



Харківський національний університет
імені В.Н. Каразіна



Харківський національний університет
імені В. Н. Каразіна

Курс за вибором Військово-медична підготовка, у т. ч. медицина надзвичайних ситуацій, військово-польова медицина, військова гігієна та епідеміологія

Міністерство освіти і науки України

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

Медичний факультет

Кафедра інфекційних хвороб та клінічної імунології

Актуальність тематики курсу



У сучасних умовах, коли світ стикається з великомасштабними міграціями, локальними збройними конфліктами та загрозами біологічного тероризму, вивчення військової епідеміології набуває надзвичайного значення. Розуміння особливостей епідеміологічного процесу в умовах війни дозволяє ефективно прогнозувати, запобігати та локалізувати спалахи інфекцій серед військовослужбовців і цивільного населення.

Пандемія COVID-19 наочно продемонструвала важливість готовності до масштабних епідеміологічних викликів. Військові підрозділи, як правило, мають обмежений доступ до медичних ресурсів, що робить профілактику і контроль захворювань пріоритетним завданням. Саме курс «Військова епідеміологія» формує необхідні навички для швидкого реагування на біологічні загрози в екстремальних умовах.

Курс поєднує медицину, епідеміологію, екологію, гігієну та військову справу — це формує комплексне бачення проблем охорони здоров'я в бойових умовах.

Викладання курсу

Зміст

Мета курсу — формування у здобувачів фахових знань про етіологію, патогенез та механізми поширення інфекційних захворювань серед військовослужбовців і цивільного населення в умовах збройних конфліктів, а також опанування сучасних підходів до профілактики, виявлення, локалізації та ліквідації спалахів інфекцій у межах системи протиепідемічного захисту.

Теоретичні та методологічні засади військової епідеміології

- Основні поняття і принципи.
- Особливості розвитку епідемічного процесу серед військових контингентів у мирний час і в умовах надзвичайних (воєнних) ситуацій.

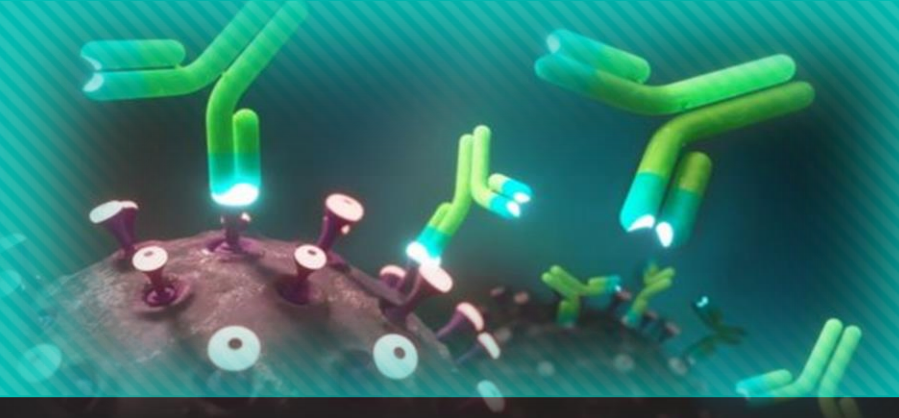


Організація протиепідемічного захисту військ

- Принципи та заходи протиепідемічного забезпечення в різних періодах бойової готовності.
- Санітарно-епідеміологічна розвідка: мета, методи та засоби.
- Оцінювання епідемічної ситуації у військах та в районах дислокації.

Класифікація біологічної зброї. Основні типи бойових біологічних агентів, рецептур і способів їх застосування. Засоби і методи неспецифічної та специфічної індикації та ідентифікації збудників. Організація заходів із виявлення та локалізації актів біотероризму.

Завдання курсу



Сформувати знання про закономірності розвитку епідемічного процесу в умовах військових колективів як у мирний, так і в особливий періоди.

Навчити методам оцінювання епідемічної ситуації у військах та районах їхнього розташування.

Вивчити принципи організації протиепідемічного захисту, включаючи санітарно-епідеміологічну розвідку та профілактичні заходи.

Розуміти характеристику біологічної зброї, її бойові властивості і можливі шляхи розповсюдження.

Опанувати алгоритми дій у разі виникнення осередків інфекційних хвороб або біологічного ураження: обсервація, карантин, медичне спостереження.

Викладання курсу

Об'єм та місце у навчальному плані

- Програма навчальної дисципліни “Військова епідеміологія” включає
- 3 кредита
- Рік підготовки 5
- Семестр 10
- Практичні заняття 30 год.
- Самостійна робота 60 год.

Автори та викладачі курсу

- Лядова Тетяна Іванівна,
- доктор медичних наук, професор

- Волобуєва Ольга Вікторівна,
- кандидат медичних наук, доцент