

Затверджую
Завідуючий кафедрою
медицини катастроф і військової
медицини
професор В.А.
Левченко
« _____ » _____ 2018

**Список питань, які виносяться на випускний іспит
із військової підготовки для громадян, які навчаються за програмою
підготовки офіцерів запасу медичної служби.**

**Список питань, які виносяться на випускний іспит із дисципліни
«Загально-військова підготовка, методика роботи з особовим
складом»**

1. Концепції виховної роботи в Збройних Силах та інших військових формуваннях України.
2. Виховна робота в Збройних Силах України.
3. Головні завдання виховної роботи на сучасному етапі будівництва та розвитку Збройних Сил.
4. Основні напрями роботи щодо зміцнення військової дисципліни в підрозділах.
5. Основні методи виховання військовослужбовців.
6. Морально-психологічне забезпечення бойової і мобілізаційної готовності частини.
7. Основні ступені бойової готовності військ.
8. Заходи морально-психологічного забезпечення при бойовій готовності “Постійна”.
9. Заходи морально-психологічного забезпечення при бойовій готовності “Підвищена”.
10. Заходи морально-психологічного забезпечення при бойовій готовності “Воєнна загроза”.
11. Заходи морально-психологічного забезпечення при бойовій готовності “Повна”.
12. Морально-психологічного забезпечення бойових дій.
13. Морально-психологічного забезпечення маршу.
14. Морально-психологічного забезпечення оборони.
15. Морально-психологічного забезпечення наступу.

16. Шляхи досягнення збереження і зміцнення здоров'я військовослужбовців.
17. Створення здорових умов служби і побуту військовослужбовців.
18. Загартування військовослужбовців у військовій частині..
19. Санітарно-гігієнічні заходи у військовій частині.
20. Протиепідемічні заходи у військовій частині.
21. Лікувально-профілактичні заходи у військовій частині.
22. Топографічні карти, їх призначення та поділ за масштабами та призначенням.
23. Класифікація і характеристика топографічних карт.
24. Масштаб карти та їх види.
25. Вимірювання відстаней на карті.
26. Картографічні умовні знаки та їх розподіл.
27. Зображення рельєфу на топографічних картах.
28. Види горизонталей.
29. Основні типи форм рельєфу.
30. Визначення по карті крутості схилу.
31. Поняття про координати. Географічна широта та довгота.
32. Розграфлення та номенклатура топографічних карт.
33. Способи орієнтування на місцевості.
34. Правила нанесення на карту орієнтирів та інших об'єктів.
35. Способи вимірювання відстаней.
36. Рух за азимутом.
37. Орієнтування карти.
38. Визначення на карті точки стояння.
39. Складання схеми і таблиці руху за азимутами.
40. Орієнтування на місцевості за картою в русі.
41. Призначення робочої карти офіцера і вимоги до неї.
42. Основні правила ведення робочої карти.
43. Підготовка робочої карти офіцера до роботи.
44. Основні правила ведення робочої карти.
45. Масштабні умовні знаки і їх порядок нанесення.
46. Позамасштабні умовні знаки і їх порядок нанесення.
47. Правила нанесення командних (командно-спостережних) пунктів, одиночних і групових позначень.
48. Правила нанесення розмежувальних ліній, рубежів розгортання (переходу в атаку) і бойових завдань.
49. Правила нанесення маршрутів руху, колон і елементів похідного порядку.

50. Умовні скорочення, які використовують в бойових документах.

51. Написи на картах. Пропорційність написів на картах залежно від їх масштабу.

Список практичних навичок

1. Виміряти відстань по карті.
2. Доповісти всі умовні знаки по карті у визначеному квадраті.
3. Визначити географічні координати об'єкту по карті.
4. Визначити плоскі прямокутні координати об'єкту по карті.
5. Визначити форму рельєфу по карті у визначеному квадраті.
6. Визначити крутість схилу і прохідність маршруту по карті у визначеному квадраті.
7. Скласти азимутальну карту прокладеного маршруту між визначеними орієнтирами по карті.

