

Seminaria i ćwiczenia dla studentów IV roku I Wydz. Lek.; semestr zimowy: rok akad. 2023/2024; grupa I

| Dzień | Godzina | Temat | Miejsce |
|---------------------------|--|--|--|
| I tydzień poniedziałek | 8.30- 9.15 sem. ----- 9.15-11.30 ćwicz. | Obrazowanie narządów jamy brzusznej (wątroba, trzustka, śledziona). Omówienie i konsultacje. Cz. I ----- Metody badania wątroby, dróg żółciowych, trzustki, naczyń jamy brzusznej. Nowotwory. Zapalenia. Kamica dróg żółciowych Interpretacja badań obrazowych. | I Zakład Radiologii Klinicznej Ul.Chatubińskiego 5 |
| Wtorek | 8.30 – 9.15 sem. ----- 9.15-10.45 ćwicz. | Diagnostyka obrazowa w wieku noworodkowym i dziecięcym . Omówienie i konsultacje. ----- Metody i metodyka badań dzieci. Układ oddechowy i śródpiersie. Prawidłowy obraz klatki piersiowej dzieci w różnym wieku. Choroby układu oddechowego noworodków i dzieci młodszych. Ciąta obce w drogach oddechowych. Zapalenia płuc. Śródpiersie. Układ sercowo-naczyniowy. Metody badań. Wrodzone wady serca. | Zakład Radiologii Pediatricznej ul. Żwirki i Wigury 63a |
| Środa | 8.30 -11.30 ćwicz. | Omówienie przypadków USG, RTG, TK i MR. Ćwiczenia praktyczne na konsolach. Radiologia Pediatriczna | Akademia SIEMENS HEALTHINEERS Ul.Polna 11 |
| Czwartek | 8.30 - 11.30 ćwicz. | Patologia układu pokarmowego w wieku noworodkowym. Przerostowe zwężenie odźwiernika. Choroba Hirschsprunga. Ciąta obce. Niedrożność. Anomalie, wady wrodzone i zakażenia układu moczowego. Guzy nerek i przestrzeni zaotrzewnowej. Dysplazja stawu biodrowego. Krzywica. Martwica aseptyczna. Urazy mięśniowo-szkieletowe. Ośrodkowy układ nerwowy. Metody badania. Ultrasonografia przezciemiączkowa. | Zakład Radiologii Pediatricznej ul. Żwirki i Wigury 63a |
| Piątek | 8.30- 9.15 sem. 9.15-10.00 sem. ----- 10.00-12.15 ćwicz. | Obrazowanie narządów jamy brzusznej (wątroba, trzustka, śledziona. Diagnostyka obrazowa nadnerczy i układu moczowego. Omówienie i konsultacje. Cz. II. Obrazowanie i leczenie stanów nagłych ze szczególnym uwzględnieniem radiologii interwencyjnej. ----- Przewód pokarmowy - anatomia radiologiczna. Metody badania. Niedrożność. Choroba wrzodowa i jej powikłania. Nowotwory. Uchyłki. Zapalenia jelita grubego. Choroba Leśniowskiego i Crohna. Interpretacja badań obrazowych. | I Zakład Radiologii Klinicznej Ul.Chatubińskiego 5 |

