

ГРАФІК
відробок пропущених лабораторно-практичних занять
з дисципліни «Медична хімія»
для студентів 1 курсу, спеціальності 222 Медицина, 228 Педіатрія
по кафедрі загальної, біонеорганічної, фізикоїдної хімії
на осінній семестр 2023-2024 н.р.

№ з/п	Тема заняття	Дата початку відробки
1.	Величини, що характеризують кількісний склад розчинів. Приготування розчинів	07.09.2023 р.
2.	Колігативні властивості розчинів	14.09.2023 р.
3.	Комплексоутворення в біологічних системах	21.09.2023 р.
4.	Поняття про біогенні елементи та їх класифікація. Хімічні властивості та біологічна роль макроелементів	28.09.2023 р.
5.	Хімічні властивості та біологічна роль мікроелементів	05.10.2023 р.
6.	Кислотно-основна рівновага в організмі. Водневий показник біологічних рідин. Протолітичні процеси	12.10.2023 р.
7.	Буферні системи, їх біологічна роль.	19.10.2023 р.
8.	Основи титриметричного аналізу	26.10.2023 р.
9.	Теплові ефекти хімічних реакцій в розчинах. Направленість процесів.	02.11.2023 р.
10.	Кінетика біохімічних реакцій. Хімічна рівновага. Добуток розчинності	09.11.2023 р.
11.	Вимірювання електрорушійної сили гальванічних елементів та електродних потенціалів. Визначення окисно-відновного потенціалу. Потенціометричне визначення рН. Потенціометричне титрування	16.11.2023 р.
12.	Фізико-хімія поверхневих явищ. Адсорбція на рухомій межі поділу фаз	23.11.2023 р.
13.	Адсорбція на нерухомій поверхні поділу. Сорбція біологічно-активних речовин. Основи адсорбційної терапії. Іонний обмін. Хроматографія	30.11.2023 р.
14.	Одержання, очистка та властивості колоїдних розчинів.	07.12.2023 р.
15.	Коагуляція колоїдних розчинів Властивості розчинів біополімерів.	14.12.2023 р.

Студенти, які пропустили 2 заняття повинні мати дозвіл на відробку, виданий завідувачем або завучем кафедри. При наявності 3-х і більше пропущених занять дозвіл на відробку дає деканат.

Завідувач кафедри

проф. Драпак І.В.