**Список питань, які виносяться на випускний іспит із дисципліни
«Загальна тактика»**

1. Збройні сили України, їх призначення і склад.
2. Сухопутні війська України, їх призначення і склад.
3. Повітряні сили України, їх призначення і склад.
4. Військово-морські сили України, їх призначення і склад.
5. Основи загальновійськового бою.
6. Складові частини бою.
7. Удар як складова частина бою. Види ударів.
8. Вогонь як складова частина бою. Види вогню.
9. Маневр як складова частина бою. Види маневру.
10. Основні види загальновійськового бою.
11. Похідний порядок шикування підрозділів.
12. Перед бойовий порядок шикування підрозділів.
13. Бойовий порядок шикування підрозділів.
14. Організація механізованого батальйону на БТР.
15. Склад бойових підрозділів *мб* на БТР.
16. Склад підрозділів бойового забезпечення *мб* на БТР.
17. Склад підрозділів технічного, тилового та медичного забезпечення *мб* на БТР.
18. Механізова рота на БТР, склад, озброєння та військова техніка.
19. Мінометна батарея *мб* на БТР, склад, озброєння та військова техніка.
20. Організація механізованого батальйону на БМП.
21. Склад бойових підрозділів *мб* на БМП.
22. Склад підрозділів бойового забезпечення *мб* на БМП.
23. Склад підрозділів технічного, тилового та медичного забезпечення *мб* на БМП.
24. Механізова рота на БМП, склад, озброєння та військова техніка.
25. Мінометна батарея *мб* на БМП, склад, озброєння та військова техніка.
26. Організація танкового батальйону.
27. Склад бойових підрозділів танкового батальйону.
28. Склад підрозділів бойового забезпечення танкового батальйону.
29. Склад підрозділів технічного, тилового та медичного забезпечення танкового батальйону.
30. Танкова рота, склад, озброєння та військова техніка.
31. Місце і роль, бойовий порядок *мб* в оборонному бою.
32. *мб* в обороні.
33. Місце і роль *мр* в оборонному бою.

- 34.Бойовий порядок *мр* в обороні.
- 35.Бойовий порядок *мб* в наступі.
- 36.Бойовий порядок *мр* в наступі.
- 37.Організація мотопіхотного та танкового батальйону США, ФРН.
- 38.Управління військами, мета та основний зміст.
- 39.Основні принципи управління підрозділами.
- 40.Вимоги до управління військами.
- 41.Орган управління батальйону, роти.
- 42.Засоби управління батальйону, роти.
- 43.Підготовка бою (дій).
- 44.Організація бою (дій).
- 45.Метод послідовної роботи командира і штабу по організації бою.
- 46.Метод послідовної роботи командира і штабу по організації бою.
- 47.Порядок усвідомлення отриманого завдання командиром батальйону, роти.
- 48.Порядок оцінювання обстановки командиром батальйону, роти.
- 49.Визначення замислу бою (дій).
- 50.Порядок прийняття рішення командиром батальйону, роти.
- 51.Види забезпечення бойових дій батальйону, роти.
- 52.Оборонний бій, види оборони.
- 53.Позиційна оборона.
- 54.Маневрена оборона.
- 55.Умови переходу до оборони.
- 56.Бойові завдання батальйону (роти) в обороні.
- 57.Побудова оборони батальйону (роти).
- 58.Бойовий порядок батальйону в обороні.
- 59.Бойовий порядок роти в обороні.
- 60.Система опорних пунктів і вогневих позицій батальйону (роти).
- 61.Наступальний бій, умови переходу до наступу.
- 62.Завдання батальйону першого ешелону в наступі.
- 63.Завдання батальйону другого ешелону.
- 64.Бойовий порядок батальйону в наступі.
- 65.Райони і рубежі, які призначаються батальйону при переході у наступ з ходу.
- 66.Способи пересування військ.
- 67.Марш, умови його здійснення.
- 68.Райони та рубежі, які призначаються на марші.
- 69.Похідний порядок механізованого батальйону на марші.
- 70.Розташування на місці.

71. Район розташування батальйону (роти) на місці.
72. Сторожова охорона та її завдання.
73. Сторожовий загін (застава) та її завдання.

Список практичних навичок з ЗТ

1. З'ясувати завдання командира *3 мб* в обороні (згідно робочої карти).
2. Оцінити стан *3 мб* в обороні (згідно робочої карти).
3. Оцінити стан противника (згідно робочої карти).
4. Оцінити сусідів *3 мб* в обороні (згідно робочої карти).
5. Оцінити місцевість в районі оборони *3 мб* в обороні (згідно робочої карти).
6. Визначити задум бою *3 мб* в обороні (згідно робочої карти).

