



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ

з Фармацевтичного та парфумерно-косметичного товарознавства для 4 курсу

(назва навчальної дисципліни)

спеціальності 7.12020104 ТПКЗ ТПКЗс 17(5,0д)

(код і найменування спеціальності)

(шифр групи)

(осінній семестр, 2020-2021 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема лекції	Обсяг у год.	Лектор
МОДУЛЬ 1. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ ТОВАРІВ АПТЕЧНОГО АСОРТИМЕНТУ. ПАКОВАННЯ, МАРКОВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ.				
1	03.09.2020	Теоретичні основи товарознавства. Товари, які мають право придбавати та продавати аптечні заклади та їх структурні підрозділи	1	проф. Баранова І.І.
2	17.09.2020	Товарознавчий аналіз інструментів та апаратів для проколів, ін'єкцій, трансфузій та відсмоктування.	1	проф. Баранова І.І.
3	01.10.2020	Товарознавчий аналіз гумових виробів та предметів догляду за хворими.	1	доц. Бреусова С.В.
4	15.10.2020	Товарознавчий аналіз перев'язувальних матеріалів та готових перев'язувальних засобів.	1	доц. Бреусова С.В.
5	29.10.2020	Товарознавчий аналіз приладів та засобів для огляду та діагностики стану організму (сфігмоманометри).	1	проф. Баранова І.І.
6	12.11.2020	Товарознавчий аналіз приладів та засобів для огляду та діагностики стану організму (стетоскопи, фонендоскопи, термометри)	1	проф. Баранова І.І.
7	28.11.2020	Товарознавчий аналіз небулайзерів та інгаляторів.	1	проф. Баранова І.І.
8	10.12.2020	Пакування, маркування готових лікарських засобів.	1	доц. Запорожська С.М.
9	24.12.2020	Організація зберігання готових лікарських та косметичних засобів.	1	доц. Запорожська С.М.
Всього:			9	

Примітка: лекція відбувається у четвер о 12.50-13.35 год. в ауд. онлайн № 8
(день тижня) (час проведення) (номер аудиторії)

Завідувач кафедри товарознавства, професор _____

Інна БАРАНОВА



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ**

Ф А1.1-26-114

з Фармацевтичного та парфумерно-косметичного товарознавства для 4 курсу

(назва навчальної дисципліни)

спеціальності 7.12020104 ТПКЗ ТПКЗс 17(5,0д)

(код і найменування спеціальності) (шифр групи)

(осінній семестр, 2020-2021 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ТОВАРОЗНАВСТВА. НОРМАТИВНА ДОКУМЕНТАЦІЯ. КЛАСИФІКАЦІЯ ТА КОДУВАННЯ ТОВАРІВ. ТОВАРИ, ЯКІ МАЮТЬ ПРАВО ПРИДБАВАТИ ТА ПРОДАВАТИ АПТЕЧНІ ЗАКЛАДИ ТА ЇХ СТРУКТУРНІ ПІДРОЗДІЛИ.					
1	02.09.2020	Теоретичні основи товарознавства. Нормативна документація. Класифікація та кодування товарів.	4 Пз	3	5
2	16.09.2020	Товари, які мають право придбавати та продавати аптечні заклади та їх структурні підрозділи (мінеральні та термальні води, п'явки медичні, дезінсекційні та дезінсекційні засоби).	4 Пз	3	5
3	30.09.2020	Товари, які мають право придбавати та продавати аптечні заклади та їх структурні підрозділи (ефірні олії, косметичні засоби, у тому числі органічні; дитяче та спортивне харчування).	4 Пз	3	5
4	08.10.2020	Товарознавчий аналіз шовних матеріалів та проколюючих голок. Товарознавчий аналіз інструментів та апаратів для проколів, ін'єкцій, трансфузій та відсмоктування.	3 Пз	3	5
		<i>Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 1</i>	1 Пз	6	10
Всього за ЗМ 1:				18	30
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ ГУМОВИХ ВИРОБІВ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ ПЕРЕВ'ЯЗУВАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ ТА ГОТОВИХ ПЕРЕВ'ЯЗУВАЛЬНИХ ЗАСОБІВ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ ПРИЛАДІВ ТА ЗАСОБІВ ДЛЯ ОГЛЯДУ ТА ДІАГНОСТИКИ СТАНУ ОРГАНІЗМУ. ОРГАНІЗАЦІЯ ЗБЕРІГАННЯ ГЛЗ ТА КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБІВ.					
5	11.11.2020	Товарознавчий аналіз гумових виробів.	4 Пз	2	4
6	25.11.2020	Товарознавчий аналіз перев'язувальних матеріалів та готових перев'язувальних засобів.	4 Пз	2	4
7	08.12.2020	Товарознавчий аналіз приладів та засобів для огляду та діагностики стану організму (сфігмоманометри).	4 Пз	2	4
8	23.12.2020	Товарознавчий аналіз приладів та засобів для огляду та діагностики стану організму (стетоскопи, фонендоскопи, термометри)	4 Пз	3	4
9	20.01.2021	Пакування, маркування готових лікарських засобів. Організація зберігання готових лікарських та косметичних засобів	2 Пз	3	4
		<i>Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 2</i>	1 Пз	6	10
Всього за ЗМ 2:				18	30
	20.01.2021	<i>Підсумковий модульний контроль з модуля 1: «Товарознавчий аналіз товарів аптечного асортименту. Пакування, маркування, зберігання»</i>	1 Пз	24	40
		<i>Підвищення рейтингу з модуля 1: «Товарознавчий аналіз товарів аптечного асортименту. Пакування, маркування, зберігання»</i>			
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			36 Пз	60	100

