

**Seminaria i ćwiczenia dla studentów IV roku I Wydz. Lek.; semestr zimowy: rok akad. 2022/2023;**

**grupa 23; termin: 12-16.12.2022 i 02-05.01.2023 – zajęcia z 06.01.2023 zostaną przeniesione na inny termin – do uzgodnienia z Grupą**

| Dzień                                    | Godzina                    | Temat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Miejsce                                                       |
|------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| I tydzień<br>poniedziałek<br>12.XII.2022 | 8.30- 9.15<br><b>sem.</b>  | Obrazowanie narządów jamy brzusznej (wątroba, trzustka, śledziona). Diagnostyka obrazowa nadnerczy i układu moczowego. Omówienie i konsultacje. Cz. I                                                                                                                                                                                                                                                | I Zakład Radiologii<br>Klinicznej<br>Ul.Chatubińskiego 5      |
|                                          | 9.30-11.45<br>ćwicz.       | Metody badania wątroby, dróg żółciowych, trzustki, naczyń jamy brzusznej. Nowotwory. Zapalenia. Kamica dróg żółciowych Interpretacja badań obrazowych.                                                                                                                                                                                                                                               |                                                               |
| Wtorek<br>13.XII.2022                    | 8.30 – 9.15<br><b>sem.</b> | Diagnostyka obrazowa w wieku noworodkowym i dziecięcym .<br>Omówienie i konsultacje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Zakład Radiologii<br>Pediatricznej<br>ul. Żwirki i Wigury 63a |
|                                          | 9.30-12.00<br>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<br>14.XII.2022                     | 8.30 -11.45<br>ćwicz.      | Omówienie przypadków USG, RTG, TK i MR. Ćwiczenia praktyczne na konsolach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Akademia SIEMENS<br>HEALTHINEERS<br>Ul.Polna 11               |
| Czwartek<br>15.XII.2022                  | 8.30 - 11.45<br>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 przeciętniowska. | Zakład Radiologii<br>Pediatricznej<br>ul. Żwirki i Wigury 63a |
| Piątek<br>16.XII.2022                    | 8.30- 9.15<br><b>sem.</b>  | Obrazowanie narządów jamy brzusznej (wątroba, trzustka, śledziona). Diagnostyka obrazowa nadnerczy i układu moczowego. Omówienie i konsultacje. Cz. II                                                                                                                                                                                                                                               | I Zakład Radiologii<br>Klinicznej<br>Ul.Chatubińskiego 5      |
|                                          | 9.30-11.45<br>ćwicz.       | Przewód pokarmowy - anatomia radiologiczna. Metody badania. Niedrożność. Choroba wrzodowa i jej powikłania. Nowotwory. Uchyłki. Zapalenia jelita grubego. Choroba Leśniowskiego i Crohna. Interpretacja badań obrazowych.                                                                                                                                                                            |                                                               |

|                                     |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                          |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Poniedziałek<br>02.I.2023           | 8.30-11.45<br>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<br>Klinicznej<br>Ul.Chatubińskiego 5 |
| Wtorek<br>03.I.2023                 | <u>ćwicz. grupa A</u><br>8.30-10.30       | Podstawy USG i TK. Zajęcia praktyczne w Zakładzie Radiologii                                                                                                                                                                                             | I Zakład Radiologii<br>Klinicznej<br>Ul.Chatubińskiego 5 |
|                                     | -----<br>10.30-13.00                      | Neuroradiologia. Interpretacja badań naukowych.                                                                                                                                                                                                          |                                                          |
|                                     | <u>ćwicz. grupa B</u><br>8.30-10.30       | Neuroradiologia. Interpretacja badań naukowych.                                                                                                                                                                                                          | I Zakład Radiologii<br>Klinicznej<br>Ul.Chatubińskiego 5 |
|                                     | -----<br>10.30-13.00                      | Podstawy USG i TK. Zajęcia praktyczne w Zakładzie Radiologii                                                                                                                                                                                             |                                                          |
| Środa<br>04.I.2023                  | 8.30-11.45<br>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<br>Klinicznej<br>ul.Chatubińskiego 5 |
| Czwartek<br>05.I.2023               | 8.30 -10.45<br>ćwicz.                     | Obrazowanie naczyń. Radiologia i neuroradiologia interwencyjna.                                                                                                                                                                                          | II Zakład Radiologii<br>Klinicznej<br>ul. Banacha 1a     |
|                                     | -----<br>11.00-12.30<br><b>sem.</b>       | Obrazowanie i leczenie stanów nagłych ze szczególnym uwzględnieniem radiologii interwencyjnej.                                                                                                                                                           |                                                          |
| Piątek<br>06.I.2023<br><b>WOLNE</b> | 8.30-10.45<br>ćwicz.                      | Narządy układu moczowego. Metody badania. Wady rozwojowe i wady budowy. Choroby zapalne nerek. Wodonercze. Nowotwory. Kamica. Przestrzeń zaotrzewnowa.                                                                                                   | I Zakład Radiologii<br>Klinicznej<br>ul.Chatubińskiego 5 |
|                                     | -----<br>11.00-11.45<br><b>sem. (1)</b>   | Miejsce diagnostyki obrazowej w praktyce klinicznej .                                                                                                                                                                                                    |                                                          |
|                                     | -----<br><b>12.00 -12.30 gr<br/>23+24</b> | <b>Test zaliczeniowy</b>                                                                                                                                                                                                                                 |                                                          |