

ЗАТВЕРДЖУЮ
Завідувач кафедри фармацевтичної хімії
та технології ліків
проф. Володимир ГЕЛЬМБОЛЬДТ



“ 29 ” серпня 2024 р.

КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ
з дисципліни “Косметологічна рецептура” для здобувачів III курсу
фармацевтичного факультету на 2024-2025 навчальний рік

№ п/п	Тема заняття та його зміст	Обсяг у годинах	Група	Хто проводить	Обладнання заняття	Дата проведення	Місце проведення
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Косметичні засоби та лікарські косметичні засоби, їх характеристика. Особливості складу, форм випуску, застосування та впливу на шкіру різних груп косметичних засобів. Державне нормування виробництва та реалізації косметичних засобів в Україні та світі.	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
2.	Санітарно-гігієнічна експертиза косметичних засобів. Токсиколого-гігієнічні показники і норми безпеки косметичної продукції. Сертифікація косметичної продукції	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
3.	Біологічна роль шкіри, функції та фізіологічні властивості шкіри та її придатків. Загальний принцип догляду за шкірою.	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
4.	Найпоширеніші захворювання шкіри та її придатків. Вугрова хвороба, себорея, алергічних висипів, дерматити, грибкові та інші захворювання шкіри. Складання рецептур косметичних і лікувальних засобів індивідуального призначення для проблемної шкіри обличчя.	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
5.	Старіння шкіри. Фактори провокування механізмів старіння. Фізіологія та типи старіння шкіри. Загальні принципи складання рецептури, технологія та контроль якості антивікової косметики.	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
6.	Принципи вибору інгредієнтів залежно від типу шкіри та призначення косметичного засобу. Інгредієнти косметичних засобів, їх класифікація і характеристика. Природні та синтетичні інгредієнти в складі косметичних засобів. Біологічно активні	4	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра

	речовини рослинного походження як активно діючі компоненти косметичних засобів. Косметологічна, технологічна та біофармацевтична оцінка окремих груп інгредієнтів.						
7.	Очисні креми та косметичне молочко. Креми-скраби та креми для пілінгу. Особливості складу засобів для очищення шкіри та їх вплив стан шкіри на ефективність косметичних і лікарських засобів. Загальні принципи складання рецептури, технологія, контроль якості косметичних засобів очисного призначення.	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
8.	Косметичні засоби для догляду за порожниною рота і зубами. Зубні пасти, порошки, еліксири. Особливості складання рецептур косметичних препаратів по догляду за порожниною рота і зубами. Різні спрямованості дії.	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
9.	Способи зволоження шкіри. Номенклатура зволожувачів шкіри. Високомолекулярні сполуки природного та синтетичного походження як основи зволожувальних кремів. Особливості складання рецептур косметичних препаратів для зволоження шкіри. Денні креми. Характеристика та косметичний ефект. Принципи складання рецептур, технологія виготовлення та оцінка якості.	4	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
10.	Масажні креми. Засоби для депіляції шкіри. Салонні та побутові косметичні процедури, їх класифікація та характеристика. Загальні принципи складання рецептури, технологія, контроль якості масок косметичних, масажних кремів та засобів для депіляції.	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
11.	Маски косметичні, форми випуску масок та особливості їх застосування. Основні компоненти рецептури косметичних масок (емоленти, гідротропи, дерматотропи, БАР і т.д.).	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
12.	Засоби для депіляції шкіри. Рецептура. Оцінка якості та споживчих характеристик. Тара, упаковка та умови зберігання.	2	1	Наталія ФІЗОР	хім. реактиви, лабораторне обладнання	згідно розкладу	кафедра
13.	Косметичні засоби для догляду за волоссям. Принципи вибору косметичних засобів залежно від типу волосся. Косметичний ефект, загальні принципи складання рецептури, технологія, контроль якості і оцінка їх якості.	2	1	Наталія ФІЗОР	ноутбук презентація проектор	згідно розкладу	кафедра
Всього: практичні – 30 год.							

Завуч кафедри фармацевтичної хімії
та технології ліків



Олексій НІКІТІН