

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА  
„ІНСТИТУТ ДЕРМАТОЛОГІЇ ТА ВЕНЕРОЛОГІЇ НАМН УКРАЇНИ”**

Робоча програма навчальної дисципліни

**«ДЕРМАТООНКОЛОГІЯ»**

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий) рівень

Ступінь, що присвоюється: доктор філософії

Галузь знань: 22 Охорона здоров'я

Спеціальність: 222 Медицина

Спеціалізація: «Шкірні та венеричні хвороби»

Тип дисципліни: вибіркова

**Викладач:** Олійник Ірина Олександрівна, доктор медичних наук, старший науковий співробітник, лікар - дерматовенеролог вищої категорії, головний науковий співробітник відділу дерматології, інфекційних та паразитарних захворювань шкіри

**Анотація:** Навчальна дисципліна «Дерматоонкологія» вивчається здобувачами наукового ступеня доктор філософії упродовж третього семестру навчання. Дисципліна націлена на удосконалення знань з клінічних проявів та практичних навичок з диференційної діагностики доброякісних і злоякісних новоутворень шкіри, а також оволодіння методами їх лікування.

## **ВСТУП**

Робоча програма навчальної дисципліни складена на підставі Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 року № 261.

Предметом вивчення навчальної дисципліни є онкологічні захворювання шкіри.

### **1. Мета та завдання навчальної дисципліни**

#### **1.1. Місце дисципліни в навчальному процесі**

Дана програма є частиною освітньо-наукової програми підготовки докторів філософії з циклу вибіркового навчальних дисциплін за вільним вибором аспіранта. Програма дисципліни складається з 18 годин лекційного матеріалу, 34 годин практичних занять і 38 годин самостійної роботи. Всього – 90 годин (3 кредити ЄКТС).

#### **1.2. Мета навчальної дисципліни**

Метою вивчення дисципліни є удосконалення теоретичних знань та практичних умінь з питань клініки, діагностики, лікування та профілактики доброякісних і злоякісних новоутворень шкіри.

#### **1.3. Основні завдання навчальної дисципліни**

Основними завданнями вивчення дисципліни є поглиблення теоретичних знань та практичних навичок з питань клініки, діагностики, лікування та профілактики доброякісних і злоякісних новоутворень шкіри.

#### **1.4. Вимоги до знань та вмінь**

Аспіранти повинні

##### **Знати:**

Клініку, діагностику, диференційну діагностику та дерматоскопію онкологічних захворювань шкіри.

##### **Вміти:**

Діагностувати онкологічні, судинні, передракові захворювання шкіри, меланому та злоякісні новоутворення лімфоїдної тканини, паранеопластичні синдроми, володіти методами оперативного лікування доброякісних пухлин шкіри.

#### **1.5. Система контролю знань**

Атестація знань аспірантів здійснюється шляхом усної співбесіди з виставленням заліку.

## **Очікувані програмні результати навчання (ПРН):**

ПРН1 Вдосконалювати професійні знання для вирішення наукових проблем в галузі охорони здоров'я, формулювати ідеї для використання в роботі наукового та освітнього спрямування.

ПРН2 Визначати пріоритетні напрямки досліджень сучасної медицини, невирішені проблеми у предметній області, шляхи їх рішення, здійснювати пошук та практичний аналіз інформації.

ПРН3 Володіти знанням методології дослідження, володіти методами дослідження за обраним напрямком наукового проекту.

ПРН6 Здійснювати вибір методу обробки клініко-експериментальних даних, оцінювати інформативність обраних показників.

ПРН8 Презентувати результати наукових досліджень в усній і письмовій формах у науковій спільноті відповідно до національних та міжнародних стандартів

ПРН9 Дотримуватися наукової етики, принципів медичної етики при роботі з пацієнтами, біоетики при роботі з експериментальними тваринами.

ПРН10 Виконувати оригінальне наукове дослідження на сучасному рівні, захистити дисертаційну роботу на основі власних досліджень в галузі охорони здоров'я, медицини (дерматовенерології).

ПРН11 Проводити самостійний науковий аналіз даних в області предметного дослідження, інтерпретувати інформацію, виявляти взаємозв'язок і проводити синтез наукових даних

ПРН12 Впроваджувати та використовувати результати досліджень за обраним напрямом наукового проекту в медичній практиці, освітньому процесі, в суспільстві.

ПРН14 Дотримуватись академічної доброчесності, нести відповідальність за достовірність отриманих наукових результатів.

