

Regulamin ćwiczeń

z przedmiotu Interpretacja wyników badań laboratoryjnych

obowiązujący w roku akademickim 2026/2027

1. Ćwiczenia niekliniczne z INTERPRETACJI WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH prowadzone są ze studentami II roku II stopnia kierunku Dietetyka Wydziału Farmaceutycznego. Obejmują 7 tematów po 3 godziny lekcyjne i 1 trwający 2 godziny lekcyjne.

Ćw. 1. Techniki rozdziału materiału biologicznego.

Ćw. 2. Oznaczanie homocysteiny we krwi metodą HPLC.

Ćw. 3. Elektroforeza białek surowicy krwi – natywna, w warunkach denaturujących.

Ćw. 4. Ocena polimorfizmu pojedynczego nukleotydu (SNP) w genie dysmutazy ponadtlencowej metodą PCR-RFLP. Interpretacja wyników.

Ćw. 5. Studium przypadku

Ćw. 6. Wykrywanie zaburzeń funkcji układu moczowego. Ostre uszkodzenie nerek. Przewlekła choroba nerek. Białkomocz – diagnostyka. Diagnostyka zaburzeń hormonalnych – podwzgórze i przysadka. Zaburzenia hormonalne układu płciowego.

Ćw. 7. Diagnostyka nadczynności i niedoczynności hormonalnej tarczycy i przystarczyc. Diagnostyka chorób zapalnych jelit. Diagnostyka chorób autoimmunologicznych wątroby. Diagnostyka zaburzeń gospodarki lipidowej. Diagnostyka zaburzeń ukl. krzepnięcia w kontekście niedoboru wit. K.

8. Diagnostyka niedoborów mikro- i makroelementów

2. Do grupy ćwiczeniowej w danym dniu ćwiczeń przydzielony jest jeden pracownik dydaktyczny.
3. Przed rozpoczęciem zajęć studenci są zobowiązani zapoznać się z ogólnymi zasadami higieny i bezpieczeństwa pracy obowiązującymi na UMW, a także z regulaminem pracowni.
4. Starosta grupy ćwiczącej w danym dniu wyznacza 2 osoby dyżurne, których zadaniem jest dopilnowanie porządku na sali ćwiczeń. Zakres obowiązków dyżurnych zostanie przedstawiony przez osobę prowadzącą ćwiczenia.
5. **Podczas ćwiczeń nieklinicznych odbywających się na sali ćwiczeń student zobowiązany jest do pracy w fartuchu ochronnym, w obuwii zmiennym gwarantującym bezpieczeństwo pracy i w rękawiczkach jednorazowych.** Włosy powinny być związane, a okrycie wierzchnie, jak i duże torby należy pozostawić w szatni. Student nie spełniający tych wymogów nie zostaje dopuszczony do zajęć, co jest równoznaczne z nieusprawiedliwioną nieobecnością na zajęciach.
6. Przy wykonywaniu procedur z wykorzystaniem odczynników żrących (np. stężonych kwasów i zasad) student jest zobowiązany do korzystania z okularów ochronnych znajdujących się w obszarze stanowiska z tymi odczynnikami.
7. W sali ćwiczeń jest niedozwolone spożywanie posiłków i napojów.

8. Studenci pracujący na sprzęcie i aparaturze laboratoryjnej są zobowiązani do odpowiedzialnego ich użytkowania, zgodnie z poleceniami prowadzącego ćwiczenia. Za dopilnowanie porządku w sali ćwiczeń po zajęciach odpowiadają dyżurni z grupy ćwiczeniowej.
9. W przypadku zniszczenia wyposażenia laboratoryjnego student może zostać zobowiązany do jego odkupienia, lub odkupienia innego sprzętu o podobnej wartości pod rygorem nie dopuszczenia danego studenta do kolokwium zaliczeniowego.
10. Na zajęcia odbywające się w sali seminaryjnej student zobowiązany jest pozostawić w szatni okrycie wierzchnie, jak i duże torby. Student nie spełniający tych wymogów nie zostaje dopuszczony do zajęć, co jest równoznaczne z nieusprawiedliwioną nieobecnością na zajęciach.
11. Student uzyskuje zaliczenie ćwiczeń po zaakceptowaniu wszystkich zadań przeznaczonych do wykonania na poszczególnych pracowniach przez prowadzącego ćwiczenia.
12. Każda nieobecność studenta na ćwiczeniach wymaga usprawiedliwienia i odrobienia zajęć zgodnie z § 12 pkt 4-10 Regulaminu Studiów.
13. Celem odrobienia nieobecności o których mowa w pkt. 12. niniejszego regulaminu student powinien skontaktować się z prowadzącym dane zajęcia niezwłocznie po ustaniu przyczyny nieobecności.
14. Student nie zostaje dopuszczony do zdawania egzaminu w przypadku gdy nie otrzymał wymaganych zaliczeń obejmujących ćwiczenia.
15. Student chcący skontaktować się z pracownikiem Katedry drogą elektroniczną może to zrobić wyłącznie poprzez wysłanie wiadomości email na adres pracownika z domeną uczelni (umw.edu.pl) korzystając ze swojego adresu email z tą samą domeną, zgodnie z § 34 Regulaminu Studiów W przypadku wyniknięcia kwestii nieuwzględnionych w niniejszym regulaminie ostateczną decyzję podejmuje adiunkt dydaktyczny w porozumieniu z koordynatorem przedmiotu i/lub osobą odpowiedzialną za przedmiot.