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|---|---|
| Poniedziałek <u>II tydzień</u> | 8.30-11.30 ćwicz. | Radiologia układu kostno-stawowego. Anatomia radiologiczna. Zmiany pourazowe. Repetytorium. Zapalenia. Zmiany zwyrodnieniowe. Nowotwory. Interpretacja badań obrazowych. Konsultacja wykładu umieszczonego na Platformie Edukacyjnej. | I Zakład Radiologii Klinicznej Ul.Chatubińskiego 5 |
| Wtorek | <u>ćwicz. grupa A</u> 8.30-10.00 | Podstawy USG i TK. Zajęcia praktyczne w Zakładzie Radiologii | I Zakład Radiologii Klinicznej Ul.Chatubińskiego 5 |
| | ----- 10.15-11.45 | Neuroradiologia. Interpretacja badań naukowych. | |
| | <u>ćwicz. grupa B</u> 8.30-10.00 | Neuroradiologia. Interpretacja badań naukowych. | I Zakład Radiologii Klinicznej Ul.Chatubińskiego 5 |
| | ----- 10.15-11.45 | Podstawy USG i TK. Zajęcia praktyczne w Zakładzie Radiologii | |
| Środa | 8.30-11.30 ćwicz. | Infekcje płucne. Choroby śródmiąższowe płuc. Choroby tchawicy, oskrzeli. Rozedma płuc. Odma, niedodma. Interpretacja badań obrazowych. Nowotwory płuc i opłucnej. Choroby śródpiersia. Choroby układu naczyniowego płuc. Interpretacja badań obrazowych. | I Zakład Radiologii Klinicznej ul.Chatubińskiego 5 |
| Czwartek | 8.30 -12.15 ćwicz. | Radiologia układu kostno-stawowego. Anatomia radiologiczna, urazy – repetytorium. Zapalenia. Zmiany zwyrodnieniowe. Nowotwory. Interpretacja badań obrazowych. - grupa 2 (1W11) idzie na zajęcia do II Zakładu Radiologii Klinicznej - grupa 12 (1W12) przychodzi na zajęcia do I Zakładu Radiologii Klinicznej | II Zakład Radiologii Klinicznej ul. Banacha 1a |
| Piątek | 8.30-10.00 ćwicz. | Narządy układu moczowego. Metody badania. Wady rozwojowe i wady budowy. Choroby zapalne nerek. Wodonercze. Nowotwory. Kamica. Przestrzeń zaotrzewnowa. | I Zakład Radiologii Klinicznej ul.Chatubińskiego 5 |
| | ----- 10.00-10.45 sem. | Miejsce diagnostyki obrazowej w praktyce klinicznej . | |
| | ----- 11.00 -11.30 | Test zaliczeniowy | |

Seminaria i ćwiczenia dla studentów IV roku I Wydz. Lek.; semestr zimowy: rok akad. 2023/2024; grupa II

| Dzień | Godzina | Temat | Miejsce |
|---------------------------|--|--|--|
| I tydzień poniedziałek | 8.30- 9.15 sem. ----- 9.15-11.30 ćwicz. | Obrazowanie narządów jamy brzusznej (wątroba, trzustka, śledziona). Omówienie i konsultacje. Cz. I ----- Metody badania wątroby, dróg żółciowych, trzustki, naczyń jamy brzusznej. Nowotwory. Zapalenia. Kamica dróg żółciowych Interpretacja badań obrazowych. | I Zakład Radiologii Klinicznej Ul.Chatubińskiego 5 |
| Wtorek | ćwicz. grupa A 8.30-10.00 ----- 10.15-11.45 | Podstawy USG i TK. Zajęcia praktyczne w Zakładzie Radiologii ----- Neuroradiologia. Interpretacja badań naukowych. | I Zakład Radiologii Klinicznej Ul.Chatubińskiego 5 |
| | ćwicz. grupa B 8.30-10.00 ----- 10.15-11.45 | Neuroradiologia. Interpretacja badań naukowych. ----- Podstawy USG i TK. Zajęcia praktyczne w Zakładzie Radiologii | |
| Środa | 8.30-11.30 | Radiologia układu kostno-stawowego. Anatomia radiologiczna. Zmiany pourazowe. Repetytorium. Zapalenia. Zmiany zwyrodnieniowe. Nowotwory. Interpretacja badań obrazowych. Konsultacja wykładu umieszczonego na Platformie Edukacyjnej. | I Zakład Radiologii Klinicznej Ul.Chatubińskiego |
| Czwartek | 8.30-12.15 ćwicz. | Radiologia układu kostno-stawowego. Anatomia radiologiczna, urazy – repetytorium. Zapalenia. Zmiany zwyrodnieniowe. Nowotwory. Interpretacja badań obrazowych. - grupa (1W11) idzie na zajęcia do II Zakładu Radiologii Klinicznej - grupa (1W12) przychodzi na zajęcia do I Zakładu Radiologii Klinicznej | II Zakład Radiologii Klinicznej ul.Banacha 1a |
| Piątek | 8.30- 9.15 sem. 9.15-10.00 sem. ----- 10.00-12.15 ćwicz. | Obrazowanie narządów jamy brzusznej (wątroba, trzustka, śledziona). Diagnostyka obrazowa nadnerczy i układu moczowego. Omówienie i konsultacje. Cz. II Obrazowanie i leczenie stanów nagłych ze szczególnym uwzględnieniem radiologii interwencyjnej. ----- Przewód pokarmowy - anatomia radiologiczna. Metody badania. Niedrożność. Choroba wrzodowa i jej powikłania. Nowotwory. Uchyłki. Zapalenia jelita grubego. Choroba Leśniowskiego i Crohna. Interpretacja badań obrazowych. | I Zakład Radiologii Klinicznej Ul.Chatubińskiego 5 |

