|  |  |
| --- | --- |
| **Методические рекомендации по расчету статистических показателей здоровья населения и деятельности организаций здравоохранения**   |  | | --- | | Утверждаю  Заместитель Министра  здравоохранения  и социального развития  В.И.СТАРОДУБОВ  24 мая 2005 года    МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ  ПО РАСЧЕТУ СТАТИСТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ  И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ    Методические рекомендации подготовлены коллективом авторов в  составе:  Хальфин Р.А. - директор Департамента развития медицинской  помощи и курортного дела.  Медик В.А. - председатель комитета по охране здоровья населения  Администрации Новгородской области.  Какорина Е.П. - заместитель директора Департамента развития  медицинской помощи и курортного дела.  В подготовке методических рекомендаций принимали участие  специалисты Национального НИИ общественного здоровья РАМН  (директор - д.м.н., профессор, академик РАМН Щепин О.П.),  Центрального НИИ организации и информатизации здравоохранения  (директор - д.м.н., профессор Михайлова Ю.В.), Новгородского  научного центра Северо-Западного отделения РАМН (директор -  д.м.н., профессор, член-корр. РАМН Медик В.А.).  Методические рекомендации предназначены для студентов;  клинических ординаторов медицинских вузов; курсантов, обучающихся  в системе постдипломного образования; главных специалистов органов  управления здравоохранением субъектов Российской Федерации;  руководителей медицинских организаций.    1. Статистика здоровья населения    1.1. Статистика медико-демографических процессов    Демография (от греч. demos - народ, grapho - писать) изучает  закономерности и социальную обусловленность рождаемости,  смертности, миграции, репродуктивного поведения населения и др.  Предметом демографии являются законы естественного движения  населения как процесс непрерывного возобновления его численности и  структуры в ходе смены одного поколения другим.  Применяя статистические и математические, а также собственно  демографические методы (продольный и поперечный анализ поколений,  метод построения таблиц дожития, плодовитости, брачности,  математические модели населения и др.), демография разрабатывает  теорию воспроизводства населения, демографические прогнозы,  обосновывает демографическую политику.  Основные показатели, расчет и оценка которых позволяют  проводить углубленный анализ медико-демографических процессов,  представлены в таблицах 1, 2, 3.    Таблица 1    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели рождаемости ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕ Общее число родившихся за ╕ф. 103/у-╕  ╕Общий год живыми ╕98 ╕  ╕коэффициент = ------------------------- x 1000 ╕ ╕  ╕рождаемости Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Общее число родившихся за ╕ф. 103/у-╕  ╕Специальный год живыми ╕98 ╕  ╕коэффициент = ------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕рождаемости Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕(плодовитос- женщин репродуктивного ╕ ╕  ╕ти) возраста (15 - 49 лет) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число рождений у женщин ╕ф. 103/у-╕  ╕Повозрастной определенной возрастной группы ╕98 ╕  ╕коэффициент = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕рождаемости Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕(плодовитос- женщин этой возрастной группы ╕ ╕  ╕ти) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели смертности ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕Общий Общее число умерших за год ╕ф. 106/у-╕  ╕коэффициент = -------------------------- х 1000 ╕98 ╕  ╕смертности Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Общее число умерших опреде- ╕ф. 106/у-╕  ╕ ленной возрастной группы (обо- ╕98 ╕  ╕Повозрастные их полов, мужчин или женщин) ╕ ╕  ╕коэффициенты = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕смертности Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения (обоих полов, ╕ ╕  ╕ мужчин или женщин) этой ╕ ╕  ╕ возрастной группы ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Общий Число умерших от i-ой причины ╕ф. 106/у-╕  ╕коэффициент = ----------------------------- х 100000╕98 ╕  ╕смертности Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕от i-ой населения ╕ ╕  ╕причины ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число умерших от конкретной ╕ф. 106/у-╕  ╕Структура причины определенной возраст- ╕98 ╕  ╕смертности ной группы, пола за год ╕ ╕  ╕по причинам, = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕возрасту, Общее число умерших от всех ╕ ╕  ╕полу причин соответствующего пола, ╕ ╕  ╕ возрастной группы ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число умерших беременных, ╕ф. 106/у-╕  ╕ рожениц, родильниц в течение ╕98, ╕  ╕ 42 дней после прекращения ╕ф. 103/у-╕  ╕Материнская беременности ╕98 ╕  ╕смертность = ---------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕ Число родившихся живыми ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число умерших беременных, ╕ф. 106/у-╕  ╕ рожениц, родильниц в течение ╕98 ╕  ╕Структура 42 дней после прекращения ╕ ╕  ╕материнской беременности от i-ой причины ╕ ╕  ╕смертности = ---------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕по причинам Число умерших беременных, ╕ ╕  ╕ рожениц, родильниц в течение ╕ ╕  ╕ 42 дней после прекращения ╕ ╕  ╕ беременности ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число умерших беременных, ╕ф. 106/у-╕  ╕ рожениц, родильниц в течение ╕98 ╕  ╕ 42 дней после прекращения ╕ ╕  ╕Структура беременности определенной ╕ ╕  ╕материнской возрастной группы ╕ ╕  ╕смертности = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕по возрасту Число умерших беременных, ╕ ╕  ╕ рожениц, родильниц в течение ╕ ╕  ╕ 42 дней после прекращения ╕ ╕  ╕ беременности ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число детей, умерших в течение ╕ф. 106/у-╕  ╕Коэффициент года на 1-м году жизни ╕98, ╕  ╕младенческой = ------------------------------ х 1000 ╕ф. 103/у-╕  ╕смертности Число родившихся живыми в ╕98 ╕  ╕ данном календарном году ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Коэффициент Число детей, умерших в течение ╕ф. 106/у-╕  ╕младенческой года на 1-м году жизни ╕98, ╕  ╕смертности = ------------------------------ х 1000 ╕ф. 103/у-╕  ╕(формула 2/3 родившихся живыми в ╕98 ╕  ╕Ратса) данном году + 1/3 родившихся ╕ ╕  ╕ живыми в предыдущем году ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Ранняя Число детей, умерших в воз- ╕ф. 106/у-╕  ╕неонатальная расте 0 - 6 дней (168 часов) ╕98, ╕  ╕смертность = ---------------------------- х 1000 ╕ф. 103/у-╕  ╕(смертность Число родившихся живыми ╕98 ╕  ╕детей на ╕ ╕  ╕первой неде- ╕ ╕  ╕ле жизни) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Поздняя Число детей, умерших в возрасте ╕ф. 106/у-╕  ╕неонатальная 7 - 28 дней ╕98, ╕  ╕смертность = ------------------------------- х 1000 ╕ф. 103/у-╕  ╕(смертность Число родившихся живыми - ╕98, ╕  ╕детей в воз- число детей, умерших на 1-й ╕ф. 106-2/╕  ╕расте 7 - 28 неделе жизни ╕у-98 ╕  ╕суток жизни) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Неонатальная Число детей, умерших в первые ╕ф. 106/у-╕  ╕смертность 28 дней ╕98, ╕  ╕(смертность = ----------------------------- х 1000 ╕ф. 103/у-╕  ╕детей в Число родившихся живыми ╕98 ╕  ╕первые 28 ╕ ╕  ╕суток жизни) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Постнеона- Число детей, умерших в воз- ╕ф. 106/у-╕  ╕тальная расте от 29 дней до 1 года ╕98, ╕  ╕смертность = ------------------------------ х 1000 ╕ф. 103/у-╕  ╕(смертность Число родившихся - число ╕98, ╕  ╕детей в воз- умерших в первые 28 дней жизни ╕ф. 106-2/╕  ╕расте от 29 ╕у-98 ╕  ╕дней до 1 ╕ ╕  ╕года) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число детей, умерших в течение ╕ф. 106/у-╕  ╕Структура года на 1-м году жизни от ╕98 ╕  ╕младенческой i-ой причины ╕ ╕  ╕смертности = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕по причинам Общее число детей, умерших в ╕ ╕  ╕ течение года на 1-м году жизни ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число детей определенного ╕ф. 106/у-╕  ╕Структура пола, умерших в течение года ╕98 ╕  ╕младенческой на 1-м году жизни ╕ ╕  ╕смертности = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕по полу Общее число детей, умерших в ╕ ╕  ╕ течение года на 1-м году жизни ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число родившихся мертвыми + ╕ф. 106/у-╕  ╕Коэффициент число умерших в первые 168 ╕98, ╕  ╕перинаталь- часов жизни ╕ф. 103/у-╕  ╕ной смерт- = ---------------------------- х 1000 ╕98 ╕  ╕ности Число родившихся живыми и ╕ ╕  ╕ мертвыми ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Коэффициент Число родившихся мертвыми ╕ф. 106/у-╕  ╕мертворож- = ------------------------- х 1000 ╕98, ╕  ╕даемости Число родившихся живыми и ╕ф. 103/у-╕  ╕ мертвыми ╕98 ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число родившихся мертвыми + ╕ф. 106/у-╕  ╕Коэффициент число умерших на первом году ╕98, ╕  ╕фетоинфан- жизни ╕ф. 103/у-╕  ╕тильных = ---------------------------- х 1000 ╕98 ╕  ╕потерь (ФИП) Число родившихся живыми и ╕ ╕  ╕ мертвыми ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    Таблица 2    СХЕМА ОЦЕНКИ ОБЩЕГО УРОВНЯ РОЖДАЕМОСТИ    ---------------------------------------T-------------------------╛  ╕ Общий коэффициент рождаемости ╕ Уровень рождаемости ╕  ╕ (на 1000 населения) ╕ ╕  +--------------------------------------+-------------------------+  ╕ До 10 ╕ Очень низкий ╕  ╕ 11 - 15 ╕ Низкий ╕  ╕ 16 - 20 ╕ Ниже среднего ╕  ╕ 21 - 25 ╕ Средний ╕  ╕ 26 - 30 ╕ Выше среднего ╕  ╕ 31 - 40 ╕ Высокий ╕  ╕ Больше 40 ╕ Очень высокий ╕  L--------------------------------------+--------------------------    Таблица 3    СХЕМА ОЦЕНКИ ОБЩЕГО УРОВНЯ СМЕРТНОСТИ    ----------------------------------------T------------------------╛  ╕ Общий коэффициент смертности ╕ Уровень смертности ╕  ╕ (на 1000 населения) ╕ ╕  +---------------------------------------+------------------------+  ╕ До 7 ╕ Очень низкий ╕  ╕ 7 - 10 ╕ Низкий ╕  ╕ 11 - 15 ╕ Средний ╕  ╕ 16 - 20 ╕ Высокий ╕  ╕ 21 и выше ╕ Очень высокий ╕  L---------------------------------------+-------------------------    1.2. Статистика заболеваемости населения    Структура и уровень заболеваемости являются важнейшими  составляющими комплексной интегральной оценки здоровья населения.  Ее изучение необходимо для обоснования управленческих решений на  федеральном, региональном и муниципальном уровнях управления  здравоохранением. Только на ее основе возможно правильное  планирование, прогнозирование развития сети учреждений  здравоохранения, потребности ее в различных видах ресурсов.  Показатели заболеваемости служат одним из критериев оценки  качества работы медицинского персонала, учреждений, системы  здравоохранения в целом. Важнейшие показатели заболеваемости  населения и способы их вычисления представлены в таблице 4.    Таблица 4    ПОКАЗАТЕЛИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели заболеваемости по обращаемости ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕Первичная Число впервые в жизни зареги- ╕ф. 12 ╕  ╕заболева- стрированных случаев ╕ ╕  ╕емость (по заболеваний ╕ ╕  ╕обраща- = ----------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕емости) Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Общая забо- Число всех заболеваний, ╕ф. 12 ╕  ╕леваемость выявленных в данном году ╕ ╕  ╕по обращае- = ------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕мости (рас- Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕пространен- населения ╕ ╕  ╕ность, бо- ╕ ╕  ╕лезненность) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Накопленная Число всех заболеваний, ╕БД стра- ╕  ╕заболева- выявленных в течение жизни ╕ховых ме-╕  ╕емость (по = -------------------------- х 1000 ╕дицинских╕  ╕обращаемос- Среднегодовая численность ╕органи- ╕  ╕ти) населения ╕заций ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число всех заболеваний, выяв- ╕БД стра- ╕  ╕ ленных в данном году (по ╕ховых ме-╕  ╕ обращаемости) + число заболе- ╕дицинских╕  ╕ ваний, выявленных на медицин- ╕органи- ╕  ╕ ских осмотрах <\*> + число ╕заций ╕  ╕Исчерпанная заболеваний, вызвавших смерть ╕ ╕  ╕(истинная) больного <\*> ╕ ╕  ╕заболева- = ----------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕емость Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число заболеваний, выявленных ╕ф. 025- ╕  ╕Патологиче- на медицинских осмотрах ╕12/у-04 ╕  ╕ская пора- = ----------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕женность Число осмотренных ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число выявленных инфекционных ╕ф. 060/у ╕  ╕Инфекционная заболеваний ╕ ╕  ╕заболева- = ----------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕емость Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели заболеваемости с временной утратой ╕  ╕ трудоспособности ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕Число случа- Число случаев временной утраты ╕ф. 16-ВН ╕  ╕ев временной трудоспособности ╕ ╕  ╕нетрудоспо- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕собности на Средняя численность работающих ╕ ╕  ╕100 работаю- ╕ ╕  ╕щих ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Число дней Число дней временной утраты ╕ф. 16-ВН ╕  ╕временной трудоспособности ╕ ╕  ╕нетрудоспо- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕собности на Средняя численность работающих ╕ ╕  ╕100 работаю- ╕ ╕  ╕щих ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Средняя дли- Число дней временной утраты ╕ф. 16-ВН ╕  ╕тельность трудоспособности ╕ ╕  ╕(тяжесть) = ------------------------------ ╕ ╕  ╕случая вре- Число случаев временной утраты ╕ ╕  ╕менной не- трудоспособности ╕ ╕  ╕трудоспособ- ╕ ╕  ╕ности ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Индекс Число ни разу не болевших ╕БД стра- ╕  ╕здоровья = ------------------------------ х 100 ╕ховых ме-╕  ╕(число ни Средняя численность работающих ╕дицинских╕  ╕разу не ╕органи- ╕  ╕болевших) ╕заций ╕  L------------------------------------------------------+----------    --------------------------------  <\*> Примечание: учитываются заболевания, по поводу которых не  было зарегистрировано обращений в амбулаторно-поликлинические  учреждения.  Все приведенные в таблице показатели могут рассчитываться по  отдельным возрастно-половым группам, классам заболеваний,  отдельным нозологическим формам. Помимо этого анализируется  структура этих показателей в общем (суммарном) аналогичном  показателе заболеваемости.    1.3. Статистика инвалидности населения    Под инвалидностью понимают социальную недостаточность  вследствие нарушения здоровья со стойким расстройством функций  организма, приводящего к ограничению жизнедеятельности и  вызывающего необходимость мер социальной защиты. Понятие  "инвалидность" имеет социальный, юридический и медицинский  аспекты. За установлением инвалидности следует прекращение работы  или изменение условий, характера труда и назначение различных  видов государственной социальной защиты (пенсия, трудоустройство,  профессиональное обучение, протезирование и др.), гарантированной  законодательством. Показатели, характеризующие инвалидность  населения, представлены в таблице 5.    