


МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Тульский государственный университет»

Медицинский институт
кафедра Санитарно-гигиенических и профилактических дисциплин

Утверждено на заседании кафедры
«СГ и ПД»
«22» января 2024 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой

 Т.В.Честнова

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по проведению практических (семинарских) занятий
по дисциплине (модулю)
«Общественное здоровье и здравоохранение»

основной профессиональной образовательной программы
высшего образования – программа подготовки кадров высшей
квалификации - ординатура

по направлению подготовки (специальности)

31.08.42 – Неврология

Идентификационный номер образовательной программы: 310842-01-24

Тула 2024 год

Разработчик(и) методических указаний

Старченкова Ю.Е., доцент, к.м.н.

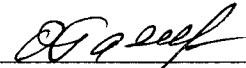
(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)



(подпись)

Гавриленко О.В., ст. преподаватель

(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)



(подпись)

Занятие № 1. Общественное здоровье и здравоохранение как наука и предмет преподавания.

Цель занятия:изучить теоретические основы дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение»; изучить основные понятия и критерии общественного здоровья.

В результате изучения темы ординаторы должны знать:

- 1.Общественное здоровье и здравоохранение как научная дисциплина и предмет преподавания.
2. Роль дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение» в практической деятельности врача, органов и учреждений здравоохранения, в планировании, управлении, организации труда в здравоохранении.
- 3.Основные методы исследования дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение»
- 4.Общественное здоровье, определение, уровни. Критерии общественного здоровья.
5. Факторы, влияющие на общественное здоровье.
- 6.Показатели общественного здоровья, методы их изучения, оценка и анализ, тенденции.

Вопросы, которые должны изучить ординаторы при самоподготовке:

1. Определение предмета.
2. Основные понятия дисциплины.
3. Место общественного здоровья и здравоохранения в медицинской науке. Методология общественного здоровья и здравоохранения.
4. Этапы развития общественного здоровья и здравоохранения.
5. Современное состояние общественного здоровья и здравоохранения.

Работа на занятии

Вопросы, которые должны быть отработаны на практическом занятии:

1. Укажите правильное определение общественного здоровья и здравоохранения как науки:
 - а) это наука о стратегии и тактике системы здравоохранения, направленная на улучшение общественного здоровья населения
 - б) это наука, изучающая влияние факторов среды обитания на человека и разрабатывающая оптимальные требования к условиям жизнедеятельности человека
 - в) это система мероприятий по охране здоровья населения.
2. Основным методическим подходом для решения задач в области организации здравоохранения является:
 - а) статистический анализ состояния здоровья населения
 - б) изучение общественного мнения
 - в) решение кадровых вопросов
 - г) системный управленческий подход
 - д) решение финансовых вопросов
3. Система здравоохранения в России является
 - а) государственной
 - б) смешанной

- в) страховой
- г) частной

4. Факторами, оказывающими влияние на здоровье населения, являются:

- а) генетические
- б) природно-климатические
- в) уровень и образ жизни населения
- г) уровень, качество и доступность медицинской помощи
- д) все вышеперечисленное

5. Целью эпидемиологических исследований является:

- а) характеристика распределения и распространения заболеваний по группам населения
- б) разработка мер профилактики и оценка их эффективности
- в) планирование профилактических мероприятий
- г) оценка распространенности естественного течения заболеваний

6. Укажите наиболее приоритетное направление структурных преобразований в здравоохранении

- а) развитие ПМСП
- б) развитие сети диспансеров
- в) повышение роли стационаров
- г) повышение роли санаторно-курортной помощи

7. Диспансеризация населения в настоящее время проводится

- а) в соответствии с возрастом
- б) в соответствии с полом
- в) все вышеперечисленное

8. Факторами, оказывающими влияние на здоровье населения, являются:

- а) генетические
- б) природно-климатические
- в) уровень и образ жизни населения
- г) уровень, качество и доступность медицинской помощи
- д) все вышеперечисленное

9. Основные группы высокого риска на участке обслуживания составляют лица:

- а) мигранты
- б) с уровнем дохода ниже прожиточного минимума
- в) БОМЖ
- г) дети, пожилые, беременные

Основная литература

1. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] :

учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

3. Решетников А.В., Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Решетников А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431368.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

4. Багненко С.Ф., Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации [Электронный ресурс] : метод. рек. / С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

5. Викторова И.А., Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3228-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Дополнительная литература

1. Хальфин Р.А., Медицинская документация: учетные и отчетные формы [Электронный ресурс] / Р.А. Хальфин, Е.В. Огрызко, Е.П. Какорина, В.В. Мадьянова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-2874-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428740.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

2. Лисицын Ю.П., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАРМедиа, 2015. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3291-4 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

3. Кучеренко В.З., Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424148.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

4. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978- 5-9704-1915-1 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Занятие № 2. Экономика, финансирование и планирование здравоохранения.

Цель занятия: изучить роль здравоохранения в развитии экономики страны и основные понятия экономики здравоохранения; изучить методику вычисления и анализа экономических показателей медицинской деятельности.

Основные вопросы практического занятия:

1. Общие теоретические и методические положения.
2. Экономика и финансирование здравоохранения.
3. Планирование здравоохранения.
4. Потребность населения в медицинских услугах.
5. Методы бюджетирования.

Вопросы, которые должны изучить ординаторы при самоподготовке:

1. Экономика здравоохранения: определение, задачи. Основные направления (экономичность и эффективность), показатели.
2. Виды эффективности здравоохранения (медицинская, социальная, экономическая), их показатели, критерии оценки.
3. Формирование рыночных отношений в здравоохранении РФ. Особенности медицинского товара и рынка медицинских услуг.
4. Стоимость медицинской помощи, принципы ценообразования. Виды цен на медицинские услуги.
5. Организационно-правовые формы деятельности в здравоохранении. Типы медицинских организаций.
6. Анализ экономической деятельности организаций здравоохранения.
7. Планирование в здравоохранении. Принципы и методы планирования. Виды планов. Показатели плана. Информация, необходимая для составления плана.
8. Менеджмент в здравоохранении. Особенности управления медицинской организацией в современных условиях.
9. Финансирование здравоохранения. Источники финансирования здравоохранения в РФ.
10. Финансирование медицинских организаций.