Список питань, які виносяться на випускний іспит із дисципліни «Організація медичного забезпечення військ»

1. Поняття “організація медичного забезпечення військ”, предмет вивчення наукової дисципліни:
2. Основні завдання медичної служби Збройних Сил України у воєнний час.
3. Умови діяльності медичної служби Збройних Сил України у воєнний час.
4. Частини та підрозділи медичної служби”, що до них відноситься
5. Категорії особового складу медичної служби та військові звання, що встановлені для військовослужбовців військово-медичної служби.
6. Поняття “загальні втрати особового складу військ”, “безповоротні втрати”, “санітарні втрати військ”:
7. Класифікація санітарних втрат за етіопатогенетичною ознакою, в залежності від різних видів зброї, ступенями тяжкості.
8. Класифікація санітарних втрат за здатністю поранених (хворих) до пересування,
9. Поняття “величина санітарних втрат”, «структура санітарних втрат». Фактори, що впливають на величину та структуру санітарних втрат.
10. Вплив величини і структури санітарних втрат на організацію медичного забезпечення військ.
11. Поняття лікувально-евакуаційного забезпечення військ, його зміст.
12. Сутність і принципи сучасної системи лікувально-евакуаційного забезпечення.
13. Поняття про етап медичної евакуації. Його завдання.
14. Вимоги до розгортання етапу медичної евакуації. Принципова схема розгортання етапу медичної евакуації.
15. Вид та обсяг медичної допомоги.
16. Заходи першої медичної допомоги.
17. Заходи долікарської (фельдшерської) допомоги.
18. Заходи першої лікарської допомоги.

19. Заходи кваліфікованої медичної допомоги.
20. Спеціалізована медична допомога.
21. Визначення поняття медичного сортування, його коротка характеристика. Завдання медичного сортування.
22. Організація медичного сортування поранених і хворих.
23. Принципи та види медичного сортування поранених і хворих.
24. Групи поранених і хворих, які виділяються в результаті проведення медичного сортування.
25. Визначення поняття “медична евакуація”, її мета.
25. Порядок проведення медичної евакуації.
26. Особливості організації та проведення лікувально-евакуаційних заходів при ліквідації наслідків застосування засобів масового ураження.
27. Санітарно-гігієнічні та протиепідемічні заходи, які проводяться у військах у воєнний час.
21. Що таке санітарно-гігієнічні заходи ?
22. Порядок проведення медичного контролю за станом здоров'я військовослужбовців.
23. Порядок організації та проведення санітарного нагляду за пересуванням і розташуванням військ.
24. Порядок організації та проведення санітарного нагляду за харчуванням і водопостачанням та лазнево-пральним обслуговуванням військовослужбовців.
25. Санітарний нагляд за умовами військової праці.
26. Оцінка санітарно-гігієнічного стану військової частини, району її дій і розміщення.
27. Зміст протиепідемічних заходів у військах.
28. Характеристика санітарно-епідемічного стану військової частини, району її дій і розміщення.
29. Організація обсервації в частині.
30. Організація карантину в частині.
31. Характеристика сил і засобів медичної служби, які використовуються для проведення санітарно-гігієнічних і протиепідемічних заходів у військах.
32. Медична розвідка, визначення поняття. Головні завдання, види медичної розвідки.
31. Основні завдання і принципи медичного постачання Збройних Сил України. Норми постачання медичного майна.
32. Постачальні органи та заклади медичного постачання. Підрозділи медичного постачання.
33. Класифікація медичного майна.
34. Характеристика медичного майна за призначенням.
35. Поняття комплекту медичного майна.
36. Медико-тактична характеристика комплектів для надання першої медичної допомоги.