| | | | |
|----------------------------|----------------------------|--|--|
| II tydzień Poniedziałek | 8.30-11.30 ćwicz. | Infekcje płucne. Choroby śródmiąższowe płuc. Choroby tchawicy, oskrzeli. Rozedma płuc. Odma, niedodma. Interaktywna interpretacja badań obrazowych. Nowotwory płuc i opłucnej. Choroby śródpiersia. Choroby układu naczyniowego płuc. Interpretacja badań obrazowych. | I Zakład Radiologii Klinicznej ul.Chatubińskiego 5 |
| Wtorek | 8.30 –9.15 sem. | Diagnostyka obrazowa w wieku noworodkowym i dziecięcym . Omówienie i konsultacje. | Zakład Radiologii Pediatricznej ul. Żwirki i Wigury 63a |
| | 9.15-11.45 ćwicz. | Metody i metodyka badań dzieci. Układ oddechowy i śródpiersie. Prawidłowy obraz klatki piersiowej dzieci w różnym wieku. Choroby układu oddechowego noworodków i dzieci młodszych. Ciąta obce w drogach oddechowych. Zapalenia płuc. Śródpiersie. Układ sercowo-naczyniowy. Metody badań. Wrodzone wady serca. | |
| Środa | 8.30 -11.45 ćwicz. | Omówienie przypadków USG, RTG, TK i MR. Ćwiczenia praktyczne na konsolach. | Akademia SIEMENS HEALTHINEERS Ul.Polna 11 |
| Czwartek | 8.30 -11.45 ćwicz. | Patologia układu pokarmowego w wieku noworodkowym. Przerostowe zwężenie odźwiernika. Choroba Hirschsprunga. Ciąta obce. Niedrożność. Anomalie, wady wrodzone i zakażenia układu moczowego. Guzy nerek i przestrzeni zaotrzewnowej. Dysplazja stawu biodrowego. Krzywica. Martwica aseptyczna. Urazy mięśniowo-szkieletowe. Ośrodkowy układ nerwowy. Metody badania. Ultrasonografia przezciemiączkowa. | Zakład Radiologii Pediatricznej ul. Żwirki i Wigury 63a |
| Piątek | 8.30-10.00 ćwicz. | Narządy układu moczowego. Metody badania. Wady rozwojowe i wady budowy. Choroby zapalne nerek. Wodonercze. Nowotwory. Kamica. Przestrzeń zaotrzewnowa. | I Zakład Radiologii Klinicznej ul.Chatubińskiego 5 |
| | 10.00-10.45 sem. | Miejsce diagnostyki obrazowej w praktyce klinicznej . | |
| | 11.00-11.30 | Test zaliczeniowy | |