

**Program praktyk wakacyjnych dla studentów III roku
jednolitych studiów magisterskich Oddziału Medycyny
Laboratoryjnej Wydziału Farmaceutycznego Uniwersytetu
Medycznego w Łodzi.**

Rok akademicki 2021/2022

- 1. Czas trwania praktyk:** 4 tygodnie w czasie wakacji letnich.
- 2. Zakres przedmiotowy:**
2 tygodnie – pracownia biochemiczna z immunochemią
2 tygodnie – pracownia analityki ogólnej z parazytologią
- 3. Miejsce odbywania praktyk.**
Pracownia biochemiczna z immunochemią i pracownia analityki ogólnej z parazytologią – w laboratorium w szpitalu klinicznym lub wojewódzkim.
Praktyki w ramach poszczególnych specjalności mogą odbywać się w różnych miejscach, ale dla każdej specjalności w jednym ciągu.
- 4. Kierownik** laboratorium powinien posiadać co najmniej I° specjalizacji.
Kierownik laboratorium lub wyznaczony przez niego opiekun praktyk (asystent) ustala szczegółowy harmonogram praktyk i sprawuje pieczę nad jego realizacją.
- 5. Cel praktyk.**
Studenci powinni być pod nadzorem włączeni do normalnej pracy danej pracowni.
Studenci w czasie praktyk zobowiązani są zdobyć lub ugruntować umiejętności określone następującymi procedurami.
W części przedanalizacyjnej:
 - Przygotowanie pacjenta, pobranie materiału, przechowywanie i transport materiału.
 - Przygotowanie i obieg dokumentacji zgodnie z obowiązującymi w laboratorium procedurami.
 - Zapobieganie i monitorowanie błędów przedlaboratoryjnych.W części analitycznej:
 - Kontrola wewnątrzlaboratoryjna i zewnątrzlaboratoryjna, przygotowanie aparatów pomiarowych do badań.
 - Wykonanie oznaczeń z wykorzystaniem różnych dostępnych technik.
 - Zasady autoryzacji wyników badań i ich dokumentacja.W części poanalizacyjnej:
 - Postępowanie w sytuacjach szczególnych.
- 6. Przepisy porządkowe.**
 - Student powinien zostać zapoznany z przepisami BHP – szczególnie pod względem zabezpieczenia pacjenta, siebie i otoczenia przed zagrożeniami ze strony materiału biologicznego (HBV, HCV, HIV).
 - Student prowadzi dziennik praktyk, w którym rozlicza poszczególne dni pracy i notuje poznane metody czy wykonywane czynności.
 - Ostatecznego zaliczenia praktyki w laboratorium dokonuje kierownik laboratorium lub wyznaczony przez niego opiekun praktyk.
 - Nieobecność studenta w laboratorium w czasie trwania praktyk może być usprawiedliwiona jedynie formalnym zwolnieniem lekarskim. Choroba dłuższa niż jeden tydzień powoduje automatyczne wydłużenie praktyki (lub uzupełnienie jej w uzgodnionym terminie).

Opiekun praktyk IIIr. potwierdzający zaliczenie praktyki: dr Agnieszka Jeleń (Zakład Biochemii Farmaceutycznej i Diagnostyki Molekularnej)