

Тема 5. Современные проблемы заболеваемости населения. Методика сбора и медико-статистического анализа информации о заболеваемости населения.

Для освоения темы студентам необходимо:

I. Прочитать учебный материал

А) Общественное здоровье и здравоохранение: учебник/ В.А. Медик, В.К. Юрьев.- М.: ГЭОТАР- Медиа, 2016.

Глава 3. **Заболеваемость населения и методы ее изучения.**

<http://www.studmedlib.ru/ru/doc/ISBN9785970437100-0004.html>

Б) Методический материал по теме занятия.

II. Выполнить практическую самостоятельную работу.

Рассчитать и дать анализ показателей заболеваемости по обращаемости взрослого населения, исходя из условий ситуационных задач (по одному из вариантов). Графически изобразить. Сделать выводы.

Исходные данные	Задачи (варианты)						
	1	2	3	4	5	6	7
1.Всего первичных обращений	1900	1800	2000	2100	2050	2100	2200
2.В т.ч. ОК ВДП	255	240	260	270	200	240	200
Гипертоническая болезнь	21	18	25	26	20	20	22
язвенная болезнь	13	17	20	21	18	15	18
3.В т.ч.							
у женщин	1100	1050	1200	1300	1050	1300	1200
у мужчин	300	750	800	800	1200	800	1000
4.В т.ч. у лиц							
15-18 лет	190	170	200	210	250	350	200
18-49лет	1010	1200	1050	1150	1200	1100	1200
50лет и старше	700	430	750	840	600	650	800
5.Среднегодовая численность исследуемого населения	1700	1650	1800	1900	1600	1700	1600
в т.ч женщины	900	900	1100	1200	1200	950	900
мужчин	800	750	700	700	600	750	700
15-18лет	300	300	400	350	300	250	250
18-49лет	800	850	800	850	1000	1000	800
50лет и старше	500	500	600	700	500	450	550

Для анализа заболеваемости использовать для сравнения среднестатистические показатели по РФ:

-Уровень первичной заболеваемости взрослого населения – 600-900 ‰

-Уровень первичной заболеваемости детского населения – 1800-2500 ‰

-Общая заболеваемость взрослого населения – 1300-1600 ‰

-Общая заболеваемость детского населения – 2300-2800 ‰

Структура первичной заболеваемости взрослого населения: болезни органов дыхания – 28%; травмы - 15%; болезни мочеполовой системы - 9%.

Структура первичной заболеваемости детского населения: болезни органов дыхания – 65%; травмы – 6%; болезни кожи – 4%.

Структура общей заболеваемости взрослого населения: болезни системы кровообращения-20%; болезни органов дыхания – 14%; болезни костно-мышечной системы – 10%.

Структура общей заболеваемости детского населения: болезни органов дыхания - 55%; болезни органов пищеварения- 6%; болезни глаза и его придаточного аппарата – 5%.

III. ДАТЬ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ.

Инструкция: выберите один правильный ответ

1. Учетный документ при изучении инфекционной заболеваемости?

- 1) уч. форма 058\у
- 2) уч. форма 025-2\у
- 3) уч. форма 089\у
- 4) уч. форма 090\у
- 5) уч. форма 066\у

2. Учетный документ при изучении госпитализированной заболеваемости?

- 1) уч. форма 058\у
- 2) уч. форма 025-2\у
- 3) уч. форма 089\у
- 4) уч. форма 090\у
- 5) уч. форма 066\у

3. Учетный документ, заполняющийся на больного, у которого выявлен туберкулез?

- 1) уч. форма 058\у
- 2) уч. форма 025-2\у
- 3) уч. форма 089\у
- 4) уч. форма 090\у
- 5) листок нетрудоспособности

4. Учетный документ, заполняющийся на больного, у которого установлен диагноз рака?

- 1) уч. форма 058\у
- 2) уч. форма 025-2\у
- 3) уч. форма 089\у
- 4) уч. форма 090\у
- 5) листок нетрудоспособности

5. Учетный документ, заполняющийся на больного с временной утратой трудоспособности?

- 1) уч. форма 058\у
- 2) уч. форма 025-2\у
- 3) уч. форма 089\у
- 4) уч. форма 090\у
- 5) листок нетрудоспособности

6. Учетный документ, использующийся при изучении госпитализированной заболеваемости?

- 1) уч. форма 058\у
- 2) опросник/анкета
- 3) уч. форма 089\у
- 4) уч. форма 090\у
- 5) уч. форма 066\у

7. Виды заболеваемости по обращаемости:

- 1) с временной утратой трудоспособности
- 2) острая инфекционная
- 3) важнейшими неэпидемическими заболеваниями
- 4) госпитализированная

5) все вышеперечисленные

8. Уровни заболеваемости по обращаемости:

- 1) первичная
- 2) общая
- 3) накопленная
- 4) все вышеперечисленные
- 5) нет правильного ответа

9. Первичная заболеваемость – это:

- 1) число случаев заболеваемости, впервые выявленных в данном календарном году.
- 2) число первичных обращений в данном календарном году.
- 3) число первичных обращений в данном календарном году + число впервые выявленных заболеваний при медицинском осмотре.
- 4) число первичных обращений в данном календарном году + число выявленных заболеваний при медицинском осмотре.
- 5) Число посещений по поводу острых и хронических заболеваний в календарном году.

10. Заболевание (согласно ВОЗ) – это:

- 1) любое субъективное или объективное отклонение от нормального физиологического состояния организма
- 2) состояние полного физического благополучия
- 3) состояние полного духовного и социального благополучия
- 4) состояние полного физического, духовного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов
- 5) состояние полного физического, духовного и социального благополучия

11. Данные о заболеваемости используются для всего следующего, кроме:

- 1) комплексной оценки состояния здоровья населения.
- 2) обоснования потребности населения в различных видах лечебно - профилактической помощи; совершенствовании медико-социальных и санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на улучшение здоровья населения;
- 3) комплексной оценки естественного движения населения;
- 4) анализ качества и эффективности деятельности учреждений здравоохранения.
- 5) анализ качества и эффективности работы врача

12. Документ, заполняющийся при взятии на диспансерный учет хронического больного:

- 1) контрольная карта диспансерного больного (уч. ф. № 030/у)
- 2) статистическая карта выбывшего из стационара (уч. ф. № 066/у)
- 3) талон амбулаторного пациента (уч. ф. № 025-12/у)
- 4) медицинское свидетельство о рождении (уч. ф. № 103/у)