**Moduł V: Współczesna antybiotykoterapia i chemioterapia**

**Kierownik kursu: prof. dr hab. Barbara Filipek**

Miejsce realizacji modułu: Wydział Farmaceutyczny, ul. Medyczna 9, 30-688 Kraków

Czas trwania kursu: 24 h

**23-24.04.2022 r. i 21-22.05.2022 r.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj  zajęć | Wykładowca | Temat | L. godz. | Czas trwania |
| Wykłady  Wykłady | Prof. dr hab. Barbara Filipek  Dr hab. Anna Rapacz  Prof. dr hab. Barbara Filipek  Prof. dr hab. Jacek Sapa  Prof. dr hab. Jacek Sapa  Prof. dr hab. Jacek Sapa  Prof. dr hab. Barbara Filipek  Dr Monika Kubacka  Prof. dr hab. Barbara Filipek  Prof. dr hab. Barbara Filipek  Dr hab. Anna Rapacz  Dr hab. Anna Rapacz | Klasyfikacja antybiotyków  i chemioterapeutyków ze względu na budowę chemiczną, spektrum   i mechanizmy działania  Przegląd głównych grup antybiotyków i chemioterapeutyków.  Leczenie zakażeń górnych  i dolnych dróg oddechowych.  Zasady racjonalnej antybiotyko-  i chemioterapii zakażeń.  Podstawowe zasady kojarzenia  i doboru leku.  Mechanizmy oporności na antybiotyki i chemioterapeutyki.  Skuteczność i bezpieczeństwo antybiotyko- i chemioterapii. Dysbakteriozy. Probiotyki jako alternatywne rozwiązanie  i wsparcie antybiotykoterapii.  Leczenie zakażeń w obrębie przewodu pokarmowego oraz układu moczowego.  Antybiotyki w profilaktyce zakażeń chirurgicznych.  Optymalna antybiotykoterapia ciężkich zakażeń. Posocznica, wstrząs septyczny i aktualne możliwości ich leczenia.  Leki przeciwgrzybicze.  Epidemiologia, etiopatogeneza,  czynniki ryzyka i farmakoterapia  zakażeń grzybiczych.  Standardy leczenia gruźlicy. Leki przeciwprątkowe.  Leczenie przewlekłego wirusowego zapalenia wątroby typu B i C.  Leki przeciwwirusowe. Farmakoterapia zakażeń wirusowych (grypa, półpasiec, ospa, opryszczka, HIV).  Farmakoterapia boreliozy i innych chorób odkleszczowych. | 4  2  2  2  2  2  2  2  1    2  2  1 | **23.04.2022 r**.  9.00-12.00  12.15-13.45  **24.04.2022 r.**  9.00-10.30  10.45-12.15  12.30-14.00  **21.05.2022 r**.  09.00-10.30  10.45-12.15  12.30-14.00  **22.05.2022 r.** 09.00-09.45  10.00-11.30  11.45- 13.15  13.25 – 14.20 |
| **Razem** |  |  | **24 godz.** |  |

**Zaliczenie modułu: test – 14.30**