

REGULAMIN ZALICZENIA PRZEDMIOTU TECHNOLOGIA POSTACI LEKU II DLA STUDENTÓW IV ROKU WYDZIAŁU FARMACEUTYCZNEGO UJ CM

Postanowienia ogólne:

1. Realizacja zajęć z przedmiotu technologia postaci leku II na IV roku jest możliwa wyłącznie po zaliczeniu przedmiotu praktyka w aptece ogólnodostępnej w okresie wakacji po III roku.
2. Obowiązkowa jest obecność na ćwiczeniach w ramach modułów: „Technologia leków jałowych” i „Technologia stałych postaci leku”.
3. Odbycie praktyki wakacyjnej w aptece szpitalnej / zakładzie farmaceutycznym jest możliwe **wyłącznie** po uzyskaniu zaliczenia z ćwiczeń.

Obowiązuje:

1. Przygotowanie teoretyczne (wykłady, podręczniki).
2. Bezwzględne respektowanie regulaminu BHP oraz poleceń prowadzącego zajęcia.
3. Prowadzenie na bieżąco dokumentacji zajęć.

Na ocenę końcową z przedmiotu technologia postaci leku II składają się sumy punktów uzyskanych w ramach poszczególnych modułów.

Na końcową notę punktową z modułu „Technologia leków jałowych” i „Technologia stałych postaci leku” **składają się:** suma punktów uzyskanych ze sprawdzianów, umiejętności praktycznych, z pisemnego sprawdzianu wiadomości obejmującego teoretyczny i praktyczny zakres materiału ww. modułów oraz za aktywność na zajęciach.

Zaliczenie ćwiczeń w ramach **jednego z modułów** następuje w przypadku uzyskania łącznie minimum **51 pkt** w tym co najmniej **26 pkt** z pisemnego sprawdzianu wiadomości. Zaliczenie ćwiczeń możliwe jest wyłącznie po **zaliczeniu obu modułów** oraz akceptacji **wszystkich sprawozdań z ćwiczeń**.

Uwagi:

1. Końcowy pisemny sprawdzian wiadomości obejmuje zakres praktyczny i teoretyczny (wykłady, podręczniki).
2. Odrabianie ćwiczeń wyłącznie w terminie wyznaczonym przez asystenta jest możliwe w przypadku nieobecności:
 - usprawiedliwionych zaświadczeniem lekarskim,
 - spowodowanych trzykrotnym spóźnieniem lub jednorazowym spóźnieniem w takim czasie, że wpływa to na skuteczność nauczania lub dezorganizuje pracę grupy,
 - spowodowanych usunięciem z zajęć na skutek niesubordynacji.
3. Zaświadczenie lekarskie potwierdzające brak możliwości uczestnictwa w zajęciach należy przedstawić prowadzącemu na kolejnych zajęciach bezpośrednio po zaistniałej nieobecności.
4. Nieobecność na trzech lub więcej ćwiczeniach w ramach całego kursu technologii postaci leku II (tj. łącznie w obydwu modułach) uniemożliwia zaliczenie przedmiotu.
5. W przypadkach nie wyszczególnionych powyżej, zaliczenie jest możliwe, jeżeli zezwoli na to Kierownik Katedry, na warunkach przez niego ustalonych.
6. Student ma prawo do konsultacji z asystentem prowadzącym, poza czasem trwania zajęć, w terminie zgodnym z harmonogramem dyżurów.

Tabela 1. Tematy sprawdzianów: technologia stałych postaci leku:

1.	Granulaty, granulacja
2.	Tabletki, tabletkowanie
3.	Tabl. powlekane i zmodyfikowane uwalnianie subst. leczniczej
4.	Kapsułki, mikrokapsułki
5.	Badania tabletek i granulatów

Tabela 2. Tematy sprawdzianów: technologia leków jałowych:

1.	Wyjaławianie, metody sporządzania, wymagania, kontrola leków do podania pozajelitowego
2.	Płyny wieloelektrolitowe; dializoterapia; problemy technologiczne w preparatyce leków pozajelitowych.
3.	Preparaty cytostatyczne, zadania obliczeniowe
4.	Żywnienie pozajelitowe
5.	Leki oczne, trwałość

Ocena „manualna” dotyczy:

- sposobu postępowania w trakcie sporządzania postaci leku, ze szczególnym zwróceniem uwagi na jakość wykonywanych preparatów,
- poprawności realizacji zadań obejmujących praktyczne aspekty właściwego doboru i użycia utensyliów, aparatów i urządzeń w czasie zajęć,
- odpowiedniej organizacji pracy i utrzymywania porządku na stanowisku pracy.

Ocena aktywności uwzględnia:

- uczestnictwo i aktywność w zajęciach dydaktycznych,
- aktywny udział w dyskusjach w trakcie ćwiczeń,
- postawę studenta.

Tabela 3. Skala punktacji w ramach modułu.

Punktacja sprawdzianów cząstkowych	Pisemny sprawdzian wiadomości	Ocena manualna	Aktywność
5 sprawdzianów po 6 pkt	maksymalnie 50 pkt zaliczenie od 26 pkt	max 10 pkt	max 10 pkt

Z każdego z modułów tj. **technologii stałych postaci leku** oraz **technologii leków jałowych** można uzyskać maksymalnie po 100 pkt. (suma punktów z ćwiczeń, oceny manualnej, aktywności i z pisemnego sprawdzianu wiadomości).

Tabela 4. Ocena z przedmiotu (maksymalnie 200 pkt.):

Suma punktów	Ocena końcowa
> 192	bdb
176 - 191	plus db
158 - 175	db
136 - 157	plus dst
102 - 135	dst
< 102	ndst