

ВНКЗ ЛОР «Львівська медична академія імені Андрея Крупинського»

КАФЕДРА Хірургічних дисциплін та невідкладних станів

АНОТАЦІЯ ДО ДИСЦИПЛІНИ

«ОНКОЛОГІЯ З ОЦІНКОЮ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕНЬ»

освітній ступінь бакалавр

спеціальність «224 Технології медичної діагностики та лікування»

освітньо-професійна програма «Лабораторна діагностика»

Метою вивчення дисципліни є: ознайомлення студентів з етіологією, патогенезом, клінічними ознаками, перебігом, ускладненнями, наслідками онкологічних захворювань, діагностика яких базується на аналізі суб'єктивного та об'єктивного обстеження пацієнта, лабораторних досліджень та інструментальних методів обстежень; з сучасним станом та принципами фундаментальних досліджень в клінічній онкології з урахуванням концепції про взаємовідносини пухлини та організму, молекулярно-генетичних та патофізіологічних основ розвитку пухлинного процесу.

Перелік компетентностей, яких набуває студент після опанування даної дисципліни

Згідно з вимогами освітньої програми студенти повинні **знати:**

- основні поняття фундаментальної та клінічної онкології;
- основні теорії канцерогенезу;
- біологію пухлинного росту;
- геном людини та молекулярні маркери при проведенні діагностики злоякісних новоутворень;
- основні напрямки фундаментальних та прикладних досліджень біологічного матеріалу (гематологічних, біохімічних, імунологічних, цитоморфологічних, молекулярнобіологічних та ін.);
- основні діагностичні методи досліджень для діагностики та моніторингу онкологічних захворювань;
- сучасні тенденції розвитку онкології;

вміти:

- проводити суб'єктивне та об'єктивне обстеження пацієнта;
- оцінювати стан пацієнта;
- сформулювати попередній діагноз;
- аналізувати результати лабораторних досліджень та на їх підставі оцінювати інформацію щодо діагнозу хворого;
- самостійно працювати з науковою та навчально-методичною літературою;
- здійснювати пошук та узагальнювати наукову інформацію;
- підготувати пацієнта до лабораторних досліджень;
- підготувати пацієнта до діагностичних та лікувальних маніпуляцій;
- підготувати пацієнта до інструментальних обстежень;

- заповнювати медичну документацію;
- проводити санітарно-просвітницьку роботу;
- дотримуватися правил техніки безпеки під час роботи з медичним інструментарієм, обладнанням, кров'ю та біологічними рідинами організму.

Сфера реалізації набутих знань і вмінь в майбутній професії

Вивчення вибіркової дисципліни «Онкологія з оцінкою результатів досліджень» формує у студента компетентності у галузі онкології :

- вміння оцінювати інформацію щодо діагнозу в умовах закладу охорони здоров'я, його підрозділу, використовуючи знання щодо спадковості та мінливості людини, на підставі результатів лабораторних досліджень;
- вміння самостійно працювати з науковою та навчально-методичною літературою;
- здійснювати пошук та узагальнювати наукову інформацію, готувати звіти (реферати) на задану тему;
- ознайомлення зі стратегією та тактикою проведення досліджень, надання їм певних знань щодо методології, методики й інструментарію дослідження
- вміння застосовувати в дослідженнях методи аналізу інформаційних джерел та організації наукової праці.

Зміст дисципліни, що пропонується для вивчення студентами за темами:

ТЕМИ ЛЕКЦІЙ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1.	Організація онкологічної допомоги. Передпухлинні захворювання. Сучасні принципи діагностики та лікування злоякісних пухлин	2
2.	Пухлини голови та щелепно-лицевої ділянки	2
3.	Пухлини шиї та її органів	2
4.	Пухлини органів травної системи	2
5.	Пухлини легенів. Пухлини грудної залози	2
6.	Пухлини шкіри, м'яких тканин, кісток	2
7.	Пухлини матки, яєчників	2
8.	Пухлини сечової і чоловічої статевих системи	2
Разом:		16

ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1.	Організація онкологічної допомоги в Україні. Передпухлинні захворювання. Сучасні принципи діагностики та лікування злоякісних пухлин	4
2.	Пухлини голови, щелепно-лицевої ділянки. Пухлини шиї та її органів	4
3.	Пухлини органів травної системи	4

4.	Пухлини легенів, грудної залози, шкіри, м'яких тканин, кісток	4
5.	Пухлини матки, яєчників, сечової і чоловічої статевих системи	4
6.	Модульний контроль 1. Організація онкологічної допомоги в Україні. Сучасні принципи діагностики та лікування злоякісних пухлин. Основні онкологічні захворювання	4
	Разом:	24

Викладацький склад: д-р.мед.н. Палига І.Є.

Основна література:

1. Онкологія: підручник (ВНЗ I-III р.а.) / В.В. Севідов, Н.М. Касевич. — 3-є вид., випр. ВСВ «Медицина», 2015.
2. Онкологія: підручник / Г.В. Бондар, А.І. Шевченко, І.Й. Галайчук, Ю.В. Думанський та ін. — 2-е видання., ВСВ «Медицина», 2019.
3. Медсестринство в онкології: підручник (ВНЗ I—III р. а.) / Л.М. Ковальчук, О.М. Парійчук, І.І. Романишин та ін.; за ред. Л.М. Ковальчука. — 2-е вид., випр. ВСВ «Медицина», 2013.
4. Паліативна та хоспісна допомога: підручник/ Ю. І.Губський – [«Нова Книга»](#), 2017.

Додаткова:

1. Медсестринство в хірургії: Навч. посібник / М.Б. Шегедин, С.Ф. Шустакевич, В.С. Журомський. - К.:Медицина, 2008.