

КОНСПЕКТ МЕДИЦИНА НА БЕДСТВЕНИТЕ СИТУАЦИИ

1. Предмет на дисциплината медицина на бедствените ситуации. Медицински и медико-организационни проблеми.
2. Медицински аспекти на крупните производствени аварии. Токсична характеристика на основните видове промишлени дейности. Класификация на Маршал.
3. Остри отравяния с фосфорорганични съединения (ФОС). Разпространение. Пътища на проникване в организма. Патогенеза и патоморфология на отравянията с ФОС.
4. Клиника, диагноза и диференциална диагноза на острите отравяния с ФОС.
5. Първа медицинска помощ, дезактивация, профилактика и лечение на отравянето с ФОС.
6. Остри отравяния с циановодородна киселина и нейните соли (цианиди). Разпространение. Токсичност. Пътища на проникване. Патогенеза и патоморфология на отравянията с цианиди.
7. Остри отравяния с циановодородна киселина и нейните соли (цианиди) - клиника, диагноза, диференциална диагноза.
8. Лечение и профилактика на отравянията с циановодородна киселина и нейните соли.
9. Остри отравяния с въглероден окис. Разпространение. Пътища на проникване в организма. Патогенеза и патоморфология на отравянията с въглероден окис.
10. Остри отравяния с въглероден окис. Клиника, диагноза, лечение и профилактика на отравянията с въглероден окис.
11. Остро отравяне с фосген. Разпространение, токсичност, патогенеза и патоморфология на отравянето.
12. Остро отравяне с фосген - клиника, диагноза, първа помощ и лечение.
13. Особенности на радиоактивното замърсяване на атмосферата при нормална експлоатация на АЕЦ.
14. Особенности на радиоактивното замърсяване на атмосферата при аварии в АЕЦ.
15. Видове радиоактивни отлагания.
16. Остри радиационни синдроми.
17. Лъчеви изгаряния.
18. Методи за декорпация на радиоактивни вещества.
19. Защитни мероприятия при радиационни аварии.
20. Методи за деконтаминация на хранителни продукти
21. Йодна профилактика при радиационни аварии.
22. Обща характеристика на бедствените ситуации. Основни понятия.
23. Принципи и проблеми на медицинската помощ на пострадали при стихийни бедствия и крупни производствени аварии.
24. Организация на борбата със стихийните бедствия и крупните производствени аварии.

25. Организация на хигиенно-противоепидемичното осигуряване при бедствени ситуации-определение, цел и основни задачи.
26. Системи на лечебно-евакуационното осигуряване.
27. Медицинска сортировка - определение, видове.
28. Основни сортировъчни признаци.
29. Видове сортировъчни групи.
30. Организация и обем на първата медицинска помощ при СБ и КПА.
31. Организация и обем на първата лекарска помощ при СБ и КПА.

СПИСЪК НА ПРЕПОРЪЧВАНАТА ЛИТЕРАТУРА:

1. “Медицина на катастрофите”, под редакцията на В. Попзахариева, 1995, ООД, “Знание”.
2. Medicine en situation de catastrophe. L. J. Courbil, 1987
3. Emergency care Handbook, 1986.
4. Нечев, Хр. , П. Съловски, “Защита при радиационна опасност”, София, МФ, 1987г.
5. Маринов, В. “Селскостопанска радиоекология”, София, 1989г.
6. Монов, Ал. “Клинична токсикология”, част I и II “Вендел ООД”, София, 1995г.

АВТОРИ НА УЧЕБНАТА ПРОГРАМА:

1. проф. д-р Пенчо Цветков Съловски, дмн
2. доц. д-р Венета Шопова, доктор, ръководител секция “МБС”

КОНСПЕКТ ПЕДИАТРИЯ

1. Рационално хранене. Физиология на лактацията Естествено хранене
2. Смесено и изкуствено хранене. Адаптирани млека.
3. Хранене на по-големи деца. Проблеми
4. Физическо развитие- фактори, критерии.
5. Нервно психическо развитие-фактори, критерии.
6. Заболяване на дихателната система. Етиология, патогенеза, клинични прояви, диагностика.
7. Остра дихателна недостатъчност
8. Остри пневмонии- дребноогнищни, лобарни Деструктивни пневмонии
9. Хронични пневмонии.
10. Муковисцидоза.
11. Алергия и алергични заболявания.
12. Бронхиална астма
13. Вродени сърдечни малформации. Сърдечна недостатъчност.
14. Болести на съединителната тъкан.
15. Ревматоиден артрит. ДД на ставния синдром. Васкулити
14. Болести на отделителната система Нефрити. Нефротичен синдром.
15. Уроинфекции.
16. Изследване на кръвотворната система. Основни симптоми и синдроми.

17. Анемии в детската възраст.
18. Хеморагична диатеза.
17. Инфекции на ЦНС.
18. Детска церебрална парализа.
19. Диабет. Други ендокринни заболявания.
20. Новородено: Асфиксия
21. Родово-травматични увреждания и инфекции.
22. Новородено с ниска телесна маса. Жълтеници у новороденото.
23. Новородено с ниска телесна маса.
24. Жълтеници у новороденото

СПИСЪК НА ПРЕПОРЪЧВАНАТА ЛИТЕРАТУРА:

Препоръчват се няколко най-важни, съвременни и достъпни за студента заглавия.

1. Детски болести – учебник за медицински сестри и акушерки, Хр.Михов, МФ, 1991год.
2. Детски болести – Н.Мумджиов, Сиела, 2000год.- учебник за медицинските колежи.
3. Педиатрия – Др.Бобев, Евг.Пенев, “Арсо”, 1998г.
4. Основи на педиатрията – Н.Мумджиов, “Райков”, 1998г.
5. Диагностично-терапевтични манипулации в детската възраст- Хр.Михов, “Вион” 2000г.
6. Ръководство по кърмене за МК, Уницеф, 2001г.
7. Атанасов, Ат. “Основи на интензивната терапия в детска възраст” – Пловдив: ИК ВАП, 2001г.

