**PLAN ĆWICZEŃ Z BIOCHEMII W KATEDRZE BIOCHEMII LEKARSKIEJ**

**dla studentów II roku Wydziału Lekarsko-Stomatologicznego**

**Semestr letni – rok akademicki 2018/2019**

|  |  |
| --- | --- |
| **IV Cykl ćwiczeniowy METABOLIZM WĘGLOWODANÓW** | |
| **22.02. 2019** | 1. **Badanie aktywności amylazy ślinowej.** |
| **01.03. 2019** | 1. **Ilościowe oznaczanie cukrów metodą Nelsona.** |
| **08.03. 2019** | 1. **Wyznaczanie optimum pH sacharazy.** |
| **15.03. 2019** | 1. **Badanie procesu glikacji białek. Zaliczenie cyklu ćwiczeniowego IV.** |
| **V Cykl ćwiczeniowy PRZEMIANA AZOTOWA** | |
| **22.03. 2019** | 1. **Oznaczanie stężenia białka metodą biuretową.** |
| **29.04 2019** | 1. **Wyznaczanie punktu izoelektrycznego białka.** |
| **5. 04. 2019** | 1. **Oznaczanie stężenia kreatyniny. Zaliczenie cyklu ćwiczeniowego V.** |
| **VI Cykl ćwiczeniowy BIOCHEMIA TKANKI ŁĄCZNEJ, ZĘBÓW I ŚLINY** | |
| **12. 04. 2019** | 1. **Oznaczanie stężenia wapnia.** |
| **26. 04. 2019** | 1. **Oznaczanie stężenia fosforanów. Zaliczenie cyklu ćwiczeniowego VI.** |
| **10.05. 2019** | 1. **Oznaczanie hemoglobiny i jej pochodnych. Zaliczenie semestru letniego.** |

Ćwiczenia audytoryjne w semestrze letnim:

|  |  |
| --- | --- |
| 22.02.2019 | Biochemia kliniczna |
| 1.03. 2019 | Bioinformatyka i biologia obliczeniowa |
| 8.03. 2019 | Homeostaza wapniowo-fosforanowa |
| 15.03.2019 | Biochemia zębów i śliny. Metabolizm fluoru |
| 22.03.2019 | Biochemia starzenia się |