

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ ІМЕНІ П. Л. ШУПИКА
Кафедра контролю якості і стандартизації лікарських засобів

ЗАТВЕРДЖУЮ
Декан медико-профілактичного
і фармацевтичного факультету
професор _____ В. В. Трохимчук
“ _____ ” _____ 2020 р.

робочий план

НАЗВА ЦИКЛУ : ТУ «Наукові основи та сучасні засоби фітотерапії»

ЧАС ПРОВЕДЕННЯ ЗАНЯТЬ:

ТРИВАЛІСТЬ ЦИКЛУ: 1 місяць

1 пара 9.00 – 10.35

ПОЧАТОК ЗАНЯТЬ: 23.03.2020 р.

2 пара 10.40 – 12.15

ЗАКІНЧЕННЯ ЗАНЯТЬ: 22.04.2020 р.

3 пара 12.55 – 14.30

КІЛЬКІСТЬ СЛУХАЧІВ за планом: 24

4 пара 14.35– 16.10

НАВЧАЛЬНА БАЗА: кафедра контролю якості і стандартизації лікарських засобів НМАПО, Київський міський центр медико-соціальної експертизи, Комунальне некомерційне підприємство „Центр первинної медико-санітарної допомоги № 1 Оболонського району м. Києва, Київська міська клінічна лікарня № 4

Дата	Пара	Вид занят	Т Е М А	К-сть годин	Група	Викладач	
1	2	3	4	5	6	7	
23.03	I	П.1.	Лікарські засоби рослинного походження, харчові добавки та косметичні засоби в нормативних документах США (Federal Food, Drug and Cosmetic Act (FD&C Act) та Fair Packaging and Labelling Act, Керівництва FDA Guidance for Industry: Botanical Drug Products (2004); FDA Guide: OTC Drug Review Ingredient Report) (впр.3,6,7,17,28,34)	2	1	Радченко	
	П	П.12.	Фітотерапія в гастроентерології Класифікація стандартизованих лікарських засобів рослинного походження за Державним формуляром лікарських засобів (впр.38-40)	2	1	Радченко	
	Ш	П.1.	Лікарські засоби рослинного походження, харчові добавки та косметичні засоби в нормативних документах США (Federal Food, Drug and Cosmetic Act (FD&C Act) та Fair Packaging and Labelling Act, Керівництва FDA Guidance for Industry: Botanical Drug Products (2004); FDA Guide: OTC Drug Review Ingredient Report) (впр.3,6,7,17,28,34)	2	1	Самост.роб.	
	ІУ	Л.1.	Сучасний стан використання лікарських засобів рослинного походження в світовій медичній практиці (впр.28,34-40)	2	всі	Пилипчук	
24.03	I	П.2.	Місце та роль лікарських засобів рослинного походження в новій системі стандартизації медичної допомоги в Україні (впр.28,34,38-40)	2	1	Самост.роб	
	П	Л.2.	Шляхи створення лікарських засобів рослинного походження (впр.28,34)	2	всі	Федорова	
	Ш	Л.3.	Особливості використання лікарських рослин на основі національних традицій офіційної, народної та нетрадиційної медицини (впр.3,6,7,28,34)	2	всі	Пилипчук	
	ІУ	С.1.	Лікарські рослини як важлива складова науково-дослідних розробок у фармацевтичній, харчовій і косметичній галузях у всіх країнах ЄС (впр.28,34)	2	1	Радченко	
25.03	I	П.2.	Місце та роль лікарських засобів рослинного походження в новій системі стандартизації медичної допомоги в Україні (впр.28,34,38-40)	2	1	Радченко	
	П	П.3.	Термінологія, що застосовується на етапах «життєвого циклу» лікарського засобу рослинного походження та сучасні вимоги щодо якості культивованої лікарської рослинної сировини (впр.28,34-40)	2	1	Радченко	
	Ш	Л.4.	Загальна характеристика та класифікація основних груп біологічно активних сполук лікарських рослин. Поняття про процеси первинного синтезу та обміну у рослинному організмі (впр.3,6,7,17,28,34,38-40)	2	всі	Федорова	
26.03	I	П.3.	Термінологія, що застосовується на етапах «життєвого циклу» лікарського засобу рослинного походження та сучасні вимоги щодо якості культивованої лікарської рослинної сировини (впр.28,34-40)	2	1	Самост.роб	
	П	П.4.	Стандартизована лікарська рослинна сировина та стандартизовані лікарські рослинні засоби, що включені до Державної фармакопеї України, 2-го видання Сумісність фітотерапевтичного та інших методів лікування (впр.17,28,34)	2	1	Федорова	

