MedikCase

Система самостоятельной подготовки к аккредитации

ТОЛЬКО ДЛЯ ЛИЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Организация здравоохранения и общественное здоровье

Высшее образование | DOCX · PDF | Задач: 1 | Вопросов: 12

Сформировано: 21.11.2026, 09:09 МСК

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ

1 Материалы предназначены для одного покупателя

Используйте файлы только для личной подготовки. Не передавайте их третьим лицам, не публикуйте, не размещайте в открытом доступе и не перепродавайте полностью или частично.

2 Источник материалов - ФМЗА

Вопросы и ситуационные задачи получены только из опубликованных материалов Методического центра аккредитации специалистов.

Официальный сайт fmza.ru ›

3 Ответы можно проверить самостоятельно

Используйте комплект при прохождении репетиционного экзамена и убедитесь, что выбранные ответы совпадают с результатом официальной системы.

Открыть репетиционный экзамен ›

4 Состав материалов может обновляться

ФМЗА может изменять формулировки, порядок и состав заданий. Перед подготовкой используйте актуальную версию комплекта и сверяйтесь с официальным источником.

Важно: MedikCase систематизирует материалы ФМЗА для самостоятельной подготовки, не изменяя смысл вопросов и ответов. Актуальность комплекта можно проверить в официальном репетиционном экзамене.

Сайт, обновления и поддержка

- **medikcase.ru**
- Telegram: @medikcase
- **support@medikcase.ru**

Сайт

Telegram

Ситуационная задача 0001

12 вопросов · Организация здравоохранения и общественное здоровье · Высшее образование

1. УСЛОВИЕ СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ

1.1. Ситуация

По данным Комитета здравоохранения в городе Ж. в прошедшем отчетном году было зарегистрировано 1241,2 всего заболеваний на 1000 населения. Среди всех заболеваний по классу болезней органов дыхания зарегистрировано 339,7 случаев на 1000 населения, болезней системы кровообращения 222,8 на 1000 населения, нервной системы – 29,8 на 1000 населения, костно-мышечной системы и соединительной ткани – 73,0 на 1000 населения, болезней мочеполовой системы 229,0 на 1000 населения. В ежегодном сборнике статистических показателей медицинских организаций города Н. была представлена структура общей заболеваемости населения (таблица), а также дана сравнительная характеристика заболеваемости города Ж. с предыдущим годом и данными в целом по субъекту РФ.

Таблица

Общая заболеваемость всего населения города Ж. и субъекта РФ (абсолютные показатели), а также ее структура, представленная по отдельным классам болезней в прошлом году (%)

Наименование показателя	**Число случаев заболеваний (абс.ч.)**		**Структура общей заболеваемости (%)**	
	Город Ж.	Субъект РФ	Город Ж.	Субъект РФ
Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ	26165	1313257	4,8	5,4
Болезни системы кровообращения	148372	4277400	27,4	17,6
Болезни орг. дыхания	97295	5528467	18,0	22,8
Болезни орг. пищеварения	45038	1788445	8,3	7,4
Болезни кожи и подкожной клетчатки	22479	722812	4,1	3,0
Болезни костно-мышечной системы и соединит. ткани	31891	1869711	5,9	7,7
Болезни глаза и его придаточного аппарата	30943	1418553	5,7	5,8
Болезни мочеполовой системы	23092	1695133	4,3	7,0

Наименование показателя	Число случаев заболеваний (абс.ч.)		Структура общей заболеваемости (%)	
Травмы, отравления и некоторые другие послед. воздействие внешних причин	18653	1313086	3,4	5,4

1. Статистический учет

Вопрос 1

Статистический учет в медицинской организации, в т.ч. расчет показателей, характеризующих здоровье населения, в соответствии с профессиональным стандартом специалиста в области организации здравоохранения и общественного здоровья является трудовой функцией

1. начальника организационно-методического отдела
2. врача по медицинской профилактике
3. **врача-статистика**
4. заведующего отделением медицинской профилактики

Правильный ответ:
3 - врача-статистика

ОБОСНОВАНИЕ

Врач-статистик

Трудовая функция Статистический учет в медицинской организации A01.7 + Необходимые умения: Рассчитывать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации, и показатели здоровья населения

Приказ Минтруда России от 07.11.2017 N 768н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области организации здравоохранения и общественного здоровья"

Приказ Минтруда России от 07.11.2017 N 768н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области организации здравоохранения и общественного здоровья" (1)

Вопрос 2

Для анализа структуры общей заболеваемости в городе Ж. врачу-статистику необходимо использовать

1. показатели соотношения
2. **абсолютные величины**
3. показатели наглядности
4. относительные коэффициенты

Правильный ответ:
2 - абсолютные величины

ОБОСНОВАНИЕ

Статистический анализ деятельности медицинских организаций. Руководство / В.И. Стародубов, И.М. Сон, С.А. Леонов, Д.Ш. Вайсман, О.В. Обухова. М: ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 2017. 107 с.