Работа на занятии

Вопросы, которые должны быть отработаны на практическом занятии:

1. Укажите источники финансирования здравоохранения при страховой медицине.
 - 1) страховая организация
 - 2) гражданин
 - 3) банки
 - 4) предприятие
 - 5) государство
 - 6) общественные фонды
2. Укажите, какие данные необходимы для расчета статьи № 9 сметы «Расходы на питание».
 - 1) число койко-дней
 - 2) степень использования коечного фонда
 - 3) расчетные денежные нормы расходов на питание
 - 4) стоимость продуктов на рынке
 - 5) оборот койки

3. Укажите, какие данные необходимы для расчета статьи № 10 сметы «Приобретение медикаментов и перевязочных средств».

- 1) число посещений
- 2) число койко-дней, планируемых на год
- 3) расчетные денежные нормы расходов на медикаменты и перевязочные средства
- 4) средства
- 5) число коек

4. Какие сведения необходимы для определения стоимости амбулаторно-поликлинической помощи?

- 1) общее число посещений
- 2) численность обслуживаемого населения
- 3) общее число лабораторных и функциональных исследований
- 4) коэффициенты сложности обслуживаемого населения по каждой группе здоровья
- 5) численность населения по группам здоровья
- 6) количество денег, выделяемое для работы поликлиники
- 7) стоимость одного посещения к специалисту

5. Какие сведения необходимо иметь для определения стоимости лечения больного в стационаре при бюджетном финансировании?

- 1) количество коек в стационаре
- 2) численность персонала
- 3) количество проведенных больными койко-дней
- 4) затраты на питание, медикаменты
- 5) число дней с временной утратой трудоспособности
- 6) ставки заработной платы сотрудников

6. В чем заключается цель экономики здравоохранения?

- 1) рациональное использование отпущенных средств
- 2) максимальное удовлетворение потребности населения в медицинской помощи
- 3) обоснование новых организационных форм и методов медицинской помощи
- 4) обоснование экономической эффективности здравоохранения

7. Какая эффективность в здравоохранении считается доминирующей при выборе тех или иных средств профилактики и лечения?

- 1) медицинская
- 2) социальная
- 3) экономическая

8. Назовите структурные элементы общего экономического ущерба в связи с заболеваемостью.

- 1) стоимость подготовки медицинских кадров
- 2) пособия по временной утрате трудоспособности и инвалидности
- 3) стоимость медицинского обслуживания
- 4) уменьшение числа рабочих дней

5) стоимость санитарно-эпидемиологической помощи

9. Какие данные необходимы для расчета функции врачебной должности?

- 1) норма посещений на одного жителя в год
- 2) число рабочих часов
- 3) график работы врача
- 4) норма нагрузки врача на 1 ч приема в поликлинике, на дому и при профилактических осмотрах
- 5) число рабочих дней в году

10. Какие данные необходимо иметь для определения потребности в койках?

- 1) численность населения
- 2) оборот койки
- 3) процент отбора на стационарное лечение
- 4) уровень обращаемости населения за медицинской помощью
- 5) число дней занятости койки в год

11. Какие данные необходимо иметь для определения потребности во врачебных должностях для амбулаторно-поликлинической помощи?

- 1) численность населения
- 2) штатные нормативы
- 3) функция врачебной должности
- 4) норма амбулаторно-поликлинических посещений на одного жителя в год
- 5) финансы на обслуживание учреждений

12. Что относится к задачам планирования в здравоохранении?

- 1) нахождение оптимальных соотношений между потребностью населения в лечебно-профилактической помощи и возможностями ее удовлетворения
- 2) улучшение санитарного состояния населения
- 3) рациональное использование отпущенных средств
- 4) максимальное удовлетворение потребности населения в медицинской помощи.

Задание 1

Определить затраты на одного пролеченного больного в день, если известно:

- 1) количество коек в отделении;
- 2) число проведенных больными койко-дней;
- 3) известен штат сотрудников;
- 4) ставка заработной платы;
- 5) нормативные коэффициенты дополнительной зарплаты и премий;
- 6) процент отчислений на социальное страхование сотрудников;
- 7) расчетные денежные нормы расходов на питание, медикаменты, мягкий инвентарь;
- 8) коэффициент накладных расходов;
- 9) расходы отделения по расчетам со вспомогательными отделениями

(лабораторией, рентгеновским отделением, отделениями физиотерапии, переливания крови, эндоскопии, анестезиологии, реанимации, приемным, отделением функциональной диагностики и др.).

Задание 2

Определить затраты на одного пролеченного больного в поликлинике, если известно:

- 1) численность обслуживаемого населения;
- 2) численность населения по каждой группе здоровья;
- 3) коэффициенты сложности обслуживания каждой группы здоровья;
- 4) количество денег, выделяемых органами управления для функционирования данного лечебно-профилактического учреждения.

Основная литература

1. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Решетников А.В., Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Решетников А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431368.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
4. Багненко С.Ф., Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации [Электронный ресурс] : метод. рек. / С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
5. Викторова И.А., Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3228-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Дополнительная литература

1. Хальфин Р.А., Медицинская документация: учетные и отчетные формы [Электронный ресурс] / Р.А. Хальфин, Е.В. Огрызко, Е.П. Какорина, В.В. Мадьянова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-2874-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428740.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Лисицын Ю.П., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] :

учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. :ГЭОТАРМедиа, 2015. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3291-4 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

3. Кучеренко В.З., Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424148.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

4. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Занятие № 3. Организация медицинского страхования.

Цель занятия: изучить систему организации медицинского обслуживания населения в условиях медицинского страхования.