27.03	Ш	Л.5.	Біологічно активні сполуки вторинного синтезу. Загальна характеристика та класифікація (впр.3,6,7,17,28,34-40)	2	всі	Радченко	
	ІУ	С.2.	Сучасна загальна характеристика лікарських засобів рослинного походження, що обертаються на світовому фармацевтичному ринку (впр.28,34,38-40)	2	1	Пилипчук	
	І	Л.6.	Фармакологічна дія засобів фітотерапії, що обумовлюється основними групами БАС (впр.28,35-40)	2	всі	Тодорова	
	П	Л.7.	Застосування ЛРС та ЛЗ рослинного походження на основі взаємозв'язку «структура-властивості» для біологічно активних речовин рослинного походження (впр.3,6,7,28,35-40)	2	всі	Тодорова	
30.03	Ш	П.5.	Загальна характеристика та класифікація основних груп біологічно активних сполук лікарських рослин первинного синтезу та обміну. Технологічні аспекти опрацювання ЛРС, використання фітозасобів у медицині (впр.3,6,7,17,28,34,38-40)	2	1	Радченко	
	ІУ	С.3.	Шляхи створення лікарських засобів рослинного походження (впр.28,34,38-40)	2	1	Пилипчук	
	І	П.6.	Біологічно активні сполуки вторинного синтезу. Аналіз використання в медицині фітозасобів, що містять терпеноїди, ефірні олійди, фенольні та полімерні сполуки. Терапевтичне застосування. Протипоказання. Поняття про ароматерапію (впр.28,34,38-40)	2	1	Радченко	
	П	П.4.	Стандартизована лікарська рослинна сировина та стандартизовані лікарські рослинні засоби, що включені до Державної фармакопеї України, 2-го видання Сумісність фітотерапевтичного та інших методів лікування (впр.17,28,34)	2	1	Самост.роб	
31.03	Ш	П.6.	Біологічно активні сполуки вторинного синтезу. Аналіз використання в медицині фітозасобів, що містять терпеноїди, ефірні олійди, фенольні та полімерні сполуки. Терапевтичне застосування. Протипоказання. Поняття про ароматерапію (впр.28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
	ІУ	С.3.	Шляхи створення лікарських засобів рослинного походження (впр.28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
	І	Л.8.	Лікувальні та реабілітаційні заходи з надання медичної допомоги при різних захворюваннях (впр.28,35-40)	2	всі	Убогов	
	П	Л.9.	Місце та роль лікарських засобів рослинного походження в лікувальних та реабілітаційних стандартах і протоколах надання медичної допомоги в світі (впр.17,28,34-40)	2	всі	Убогов	
01.04	Ш	П.7.	Фармакологічна дія засобів фітотерапії, що обумовлюється основними групами БАС (впр.28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
	ІУ	П.7.	Фармакологічна дія засобів фітотерапії, що обумовлюється основними групами БАС (впр.28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
	І	Л.10.	Основні групи БАС лікарських рослин, як джерела засобів що застосовуються в кардіології. Класифікація лікарських засобів рослинного походження, які впливають на серцево-судинну систему (впр.3,6,28,34-40)	2	всі	Радченко	
	П	Л.11.	Вимоги до якості лікарської рослинної сировини та лікарських засобів рослинного походження (впр.3,6,7,17,28,34-40)	2	всі	Радченко	
	Ш	П.8.	Механізм реалізації фармакологічних ефектів фітозасобів, що обумовлена основними групами БАС. Фітоадаптогени та фітозасоби як антиоксиданти у сучасній медицині (впр.28,34,38-40)	2	1	Пилипчук	