Приложение 1.

[с.71п.1] для расчета структуры общей заболеваемости населения используется число всех зарегистрированных заболеваний. Источник информации – отчетная форма №12 "Сведения о числе заболеваний, зарегистрированных у пациентов, проживающих в районе обслуживания медицинской организации".

Статистический анализ деятельности медицинских организаций. Руководство / В.И. Стародубов, И.М. Сон, С.А. Леонов, Д.Ш. Вайсман, О.В. Обухова. М: ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 2017. (1)

Вопрос 3

Для изучения общей заболеваемости населения города Ж.врачу-статистику необходимо использовать статистическую отчетную форму номер

1. 32
2. 13
3. **12**
4. 30

Правильный ответ:
3 - 12

ОБОСНОВАНИЕ

«На основе первичных статистических документов, регистрирующих уточненные диагнозы… являющаяся основой составления годового статистического отчета по форме №12 «Сведения о числе заболеваний, зарегистрированных у больных, проживающих в районе обслуживания лечебного учреждения»…На основании данных табл. 4 (из формы № 12) вычисляются показатели общей заболеваемости населения.»

Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения : учебное пособие / Под ред. В. З. Кучеренко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа (1)

Вопрос 4

Учет заболеваемости по данным обращаемости в городе Ж. ведется на основании талона

1. **пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях**
2. врачебных наблюдений
3. поликлинических посещений
4. амбулаторного приема

Правильный ответ:
1 - пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях

ОБОСНОВАНИЕ

Приказом Минздрава России от 13 мая 2025 года № 274н Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков их ведения +
утверждена форма N 025-1/у. Приложение N 4. Порядок заполнения учетной формы 025-1/у "Талон пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях"

Приказ Минздрава России от 13 мая 2025 года № 274н Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков их ведения (1)

Вопрос 5

В прошлом году (см. таблицу) в структуре общей заболеваемости населения города Ж. первое место заняли болезни _____, а в субъекте Российской Федерации - болезни

1. системы кровообращения; мочеполовой системы
2. глаза и его придаточного аппарата; нервной системы
3. **системы кровообращения; органов дыхания**
4. нервной системы; органов пищеварения

Правильный ответ:
3 - системы кровообращения; органов дыхания

ОБОСНОВАНИЕ

Структуру заболеваемости как экстенсивный показатель рассчитывают путем составления обычной пропорции, где все заболевания принимаются за 100%, а число заболеваний отдельного класса (нозологической формы) - за х%. Рассчитав удельный вес отдельных классов (нозологических форм) заболеваний, получают структуру заболеваемости.

Согласно условию задачи, на первом месте в структуре общей заболеваемости населения города Ж. находятся болезни системы кровообращения (27,4%), на

втором — болезни органов дыхания (18,0%), на третьем — болезни органов пищеварения (8,3%).

На первом месте в структуре общей заболеваемости населения субъекта Российской Федерации находятся болезни органов дыхания (22,8%), на втором — болезни системы кровообращения (17,6%), на третьем — болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани (7,7%).

Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик. - 4-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-5737-5. (1)

Вопрос 6

При подготовке ежегодного сборника статистических показателей города Ж. экстенсивные показатели использовались для определения

1. динамики роста или снижения
2. частоты распространенности заболеваний
3. **структуры заболеваемости**
4. патологической пораженности

Правильный ответ:
3 - структуры заболеваемости

ОБОСНОВАНИЕ

Важное значение для оценки состояния здоровья населения играют не только уровни показателей заболеваемости, но и их структура по отдельным классам заболеваний, нозологическим формам и возрастно-половым группам. Структура заболеваемости, являясь экстенсивным показателем, рассчитывается путем составления обычной пропорции, где все заболевания принимаются за 100%, а число заболеваний отдельного класса (нозологической формы) — за х%. Рассчитав удельные веса отдельных классов (нозологических форм) заболеваний, получают структуру заболеваемости.

Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик. - 4-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-5737-5. (1)

Вопрос 7

Структуру общей заболеваемости в городе Ж. необходимо представить в

1. долях
2. **процентах**
3. продецимилле
4. промилле

Правильный ответ:
2 - процентах

ОБОСНОВАНИЕ

Структура заболеваемости, являясь экстенсивным показателем, рассчитывается путем составления обычной пропорции, где все заболевания принимаются за 100%, а число заболеваний отдельного класса (нозологической формы) — за х%. Рассчитав удельный вес отдельных классов (нозологических форм) заболеваний, получают структуру заболеваемости.

Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик. - 4-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-5737-5. (1)

Вопрос 8

В Комитете здравоохранения обратили внимание на то, что болезни органов пищеварения в отчетном году занимают третье ранговое место, а в субъекте РФ на третьем ранговом месте находится класс болезней

1. мочеполовой системы
2. нервной системы
3. органов дыхания
4. **костно-мышечной системы и соединительной ткани**

Правильный ответ:
4 - костно-мышечной системы и соединительной ткани

ОБОСНОВАНИЕ

Структура заболеваемости, являясь экстенсивным показателем, рассчитывается путем составления обычной пропорции, где все заболевания принимаются за 100%, а число заболеваний отдельного класса (нозологической формы) — за х%. Рассчитав удельный вес отдельных классов (нозологических форм) заболеваний, получают структуру заболеваемости.

Согласно условию задачи, в отчетном году в структуре общей заболеваемости города Ж. болезни органов пищеварения занимают третье ранговое место - 8,3%, а в субъекте Российской Федерации на третьем ранговом месте находится класс болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани 7,7%

Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик. - 4-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-5737-5. (1)

Вопрос 9

При расчете показателей общей заболеваемости в городе Ж. необходимо учитывать, что регистрация общей заболеваемости представляет собой совокупность первичных в данном году случаев обращений населения за медицинской помощью по поводу заболеваний, выявленных

1. только в отчетном году
2. **как в данном, так и в предыдущем году**
3. при медицинском осмотре
4. в прошлом году

Правильный ответ:
2 - как в данном, так и в предыдущем году

ОБОСНОВАНИЕ

Общая заболеваемость (равнозначно можно использовать термины распространенность, болезненность) представляет собой совокупность первичных в данном году случаев обращений населения за медицинской помощью по поводу заболеваний, выявленных как в данном, так и в предыдущие годы.

Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-7308-5. (1)

Вопрос 10

В структуре общей заболеваемости взрослого населения в субъекте Российской Федерации третье ранговое место занимают болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани, в городе Ж. этот класс имеет _____ ранговое место

1. 1
2. **4**
3. 2
4. 3

Правильный ответ:
2 - 4

ОБОСНОВАНИЕ

Структура заболеваемости, являясь экстенсивным показателем, рассчитывается путем составления обычной пропорции, где все заболевания принимаются за 100%, а число заболеваний отдельного класса (нозологической формы) — за х%.

Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик. - 4-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-5737-5. (1)

Согласно условию задачи, в отчетном году в структуре общей заболеваемости в субъекте Российской Федерации третье ранговое место занимают болезней костно-мышечной системы и соединительной ткани и составляют - 7,7%, а в городе Ж. болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани занимают

четвертое ранговое место – 5,9%

Вопрос 11

Показатели общей заболеваемости взрослого населения, прикрепленного к медицинским организациям города Ж. можно сравнивать в динамике с данными по субъекту РФ только на основании _____ показателей

1. абсолютных
2. **интенсивных**
3. экстенсивных
4. дискретных

Правильный ответ:
2 - интенсивных

ОБОСНОВАНИЕ

«Интенсивные показатели (показатели частоты, распространенности) характеризуют уровень, распространенность какого-либо явления в середе, которое непосредственно связано с этой средой. Эти показатели рассчитывают, как правило, для анализа здоровья населения, где в качестве среды берут численность населения, а в качестве явления — число рождений, заболеваний, смертей и др. и выражают в процентах (%), промилле (‰), децимилле (‰) сантимилле (‰). К интенсивным показателям относятся показатели заболеваемости... Эти показатели в отдельности можно сравнивать на различных административных территориях, группах населения, наблюдать на данный момент времени или в динамике.»

Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик. - 4-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-5737-5. (1)

Вопрос 12

При изучении общей заболеваемости взрослого населения в городе Ж. установлено, что уровень общей заболеваемости болезнями органов дыхания в _____ раза выше, чем уровень общей заболеваемости болезнями мочеполовой системы на 1000 населения

1. 0,5
2. **1,5**
3. 3,0
4. 2,0

Правильный ответ:
2 - 1,5

ОБОСНОВАНИЕ

Согласно условию задачи, в городе Ж. среди всех заболеваний по классу болезней органов дыхания зарегистрировано 339,7 случаев на 1000 населения, болезней мочеполовой системы 229,0 на 1000 населения.

Следовательно, уровень заболеваемости болезнями органов дыхания выше уровня заболеваемости болезнями мочеполовой системы в 1,5 раза

339,7/229,0 = 1,48=1,5

Для того чтобы сделать правильный вывод при сравнении структур …, необходимо отдельно проанализировать совокупность и описать ее, определив ранговое место каждого заболевания в структуре…

Кучеренко В.З. Применение методов статистического анализа для изучения общественного здоровья и здравоохранения. Учебное пособие для практических занятий/ под редакцией В. З. Кучеренко- М.: ГЭОТАР-МЕД, 2004. (1)