ПРН15 Аналізувати особливості застосування діагностично - лікувальних технологій та результати власних досліджень при дерматовенерологічній патології у різних групах хворих.

ПРН16 Оформляти наукову, професійну медичну документацію.

## 2. Структура навчальної дисципліни

### Тематичний план навчальної дисципліни

№	Назва теми	Кількість годин		
		лекції	практ. заняття	самост. робота
1.	Доброякісні новоутворення шкіри: клініка, діагностика, лікування	2	3	4
2.	Судинні новоутворення: клініка, діагностика, лікування. Новоутворення шкірних м'язів: клініка, діагностика, лікування	2	6	5
3.	Меланома	2	3	4
4.	Передракові хвороби шкіри: клініка, діагностика, лікування	2	4	4
5.	Рак шкіри: клініка, діагностика, лікування	2	3	4
6.	Злоякісні новоутворення лімфоїдної тканини: клініка, діагностика, лікування	2	3	4
7.	Паранеопластичні синдроми і метастази в шкіру: клініка, діагностика, терапія	2	3	5
8.	Вірусні асоційовані інфекції, які викликають рак	2	3	4
9.	Методи оперативного лікування доброякісних та злоякісних пухлин шкіри: радіохвильове, хірургічне, лазерне видалення. Кріодеструкція. Загоювання ран. Рубцювання. Методи діагностики та корекції рубців. Визначення методу вибору	2	6	4
	<b>Разом</b>	<b>18</b>	<b>34</b>	<b>38</b>
	<b>Усього</b>		<b>90</b>	

На вивчення навчальної дисципліни відводиться 90 годин – 3 кредити ЄКТС.

## 3. Критерії оцінювання успішності аспірантів

Успішність засвоєння дисципліни оцінюється за 100-бальною шкалою, яка складається з поточного контролю теоретичної підготовки, самостійної роботи та результатів підсумкового модульного контролю, який проводиться на останньому занятті. Поточний контроль засвоєння тем здійснюється на практичних заняттях відповідно до конкретних цілей шляхом усного опитування. До підсумкового контролю допускаються здобувачі, які відвідали

усі передбачені навчальною програмою з дисципліни аудиторні навчальні заняття та набрали кількість балів, не меншу за мінімальну. Формою підсумкового контролю успішності навчання є залік, що проводиться усно.

#### **Методи поточного контролю:**

Оцінювання успішності вивчення кожної теми дисципліни виконується за традиційною 4-х бальною шкалою.

Значення оцінки **«відмінно»**: аспірант виявляє особливі творчі здібності, вміє самостійно здобувати знання, без допомоги викладача знаходить та опрацьовує необхідну інформацію, вміє використовувати набуті знання і вміння для прийняття рішень у нестандартних ситуаціях, переконливо аргументує відповіді, самостійно розкриває власні обдарування і нахили.

Значення оцінки **«добре»**: аспірант вільно володіє вивченим обсягом матеріалу, застосовує його на практиці, вільно розв'язує вправи і задачі у стандартних ситуаціях, самостійно виправляє допущені помилки, кількість яких незначна.

Значення оцінки **«задовільно»**: аспірант відтворює значну частину теоретичного матеріалу, виявляє знання і розуміння основних положень; з допомогою викладача може аналізувати навчальний матеріал, виправляти помилки, серед яких є значна кількість суттєвих.

Значення оцінки **«незадовільно»**: аспірант володіє матеріалом на рівні окремих фрагментів, що становлять незначну частину навчального матеріалу.

До підсумкової атестації допускаються лише ті аспіранти, які не мають академічної заборгованості і мають середній бал за поточну навчальну діяльність не менше 3,00.

Форми і методи підсумкового контролю: Формою підсумкового контролю знань з навчальної дисципліни є залік.

Середній бал за дисципліну переводиться в традиційну оцінку з дисципліни за 4-бальною шкалою і розцінюється як співвідношення цього середнього арифметичного до проценту засвоєння необхідного об'єму знань з даного предмету.

