

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»	58-12-2024 1 стр. из 12	

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ СИМУЛЯЦИИ

Специальность: 09130100 «Сестринское дело»

Квалификация: 5AB09130101 "Прикладной бакалавр сестринского дела»

Форма обучения: дневной

Нормативный срок обучения: 3 год 6 мес

Индекс циклов и дисциплин: СД 22

Курс: 3

Семестр: 6

Дисциплина: «Биостатистика и оформление результатов исследовательской работы»

Форма контроля: экзамен

Общая трудоемкость всего 72/3 кредит KZ

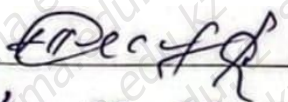
Аудиторный- 32

Симуляция - 40

Шымкент, 2024 г.

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		58-12-2024
		2 стр. из 12

Рассмотрена на заседании кафедры «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»

Зав. кафедры:  Сарсенбаева Г.Ж.

Протокол № 1 от 27 08 2024г

Тема №1

QONTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		58-12-2024
		3 стр. из 12

1.Тема. Введение в биостатистику. Предмет и методы исследования

2.Цель: Формирование у учащихся базовых представлений о задачах и этапах освоения предмета биостатистики; познакомить учащихся с видами и видами медицинской информации.

3. Цель обучения: Обучение использованию статистических методов в научных исследованиях в области здравоохранения и эпидемиологии

4. Основные вопросы темы:

1. Предмет и задачи биостатистики?
2. Этапы развития биостатистики?

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялық: общий обзор

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с

2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.

3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.

4. Rosner Bernard

Fundamentals of Biostatistics : Textbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 сПеревод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ОҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.

2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1.Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).

2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОҚМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7.Контроль (вопросы,тесты, и т.д.)

1. Задачи предмета биостатистики?
2. Классификация медицинской статистики

Тема №2

1.Тема : Методы анализа и оценки демографических показателей

2.Цель: Предоставление студентам более подробной информации о методах анализа и оценки демографических показателей.

3. Цель обучения: Дать учащимся более детальное представление о методах анализа и оценки демографических показателей

4. Основные вопросы темы:

1. Что такое демография, ее содержание?

QONTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		58-12-2024 4 стр. из 12

2. Значение демографических данных для практической медицины?

3. Что входит в демографическую статистику?

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялық: общий обзор

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с

2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.

3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.

4. Rosner Bernard

Fundamentals of Biostatistics : Textbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 с Перевод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.

2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1. Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).

2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОҚМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7. Контроль (вопросы, тесты, и т.д.)

1. Какие существуют типы динамики населения?

2. Как составляется отчет «Механическое и естественное движение населения»?

Тема №3

1. Тема : Показатели заболеваемости и инвалидности.

2. Цель: Научить обучающихся оценивать и рассчитывать показатели заболеваемости населения.

3. Цель обучения: Индикаторы болезни, источники исследования. Виды заболеваний по данным приложения. Инвалидность, группы, причины, показатели

4. Основные вопросы темы:

1. Основные методы изучения заболеваемости населения?

2. Основные документы статистического отчета при изучении заболеваемости?

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялық: общий обзор

QAZAQSTAN QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		

58-12-2024
5 стр. из 12

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с
2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.
3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.4. Rosner Bernard
Fundamentals of Biostatistics : Textbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 с
Перевод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.
2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1. Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОҚМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7. Контроль (вопросы, тесты, и т.д.)

1. Расчет и оценка различных показателей заболеваемости населения
2. Усвоить основные понятия оценки заболеваемости населения.

Тема №4

1. Тема. Стандартизация в здравоохранении.

2. Цель: Обучение студентов использованию методов стандартизации в медицинских и статистических исследованиях

3. Цель обучения: Теоретические основы использования стандартизированных индикаторов. Методы стандартизации. Область применения стандартизированных показателей

4. Основные вопросы темы:

1. Каковы основные методы стандартизации показателей?
2. Назовите основные показатели использования прямого метода стандартизации показателей?

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялық: общий обзор

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		58-12-2024 6 стр. из 12

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с
2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.
3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.
4. Rosner Bernard
Fundamentals of Biostatistics : Texbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 с

Перевод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.
2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1. Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОҚМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7.Контроль (вопросы,тесты, и т.д.)

1. Стандартизация в сфере здравоохранения
2. Методы стандартизации

Тема №5

1.Тема: Динамичный ряд. Тип, уровень динамического ряда. Методы уравнивания. Ключевые показатели.

2. Цель: Динамические ряды, социальные явления постоянно изменяются во времени. Создание динамических рядов для изучения этих процессов

3. Цель обучения: синдром длительного сдавления. Медицинская тактика при оказании помощи пострадавшим.Организация медико-социальной помощи.

4. Основные вопросы темы:

1. Что такое динамический ряд?
2. Типы динамических рядов?

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялық: общий обзор

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		58-12-2024 7 стр. из 12

2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.
3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ОҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.
4. Rosner Bernard Fundamentals of Biostatistics : Texbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 с.Перевод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.
2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1. Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОҚМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7.Контроль (вопросы,тесты, и т.д.)

1. Аналитические показатели динамики?

Тема №6

1.Тема: Показатели инвалидности и заболеваемости с временной потерей трудоспособности

2. **Цель:** Обеспечение учащихся представлениями о показателях инвалидности и временной нетрудоспособности

3. **Цель обучения:** Дать студентам представление показатели временной нетрудоспособности. Инвалидность, группы, причины, показатели

4. Основные вопросы темы:

1. Основные понятия экспертизы нетрудоспособности;
2. Уровни экспертизы временной нетрудоспособности;

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялық: общий обзор

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с
2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.

QONTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		58-12-2024 8 стр. из 12

3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.

4. Rosner Bernard Fundamentals of Biostatistics : Texbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 сПеревод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.

2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1.Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).

2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОҚМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7.Контроль (вопросы,тесты, и т.д.)

1. Группы инвалидности?

2. Особенности организации экспертизы временной нетрудоспособности в ЛПУ;

Тема №7

1. Тема Основные формы статистического учета

2. **Цель:** Медико-статистическая документация. Объекты вычислительной статистики. Формы отчетности.

3. **Цель обучения:** Познакомить учащихся с основными формами статистического учета

4. Основные вопросы темы:

1. Каковы характеристики отдела медицинской статистики поликлиники?

2. Каковы особенности отдела медицинской статистики больницы?

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялық: общий обзор

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с

2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.

3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.

4. Rosner Bernard Fundamentals of Biostatistics : Texbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 сПеревод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		

58-12-2024
9 стр. из 12

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.
2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1. Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОКМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7.Контроль (вопросы, тесты, и т.д.)

1. Какова роль медицинского архива?
2. Что такое статистический отчет?

Тема №8

Тема 1. Документация медицинского статистического учета. Основные формы бухгалтерского учета, их формирование и анализ.

2. Цель: Обучение оценке качества и эффективности лечебно-профилактической работы с помощью медико-статистических работ и документации

3. Цель обучения: Организация лечебно-профилактической работы с помощью медико-статистических работ и документации

4. Основные вопросы темы:

1. Что такое медицинская статистическая учетная документация?
2. Виды медицинской статистики

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялық: общий обзор

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с
2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.
3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.
4. Rosner Bernard Fundamentals of Biostatistics : Texbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 сПеревод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		58-12-2024
		10 стр. из 12

2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1. Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).

2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОКМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7. Контроль (вопросы, тесты, и т.д.)

1. Что такое статистическая сводка?

2. Типы статистики здравоохранения

Тема №9

Тема 1. Реанимационные мероприятия пострадавших в очагах ЧС. Цель реанимационных мероприятий.

1. Тема: Статистика больничных учреждений.

2. Цель: Дать учащимся представление о статистике больничных учреждений.

3. Цель обучения: дать студентам представление о реанимационных мерах, применяемых к пострадавшим.

4. Основные вопросы темы:

1. Назовите статистические документы больничных учреждений?

2. Виды статистических документов

3. Регистр госпитализированных и поступивших больных.

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялык: общий обзор

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с

2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.

3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.

4. Rosner Bernard Fundamentals of Biostatistics : Texbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 сПеревод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		

58-12-2024
11 стр. из 12

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.

2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1.Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).

2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОКМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7.Контроль (вопросы,тесты, и т.д.)

1. Медицинская карта пациента.

2. Оформление медицинских документов

Тема №10

1. Тема: Заболеваемость. Методология исследования заболеваемости.

2. Цель: Дать учащимся представление о методологии исследования заболеваемости

3. Цель обучения: Дать учащимся представление о методологии исследования заболеваемости.

4. Основные вопросы темы:

1. Основные методы изучения заболеваемости населения?

2. Основные документы статистического отчета при изучении заболеваемости?

3. Методика расчета и анализа показателей заболеваемости населения?

5. Методы преподавания и преподавания дисциплины:

Аудиториялық: общий обзор

Симуляция: устный опрос, тестовые задания, составление тестовых заданий

6. Литература:

Основная литература:

1. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - Алматы : Эверо, 2016. - 152 с

2. Койчубеков, Б. К. Биостатистика : учеб. пособие / Б. К. Койчубеков. - ; Утв. на Ученом совете КГМУ. - Алматы : Эверо, 2014. - 154 с.

3. Койчубеков, Б. К. Биостатистикаға кіріспе курсы : оқу құралы / Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. - ; ҚММУ Ғыл. кеңесінде бас. шығаруға ұсынылған. - Алматы : Эверо, 2014. - 102 бет. с.

4. Rosner Bernard Fundamentals of Biostatistics : Texbook / B. Rosner. - 8 nd ed. - [s. l.] : GENGAGE learning , 2016. - 927 сПеревод заглавия: Основы биостатистики

Дополнительная литература

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Социальное медицинское страхование и общественное здоровье»		
		58-12-2024 12 стр. из 12

1. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика : оқу-әдістемелік құрал / Койчубеков Б. К. [ж. б.] ; ҚР денсаулық сақтау м-лігі; ҚарММУ. - ; ҚММУ-ның оқу кеңесінде бекітілген. - Алматы : Эверо, 2013. - 108 бет. с.

2. Биостатистика в примерах и задачах : учеб.-методическое пособие / Б. К. Койчубеков [и др.] ; М-во здравоохранения РК; КГМУ. - Алматы : Эверо, 2012. - 80 с.

Интернет-ресурсы:

1.Биостатистика [Электронный ресурс] : учебник / К. Ж. Кудабаяев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ЮКГФА, 2015. - 187 эл. опт. диск (CD-ROM).

2. Биостатистика [Электронный ресурс] : оқулық / Қ. Ж. Құдабаев [ж/б.]. - Электрон. текстовые дан. (85,7Мб). - Шымкент : ОКМФА, 2015. - 185 бет. эл. опт. диск (CD-ROM).

7.Контроль (вопросы,тесты, и т.д.)

Расчет и оценка различных показателей заболеваемости населения?

Какие методы исследования болезней вы знаете?