Таблица 5    ПОКАЗАТЕЛИ ИНВАЛИДНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Общее число лиц (лиц трудоспо- ╕ф. 7- ╕  ╕ собного возраста) за год, ╕собес ╕  ╕<\*> Первичная впервые признанных инвалидами ╕ ╕  ╕инвалидность = ------------------------------ х 10000╕ ╕  ╕ Общая численность лиц (трудо- ╕ ╕  ╕ способного возраста) админи- ╕ ╕  ╕ стративной территории ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота Число лиц, признанных инва- ╕ф. 7- ╕  ╕первичной лидами I (II, III) группы в ╕собес ╕  ╕инвалидности течение года ╕ ╕  ╕по группам = ----------------------------- х 10000 ╕ ╕  ╕инвалидности Общая численность лиц админи- ╕ ╕  ╕ стративной территории ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Структура Число лиц, признанных ╕ф. 7- ╕  ╕первичной инвалидами I (II, III) группы ╕собес ╕  ╕инвалидности = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕по группам Число лиц, впервые признанных ╕ ╕  ╕инвалидности МСЭК инвалидами, за год ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, получающих пенсии и ╕ф. 94- ╕  ╕ пособия по инвалидности ╕собес ╕  ╕<\*> Общая (контингенты инвалидов) ╕ ╕  ╕(накопленная) = ------------------------------ х 10000╕ ╕  ╕инвалидность Общая численность рабочих и ╕ ╕  ╕ служащих административной ╕ ╕  ╕ территории (или отрасли ╕ ╕  ╕ промышленности) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, имеющих инвалид- ╕ф. 94- ╕  ╕ ность с детства, на начало ╕собес ╕  ╕Удельный вес года ╕ ╕  ╕инвалидов = --------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕с детства Общее число инвалидов на ╕ ╕  ╕ начало года ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    --------------------------------  <\*> Примечание: показатели могут рассчитываться по отдельным  возрастно-половым группам, причинам, группам и категориям  инвалидности.    2. Статистика медицинской деятельности организаций  здравоохранения    2.1. Статистика амбулаторно-поликлинических учреждений    Амбулаторно-поликлиническая помощь остается для населения самым  массовым и доступным видом медицинской помощи.  В 2003 году в Российской Федерации функционировало 17389  амбулаторно-поликлинических учреждений, в которых медицинская  помощь оказана более чем 52,0 млн. человек. Среднее число  посещений на 1 жителя составило 9,0.  Условно показатели медицинской деятельности амбулаторно-  поликлинических учреждений можно сгруппировать следующим образом:  - показатели объемов амбулаторно-поликлинической помощи;  - показатели нагрузки персонала;  - показатели диспансеризации населения.    Таблица 6    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  АМБУЛАТОРНО-ПОЛИКЛИНИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели объемов амбулаторно- ╕  ╕ поликлинической помощи ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕ Число врачебных посещений в ╕ф. 30 ╕  ╕ поликлинике и на дому + число ╕ ╕  ╕ посещений к среднему ╕ ╕  ╕Среднее медицинскому персоналу, ╕ ╕  ╕число посе- ведущему самостоятельный прием ╕ ╕  ╕щений на 1 = ------------------------------ ╕ ╕  ╕жителя Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число врачебных посещений на ╕ф. 30 ╕  ╕Удельный вес дому ╕ ╕  ╕посещений = ---------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕на дому Число врачебных посещений в ╕ ╕  ╕ поликлинике и на дому ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число посещений в поликлинику ╕ф. 30 ╕  ╕профилакти- с профилактической целью ╕ ╕  ╕ческих = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕посещений в Число всех врачебных посещений ╕ ╕  ╕поликлинику в поликлинику ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Фактическое число врачебных ╕ф. 