Основные вопросы практического занятия:

- 1 Программа государственных гарантий РФ.
- 2 Практика медицинского страхования.
- 3 Стандарты и порядки оказания медицинской помощи.
- 4 Источники финансирования и технология медицинского страхования.

Вопросы, которые должны изучить ординаторы при самоподготовке:

- 1.Государственное социальное страхование. Органы социального страхования, структура и функции.
- 2.Медицинское страхование как вид социального страхования в РФ, определение, цели.
- 3.Законодательная база медицинского страхования.
- 4.Виды и принципы медицинского страхования
- 5.Организация обязательного медицинского страхования в РФ: субъекты и участники, их права и обязанности, взаимодействие.
- 6.Программы государственных гарантий оказания гражданам РФ бесплатной медицинской помощи. Базовая и территориальная программы.
- 7.Права и обязанности застрахованных лиц при получении медицинской помощи по программе обязательного медицинского страхования.

Работа на занятии

Вопросы, которые должны быть отработаны на практическом занятии:

1. Назовите основные субъекты медицинского страхования.
 - 1) застрахованный
 - 2) страховая организация
 - 3) страховщик
 - 4) страхователь

- 5) аккредитационно-лицензионные комитеты
- 6) медицинские ассоциации
- 7) аудиторские фирмы

2. Какой документ выдается на руки застрахованному?

- 1) медицинская карта
- 2) счет об оплате страхового взноса
- 3) страховой полис
- 4) справка о состоянии здоровья

3. Что такое медико-экономические стандарты?

- 1) специальное требование к оказанию медицинской услуги
- 2) документ, в котором определен объем медицинской помощи
- 3) документ о вероятности заболеть лиц определенного возраста

4. Кто является защитником прав застрахованных лиц при обязательном медицинском страховании?

- 1) страховщик
- 2) лечебно-профилактические учреждения
- 3) аккредитационно-лицензионные комиссии
- 4) объединенные медицинские ассоциации

5. Какая организация аккумулирует финансовые средства на обязательное медицинское страхование?

- 1) департамент здравоохранения на определенной территории
- 2) федеральный фонд обязательного медицинского страхования
- 3) органы власти на местах
- 4) Министерство здравоохранения
- 5) территориальный фонд обязательного медицинского страхования

6. Назовите показатели экспертизы качества медицинской помощи в рамках Программы.

- 1) среднее число выявленных дефектов оказания медицинской помощи
- 2) среднее число выявленных дефектов оказания медицинской помощи, повлекших ухудшение здоровья
- 3) среднее число выявленных дефектов оказания медицинской помощи, повлекших увеличение стоимости
- 4) среднее число экспертных оценок качества медицинской помощи

7. Система статистических показателей для анализа и оценки выполнения Программы государственных гарантий следующая:

- 1) показатели выполнения плановых объемов медицинской помощи
- 2) показатели выполнения плановых объемов финансирования
- 3) показатели медицинской деятельности
- 4) показатели экспертизы качества медицинской помощи
- 5) показатели управления программой и средствами

Основная литература

1. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Решетников А.В., Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Решетников А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431368.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
4. Багненко С.Ф., Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации [Электронный ресурс] : метод. рек. / С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
5. Викторова И.А., Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3228-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Дополнительная литература

1. Хальфин Р.А., Медицинская документация: учетные и отчетные формы [Электронный ресурс] / Р.А. Хальфин, Е.В. Огрызко, Е.П. Какорина, В.В. Мадьянова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-2874-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428740.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Лисицын Ю.П., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3291-4 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Кучеренко В.З., Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424148.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
4. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1 - Режим доступа:

Занятие № 4. Организация надзора в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в России.

Цель занятия: изучение системы и организации работы Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и Центров гигиены и эпидемиологии (филиалов) России (Роспотребнадзор), их роли в обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения и профилактики заболеваний.

Основные вопросы практического занятия:

- 1 Роспотребнадзор. Центры гигиены и эпидемиологии.
- 2 Анализ и оценка деятельности Федеральной службы Роспотребнадзора.
- 3 Социально-гигиенический мониторинг.

Вопросы, которые должны изучить ординаторы при самоподготовке:

1. Назовите основные полномочия, осуществляемые Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
 2. Какие права имеет Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и обеспечения благополучия человека?
 3. Какие нормативные акты лежат в основе организации деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзора)?
 4. Перечислите учреждения и организации, входящие в состав Роспотребнадзора.
 5. Назовите основные структурные подразделения Управлений Роспотребнадзора.
 6. Назовите основные структурные подразделения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии».
- Какие функции выполняют данные учреждения здравоохранения?
7. Что включает в себе понятие санитарно-эпидемиологического благополучия?
 8. Что включает в себе понятие социально-гигиенического мониторинга?
 9. Назовите основные показатели деятельности учреждений Роспотребнадзора.

Работа на занятии

Вопросы, которые должны быть отработаны на практическом занятии:

1. Под функциями по контролю и надзору понимается:

а) осуществление действий по контролю и надзору за исполнением общеобязательных правил поведения; выдача разрешений (лицензий) на осуществление определенного вида деятельности юридическими лицами и гражданами; регистрация актов, документов, прав, объектов, а также издание индивидуальных правовых актов, ведение регистров, кадастров и реестров;

б) осуществление действий по контролю и надзору за исполнением общеобязательных правил поведения юридическими лицами и гражданами;

в) выдача органами государственной власти, их должностными лицами разрешений (лицензий) на осуществление определенного вида деятельности юридическими лицами и гражданами

2. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор - это деятельность по:

- а) предупреждению нарушений законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в целях охраны здоровья населения и среды обитания;
- б) обнаружению и пресечению нарушений законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в целях охраны здоровья населения и среды обитания;
- в) пресечению нарушений законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в целях охраны здоровья населения и среды обитания;
- г) предупреждению, обнаружению и пресечению нарушений законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в целях охраны здоровья населения и среды обитания

3. Гигиенический норматив - это установленное исследованиями:

