**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.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rodzajzajęć | Wykładowca | Temat | L. godz. | Czas trwania |
| WykładyWykłady | Prof. dr hab. Barbara FilipekDr hab. Anna RapaczProf. dr hab. Barbara FilipekProf. dr hab. Jacek SapaProf. dr hab. Jacek SapaProf. dr hab. Jacek SapaProf. dr hab. Barbara FilipekDr Monika KubackaProf. dr hab. Barbara FilipekProf. dr hab. Barbara FilipekDr hab. Anna RapaczDr 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 2222 2221 22 1 | **23.04.2022 r**.9.00-12.0012.15-13.45**24.04.2022 r.**9.00-10.3010.45-12.1512.30-14.00**21.05.2022 r**. 09.00-10.3010.45-12.1512.30-14.00**22.05.2022 r.**09.00-09.4510.00-11.3011.45- 13.1513.25 – 14.20 |
| **Razem** |  |  |  **24 godz.** |  |

**Zaliczenie modułu: test – 14.30**