piątek 4.04.2025	9.15-10.45 (2 godz.) <b>ćwiczenia</b>	Zajęcia praktyczne: aktywna prezentacja badań RTG, TK, MR i USG ze szczególnym uwzględnieniem podstaw obrazowania schorzeń jamy brzusznej i układu moczowego.  <b>Prof. dr hab. n. med. M. Januszewicz / dr M. Kompa</b>	II Zakład Radiologii Klinicznej ul. Banacha 1A sala 27, Blok C, parter
	11.00-11.45 (1 godz.)	Zaliczenie materiału – test  <b>Prof. dr hab. n. med. M. Januszewicz / dr M. Kompa</b>	