- а) допустимое максимальное или минимальное количественное и (или) качественное значение показателя, характеризующего тот или иной фактор среды обитания с позиций его безопасности и (или) безвредности для человека;
- б) допустимое максимальное или минимальное количественное значение показателя, характеризующего тот или иной фактор среды обитания с позиций его безопасности и (или) безвредности для человека;
- в) допустимое максимальное или качественное значение показателя, характеризующего тот или иной фактор среды обитания с позиций его безопасности и (или) безвредности для человека

4. В соответствии с Положением о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании нормативными актами являются:

- а) санитарные правила (СП);
- б) санитарные нормы (СН);
- в) методические указания (МУ);
- г) гигиенические нормативы (ГН);
- д) санитарные правила и нормы (СанПиН)

5. Развитие профилактического направления в медицине предполагает:

- а) меры по гигиеническому воспитанию и обучению населения;
- б) меры по пропаганде здорового образа жизни;
- в) расширение сети больниц и отделений восстановительного лечения;
- г) расширение массовых профилактических осмотров, диспансеризации населения, повышение их качества и эффективности

6. О достаточной гигиенической подготовке персонала в первую очередь свидетельствует следующий показатель:

- а) отсутствие в учреждении нарушений санитарно-противоэпидемического режима;
- б) 100% охват персонала курсовой подготовкой;
- в) отсутствие жалоб на работу учреждения;
- г) ежеквартальное премирование сотрудников

7. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор включает государственный учет:

- а) инфекционных заболеваний;
- б) инфекционных и профессиональных заболеваний;
- в) инфекционных, профессиональных и массовых неинфекционных заболеваний;

г) инфекционных, паразитарных, профессиональных заболеваний, массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) населения, возникновение которых обусловлено воздействием факторов среды обитания

8. *Организационный раздел деятельности центра ГСЭН в наибольшей мере характеризует:*

- а) контроль выполнения действующего санитарного законодательства;
- б) планирование и координация санитарных и противоэпидемических мероприятий на административной территории;
- в) расследование санитарно-эпидемической ситуации на административной территории;
- г) научно-исследовательская работа по определению приоритетности в проведении оздоровительных мероприятий;
- д) ведение учета и отчетности

9. *Подача в установленный срок жалобы приостанавливает исполнение постановления о наложении административного взыскания до рассмотрения жалобы:*

- а) да;
- б) нет

10. *Отстранять от работы граждан, являющихся носителями возбудителей инфекционных заболеваний, вынося мотивированное постановление, имеет право:*

- а) врач-эпидемиолог;
- б) помощник врача-эпидемиолога;
- в) санитарный врач;
- г) главный государственный санитарный врач

11. *Правом вынесения постановления о наложении административного наказания за санитарное правонарушение обладают:*

- а) главные государственные санитарные врачи субъектов РФ и их заместители;
- б) заведующие отделами (отделениями центров ГСЭН);
- в) врачи-эпидемиологи;
- г) заместители главных государственных санитарных врачей по району или городу;

Основная литература

1. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Решетников А.В., Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Решетников А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431368.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
4. Багненко С.Ф., Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации [Электронный ресурс] : метод. рек. / С. Ф. Багненко и др. - М. :

ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5 - Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

5. Викторова И.А., Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3228-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Дополнительная литература

1. Хальфин Р.А., Медицинская документация: учетные и отчетные формы [Электронный ресурс] / Р.А. Хальфин, Е.В. Огрызко, Е.П. Какорина, В.В. Мадьянова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-2874-0 - Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428740.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

2. Лисицын Ю.П., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАРМедиа, 2015. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3291-4 - Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

3. Кучеренко В.З., Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8 - Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424148.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

4. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1 - Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Занятие № 5. Организация лечебно-профилактической помощи населению.

Цель занятия: получение знаний и освоение основных принципов работы амбулаторно-поликлинических учреждений и больниц, их структуры, учетно-отчетной документации, вычисление и оценки показателей деятельности (проводятся на базе медицинской организации и знаний систем здравоохранения мира).

Основные вопросы практического занятия:

1. Ведомства, координируемые и контролируемые Минздравом РФ.
2. Принципы организации лечебно-профилактической помощи населению.
3. Амбулаторно-поликлиническая помощь населению.
4. Организационная структура городской поликлиники (центра).
5. Основные функции врача-терапевта участкового.
6. Показатели качества лечения больных в поликлинике.
7. Диспансеризация в поликлинике.
8. Стационарная медицинская помощь населению.

9. Формы оказания медицинской помощи.
10. Анализ деятельности больницы на основе годового отчета.
11. Шигеллез DYSENTERIAE. Механизм развития эпидемического процесса. Противоэпидемические мероприятия
12. Брюшной тиф и паратифы. Механизм развития эпидемического процесса. Противоэпидемические мероприятия

Вопросы, которые должны изучить ординаторы при самоподготовке:

1. Организация работы поликлиники (приём в поликлинике, помощь на дому, нагрузка медперсонала)
2. Структура и функции регистратуры
3. Перечень основных кабинетов для приёма больных и их работа
4. Периодические и целевые медицинские осмотры, их сущность
5. Диспансерное наблюдение за больными
6. Преемственность работы поликлиники и стационара
7. Роль объединённой городской больницы в медицинском обслуживании населения. Структура городской больницы
8. Организация работы среднего медицинского персонала
9. Показатели деятельности поликлиники и стационара городской объединённой больницы

Работа на занятии

Вопросы, которые должны быть отработаны на практическом занятии:

1. Какие из перечисленных учреждений оказывают лечебно-профилактическую помощь городскому населению?
 - 1) городская больница
 - 2) участковая больница
 - 3) санэпидстанция
 - 4) фельдшерско-акушерский пункт
 - 5) городская больница скорой помощи
2. Какие виды помощи относятся к лечебно-профилактическим?
 - 1) амбулаторно-поликлиническая
 - 2) санитарно-эпидемиологическая
 - 3) стационарная
3. Каковы особенности амбулаторно-поликлинической помощи по сравнению со стационарной?
 - 1) массовость
 - 2) общедоступность
 - 3) профилактическая направленность
 - 4) двухступенная система обслуживания
4. Какие разделы работы относятся к профилактической деятельности участкового врача?
 - 1) помощь на дому по вызовам больных
 - 2) диспансерное наблюдение
 - 3) санитарно-просветительная работа

4) анализ заболеваемости

5. Укажите, какие показатели характеризуют деятельность поликлиники?

