

	Комунальний заклад «Міжгірський медичний фаховий коледж» Закарпатської обласної ради
	ПРЕЗЕНТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
	Загальна інформація
	ОФТАЛЬМОЛОГІЯ (вибіркова)
	<i>Освітньо-кваліфікаційний рівень:</i> фаховий молодший бакалавр
<i>Спеціальність:</i>	223 Медсестринство
<i>Освітньо-професійна програма:</i>	Лікувальна справа
<i>Рік та семестр вивчення:</i>	3(4) рік, V (VII) семестр <i>В дужках зазначено рік та семестр вивчення для здобувачів освіти на основі базової середньої освіти.</i>
<i>Форма навчання:</i>	очна
<i>Обсяг:</i>	2,5 кредити ЄКТС
<i>Мова викладання:</i>	українська
<i>Форма підсумкового контролю</i>	диференційований залік
<i>Автор ВК</i>	Личаковська Діана , спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, «старший викладач».
Опис навчальної дисципліни	
<p>Анотація: Навчальна дисципліна «Офтальмологія» є невід'ємною складовою підготовки медичних фахівців, зокрема фельдшерів, що вивчає будову, функції, методи дослідження, основні захворювання, травми та вроджені аномалії органа зору, а також принципи їх діагностики, лікування та профілактики. Курс спрямований на формування у майбутніх спеціалістів знань та практичних навичок, необхідних для надання допомоги пацієнтам з офтальмологічною патологією.</p> <p>У процесі вивчення курсу студенти ознайомлюються з анатомо-фізіологічними особливостями органа зору та його допоміжного апарату, оптичної системи ока, зорових функцій та методів їх дослідження;</p> <p>методами обстеження офтальмологічних хворих (візометрія, периметрія, тонометрія, офтальмоскопія, біомікроскопія тощо);</p> <p>етіологією, клінічною картиною, діагностикою, диференційною діагностикою, лікуванням та профілактикою основних захворювань ока;</p> <p>принципами невідкладної допомоги при гострих офтальмологічних станах;</p> <p>особливостями догляду за хворими;</p>	

заходами профілактики офтальмологічної патології, включно з гігієною зору та раннім виявленням захворювань;

етико-деонтологічними аспектами роботи з офтальмологічними пацієнтами.

Під керівництвом викладача студенти виконують окремі маніпуляції: промивання кон'юнктивального мішка, закапування крапель в очі, закладання мазі за повіки, накладання пов'язок на очі, видалення з кон'юнктиви та рогівки сторонніх тіл, вимірювання внутрішньоочного тиску, ознайомлюються з технікою промивання слізних шляхів.

Мета: Забезпечити майбутніх фельдшерів знаннями та уміннями, які їм необхідні для надання медичної долікарської допомоги, догляду за пацієнтами з хворобами та травмами очей, проведення диспансеризації населення та профілактики очного травматизму.

Завдання: Дати знання з анатоμο-фізіологічних особливостей органа зору, оптичної системи ока, зорових функцій та методів їх дослідження, ознайомити з видами клінічної рефракції, механізмом акомодатції, підбором окулярів, сучасними методами лікування; засвоїти етіологію, патогенез, клінічну картину, принципи діагностики, лікування найпоширеніших захворювань ока (запальні, дегенеративні, судинні, пухлинні процеси) та його придатків; оволодіти принципами надання невідкладної допомоги при гострих офтальмологічних станах (травми ока, гострий напад глаукоми, опіки, сторонні тіла); опанувати заходи профілактики офтальмологічної патології, включно з гігієною зору та раннім виявленням захворювань; сформуувати навички ведення медичної документації та етичного спілкування з пацієнтами.

Пререквізити: Вивчення офтальмології вимагає від здобувачів освіти певного обсягу знань та навичок з інших фундаментальних та клінічних дисциплін.

«Офтальмологія» як навчальна дисципліна ґрунтується на вивченні студентами таких дисциплін: «Фізика», «Анатомія людини», «Фізіологія», «Догляд за хворими та медична маніпуляційна техніка», «Фармакологія та медична рецептура», «Патологічна анатомія, патоморфологія та патофізіологія», «Основи латинської мови з медичною термінологією», «Мікробіологія», «Основи психології та міжособове спілкування»

Результати навчання

Здобувачі освіти в результаті вивчення дисципліни повинні:

Знати:

- анатоμο-фізіологічні особливості органа зору;
- зорові функції та методи їхнього дослідження;
- види клінічної рефракції, клінічні ознаки прогресуючої міопії та методи її профілактики;

- принципи й методи лікування хворих на очні хвороби; лікарські засоби, які найчастіше застосовуються в офтальмології;
- основні клінічні форми захворювань очної ямки, рухового та слезового апарата, повік і методи лікування хворих; епідеміологію, етіологію, клінічну картину, лікування й профілактику захворювань кон'юнктиви; загальні ознаки, види кератиту, долікарську допомогу при цьому; особливості природженої катаракти, розвиток набутої катаракти, методи лікування хворих; основні симптоми глаукоми, клінічну картину гострого нападу глаукоми та надання долікарської допомоги; види ушкоджень органа зору, діагностику та надання першої допомоги.

Вміти:

- збирати анамнез; установлювати діагноз найпоширеніших захворювань та ушкоджень ока й надавати долікарську допомогу хворим;
- досліджувати зорові функції: гостроту зору, межі поля зору, кольоровідчуття, темнову адаптацію й характер зору;
- проводити зовнішній огляд органа зору; вимірювати внутрішньоочний тиск;
- підбирати прості окуляри і виписувати рецепти на них;
- проводити місцеве лікування; промивати кон'юнктивальну порожнину, закапувати очні краплі, закладати за повіки мазі, накладати пов'язки;
- видаляти з кон'юнктиви повік та очного яблука сторонні тіла;
- проводити санітарно-епідемічні заходи в разі виявлення інфекційних хвороб ока.

Бути поінформовані про:

- організацію офтальмологічної служби в Україні;
- диспансеризацію населення та роль медичного персоналу в її проведенні;
- медичні аспекти екології;
- поняття про медичну етику та деонтологію;
- значення формування гігієнічної культури та санітарної освіти населення в подоланні захворювань очей;
- сучасні методи діагностики та лікування очних хвороб.

Політика дисципліни

Загальні положення

Дисципліна «Офтальмологія» є однією з основних клінічних дисциплін у підготовці фельдшерів, що займається вивченням анатомо-фізіологічних особливостей, методів дослідження, основних захворювань, травм та вроджених аномалій органа зору, принципів їх діагностики, лікування та профілактики.

Навчальна активність і відвідування

- **Відвідування занять** (лекцій і практичних) є **обов'язковим**. Пропущені заняття необхідно відпрацювати у встановлені терміни.

- Активність на практичних заняттях (участь у дискусіях, аналіз тестових завдань та ситуаційних клінічних завдань, складання тестів, завдань, задач, виконання практичних навичок) враховується під час поточного оцінювання.
- Несистематичне відвідування, відсутність підготовки до занять негативно впливають на підсумкову оцінку.