**ROK AKADEMICKI 2023/2024**

**ROZKŁAD ĆWICZEŃ Z BIOCHEMII DLA STUDENTÓW II ROKU FARMACJI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PONIEDZIAŁEK 815-1245** | | | | | | **WTOREK 1215-1645** | | | | | | **CZWARTEK 815-1245** | | | | | |
| **DATA** | | **GRUPY** | | | | **DATA** | | **GRUPY** | | | | **DATA** | | **GRUPY** | | | |
| **ĆW.** | **XI** | **XII** | **XIII** | **XIV** | **XV** | **ĆW.** | **VI** | **VII** | **VIII** | **IX** | **X** | **ĆW.** | **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
|  | **Stół** | **Stół** | **Stół** | **Stół** | **Stół** |  | **Stół** | **Stół** | **Stół** | **Stół** | **Stół** |  | **Stół** | **Stół** | **Stół** | **Stół** | **Stół** |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **02.10** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **03.10** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **05.10** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **09.10** | **2** | **2** | **2** | **2** | **1** | **10.10** | **2** | **2** | **2** | **2** | **1** | **12.10** | **2** | **2** | **2** | **2** | **1** |
| **16.10** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** | **17.10** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** | **19.10** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** |
| **23.10** | **2** | **2** | **2** | **2** | **1** | **24.10** | **2** | **2** | **2** | **2** | **1** | **26.10** | **2** | **2** | **2** | **2** | **1** |
| **06.11** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** | **07.11** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** | **09.11** | **1** | **1** | **1** | **1** | **2** |
| **13.11** | **1** | **2** | **2** | **2** | **1** | **14.11** | **1** | **2** | **2** | **2** | **1** | **16.11** | **1** | **2** | **2** | **2** | **1** |
| **20.11** | **2** | **1** | **1** | **1** | **2** | **21.11** | **2** | **1** | **1** | **1** | **2** | **23.11** | **2** | **1** | **1** | **1** | **2** |
| **27.11** | **1** | **1** | **2** | **2** | **1** | **28.11** | **1** | **1** | **2** | **2** | **1** | **30.11** | **1** | **1** | **2** | **2** | **1** |
| **04.12** | **2** | **2** | **1** | **1** | **2** | **05.12** | **2** | **2** | **1** | **1** | **2** | **07.12** | **2** | **2** | **1** | **1** | **2** |
| **11.12** | **1** | **1** | **1** | **2** | **1** | **12.12** | **1** | **1** | **1** | **2** | **1** | **14.12** | **1** | **1** | **1** | **2** | **1** |
| **18.12** | **2** | **2** | **2** | **1** | **2** | **19.12** | **2** | **2** | **2** | **1** | **2** | **21.12** | **2** | **2** | **2** | **1** | **2** |
| **08.01** | **rozliczenie pracowni 815-1115** | | | | | **09.01** | **rozliczenie pracowni 1215-1515** | | | | | **11.01** | **rozliczenie pracowni 815-1115** | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **mgr Agnieszka Wosiak / dr Marta Żebrowska-Nawrocka** | **Ćw. 1 Bilirubina całkowita.** |
|  | **prof. Wojciech Mielicki / dr Lias Saed** | **Ćw. 1 Oznaczanie aktywności AlAT i AspAT w surowicy.**  **Ćw. 2 Oznaczanie aktywności hydratazy fumaranowej w tkankach.** |
|  | **dr Agnieszka Jeleń / dr Jacek Pietrzak / dr Adrian Krygier** | **Ćw. 1 Oznaczanie glukozy; Ćw. 2 Krzepnięcie krwi.** |
|  | **dr Rafał Świechowski / mgr Beata Ziętara / mgr Bartosz Lenda** | **Ćw. 1 Kwasy nukleinowe; Ćw. 2 Lipoproteiny osocza.** |
|  | **dr Dagmara Szmajda-Krygier / dr Agnieszka Jeleń / mgr Joanna Kasperska** | **Ćw. 1 i 2 Kinetyka reakcji enzymatycznych.** |
|  | **prof. Marek Mirowski** | **Ćw. 1 Białka: Oznaczanie białka metodą Lowry'ego. Elektroforeza białek surowicy na octanie celulozy.**  **Ćw. 2 Białka surowicy krwi. Analiza frakcji immunoglobulinowej techniką Westernblot.** |