- 1) участковость
- 2) оборот койки
- 3) охват диспансерным наблюдением
- 4) послеоперационная летальность
- 5) снятие с диспансерного учета

6. Какие из перечисленных документов заполняются в стационаре?

- 1) история болезни
- 2) дневник врача
- 3) карта выбывшего из стационара
- 4) контрольная карта диспансерного наблюдения
- 5) листок нетрудоспособности

7. Какие показатели характеризуют использование коечного фонда стационара?

- 1) состав больных в стационаре
- 2) число дней работы койки за год
- 3) средняя продолжительность пребывания больного на койке
- 4) оборот койки
- 5) больничная летальность

Основная литература

1. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Решетников А.В., Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Решетников А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431368.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
4. Багненко С.Ф., Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации [Электронный ресурс] : метод. рек. / С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
5. Викторова И.А., Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А.

Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3228-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Дополнительная литература

1. Хальфин Р.А., Медицинская документация: учетные и отчетные формы [Электронный ресурс] / Р.А. Хальфин, Е.В. Огрызко, Е.П. Какорина, В.В. Мадьянова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-2874-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428740.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Лисицын Ю.П., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. :ГЭОТАРМедиа, 2015. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3291-4 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Кучеренко В.З., Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424148.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
4. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Занятие № 6. Организация акушерско-гинекологической помощи.

Цель занятия: изучить основы организации акушерско-гинекологической помощи; изучить методику вычисления показателей деятельности женской консультации и родильного дома.

Основные вопросы практического занятия:

1. Организация амбулаторно-поликлинической акушерско-гинекологической помощи. Женская консультация.
2. Организация лечебно-профилактической помощи беременным.
3. Организация стационарной акушерско-гинекологической помощи. Родильный дом.

Вопросы, которые должны изучить ординаторы при самоподготовке:

1. Организация амбулаторной акушерско-гинекологической помощи
2. Женская консультация, структура, задачи, особенности организации работы, документация.
3. Формирование акушерско-гинекологических участков, функции участковых акушеров-гинекологов.
4. Диспансерный метод в работе женских консультаций.
5. Организация диспансерного наблюдения за беременными женщинами
6. Документация женской консультации. Родовой сертификат

- 7.Родильный дом: его задачи и структура, преимущества объединения родильного дома с женской консультацией. Организация приема беременных женщин и гинекологических больных
- 8.Документация родильного дома
- 9.Профилактические и противоэпидемические мероприятия в акушерских стационарах.
- 10.Обеспечение преемственности в деятельности женской консультации, стационара родильного дома и детской поликлиники.
- 11.Анализ деятельности женской консультации

Работа на занятии

Вопросы, которые должны быть отработаны на практическом занятии:

1. Основной принцип организации акушерско-гинекологической службы:
 - 1) лечебно-оздоровительный
 - 2) профилактический
 - 3) участковый
2. Центральным учреждением поликлинической акушерско-гинекологической службы является:
 - 1) женская консультация
 - 2) центральная районная больница
 - 3) фельдшерско-акушерский пункт
 - 4) здравпункт
3. Укажите основные задачи женской консультации:
 - 1) антенатальная охрана плода
 - 2) лечение гинекологических заболеваний
 - 3) производство мини-абортов
4. Основным медицинским документом женской консультации является:
 - 1) амбулаторная карта
 - 2) индивидуальная карта беременной, родильницы
 - 3) статические талоны
 - 4) обменная карта
5. Центральным подразделением роддома является:
 - 1) операционная
 - 2) приемно-смотровой блок
 - 3) родзалы
 - 4) родовой блок
6. В состав перинатального центра входят отделения:
 - 1) новорожденных
 - 2) реабилитации родильниц при экстрагенитальных заболеваниях
 - 3) кардиохирургическое для беременных
 - 4) планирования семьи
 - 5) выхаживания новорожденных детей
7. Группы риска по внутрибольничной инфекции чаще всего имеются:
 - 1) в наблюдательном родзале
 - 2) в послеродовом отделении

- 3) в илюляторе отделения новорожденных
- 4) в физиологическом отделении

8. Санитарные помещения родблока состоит из комнат для:

- 1) мытья и дезинфекции суден, клеенок
- 2) временного хранения грязного белья
- 3) кладовой предметов уборки помещений
- 4) автоклавной

9. Акушерский дневной стационар – это:

- 1) одна из новых форм обслуживания беременных женщин
- 2) палаты в женских консультациях для кратковременного пребывания
- 3) стационары на дому
- 4) отделение роддома, где проводятся исследования, лечение выявленных заболеваний по соответствующим показаниям в дневное время.

Основная литература

1. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Решетников А.В., Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Решетников А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431368.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
4. Багненко С.Ф., Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации [Электронный ресурс] : метод. рек. / С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
5. Викторова И.А., Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3228-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Дополнительная литература

1. Хальфин Р.А., Медицинская документация: учетные и отчетные формы [Электронный ресурс] / Р.А. Хальфин, Е.В. Огрызко, Е.П. Какорина, В.В. Мадьянова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-2874-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428740.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

2. Лисицын Ю.П., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. :ГЭОТАРМедиа, 2015. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3291-4 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Кучеренко В.З., Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424148.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
4. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Занятие № 7. Сельское здравоохранение. Первичная медико-санитарная помощь.

Цель занятия: изучение системы организации медицинской помощи сельскому населению в связи со специфическими условиями сельскохозяйственного производства, природно-климатических факторов и расселения жителей. Занятие проводится на базе участковой сельской (муниципальной) больницы, врачебной амбулатории и фельдшерско-акушерского пункта (ФАП).