	IУ	С.4.	Основні принципи фітотерапії (впр.28,34)	2	1	Тодорова	
02.04	I	Л.12.	Лікарські засоби рослинного походження та лікарська рослинна сировина (ЛРС) в ДФУ та фармакопях світу (впр.28,34)	2	всі	Федорова	
	П	Л.13.	Гомеопатичні лікарські засоби рослинного походження. Загальна характеристика і класифікація (впр.3,6,7,17,28,34)	2	всі	Убогов	
	Ш	П.9.	Фармакотерапевтичний вплив біологічно активних сполук первинного та вторинного синтезу та обміну (впр.28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
	IУ	С.5.	Перспективні напрямки вивчення та використання ЛР (впр.28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
03.04	I	Л.14.	Особливості забезпечення якості гомеопатичної сировини та гомеопатичних лікарських засобів у світі та в Україні (впр.3,6,7,17,28,34)	2	всі	Радченко	
	П	С.6.	Загальна характеристика та класифікація основних груп біологічно активних сполук лікарських рослин (впр.3,6,7,17,28,34,38-40)	2	1	Радченко	
	Ш	С.7.	Фармакологічна дія засобів фітотерапії, що обумовлюється основними групами БАС (впр.17,28,34,38-40)	2	1	Убогов	
06.04	I	П.10.	Наукове обґрунтування детоксикації для організму, зокрема, при застосуванні фітотерапевтичних засобів (фітозасоби як чинники еферентної терапії) (впр.35-37)	2	1	Радченко	
	П	П.10.	Наукове обґрунтування детоксикації для організму, зокрема, при застосуванні фітотерапевтичних засобів (фітозасоби як чинники еферентної терапії) (впр.35-37)	2	1	Радченко	
	Ш	П.11.	Основні групи БАС лікарських рослин, як джерела засобів що застосовуються в кардіології та неврології. Класифікація лікарських засобів рослинного походження (впр.28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
07.04	I	Л.15.	Спеціальні дієтичні харчові добавки, функціональні харчові продукти рослинного походження, косметичні засоби рослинного походження в протоколах оздоровлення та профілактиці захворювань (впр.28,34,38-40)	2	всі	Убогов	
	П	П.11.	Основні групи БАС лікарських рослин, як джерела засобів що застосовуються в кардіології та неврології. Класифікація лікарських засобів рослинного походження (впр.28,34,38-40)	2	1	Федорова	
	Ш	С.8.	Застосування ЛРС та ЛЗ рослинного походження на основі взаємозв'язку «структура-властивості» для біологічно активних речовин рослинного походження (впр.3,6,7,28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
08.04	I		Військово - медична підготовка	2	1	Убогов	
	П	П.12.	Фітотерапія в гастроентерології Класифікація стандартизованих лікарських засобів рослинного походження за Державним формуляром лікарських засобів (впр.38-40)	2	1	Федорова	
	Ш	С.8.	Застосування ЛРС та ЛЗ рослинного походження на основі взаємозв'язку «структура-властивості» для біологічно активних речовин рослинного походження (впр.3,6,7,28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
	IУ	С.5.	Перспективні напрямки вивчення та використання ЛР (впр.28,34,38-40)	2	1	Самост.роб	
09.04	I	П.13.	Використання фітозасобів у лікуванні захворювань органів дихання (впр.35-40)	2	1	Радченко	
	П	П.13.	Використання фітозасобів у лікуванні захворювань органів дихання (впр.35-40)	2	1	Федорова	