37. Медико-тактична характеристика комплектів для надання долікарської (фельдшерської) допомоги.
38. Медико-тактична характеристика комплектів для надання першої лікарської допомоги.
39. Заходи по забезпеченню медичним майном військових частин і об'єднань в різні періоди бойових дій.
40. Визначення поняття управління медичною службою.
41. Зміст та основні принципи управління медичною службою.
42. Вимоги до управління медичною службою.
43. Підпорядкованість начальників медичної служби.
44. Методи роботи начальника медичної служби бригади з прийняття рішення на організацію медичного забезпечення.
45. Послідовність роботи начальника медичної служби бригади з прийняття рішення на організацію медичного забезпечення.
46. Порядок оформлення плану медичного забезпечення бригади в бою.
47. Постанова завдань підлеглим і проведення контролю їх виконання.
48. Управління медичною службою в ході бойових дій.
49. Форми маневру силами і засобами медичної служби.
50. Порядок підтримання зв'язку з підлеглими, штабом і старшим медичним начальником.
51. Завдання медичної служби механізованої (танкової) бригади.
52. Організаційна структура медичної служби механізованої (танкової бригади).
53. Обов'язки та оснащення стрільця-санітара взводу та санітарного інструктора роти.
54. Склад та оснащення медичного пункту механізованого (танкового) батальйону. Обов'язки начальника медичного пункту батальйону.
55. Організація роботи медичного пункту батальйону в обороні.
56. Організація роботи медичного пункту батальйону в наступі.
57. Завдання медичної роти механізованої (танкової) бригади.
58. Організаційно-штатна структура медичної роти бригади.
59. Призначення, особовий склад і оснащення підрозділів медичної роти бригади.
60. Порядок розгортання медичної роти бригади.
61. Принципова схема розгортання медичної роти бригади.
62. Завдання сортувально-евакуаційного відділення, його обладнання та оснащення.
63. Організація роботи на сортувальному посту сортувально-евакуаційного відділення, його обладнання та оснащення.
64. Організація роботи на сортувальному майданчику сортувально-евакуаційного відділення (обладнання та оснащення).
65. Призначення, обладнання та оснащення операційно-перев'язочного відділення, схема його розгортання та можливості з надання кваліфікованої хірургічної допомоги.

65. Призначення, обладнання та оснащення госпітального відділення, схема його розгортання.
66. Призначення, обладнання та оснащення відділення спеціальної обробки, схема його розгортання та організація роботи.
66. Умови діяльності медичної служби бригади в обороні.
67. Заходи медичної служби бригади в період підготовки до оборони.
68. Організація лікувально-евакуаційних заходів бригади в обороні.
69. Управління медичною службою бригади в обороні.
70. Умови діяльності медичної служби бригади в наступі.
71. Заходи медичної служби бригади в період підготовки до наступу.
72. Які етапи включає медичне забезпечення бригади в наступі на противника, що обороняється, при висуванні із глибини?
73. Особливості медичного забезпечення бригади у наступі з положення безпосереднього зіткнення з противником.
74. Умови діяльності медичної служби бригади на марші.
75. Медична розвідка маршрутів руху, привалів та місць відпочинку?
76. Організація та проведення санітарно-гігієнічних та протиепідемічних заходів на маршрутах висування, в районах привалів та відпочинку?
77. Організація лікувально-евакуаційних заходів при підготовці до маршу та на марші.
78. Організація медичного забезпечення бригади в зустрічному бою.
79. Організація медичного забезпечення перевезення військ залізницею.

Практичні навички

1. Принципова схема розгортання етапу медичної евакуації.
2. Розташуйте етапи медичної евакуації в тій послідовності, в якій вони розгортаються із використанням умовних тактичних знаків медичної служби.
3. Оснащення стрільця-санітара взводу.
4. Оснащення санітарного інструктора роти.
5. Призначення і склад аптечки медичної загальновійськової індивідуальної (АМЗІ).
6. Призначення і склад наплічника медичного санітарного інструктора.
7. Призначення і склад аптечки військової.
8. Призначення і склад пакета перев'язочного індивідуального.
9. Вкажіть схематично підпорядкованість посадових осіб медичної служби механізованої бригади.
10. Схема організаційно-штатної структури медичного пункту механізованого батальйону.

11. Принципова схема розгортання медичного пункту механізованого батальйону на місцевості.
12. Схема організаційно-штатної структури механізованої бригади.
13. Вкажіть основні підрозділи медичної роти механізованої бригади.
14. Принципова схема розгортання медичної роти механізованої бригади на місцевості.
15. Принципова схема розгортання сортувально-евакуаційного відділення медичної роти механізованої бригади на місцевості.
16. Принципова схема розгортання операційно-перев'язочного відділення медичної роти механізованої бригади на місцевості.
17. Принципова схема розгортання госпітального відділення медичної роти механізованої бригади на місцевості.
18. Принципова схема розгортання відділення спеціальної обробки медичної роти механізованої бригади на місцевості.
19. Послідовність оцінки обстановки начальником медичної служби частини.
20. Пункти рішення начальника МПБ з медичного забезпечення батальйону в бою.