Основные вопросы практического занятия:

1. Принципы и особенности оказания медицинской помощи сельскому населению.
2. Сельский врачебный участок.
3. Второй этап медицинского обслуживания сельского населения.
4. Третий этап оказания медицинской помощи сельскому населению.

Вопросы, которые должны изучить ординаторы при самоподготовке:

1. Структура медико-санитарной сети района и особенности организации медицинской помощи сельским жителям.
2. Сельский врачебный участок, его структура, принципы построения.
3. Участковая больница, её основные задачи и объём деятельности.
4. Фельдшерско-акушерский пункт, нормативы его организации и основные задачи.
5. Организация лечебно-профилактической помощи на сельском врачебном участке (диспансеризация, обслуживание тружеников села в период полевых работ, производственный принцип обслуживания сельскохозяйственных рабочих).
6. Центральная районная больница, её основные функции.
7. Управление здравоохранения района (медицинский совет, оргметодкабинет ЦРБ, районные специалисты, формы и методы их работы).
8. Областная больница, её структура и основные функции.

Работа на занятии

Вопросы, которые должны быть отработаны на практическом занятии:

1. Влияет ли на доступность медицинской помощи радиус обслуживания?

- 1) да
- 2) нет

2. Какие медицинские организации входят в состав 2-го этапа оказания медицинской помощи сельским жителям?

- 1) районная организация санэпиднадзора
- 2) участковая больница
- 3) фельдшерско-акушерский пункт
- 4) областная психиатрическая больница
- 5) центральная районная больница
- 6) районный противотуберкулезный диспансер

3. Сколько километров в среднем в РФ составляет радиус сельского врачебного участка?

- 1) 1–2 км
- 2) 3–4 км
- 3) 5–7 км
- 4) 8–10 км
- 5) 11–15 км

4. В каких населенных пунктах в соответствии с нормативами следует организовывать фельдшерско-акушерский пункт?

- 1) число жителей 800 чел. при расстоянии до ближайшего медицинского учреждения 3 км
- 2) число жителей 400 чел. при расстоянии до ближайшего медицинского учреждения 8 км
- 3) число жителей 500 чел. при расстоянии до ближайшего медицинского учреждения 5 км
- 4) число жителей 700 чел. при расстоянии до ближайшего медицинского учреждения более 5 км

5. Какие должности медицинских работников должны быть на фельдшерско-акушерском пункте, обслуживающем 1600 жителей?

- 1) фельдшер
- 2) акушерка
- 3) патронажная сестра
- 4) санитарка

6. Врачи каких специальностей предусмотрены штатными нормативами для сельской участковой больницы?

- 1) терапевт
- 2) эндокринолог
- 3) стоматолог
- 4) уролог
- 5) педиатр
- 6) инфекционист

7. Классифицируйте, на каком из этапов (1, 2, 3-й) оказывается:

- 1) доврачебная и квалифицированная врачебная помощь
- 2) специализированная помощь по основным видам
- 3) высококвалифицированная специализированная помощь

Основная литература

1. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Решетников А.В., Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Решетников А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431368.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
4. Багненко С.Ф., Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации [Электронный ресурс] : метод. рек. / С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
5. Викторова И.А., Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3228-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Дополнительная литература

1. Хальфин Р.А., Медицинская документация: учетные и отчетные формы [Электронный ресурс] / Р.А. Хальфин, Е.В. Огрызко, Е.П. Какорина, В.В. Мадьянова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-2874-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428740.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Лисицын Ю.П., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3291-4 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
3. Кучеренко В.З., Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8 - Режим доступа:

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424148.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

4. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Занятие № 8. Организация лечебно-профилактической помощи рабочим промышленных предприятий. Медико-санитарная экспертиза.

Цель занятия: изучение принципов организации и анализа лечебно-профилактической помощи рабочим промышленных предприятий и специальное изучение основ медико-социальной экспертизы.

Основные вопросы практического занятия:

1. Производственный принцип обслуживания населения.
2. Цеховая участковость.
3. Функции цехового врача-терапевта.
4. Лечебно-профилактическая помощь рабочим промышленных предприятий.
5. Организация и проведение медико-социальной экспертизы.
6. Экспертные врачебные комиссии.

Вопросы, которые должны изучить ординаторы при самоподготовке:

1. Основные цели и задачи производственной медицины.
2. Медико-санитарная часть, цели и задачи деятельности, Основные нормативные документы, регламентирующие оказание медицинской помощи работникам промышленных предприятий
3. Основные направления работы и функции цехового врача-терапевта, профпатолога, фельдшера здравпункта.
4. Порядок учета и регистрации временной нетрудоспособности рабочих промышленных предприятий.
5. Профилактическая работа на промышленном предприятии.

Работа на занятии

Вопросы, которые должны быть отработаны на практическом занятии:

1. Может ли работник промышленного предприятия получить медицинскую помощь по месту жительства?

- 1) да
- 2) нет

2. Может ли член семьи рабочего промышленного предприятия получить медицинскую помощь в МСЧ закрытого типа?

- 1) да
- 2) нет

3. Участвуют ли цеховые врачи в составлении комплексного плана, оздоровительных мероприятий на производстве?

- 1) да
- 2) нет

4. При какой численности рабочих на предприятии организуется МСЧ?

- 1) 5000–6000
- 2) 4000–5000
- 3) 2000–3500

5. Определите, какие из перечисленных функций цеховых терапевтов относятся к профилактической работе.

- 1) посещение цехов и знакомство с условиями труда рабочих
- 2) направление к врачам-специалистам
- 3) учет и анализ заболеваемости
- 4) диспансерное наблюдение за здоровыми и больными
- 5) отбор на санаторно-курортное лечение
- 6) санитарно-просветительная работа

6. Можно ли выдать больничный лист (б/л) на день раньше (или позже) установления факта временной нетрудоспособности?