	Ш	С.9.	Лікувальні та реабілітаційні заходи з надання медичної допомоги при різних захворюваннях (впр.3,6,7,28,34,38-40)	2	1	Пилипчук	
10.04	І	П.14.	Фітотерапія в ендокринології (впр.35-40)	2	1	Радченко	
	П	П.14.	Фітотерапія в ендокринології (впр.35-40)	2	1	Радченко	
	Ш	С.9.	Лікувальні та реабілітаційні заходи з надання медичної допомоги при різних захворюваннях (впр.3,6,7,28,34,38-40)	2	1	Федорова	
13.04	І		Військово - медична підготовка	2	1	Убогов	
	П		Військово - медична підготовка	2	1	Убогов	
	Ш	С.10.	Вимоги до якості лікарської рослинної сировини та лікарських засобів рослинного походження (впр.3,6,7,17,28,34-40)	2	1	Пилипчук	
	ІУ		Іспит з практичних навичок	2	всі	Убогов Пилипчук Радченко	
14.04	І	П.16.	Фітозасоби в дерматовенерології та косметології (впр.17,38-40)	2	1	Радченко	
	П	П.17.	Фітозасоби в урології. Класифікація біологічно активних речовин лікарських рослин, що здатні впливати на нирки та сечовивідні шляхи (впр.35-37)	2	1	Радченко	
	Ш	П.17.	Фітозасоби в урології. Класифікація біологічно активних речовин лікарських рослин, що здатні впливати на нирки та сечовивідні шляхи (впр.35-37)	2	1	Тодорова	
15.04	І	П.18.	Лікарські засоби рослинного походження та лікарська рослинна сировина (ЛРС) в ДФУ та фармакопях світу (впр.3,6,7,17,28,34-40)	2	1	Радченко	
	П	П.19.	Особливості забезпечення якості лікарських засобів рослинного походження на етапах їх життєвого циклу (впр.17,28,34-40)	2	1	Радченко	
	Ш		Військово - медична підготовка	2	1	Убогов	
	ІУ	С.6.	Загальна характеристика та класифікація основних груп біологічно активних сполук лікарських рослин (впр.3,6,7,17,28,34,38-40)	2	1	Самост.роб	
16.04	І		Військово - медична підготовка	2	1	Убогов	
	П		Військово - медична підготовка	2	1	Убогов	
	Ш		Іспит	2	всі	Убогов Пилипчук Радченко	
	ІУ		Іспит	2	всі	Убогов Пилипчук Радченко	
17.04	І	П.20.	Особливості забезпечення якості гомеопатичної сировини та гомеопатичних лікарських засобів у світі та в Україні (впр.3,6,7,17,28,34)	2	1	Радченко	
	П	П.20.	Особливості забезпечення якості гомеопатичної сировини та гомеопатичних лікарських засобів у світі та в Україні (впр.3,6,7,17,28,34)	2	1	Радченко	

	Ш	П.21.	Наукові основи застосування спеціальних дієтичних харчових добавок, функціональних харчових продуктів рослинного походження у профілактиці захворювань (впр.28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
21.04	І	С.11.	Гомеопатичні лікарські засоби рослинного походження. Загальна характеристика і класифікація (впр.3,6,7,17,28,34)	2	1	Радченко	
	П	П.21.	Наукові основи застосування спеціальних дієтичних харчових добавок, функціональних харчових продуктів рослинного походження у профілактиці захворювань (впр.28,34,38-40)	2	1	Тодорова	
	Ш	П.19.	Особливості забезпечення якості лікарських засобів рослинного походження на етапах їх життєвого циклу (впр.17,28,34-40)	2	1	Тодорова	
22.04	І	С.12.	Спеціальні дієтичні харчові добавки, функціональні харчові продукти рослинного походження, косметичні засоби рослинного походження в протоколах оздоровлення та профілактиці захворювань (впр.28,34,38-40)	2	1	Радченко	
	П	П.15.	Фітозасоби в акушерстві та гінекології (впр.35-37)	2	1	Радченко	
	Ш	П.15.	Фітозасоби в акушерстві та гінекології (впр.35-37)	2	1	Тодорова	

Завідувач кафедри контролю якості і стандартизації
лікарських засобів, доцент

С. Г. Убогов

Куратор циклу, ст. викладач

А. П. Радченко