**Receptura apteczna 2-4.06.2023 r.**

Miejsce realizacji modułu: Wydział Farmaceutyczny, ul. Medyczna 9, 30-688 Kraków Kierownik kursu: Dr Aldona Maciejewska, Katedra Technologii Postaci leku, sale ćwiczeniowe
**2.06.2023 r. 12.00-19.00 sale seminaryjne
3-4.06.2023 r. Katedra Technologii postaci leku – sale ćwiczeniowe**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zajęcia | Osoba prowadząca | Temat | Liczba godzin |
| Wykład | Dr Aldona Maciejewska | Znaczenie receptury aptecznej, dobra praktyka sporządzania leków w aptece | 2 |
| Wykład | Dr Aldona Maciejewska, Dr Krzysztof Niwiński | Postępy w recepturze aptecznej, charakterystyka nowych urządzeń, substancji pomocniczych, opakowań przeznaczonych do sporządzania leków w aptece | 4 |
| Ćwiczenia | Dr Aldona Maciejewska, Dr Anna Czech,Dr Krzysztof Niwiński | Praktyczne aspekty sporządzania leków recepturowych:* planowanie prawidłowego toku sporządzania leków, z uwzględnieniem przygotowania miejsca pracy, doboru substancji pomocniczych, jeżeli jest to konieczne, a także urządzeń i opakowań;
* praktyczne aspekty sporządzania proszków przy użyciu kapsułkarek;
* praktyczne aspekty sporządzania leków recepturowych przy użyciu miksera recepturowego;
* łączenie składników leku recepturowego z lekami produkowanymi przez przemysł;
* aspekty technologiczne sporządzania preparatów do oczu, opakowania;
* leki dermatologiczne, charakterystyka postaci leku, substancji pomocniczych;
* leki pediatryczne: charakterystyka postaci leku, substancji pomocniczych, kontrola dawkowania leków, zasady sporządzania;
* rozwiązywanie problemów recepturowych;
* wypełnianie protokołów sporządzania leków recepturowych
 | 24 |
| **Zaliczenie:**Praktyczne wykonanie leku recepturowego, sprawdzian teoretyczny  | 2 |
| **Razem** |  |  | **32 godz.** |