

# Katedra i Zakład Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego

Warunki zaliczenia przedmiotu :

## Farmakokinetyka z terapią monitorowaną dla studentów IV roku – kierunek farmacja Wydziału Farmaceutycznego UMiKM w Poznaniu

**Rok akademicki 2024/2025**

Cele dydaktyczne, polegające na przyswojeniu wiedzy określonej programem nauczania dostępnym w witrynie internetowej Katedry ([www.kffif.ump.edu.pl](http://www.kffif.ump.edu.pl)) są realizowane w trakcie wykładów, seminariów i ćwiczeń laboratoryjnych.

Przedmiot realizowany jest w semestrze VII i kończy się **egzaminem** w formie pytań otwartych. Uzyskanie co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi stanowi podstawę zaliczenia egzaminu. **Do egzaminu mogą przystąpić studenci mający zaliczone semina, ćwiczenia, potwierdzone podpisem asystenta oraz zdane kolokwia z materiału przerabianego na wykładach oraz z ćwiczeń rachunkowych w terminie do 10 lutego 2025**

Terminy egzaminu wyznacza się w uzgodnieniu z samorządem studenckim IV roku.

Nieprzystąpienie do egzaminu w uzgodnionym terminie musi być usprawiedliwione najpóźniej w ciągu siedmiu dni roboczych po terminie egzaminu. Nieobecność nieusprawiedliwiona jest równoznaczna z utratą prawa do zdawania egzaminu w danym terminie oraz oceną niedostateczną. W przypadku uznania usprawiedliwienia student ustala z egzaminatorem nowy termin egzaminu, który traktuje się jako pierwszy termin (§ 43 Regulaminu Studiów, Uchwała Senatu UMP nr 79/2024).

### **Zaliczenie zajęć kontrolowanych**

Zajęciami obowiązkowymi, kontrolowanymi z przedmiotu **Farmakokinetyka na IV roku na kierunku farmacja** są wykłady, ćwiczenia laboratoryjne i semina w semestrze zimowym. **Uczestnictwo w wykładach jest obowiązkowe.** Program i plan zajęć znajduje się w witrynie internetowej Katedry. **Zaliczenie ćwiczeń, potwierdzone podpisem asystenta, należy uzyskać w ciągu dwóch tygodni od zakończenia ćwiczeń.**

## Ćwiczenia laboratoryjne oraz seminaria

1. Ćwiczenia i seminaria zaczynają i kończą się punktualnie, zgodnie z rozkładem zajęć. **Spóźnienie większe niż 15 min. uniemożliwia przystąpienie do ćwiczeń. Możliwe jest wcześniejsze wyjście z zajęć tylko po wykonaniu ćwiczenia i uzyskaniu zaliczenia protokołu.**
2. Do wykonania ćwiczenia mogą przystąpić studenci, którzy mają zaliczone poprzednie ćwiczenie. **Oznacza to, że wyniki ćwiczenia należy opracować i przedłożyć asystentowi prowadzącemu zajęcia w nieprzekraczalnym terminie 1 tygodnia.**
3. Zaliczenie ćwiczeń uzyskiwane jest na podstawie sumarycznej liczby punktów zdobytych przez studenta w trakcie zajęć. Studenci są oceniani na każdym ćwiczeniu, w trakcie których mogą uzyskać każdorazowo od 0 do 5,00 pkt. Do uzyskania zaliczenia ćwiczeń wymagane jest uzyskanie 24,00 pkt (60% maksymalnej liczby punktów). W przypadku uzyskania mniejszej liczby punktów student zobowiązany jest do zaliczenia sprawdzianu wyjściowego z materiału obejmującego wszystkie ćwiczenia; jeżeli student uzyska ocenę niedostateczną, ma prawo do jej jednokrotnego poprawiania. Uzyskane punkty przekładają się na ocenę końcową z ćwiczeń zgodnie z następującą skalą ustaloną na podstawie § 33 Regulaminu Studiów, Uchwała Senatu UMP nr 79/2024):
  - 1) bardzo dobry: 5,00 (36,5 – 40,0 pkt)
  - 2) ponad dobry: 4,50 (33,5 – 36,0 pkt)
  - 3) dobry: 4,00 (30,5 – 33,0 pkt)
  - 4) dość dobry: 3,50 (27,5 – 30,0 pkt)
  - 5) dostateczny: 3,00 (24,0 -27,0 pkt)
  - 6) niedostateczny: 2,00 (0 - 23,5 pkt)
4. Studenci mają obowiązek zaliczyć wszystkie ćwiczenia znajdujące się w programie i zgodnie z ustalonym grafikiem. Każde opuszczone ćwiczenie musi być usprawiedliwione. **Można odrobić maksymalnie 2 opuszczone ćwiczenia. Odrabianie ćwiczeń możliwe jest tylko w przeznaczonym do tego terminie.**
5. Zajęcia rachunkowe kończą się sprawdzianem. Dopuszcza się 3 terminy zaliczenia sprawdzianu (I termin + 2 terminy poprawkowe).

**Warunki zwolnienia z egzaminu końcowego:**

Student może być zwolniony z egzaminu jeżeli wypełni następujące warunki: uzyska średnią 4,50 ze sprawdzianu zaliczeniowego z wykładów, sprawdzianu z obliczeń farmakokinetycznych oraz z ćwiczeń laboratoryjnych zaliczonych na podstawie systemu punktowego, tj. bez konieczności zdawania sprawdzianu wyjściowego .

Poznań, 31.07.2024 r.

Prof. dr hab. Franciszek Główka

Kierownik Katedry i Zakładu Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki

**Katedra Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki Uniwersytetu Medycznego im. K.  
Marcinkowskiego**

**Warunki bezpiecznej pracy w trakcie ćwiczeń laboratoryjnych**

1. Ćwiczenia należy wykonywać zgodnie z opisem i pod opieką asystenta.
2. Aparaturę pomiarową i urządzenia elektryczne można włączyć po sprawdzeniu jej przez asystenta.
3. Odmierzanie objętości płynów dopuszczalne jest tylko za pomocą pipet automatycznych, zwykłych z pompką lub cylindrów miarowych.
4. W trakcie ćwiczeń obowiązuje strój ochronny – długi fartuch laboratoryjny
5. Podczas wykonywania ćwiczeń nie wolno spożywać posiłków.
6. W Katedrze obowiązuje zakaz palenia tytoniu.
7. Po wykonaniu ćwiczenia należy uporządkować stanowisko pracy, umyć sprzęt szklany.
8. Student, który wskutek nieostrożnej pracy zniszczy sprzęt szklany względnie inne urządzenia jest zobowiązany do naprawy szkody.
9. Wszelkie usterki i nieprzewidziane sytuacje w trakcie zajęć należy zgłaszać niezwłocznie prowadzącemu te zajęcia asystentowi.