**Список питань, які виносяться на випускний іспит із дисципліни
«Військова токсикологія, радіологія та медичний захист»**

1. Історичні аспекти розвитку військової токсикології
2. Поняття «Хімічна зброя», «Отруйні речовини», «Хімічні засоби уражень»
3. Характеристика бінарних систем хімічної зброї.
4. Токсикологічні властивості отруйних речовин.
5. Фізико-хімічні властивості отруйних речовин.
6. Способи застосування отруйних речовин. Фактори, які впливають на способи застосування отруйних речовин.
7. Токсикологічна класифікація отруйних речовин
8. Тактична, хімічна, фізична класифікація отруйних речовин
9. Класифікація ОР за поведінкою на місцевості в умовах бойового застосування та за швидкістю уражаючої дії.
10. Токсикокінетика ОР
11. Токсикодинаміка ОР. Токсичний процес.
12. Токсикометрія . Поняття про дозу і концентрацію ОР.
13. Санітарні втрати від хімічної зброї. Величина та структура санітарних втрат.
14. Загальні принципи надання невідкладної медичної допомоги та лікування уражених отруйними речовинами.
19. Методи детоксикації організму.
15. Принципи медикаментозної специфічної патогенетичної терапії при ураженнях отруйними речовинами.
16. Принципи медикаментозної неспецифічної симптоматичної терапії при ураженнях отруйними речовинами.
17. Поняття про медичний протихімічний захист.
18. Фізико-хімічні та токсичні властивості отруйних речовин нервово-паралітичної дії.
19. Особливості отруйних речовин нервово-паралітичної дії як засобів хімічного нападу. Характеристика вогнищ ураження.
20. Сучасні погляди на механізм синаптичної передачі нервових імпульсів.
21. Механізм токсичного впливу отруйних речовин нервово-паралітичної дії.
22. Патогенез інтоксикації отруйними речовинами нервово-паралітичної дії. Вплив ФОР на органи і системи.
23. Клінічна картина уражень отруйними речовинами нервово-паралітичної дії. Класифікація симптомів.
24. Місцева дія отруйних речовин нервово-паралітичної дії. Характеристика

- перульнарних уражень.
25. Клініка уражень отруйними речовинами нервово-паралітичної дії легкого та середнього ступенів важкості.
 26. Клініка уражень отруйними речовинами нервово-паралітичної дії важкого ступеня. Наслідки уражень ФОР. Ускладнення.
 27. Обґрунтування методів профілактики та лікування отруєнь отруйними речовинами нервово-паралітичної дії.
 28. Медикаментозна специфічна патогенетична терапія уражень отруйними речовинами нервово-паралітичної дії. Холінолітики.
 29. Медикаментозна специфічна патогенетична терапія уражень отруйними речовинами нервово-паралітичної дії. Реактиватори холінестерази.
 30. Медикаментозне неспецифічне лікування (симптоматична терапія) при ураженнях отруйними речовинами нервово-паралітичної дії.
 31. Характерні особливості отруйних речовин шкірно-навивної дії, як засіб хімічного нападу.
 32. Фізико-хімічні та токсичні властивості іприту. Механізм дії іприту.
 33. Клінічна картина уражень пароподібним і крапельно-рідким іпритом.
 34. Профілактика та лікування уражених іпритом.
 35. Фізико-хімічні та токсичні властивості люїзиту. Механізм дії люїзиту
 36. Клінічна картина ураження пароподібним і крапельно-рідким люїзитом. Диференційна діагностика уражень шкіри іпритом і люїзитом.
 37. Профілактика та лікування уражень люїзитом
 38. Фізико-хімічні та токсичні властивості синильної кислоти. Механізм дії ціанідів.
 39. Клінічна картина ураження ціанідами
 40. Профілактика та лікування уражень ціанідами
 41. Фізико-хімічні та токсичні властивості оксиду азоту. Механізм дії чадного газу.
 42. Клінічна картина ураження оксидом вуглецю
 43. Профілактика та лікування уражень оксидом вуглецю.
 44. Фізико-хімічні та токсичні властивості фосгену. Механізм дії отруйних речовин задушливої дії.
 45. Клінічна картина ураження фосгеном
 46. Профілактика та лікування уражень фосгеном.
 47. Фізико-хімічні та токсикологічні властивості стернітів, лакриматорів та комбінованих ОР подразливої дії.
 48. Механізм токсичної дії іритантів.
 49. Клінічна картина уражень іритантами.
 22. Профілактика та основні принципи лікування уражених іритантами.
 51. Фізико-хімічні, токсичні властивості та механізм дії ВЗ. Клінічна картина уражень уражень ВЗ