Сума балів	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90-100	A	Відмінно
82-89	B	Добре
74-81	C	
64-73	D	Задовільно
60-63	E	
35-59	FX	Незадовільно
1-34	F	

#### **4. Рекомендована література**

1. Кравець К.І., Богомолець О.В. Найпоширеніші немеланомні раки шкіри. Вісник Української медичної стоматологічної академії «Актуальні проблеми сучасної медицини». 2018. Т. 18, Вип. 1 (61). С. 308–312.
2. Кравець К.І., Богомолець О.В. Порівняльна характеристика дерматоскопії та теледерматоскопії на прикладі меланоцитарних невусів та меланоми шкіри. Український журнал дерматології, венерології, косметології. 2018. № 1 (68). С. 17–22.
3. Мавров И.И., Болотная Л.А., Сербина И.М. Основы диагностики и лечения в дерматологии и венерологии: Руководство для врачей, интернов и студентов. Х.: Факт, 2007. 792 с.
4. Мавров И.И., Савоськина В.А., Дунаева Г.А. Этюды к диагностике и лечению в дерматологии и венерологии: Справочник врача. К.: «Здоровье Украины», 2009. 432 с.
5. Методичні рекомендації з практичних навичок лікаря-дерматовенеролога / Укл. І.І. Мавров, Г.О. Дунаєва, В.О. Савоськіна та ін. Х., 2000. 32 с.
6. Носатенко В., Гуцу Н., Носатенко А. Путеводитель в онкологическую дерматологию. Х., 2005. 127 с.
7. Носатенко В.Е., Гуцу Н.В. Цветной атлас кожных и венерических болезней. Х.: Константа, 2002. 487 с.
8. Ошивалова О.О. Дерматоскопічні особливості актинічного кератозу. Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. 2017. № 1. С. 16–17.
9. Практикум для самостійної роботи лікарів-дерматовенерологів / І.І. Мавров, Л.А. Болотна, Г.О. Дунаєва, І.М. Сербіна. Х.: Прапор, 2006. 142 с.
10. Раціональна діагностика та лікування в дерматології та венерології / За ред. І.І. Маврова // «Довідник лікаря Дерматолог Венеролог». К.: ТОВ «Доктор-Медіа», 2007. 344 с.
11. Савоськіна В.А. Базально - клітинний рак: епідеміологія, патогенез, клініка, діагностика, сучасні методи лікування. Клінічна імунологія. Алергологія. Інфектологія. 2016. № 1. С. 15–22.
12. Сербіна І.М., Болотна Л.А., Шахова Ф.Б. Меланоцитарні невуси: Методичні рекомендації. К., 2005. 20 с.
13. Atlas of Dermoscopy: Third Edition / Ed. by A.A. Marghoob, R. Braun, N. Jaimes. Boca Raton (USA): CRC Press, 2022. 336 p.
14. Dermato-Oncology Study Guide: Essential Text and Review / Ed. by V. Liu. Springer, 2021. 319 p.
15. Dermoscopy: The Essentials. 3<sup>rd</sup> ed. / H.P. Soyer, G. Argenziano, R. Hofmann-Wellenhof, I. Zalaudek. Elsevier, 2019. 236 p.
16. Diagnostic Dermoscopy: The Illustrated Guide. 2<sup>nd</sup> ed. / Ed. by J. Bowling, J. Paoli, A. Chamberlain. Oxford: Wiley-Blackwell, 2022. 336 p.
17. European consensus-based interdisciplinary guideline for diagnosis and treatment of basal cell carcinoma-update 2023 / K. Peris, M.C. Fargnoli, R. Kaufmann et al. Eur J Cancer. 2023. Vol. 192. Article ID 113254.
18. European Handbook of Dermatological Treatments / Ed. by A.D. Katsambas, T.M. Lotti, C. Dessinioti, A.M. D'Erme. Springer, 2015. 1610 p.

19. Heinzerling L., Hartmann A., Hund M. Medikamentöse Tumortherapie in der Dermato-Onkologie. Springer, 2019. 376 p.
20. Johr R., Stolz W. Dermoscopy: An Illustrated Self-Assessment Guide. 2<sup>nd</sup> ed. New York: McGraw Hill, 2015. 560 p.
21. Skin Disease: Diagnosis and Treatment. 4<sup>th</sup> ed. / T.P. Habif, J.G. Dinulos, M.S. Chapman, K.A. Zug. Elsevier, 2017. 688 p.
22. The evolving field of Dermato-oncology and the role of dermatologists: Position Paper of the EADO, EADV and Task Forces, EDF, IDS, EBDV-UEMS and EORTC Cutaneous Lymphoma Task Force / C. Garbe, K. Peris, E. Soura et al. J. Eur. Acad. Dermatol. Venereol. 2020. Vol. 34, iss. 10. P. 2183–2197.