- 1) нельзя
- 2) можно
- 3) в отдельных исключительных случаях

7. Как долго можно продлевать б/л в связи с временной нетрудоспособностью?

- 1) 6 мес.
- 2) 4 мес.
- 3) 1 мес.
- 4) до выздоровления или появления признаков стойкой утраты трудоспособности.

8. Кто санкционирует продление б/л свыше 4 мес. при непрерывном пребывании на больничном листе (или свыше 5 мес. в течение последних 12 календарных месяцев)?

- 1) главный врач
- 2) КЭК (ВК)
- 3) МСЭК

9. Какой состав врачей КЭК (ВК)?

- 1) заместитель главного врача
- 2) терапевт
- 3) представители органов социальной защиты населения
- 4) заведующие отделениями

- 5) лечащие врачи
- 6) другие врачи

10. Какой состав врачей МСЭК?

- 1) заместитель главного врача
- 2) врачи-специалисты
- 3) представители органов социальной защиты населения
- 4) заведующие отделениями
- 5) терапевт

Задача 1.

Машинистка К. 15 января заболела катаром верхних дыхательных путей и лечилась на дому до 19 января. 21 января почувствовала боли в кистях рук и обратилась к врачу, который поставил диагноз «тендовагинит». В июле месяце, находясь в очередном отпуске, получила травму и была нетрудоспособна 8 дней. Как оформить нетрудоспособность гражданки К.?

Задача 2.

Инвалид III группы Д., работающий на заводе, был временно нетрудоспособен 3 мес. подряд с 4 марта по 3 июня, в том же году со 2 октября по 20 октября был нетрудоспособен из-за несчастного случая, связанного с производством. С 20 по 27 декабря болел гриппом. Как оформить нетрудоспособность гражданина Д.?

Задача 3.

Работница М. с 20 по 27 марта болела ангиной. 2 апреля у нее заболел 3-летний ребенок. Врач поставил диагноз «пневмония», предложил госпитализировать ребенка. От предложенной госпитализации мать отказалась. Через 2 дня в связи с ухудшением состояния здоровья ребенок был госпитализирован вместе с матерью и находился в стационаре 18 дней. Через 8 дней пребывания в стационаре состояние ребенка стало вполне удовлетворительным. Как оформить нетрудоспособность гражданки М.?

Основная литература

- 1. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
- 2. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
- 3. Решетников А.В., Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Решетников А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431368.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
- 4. Багненко С.Ф., Организация оказания скорой медицинской помощи вне

медицинской организации [Электронный ресурс] : метод. рек. / С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

5. Викторова И.А., Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3228-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Дополнительная литература

1. Хальфин Р.А., Медицинская документация: учетные и отчетные формы [Электронный ресурс] / Р.А. Хальфин, Е.В. Огрызко, Е.П. Какорина, В.В. Мадьянова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-2874-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428740.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

2. Лисицын Ю.П., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАРМедиа, 2015. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3291-4 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

3. Кучеренко В.З., Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424148.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

4. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.

Итоговый контроль знаний.

1. Основные методы предмета «Общественное здоровье и здравоохранение»:

1. Статистический
2. Социологический
3. Исторический
4. Экономический
5. Санитарного наблюдения

2. Общественное здоровье и здравоохранение представляет собой:

1. Теоретическую часть здравоохранения, разрабатывающую стратегию и тактику охраны здоровья населения
2. Научный метод оценки эффективности работы организаций здравоохранения и состояния здоровья населения
3. Науку об общественном здоровье, о роли социальных условий жизни людей в его формировании и укреплении

3. Видами статистики являются:

1. Медицинская (санитарная)
2. Сельскохозяйственная
3. Промышленная
4. Культурная
5. Экологическая

4. Разделы медицинской статистики:

1. Определение производных величин
2. Статистика здоровья населения
3. Анализ динамики явлений
4. Статистика системы здравоохранения

5. Назовите ведущие группы факторов, влияющие на здоровье населения:

1. Образование
2. Социально-экономические
3. Природно-климатические
4. Биологические
5. Психоэмоциональные

6. Социально-экономическими факторами, влияющими на здоровье населения, являются:

1. Уровень развития общества
2. Законодательство по охране здоровья
3. Условия жизни
4. Образ жизни
5. Пол

7. Биологическими факторами, влияющими на здоровье населения, являются:

1. Пол
2. Возраст
3. Конституция
4. Наследственность
5. Образ жизни

8. Назовите виды профилактики:

1. Первичная
2. Вторичная
3. Третичная

4. Общая

9. Первичная профилактика включает:

1. Предупреждение дальнейшего развития болезни
2. Предупреждение возникновения заболеваний
3. Предупреждение влияния факторов риска
4. Оптимизацию образа жизни
5. Улучшение социально-экономических условий

10. К показателям физического развития относятся:

1. Антропометрические показатели
2. Физиометрические показатели
3. Соматоскопические показатели
4. Накопленная заболеваемость

11. Социологический метод- это

1. Изучение явления на различных этапах исторического развития
2. Анкетирование
3. Опрос
4. Интервьюирование
5. Анализ исторических событий в динамике

12. План статистического исследования включает:

1. Постановку цели исследования
2. Выбор объекта исследования
3. Группировку признаков
4. Определение места и сроков проведения исследования
5. Определение сил (кадров) и лиц, осуществляющих руководство исследованием

13. Различают виды статистических таблиц:

1. Простая
2. Суммарная
3. Групповая
4. Смешанная
5. Комбинационная

14. В статистике применяются следующие способы сбора информации:

1. Выкопировка сведений
2. Непосредственная регистрация
3. Опрос
4. Сплошной метод
5. Выборочный метод

15. Интенсивный показатель характеризует:

1. Распространенность явления
2. Распределение явления

3. Частоту явления
4. Уровень явления
5. Структуру явления

16. Экстенсивный показатель характеризует:

1. Распространенность явления
2. Уровень явления
3. Распределение явления
4. Частоту явления
5. Структуру явления

17. Структура заболеваемости - это...