52. Фізико-хімічні, токсичні властивості диетиламиду лізергінової кислоти. Клінічна картина уражень ДЛК.
53. Профілактика та лікування уражень ВЗ та ДЛК.
54. Фізико-хімічні та токсичні властивості компонентів ракетних палив.
55. Механізм дії, патогенез інтоксикації та клінічна картина уражень азотною кислотою.
56. Механізм дії, патогенез інтоксикації та клінічна картина уражень гідрaziном.
57. Профілактика, надання першої медичної допомоги та лікування уражених компонентами ракетних палив.
58. Фізико-хімічні та токсичні властивості та механізм токсичної дії метилового спирту. Клінічна картина та діагностика інтоксикації метанолом.
59. Профілактика та лікування отруень метанолом.
60. Фізико-хімічні та токсичні властивості та механізм токсичної дії етиленгліколю. Клінічна картина та діагностика інтоксикації етиленгліколем.
61. Профілактика та лікування отруень етиленгліколем.
62. Фізико-хімічні, токсичні властивості та механізм токсичної дії хлорованих вуглеводнів. Клінічна картина та діагностика інтоксикації. Профілактика та лікування отруень.
63. Фізико-хімічні, токсичні властивості та механізм токсичної дії тетраетилсвинцю. Клінічна картина та діагностика інтоксикації. Профілактика та лікування отруень.
64. Поняття про СДОР, їх характерні властивості. Класифікація СДОР.
65. Фізико-хімічні властивості, патогенез інтоксикації та клініка уражень СДОР переважно задушливої дії.
66. Фізико-хімічні властивості, патогенез інтоксикації та клініка уражень СДОР переважно загальноотруйної дії .
67. Фізико-хімічні властивості, патогенез інтоксикації та клініка уражень СДОР, які мають задушливу та загальноотруйну дію.
68. Фізико-хімічні властивості, патогенез інтоксикації та клініка уражень СДОР нейротропної дії.
69. Фізико-хімічні властивості, патогенез інтоксикації та клініка уражень СДОР, що мають задушливу та нейротропну дію.
70. Принципи надання першої медичної допомоги та лікування уражених СДОР.
71. Завдання та організація хімічної розвідки. Методи оцінки хімічної обстановки.

72. Характеристика ядерних боєприпасів. Види ядерних вибухів. Нейтронні боєприпаси
73. Характеристика уражаючих факторів ядерного вибуху. Ударна хвиля. Характеристика уражаючих факторів ядерного вибуху. Світлове випромінювання.
75. Характеристика уражаючих факторів ядерного вибуху. Проникаюча радіація. Радіоактивне забруднення місцевості
76. Характеристика уражаючих факторів ядерного вибуху. Електромагнітний імпульс. Психотична дія.
77. Медико-тактична характеристика вогнища ядерного ураження
78. Радіаційно небезпечні технології та об'єкти ядерно-паливного циклу. Будова, принцип роботи та класифікація ядерних реакторів
79. Характеристика аварій ядерних реакторів. Класифікація аварій ядерних реакторів АЕС за масштабністю радіоактивних викидів.
80. Характеристика фаз (етапів) розвитку ядерної аварії
81. Медико-тактична характеристика вогнищ ураження при аваріях ядерних реакторів. Медичні наслідки ядерної аварії.
82. Характеристика вогнищ ураження при аваріях ядерних реакторів. Оцінка радіаційної обстановки при аварії на АЕС.
83. Організація та проведення радіаційної розвідки у військах, медичних підрозділах і частинах. Прилади радіаційної розвідки
84. Індивідуальні засоби захисту органів дихання. Фізіолого-гігієнічна оцінка фільтрувальних протигазів. Протигазове тренування
85. Індивідуальні засоби захисту шкіри та очей.
86. Колективні засоби захисту.
87. Заходи та види спеціальної обробки. Табельні засоби санобробки
88. Організація і проведення часткової і повної спеціальної обробки у військах.
89. Медичні засоби протирадіаційного захисту. Радіопротектори короточасної дії та пролонгованої дії.
90. Засоби попередження та припинення первинної променевої реакції.

Практичні навички.

1. Визначення величини санітарних втрат від хімічної зброї.
2. Оснащення та основні завдання хімічних спостережних ротів і хімічних розвідувальних загонів.
3. Прилади хімічної розвідки (Військовий прилад хімічної розвідки – ВПХР).
4. Прилади хімічної розвідки (Прилад хімічної розвідки медичної і ветеринарної служби — ПХР-МВ).
5. Прилади хімічної розвідки (Автоматичний газосигналізатор ГСП-11).
6. Вихідні дані, необхідні для проведення оцінки хімічної обстановки.
7. Алгоритм оцінки хімічної обстановки методом «прогнозування».