АВТОР НА УЧЕБНАТА ПРОГРАМА:

1. Доц.д-р Ваня Недкова Недкова, дм, МУ-Плевен;

КОНСПЕКТ ВЪТРЕШНИ БОЛЕСТИ

- 1. Хроничен бронхит, белодробен емфизем**
 - 2. Бронхиална астма**
 - 3. Бактериални пневмонии**
 - 4. Небактериални пневмонии**
 - 5. Плеврити**
-
- 6. Рак на белите дробове**
 - 7. Белодробна туберкулоза**
 - 8. Лявостранна сърдечна недостатъчност**
 - 9. Дясностранна сърдечна недостатъчност**
 - 10. Ревматизъм, сърдечни пороци**
-

11. Атеросклероза, стенокардия
12. Инфаркт на миокарда
13. Артериална хипертония
14. Язвена болест
15. Рак на стомаха
16. Рак на дебелото черво
17. Хронични хепатити
18. Чернодробна цироза
19. Холелитиаза
20. Холецистит
21. Гломерулонефрити
22. Пиелонефрити
23. Нефролитиаза
24. Остра бъбречна недостатъчност
25. Хронична бъбречна недостатъчност
26. Желязо-дефицитна анемия
27. Пернициозна анемия
28. Хемофилия
29. Имунна тромбоцитопения
30. Бластна левкоза
31. Хронични левкози
32. Малигнени лимфоми
33. Миеломна болест
34. Ендемична и спорадична гуша
35. Хипертироидизъм
36. Хипотироидизъм
37. Хиперкортицизъм
38. Хипокортицизъм
39. Захарен диабет
40. Подагра
41. Лупус еритематодес
42. Ревматоиден артрит
43. Болест на Бехтерев
44. Артрозна болест

ПРЕПОРЪЧВАНА ЛИТЕРАТУРА

1. Вътрешни болести - Ръководство за медицинските колежи. Под ред. В.Годоров Издателски център “ВМИ-Плевен”, Плевен, 2002.

2. Вътрешни болести – Учебник за медицинските колежи. Под. ред. В. Коларски, Медицина и физкултура, София, 2002.

АВТОР НА УЧЕБНАТА ПРОГРАМА:

Доц. д-р Николай Цветанов Цветков д.м.

**КОНСПЕКТ
ПО ФАРМАКОЛОГИЯ ЗА СТУДЕНТИ ОТ СПЕЦИАЛНОСТ
„МЕДИЦИНСКА РЕХАБИЛИТАЦИЯ И ЕРГОТЕРАПИЯ”**

1. Предмет и задачи на фармакологията. Понятие за лекарство.
2. Лекарствена форма, видове лекарствени форми.
3. Пътища на въвеждане и начини на прилагане на лекарствата в организма.
4. Фармакокинетика: същност, основни фармакокинетични процеси (резорбция, разпределение, метаболизъм и екскреция на лекарствата).
5. Фармакодинамика: същност. Видове лекарствени действия. Доза и видове дози на лекарствата.
6. Явления при комбинирано и многократно прилагане на лекарствата.
7. Фактори, повлияващи кинетиката и действието на лекарствата.
8. Анксиолитици.
9. Опиоидни аналгетици (морфиномиметици).
10. Лекарства, повлияващи сърдечно-съдовата система.
11. Нестероидни противовъзпалителни средства.
12. Стероидни противовъзпалителни средства.
13. Антихолинестеразни средства.
14. Миорелаксанти. Ревулзивни лекарствени средства.
15. Локални анестетици.
16. Лекарства за лечение остеопороза. Хондропротектори.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Крушков И., М. Караиванова, И. Ламбев и М. Марков. Фармакология и токсикология. Медицина и физкултура, 2006 г.
2. Ламбев И. и И. Крушков. Фармакотерапевтичен справочник. АРСО, 2010 г.
3. Белчева А., Р. Марев, Р. Радев. Фармакология, учебник за медицинските колежи. Стено, Варна, 2005 г.
4. Ламбев И. Принципи на медицинската фармакология. Медицина и физкултура, София, 2006 г.
5. Белчева А., Р. Марев, Р. Радев. Фармакология, учебник за медицинските колежи. Стено, Варна, 2009 г.

Изготвил програмата:

(доц. д-р Г. Ставрева, дм)

1. Медицинската психология - предмет и задачи. Методи за изследване.
2. Темперамент, характер, личност.
3. Базисни психологични процеси - мислене, памет, интелект, емоции, воля, съзнание. Психологични методи за изследване.
4. Психосоматична зависимост. Модели на взаимовръзка между стреса и болестите. Психологични защити. Модели на боледуване.
5. Психология на соматично болния - психогения, ятрогения.
6. Специфика на психичната активност в различните възрастни периоди. Възрастни кризи.
7. Психотерапия - основни положения, видове психотерапевтични методи.

Списък на препоръчвана литература:

- 📁 Медицинска психология – под редакцията на проф. Хр. Христозов – 1999 г. - София
- 📁 Практическа психосоматична медицина – под редакцията на проф. Вл. Иванов, 1999 год.
- 📁 Учебник по психиатрия – под редакцията на проф. М. Ачкова – 2001 год.
- 📁 Психиатрия с елементи на психотерапия – Райнер Тьолле – 1999 год. - София
- 📁 Елементи на практическата психология – Рада Грановска – 1999 год. - София
- 📁 Роглев М., Влахова, Медицинска психология, Пловдив, 1994г.