

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

**grupa 9; termin: 17-21.X.2022**

| Dzień                                  | Godzina                                                     | Temat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Miejsce                                                                |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| I tydzień<br>poniedziałek<br>17.X.2022 | 8.30- 9.15<br><b>sem.</b><br>-----<br>9.30-11.45<br>ćwicz.  | <p>Obrazowanie narządów jamy brzusznej (wątroba, trzustka, śledziona). Diagnostyka obrazowa nadnerczy i układu moczowego. Omówienie i konsultacje. Cz. I</p> <p>Metody badania wątroby, dróg żółciowych, trzustki, naczyń jamy brzusznej. Nowotwory. Zapalenia. Kamica dróg żółciowych Interpretacja badań obrazowych.</p>                                                                                         | I Zakład Radiologii<br>Klinicznej<br>Ul.Chatubińskiego 5               |
| Wtorek<br>18.X.2022                    | 8.30 – 9.15<br><b>sem.</b><br>-----<br>9.30-12.00<br>ćwicz. | <p>Diagnostyka obrazowa w wieku noworodkowym i dziecięcym .<br/>Omówienie i konsultacje.</p> <p>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.</p> | <b>Zakład Radiologii<br/>Pediatricznej<br/>ul. Żwirki i Wigury 63a</b> |
| Środa<br>19.X.2022                     | 8.30 -11.45<br>ćwicz.                                       | Omówienie przypadków USG, RTG, TK i MR. Ćwiczenia praktyczne na konsolach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Akademia SIEMENS<br/>HEALTHINEERS<br/>Ul.Polna 11</b>               |
| Czwartek<br>20.X.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 przezciężniczkowa.             | <b>Zakład Radiologii<br/>Pediatricznej<br/>ul. Żwirki i Wigury 63a</b> |
| Piątek<br>21.X.2022                    | 8.30- 9.15<br><b>sem.</b><br>-----<br>9.30-11.45<br>ćwicz.  | <p>Obrazowanie narządów jamy brzusznej (wątroba, trzustka, śledziona. Diagnostyka obrazowa nadnerczy i układu moczowego. Omówienie i konsultacje. Cz. II</p> <p>Przewód pokarmowy - anatomia radiologiczna. Metody badania. Niedrożność. Choroba wrzodowa i jej powikłania. Nowotwory. Uchylki. Zapalenia jelita grubego. Choroba Leśniowskiego i Crohna. Interpretacja badań obrazowych.</p>                      | I Zakład Radiologii<br>Klinicznej<br>Ul.Chatubińskiego 5               |

|                           |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                          |
|---------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Poniedziałek<br>24.X.2022 | 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.Chałubińskiego 5 |
| Wtorek<br>25.X.2022       | <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.Chałubińskiego 5 |
|                           | -----<br>10.30-13.00                    | Neuroradiologia. Interpretacja badań naukowych.                                                                                                                                                                                                          |                                                          |
|                           | <u>ćwicz. grupa B</u><br>8.30-10.30     | Neuroradiologia. Interpretacja badań naukowych.                                                                                                                                                                                                          |                                                          |
|                           | -----<br>10.30-13.00                    | Podstawy USG i TK. Zajęcia praktyczne w Zakładzie Radiologii                                                                                                                                                                                             |                                                          |
| Środa<br>26.X.2022        | 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.Chałubińskiego 5 |
| Czwartek<br>27.X.2022     | 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>28.X.2022       | 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.Chałubińskiego 5 |
|                           | -----<br>11.00-11.45<br><b>sem. (1)</b> | Miejsce diagnostyki obrazowej w praktyce klinicznej .                                                                                                                                                                                                    |                                                          |
|                           | -----<br><b>12.00 -12.30 gr 8+18</b>    | <b>Test zaliczeniowy</b>                                                                                                                                                                                                                                 |                                                          |