8. Алгоритм оцінки хімічної обстановки методом «за даними хімічної розвідки».
9. Основні фізико-хімічні принципи роботи військових дозиметричних приладів.
10. Алгоритм оцінки радіаційної обстановки методом «прогнозування».
11. Алгоритм оцінки радіаційної обстановки методом «за даними радіаційної розвідки».
12. Вихідні дані, необхідні для проведення оцінки радіаційної обстановки обстановки при застосуванні ядерної зброї.
13. Вихідні дані, необхідні для проведення оцінки радіаційної обстановки при аваріях на радіаційно-небезпечних об'єктах.
14. Зони радіоактивного забруднення місцевості, які утворюються при ядерних вибухах.
15. Зони радіоактивного забруднення місцевості, які утворюються при аваріях на ядерно-небезпечних об'єктах.
16. Оснащення та основні завдання хімічних спостережних ротів і хімічних розвідувальних загонів.
17. Прилади радіаційної розвідки (Індикатор-сигналізатор ДП-64).
18. Прилади радіаційної розвідки (Рентгенометр-радіометр ДП-5-А, ДП-5В).
19. Прилади контролю радіаційного опромінення (Комплект дозиметрів ДП-22В, Комплект індивідуальних вимірювачів дози опромінення ІД-11)
20. Будова і захисні властивості фільтруючих протигазів (ФП).
21. Будова і захисні властивості шолома для поранених в голову.
22. Будова і захисні властивості гопкалітового патрону.
23. Будова і захисні властивості загальновійськового захисного комплекту.
24. Склад і призначення дегазуючих речовин і розчинів (розчин N 1, розчин N 2 ащ, розчин N 2 бщ).
25. Будова і призначення індивідуального протихімічного пакета (ПП-8А).
26. Будова і призначення дегазуючого пакета силікагелевого (ДПС, ДПС-1).
27. Призначення та механізм захисної дії радіопротектора цистаміну.
28. Призначення та механізм захисної дії радіопротектора Б-190.
29. Призначення та механізм захисної дії радіопротектора РТД-77.
30. Табельні засоби припинення первинної променевої реакції.
31. Призначення і склад аптечки індивідуальної. (АІ).

**Список питань, які виносяться на випускний іспит із дисципліни
"Медична допомога пораненим та хворим на догоспітальному етапі"**

1. Нормативно-правове регулювання надання медичної допомоги пораненим та хворим на догоспітальному етапі.
2. Огляд місця події, особливості дій пораненого, санінструкторів та військовослужбовців, наближення до пораненого.
3. Первинний огляд пораненого за алгоритмом CABCDE.
4. Вторинний огляд пораненого.
5. Синкопальні стани: причини, клініка, диференціальна діагностика, невідкладна медична допомога.
6. Діагностика і лікування обструкції дихальних шляхів у поранених.
7. Потрійний прийом Сафара.
8. Симптоми часткової і повної непрохідності дихальних шляхів при попаданні стороннього тіла. Невідкладна допомога. Прийом Геймліха.
9. Поняття про термінальні стани, їх коротка характеристика.
10. Діагностика клінічної та біологічної смерті.
11. Раптова серцева смерть: діагностика та невідкладна медична допомога.
12. Технологія серцево-легеневої реанімації при фібриляції шлуночків у військовослужбовця.
13. Надання медичної допомоги при опіках, викликаних напалмом та бойовими сумішами.
14. Технологія серцево-легеневої реанімації при асистолії.
15. Фармакотерапія при зупинці кровообігу, основні відомості.
16. Алгоритм серцево-легеневої реанімації при наявності автоматичного зовнішнього дефібрилятора.
17. Критерії припинення серцево-легеневої реанімації.
18. Помилки та ускладнення, які виникають під час проведення серцево-легеневої реанімації.
19. Принципи проведення інфузійної терапії на догоспітальному етапі.
20. Діагностика та надання медичної допомоги при гіпотермії на догоспітальному етапі.
21. Діагностика та надання медичної допомоги при утопленні на догоспітальному етапі.
22. Діагностика та надання медичної допомоги при ураженні електричним струмом на догоспітальному етапі.
23. Діагностика та надання медичної допомоги при отруєнні фосфорорганічними отруйними речовинами.
24. Діагностика та надання медичної допомоги на догоспітальному етапі при черепно-мозковій травмі, спричиненою впливом бойових факторів.
25. Діагностика та надання медичної допомоги при пораненнях щелепно-лицевої ділянки на догоспітальному етапі.
26. Діагностика та надання медичної допомоги при спінальній травмі на догоспітальному етапі.