1. Интенсивный показатель
2. Показатель соотношения
3. Экстенсивный показатель
4. Показатель наглядности

18. Основные методы стандартизации:

1. Простой
2. Групповой
3. Прямой
4. Обратный
5. Косвенный

19. Динамические ряды бывают

1. Простые
2. Сложные
3. Групповые

20. Какие показатели характеризуют механическое движение населения?

1. Эмиграция
2. Иммиграция
3. Рождаемость
4. Смертность
5. Естественный прирост

21. Какие факторы влияют на уровень общей смертности населения?

1. Общая численность населения
2. Возрастно-половой состав населения
3. Качество медицинской помощи
4. Условия окружающей среды
5. Образ жизни

22. Укажите метод изучения заболеваемости, обеспечивающий наиболее полный учет хронических заболеваний:

1. По данным медицинских осмотров

2. По данным о госпитализации
3. По данным обращаемости за медицинской помощью
4. По данным однодневных переписей больных

23. Общая инвалидность – это...

1. Отношение впервые признанных инвалидов к числу работающих
2. Отношение впервые признанных и известных ранее инвалидов к средней численности населения
3. Отношение впервые признанных и известных ранее инвалидов к числу работающих

Итоговый контроль знаний (задачи).

Задача 1

В лечебно-профилактических учреждениях города за отчетный период было зарегистрировано 400 000 первичных обращений населения, в том числе по поводу болезней органов дыхания – 130 000; травм, отравлений и других последствий внешних причин – 65 000; болезней нервной системы – 25 000. среднегодовая численность населения в отчетном году составила 600 000 человек.

Вопросы:

1. На основании представленных абсолютных данных рассчитайте относительные показатели.
2. Укажите, к какому виду относительных величин они относятся.
3. Назовите 4 вида относительных величин и раскройте их сущность.

Задача 2

В городском населенном пункте за отчетный период среднегодовая численность детского населения составила 10 000 человек. За прошедший год в лечебно-профилактических учреждениях города были зарегистрированы случаи острых инфекционных заболеваний у детей: в январе – 220, феврале – 230, марте – 180, апреле – 260, мае – 350, июне -600, июле -650, августе – 750, сентябре – 600, октябре – 440, ноябре – 350, декабре -250.

Вопросы:

1. Рассчитайте ежемесячные и годовой уровни инфекционной заболеваемости детского населения города.
2. Полученные данные представьте графически.
3. укажите, какие относительные показатели могут быть рассчитаны дополнительно.

Задача 3

В городе проживает 120 000 человек. За последние годы отмечается устойчивая тенденция к росту смертности населения, чем обусловлено формирование регрессивного типа структуры населения. За отчетный год в городе родилось 1 550 детей, из них на первом году жизни умерло 15 человек, в том числе 8 – от состояний, возникших в перинатальном периоде, 5 – от врожденных аномалий, 2 – от пневмонии.

Вопросы:

1. Объясните, на каком основании специалисты делают вывод о регрессивном типе структуры населения.
2. Исходя из имеющихся данных, рассчитайте показатели, характеризующие демографическую ситуацию в городе.
3. Полученные данные представьте графически.

Задача 4

В городе Соликамске в 2006 году проживало лиц в возрасте:

до 15 лет 8 500

от 15 до 49 лет 15 000

50 лет и старше 6 500

при общей численности населения 30 000

Вопрос:

1. Определите экстенсивный показатель и оцените тип возрастной структуры населения.

Задача 5

Поликлиника обслуживает 20 000 жителей. В 2006 году было заполнено 6 000 талонов амбулаторного пациента для больных с заболеваниями органов дыхания, в том числе 5 500 талонов заполнено со знаком (+) на больных, у которых в 2005 году эти заболевания выявлены впервые. Известно, что в 2005 году заболеваемость болезнями органов дыхания составила 200,0‰, а их распространенность – 215, 0‰.

Вопрос:

1. Вычислите показатели заболеваемости и распространенности болезней органов дыхания и оцените их динамику.

Задача 6

Известно, что в ЦРБ города Нефтегорска число умерших в целом по больнице составило 66, в хирургическом отделении – 6, число выписанных в целом по больнице – 5 323, в хирургическом отделении – 617.

Вопрос:

1. Определите уровень больничной летальности.
2. Сделайте вывод.

Основная литература

1. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Медик, В.И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437018.html> – ЭБС «Консультант студента», по паролю.
2. Медик В.А., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Медик В. А., Юрьев В. К. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 608 с. - ISBN 978-5-9704-3710-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970437100.html> – ЭБС «Консультант студента», по

пароллю.

3. Решетников А.В., Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Решетников А.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-3136-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431368.html> – ЭБС «Консультант студента», по пароллю.
4. Багненко С.Ф., Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации [Электронный ресурс] : метод. рек. / С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-9704-3421-5 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434215.html> – ЭБС «Консультант студента», по пароллю.
5. Викторова И.А., Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И. А. Викторова, И. А. Гришечкина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-3228-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432280.html> – ЭБС «Консультант студента», по пароллю.

Дополнительная литература

1. Хальфин Р.А., Медицинская документация: учетные и отчетные формы [Электронный ресурс] / Р.А. Хальфин, Е.В. Огрызко, Е.П. Какорина, В.В. Мадьянова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 64 с. - ISBN 978-5-9704-2874-0 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428740.html> – ЭБС «Консультант студента», по пароллю.
2. Лисицын Ю.П., Общественное здоровье и здравоохранение [Электронный ресурс] : учебник / Ю. П. Лисицын, Г. Э. Улумбекова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАРМедиа, 2015. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3291-4 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432914.html> – ЭБС «Консультант студента», по пароллю.
3. Кучеренко В.З., Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения В 2 т. Т. 1 [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. З. Кучеренко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2414-8 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424148.html> – ЭБС «Консультант студента», по пароллю.
4. Кучеренко В.З., Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.З. Кучеренко. - 4 изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-1915-1 - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419151.html> – ЭБС «Консультант студента», по пароллю.