



# UNIwersytet Medyczny

## IM. PIASTÓW ŚLĄSKICH WE WROCLAWIU

Wydział Farmaceutyczny

Kierunek Analityka Medyczna

ul. Borowska 211 50 – 556 Wrocław

Tel. 71 784 02 03

### PROGRAM

**wakacyjnej praktyki zawodowej obowiązującej studentów po IV-tym semestrze 5-letnich studiów Analityki Medycznej UMED we Wrocławiu obowiązującej w roku akademickim 2023/2024**

**Praktyka w zakresie organizacji i systemów jakości w laboratorium – 60 godzin akademickich**  
**Praktyka w zakresie diagnostyki parazytologicznej – 30 godzin akademickich**

#### Cel praktyki zawodowej:

- Nabycie wiedzy z zakresu zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej a także regulaminu pracy w medycznym laboratorium diagnostycznym.
- Nabycie, doskonalenie i utrwalenie umiejętności praktycznych w realizacji efektów kształcenia w warunkach pracy diagnostów laboratoryjnych.
- Zapoznanie się z organizacją i zadaniami laboratorium medycznego, prowadzeniem dokumentacji, systemem informatycznym i czynnościami administracyjnymi.
- Nabycie wiedzy prawnej i organizacyjnej warunkującej wykonywanie czynności diagnostyki laboratoryjnej
- Nabycie i utrwalenie wiedzy z zakresu zasad oraz utrwalenie umiejętności pobierania, transportu i przechowywania materiału biologicznego do badań laboratoryjnych.
- Nabycie wiedzy z zakresu zasad obiegu informacji w tym rejestracji i archiwizacji wyników badań oraz ich kosztów.
- Nabycie umiejętności przeprowadzenia badań laboratoryjnych z zakresu objętego szczegółowym programem praktyki.
- Nabycie kompetencji dotyczących zasad przestrzegania tajemnicy zawodowej, praw pacjenta, pracy w zespole.

### **Program szczegółowy z organizacji i systemu jakości laboratoryjnej**

1. Uzyskanie wiedzy z zakresu organizacji, struktury i zasad działania laboratorium,
2. Uzyskanie wiedzy z zakresu podstawowych przepisów, zasad akredytacji i certyfikacji medycznych laboratoriów diagnostycznych,
3. Umiejętność tworzenia dokumentacji tworzącej wymianę informacji pomiędzy działami/ pracownikami laboratorium,
4. Umiejętność tworzenia dokumentacji stanowiącej przepływ informacji między laboratorium a odbiorcą wyników,
5. Umiejętność przygotowania procedury przedanalizycznej dla pacjenta,
6. Nabycie umiejętności zarządzania zasobami własności intelektualnej i ochrony danych osobowych i prawa do prywatności pacjenta.

### **Program szczegółowy z diagnostyki parazytologicznej :**

1. kał – badanie ogólne, detekcja plazińców, obleńców
2. detekcja cysty lamblii i jaj pasożytów
3. detekcja lamblii – testy immunochemiczne
4. wymaz – owsiki

Program praktyki z diagnostyki parazytologicznej może być poszerzony/uzupełniony o czynności wykonywane na pracowni analityki medycznej.

opracowała : Wiesława Nahaczewska  
opiekun wakacyjnych praktyk zawodowych na kierunku Analityka Medyczna

07.12.2023.