27. Діагностика та надання медичної допомоги при проникаючих пораненнях грудної клітки на догоспітальному етапі.
28. Діагностика та надання медичної допомоги при проникаючих пораненнях органів черевної порожнини на догоспітальному етапі.
29. Діагностика та надання медичної допомоги при закритих травмах органів черевної порожнини на догоспітальному етапі.
30. Діагностика та надання медичної допомоги при переломах кісток тазу на догоспітальному етапі.
31. Діагностика та надання медичної допомоги при травмах кінцівок на догоспітальному етапі.
32. Діагностика та надання медичної допомоги при політравмі на догоспітальному етапі.
33. Діагностика та надання медичної допомоги при компресійно-роздавленій травмі на догоспітальному етапі.
34. Особливості невідкладної медичної допомоги при опіках верхніх дихальних шляхів на догоспітальному етапі.
35. Особливості невідкладної медичної допомоги при відмороженнях на догоспітальному етапі.
36. Діагностика та надання медичної допомоги при підозрі на внутрішню кровотечу на догоспітальному етапі.
37. Діагностика та надання медичної допомоги при травматичному шоці на догоспітальному етапі.
38. Діагностика та надання медичної допомоги при геморагічному шоці на догоспітальному етапі.
39. Діагностика та надання медичної допомоги при відкритому пневмотораксі на догоспітальному етапі.
40. Невідкладна медична допомога при напруженому пневмотораксі на догоспітальному етапі.
41. Компармент-синдром: діагностика, невідкладна медична допомога на догоспітальному етапі.
42. Особливості уражень протипіхотними мінами: ознаки, невідкладна медична допомога на догоспітальному етапі.
43. Вогнепальні поранення: механізм дії кулі.
44. Мінно-вибухова травма: клініка, невідкладна медична допомога на догоспітальному етапі.
45. Діагностика розладів поведінки на догоспітальному етапі, особливості евакуації, невідкладної допомоги.
46. Травматична ампутація кінцівки. Невідкладна медична допомога на догоспітальному етапі.
47. Особливості вогнепальних переломів кісток кінцівок.
48. Заповнення польової медичної карти.
49. Медичне сортування військовослужбовців з психічними та поведінковими розладами.

Практичні навички

1. Алгоритм BLS.
2. Зміст алгоритму MARCH.
3. Зміст алгоритму CABCADE.
4. Визначення стану свідомості, інтерпретація шкали ком Глазго.
5. ШВЛ дихальним мішком Амбу.
6. Техніка використання ларингеальної маски та трубки.
7. Техніка використання повітроводів (Гюделя, Сафара, Вендля).
8. Техніка проведення конікотомії.
9. Киснева терапія на догоспітальному етапі.
10. Проведення серцево-легеневої реанімації.
11. Використання АЗД (автоматичного зовнішнього дефібрилятора).
12. ЕКГ-діагностика термінальних порушень ритму серця.
13. Накладання кровоспинного джгута САТ.
14. Накладання шин (Крамера, SAM Splint).
15. Імобілізація при травмі хребта.
16. Екстрена евакуація поранених з бронетранспортера.
17. Накладання пов'язки при пневмотораксі.
18. Термопокривало: покази до застосування.
19. Техніка проведення первинного обстеження.
20. Техніка проведення вторинного обстеження.
21. Техніка накладання пов'язок на верхню кінцівку.
22. Техніка накладання пов'язок на нижню кінцівку.
23. Імобілізація при вогнепальному переломі кісток гомілки.
24. Тактика зупинки вузлової кровотечі.
25. Способи тимчасової зупинки кровотечі на догоспітальному етапі.
26. Накладання пов'язки при відкритій травмі живота з випадінням петель кишківника.
27. Ізраїльський бандаж. Показання до застосування.
28. Накладання косинки при пораннях в голову.
29. START – сегрегація медична. Тактика дій в осередку масових уражень.
30. Проведення тампонування рани.

Примітка

З розкладом занять на військових навчальних зборах можна ознайомитися на кафедрі медицини катастроф та військової медицини.

Заступник завідуючого – начальник начальної частини
кафедри медицини катастроф та військової медицини
доцент
Л.Д. Паращук