Завідувач кафедри товарознавства, професор _____

Інна БАРАНОВА



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

з **Фармацевтичного та парфумерно-косметичного товарознавства** для 4 курсу

(назва навчальної дисципліни)

спеціальностей 7.12020104 ТПКЗ ТПКЗ (5,0д)

(код і найменування спеціальності)

(шифр групи)

(весняний семестр, 2020 -2021 н.р.)

№ з/п	Назва теми, зміст питань
МОДУЛЬ 1. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ ТОВАРІВ АПТЕЧНОГО АСОРТИМЕНТУ. ПАКУВАННЯ, МАРКУВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ.	
1	Сучасні ін'єкційні прилади, які використовуються в косметології. Асортимент сучасних ін'єкційних приладів, які використовуються в косметології (інжектори, преднеповнені шприци тощо). Їх призначення, класифікація, пакування, маркування, зберігання, транспортування.
2	Товарознавчий аналіз обладнання для дезінфекції, передстерилізаційної обробки та стерилізації. Обладнання для стерилізації (стерилізатор портативний, повітряний, паровий, електричний, стерилізаційні коробки та ІН.). Класифікація парових стерилізаторів: за конструкцією, способом обігрівання, керуванням. Стерилізатори парові стаціонарні, переносні, двосторонні та ін. Установки для радіаційної стерилізації медичних інструментів та фармацевтичних препаратів з прискорювачем електронів та гамма-променями: Плазмові стерилізатори. Обладнання для дезінфекції (кип'ятильники переносні, стаціонарні, камери дезінфекційні, установки дезінфекційно-душові, гідропульт скальчатий, розпилювач типу «Дезинфаль», розпилювачі ручні та ін.). Обладнання для предстерилізаційної обробки.
3	Предмети та засоби особистої гігієни. Асортимент, призначення, класифікація, пакування, маркування, зберігання, транспортування. Вимоги до них. Правила приймання. Пакування, маркування, транспортування та зберігання.
4	Особливості транспортування термолабільних препаратів («Холодовий ланцюг»). Вимоги до транспортування термолабільних препаратів. Згідно яких вимог підбирається транспортний засіб для перевезення ГЛЗ та МВ? Термін транспортування ГЛЗ та МВ. Додаткові пристрої для перевірки умов транспортування.
5	Товарознавчий аналіз ефірних олій. Поняття та призначення ефірних олій. Класифікація. Асортимент. Вимоги до них. Правила приймання. Пакування, маркування, транспортування та зберігання.
6	Товарознавчий аналіз органічних косметичних засобів. Поняття та призначення органічних косметичних засобів. Класифікація. Асортимент. Вимоги до них. Правила приймання. Пакування, маркування, транспортування та зберігання.
7	Вироби медичної техніки, які застосовуються в косметології. Вироби медичної техніки, які використовуються в косметології, їх класифікація та загальні характеристики. Технічні вимоги. Маркування, пакування, правила приймання, транспортування та зберігання медичної техніки. Методи дезінфекції частин апаратури яка контактує з людиною.

Література:

1. Сайт каф. товарознавства: <http://nuph.edu.ua>
2. Медичне та фармацевтичне товарознавство : підруч. для студ. ВНЗ / І. І. Баранова, С. М. Коваленко, Д. В. Семенів та ін. – Харків : НФаУ : Золоті сторінки, 2017. – Ч. 1. – 320 с. – Режим доступу: http://irbis.nuph.edu.ua/full_text/2017/2017_med_tovarovnavstvo_p1.pdf
3. Медичне та фармацевтичне товарознавство : підручник у 2-х ч. / І. І. Баранова, С. М. Коваленко, Ю. О. Безпала, Т. В. Дядюн, С. О. Мамедова. - Х. : НФаУ : Оригінал, 2016. - 304 с. – Режим доступу: http://irbis.nuph.edu.ua/full_text/2016/2016_Medychne_ta_farmatsevychne_tovarovnavstvo_Chastyna_II.pdf

4. Медичне і фармацевтичне товарознавство : Товари аптечного асортименту : навч. посіб. для вищ. навч. закл. / Б. П. Громовик та ін.; за ред. проф. Б. П. Громовика. – Вінниця : НоваКнига, 2011. – 496 с.
5. Башура О.Г., Половко Н.П., Ковальова Т.М. та ін. Технологія косметичних засобів. – Вінниця : Нова книга, 2007. – 360с.
6. Оснач О.Ф. Товарознавство. Навчальний посібник. –Київ, 2004. –219 с.
7. Нормативні документи (ГОСТ, ДСТУ, ТУУ, ГСТУ) та електронні ресурси.