30, ╕  ╕ посещений в поликлинике и на ╕муници- ╕  ╕Выполнение дому ╕пальный ╕  ╕плана = ------------------------------ х 100 ╕заказ уч-╕  ╕посещений Плановое число врачебных посе- ╕реждения ╕  ╕ щений в поликлинике и на дому ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Распределе- Число врачебных посещений в ╕ф. 039/у-╕  ╕ние посеще- поликлинике и на дому город- ╕02 ╕  ╕ний город- ских (сельских) жителей ╕ ╕  ╕ских (сельс- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ких) жителей Число всех врачебных посещений ╕ ╕  ╕ в поликлинике и на дому ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели нагрузки персонала ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕<\*> Факти- Число врачебных посещений в ╕ф. 039/у-╕  ╕ческая сред- поликлинике ╕02 ╕  ╕нечасовая = ----------------------------- ╕ ╕  ╕нагрузка Количество отработанных часов ╕ ╕  ╕врача на ╕ ╕  ╕приеме в ╕ ╕  ╕поликлинике ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕<\*> Плано- Расчетная нагрузка врача-специа- ╕муници- ╕  ╕вая функция = листа в час х плановое количество ╕пальный ╕  ╕врачебной рабочих часов за год ╕заказ уч-╕  ╕должности ╕реждения ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕<\*> Факти- Фактическая нагрузка врача-специа- ╕ф. 039/у-╕  ╕ческая функ- = листа в час х количество отработан- ╕02 ╕  ╕ция врачеб- ных часов за год ╕ ╕  ╕ной долж- ╕ ╕  ╕ности ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели диспансеризации населения ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕Полнота Число осмотренных лиц ╕ф. 30 ╕  ╕охвата = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕населения Число лиц, подлежащих осмотру ╕ ╕  ╕медицински- ╕ ╕  ╕ми осмот- ╕ ╕  ╕рами ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота Число заболеваний, впервые ╕Заключи- ╕  ╕заболеваний, выявленных при медицинских ╕тельный ╕  ╕впервые вы- осмотрах ╕акт по ╕  ╕явленных при = -------------------------- х 1000 ╕резуль- ╕  ╕медицинских Число осмотренных лиц ╕татам пе-╕  ╕осмотрах ╕риодичес-╕  ╕ ╕кого ме- ╕  ╕ ╕дицинско-╕  ╕ ╕го осмот-╕  ╕ ╕ра ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Полнота ох- Число лиц, состоявших на ╕ф. 12, ╕  ╕вата насе- диспансерном учете на конец ╕<\*\*\*> ПБД╕  ╕ления дис- отчетного года ╕ ╕  ╕пансерным = --------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕наблюдением Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ прикрепленного населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных, состоящих на ╕ф. 12 ╕  ╕ диспансерном учете по поводу ╕ ╕  ╕<\*\*> Струк- данного заболевания на конец ╕ ╕  ╕тура боль- отчетного года ╕ ╕  ╕ных, состоя- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕щих на дис- Общее число больных, состоящих ╕ ╕  ╕пансерном на диспансерном учете на конец ╕ ╕  ╕учете отчетного года ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных, взятых на дис- ╕ф. 12, ╕  ╕Своевремен- пансерный учет в течение года ╕ф. 030/у-╕  ╕ность взятия из числа лиц с впервые уста- ╕04 ╕  ╕больных на новленным диагнозом ╕ ╕  ╕диспансерный = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕учет Число лиц с впервые в данном ╕ ╕  ╕ году установленным диагнозом ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных, состоящих на ╕ф. 030/у-╕  ╕ диспансерном учете по поводу ╕04, ╕  ╕ данного заболевания с улучше- ╕ф. 12 ╕  ╕ нием (ухудшением, без ╕ ╕  ╕ изменения состояния) на конец ╕ ╕  ╕Эффектив- отчетного года ╕ ╕  ╕ность дис- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕пансеризации Общее число больных, состоящих ╕ ╕  ╕ на диспансерном учете по ╕ ╕  ╕ поводу данного заболевания на ╕ ╕  ╕ конец отчетного года ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц определенной ╕ф. 063/у,╕  ╕Охват дек- возрастной группы, охваченных ╕ф. 064/у,╕  ╕ретированно- вакцинацией ╕прививоч-╕  ╕го населения = ----------------------------- х 100 ╕ная ╕  ╕вакцинопро- Общее число лиц данной воз- ╕картотека╕  ╕филактикой растной группы, подлежащих ╕ ╕  ╕ вакцинации ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    --------------------------------  <\*> Примечание: показатели рассчитываются по отдельным  специальностям.  <\*\*> Примечание: показатель рассчитывается по отдельным  нозологическим формам, возрастно-половым группам.  <\*\*\*> ПБД - персонифицированные базы данных.    2.2. Статистика больничных учреждений    Больничная (стационарная) помощь в настоящее время является  наиболее ресурсоемким видом медицинской помощи. На содержание  больничных учреждений расходуется около 70 - 80% всех ресурсов,  выделяемых на здравоохранение.  В 2003 году в России функционировало 9477 больничных  учреждений. Число больничных коек в 2003 году составило 1507038.  Показатели деятельности больничных учреждений условно можно  объединить в следующие группы:  - показатели обеспеченности населения стационарной помощью;  - показатели работы больничной койки;  - показатели нагрузки персонала;  - показатели качества стационарной помощи.    Таблица 7    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  БОЛЬНИЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели обеспеченности населения ╕  ╕ стационарной помощью ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕Обеспечен- Число больничных коек ╕ф. 30 ╕  ╕ность на- = ------------------------- х 10000 ╕ ╕  ╕селения Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕больничными населения ╕ ╕  ╕койками ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число коек терапевтического ╕ф. 30 ╕  ╕Структура (хирургического, гинекологи- ╕ ╕  ╕коечного ческого и др.) профиля ╕ ╕  ╕фонда = ---------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число больничных коек ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, выбывших (выписан- ╕ф. 30 ╕  ╕Частота ных + умерших) из стационара ╕ ╕  ╕госпитали- = ----------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕зации Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕<\*> Частота Число лиц, выбывших (выписан- ╕ф. 14 ╕  ╕госпитализа- ных + умерших) из стационара ╕ ╕  ╕ции по от- по отдельным нозологическим ╕ ╕  ╕дельным формам (болезни системы крово- ╕ ╕  ╕классам бо- обращения, органов дыхания и ╕ ╕  ╕лезней (но- др.) ╕ ╕  ╕зологическим = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕формам) Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, выбывших (выписан- ╕ф. 14 ╕  ╕ ных + умерших) из стационара ╕ ╕  ╕ по отдельным нозологическим ╕ ╕  ╕ формам (болезни системы крово- ╕ ╕  ╕<\*> Структу- обращения, органов дыхания и ╕ ╕  ╕ра госпита- др.) ╕ ╕  ╕лизированных = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕больных Общее число выбывших (выписан- ╕ ╕  ╕ ных + умерших) больных из ╕ ╕  ╕ стационара ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Обеспечен- Число койко-дней, проведенных ╕ф. 30 ╕  ╕ность насе- больными в стационарах в ╕ ╕  ╕ления ста- течение года ╕ ╕  ╕ционарной = ----------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕помощью Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели работы больничной койки ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕Среднее чис- Число койко-дней, проведенных ╕ф. 30 ╕  ╕ло дней за- больными в стационаре в ╕ ╕  ╕нятости кой- течение года ╕ ╕  ╕ки в году = ----------------------------- ╕ ╕  ╕(функция Среднегодовое число коек ╕ ╕  ╕больничной (фактически развернутых + ╕ ╕  ╕койки) свернутых на ремонт) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ 1/2 (поступивших + выписанных ╕ф. 30 ╕  ╕Оборот + умерших) больных ╕ ╕  ╕койки = ----------------------------- ╕ ╕  ╕ Среднегодовое число коек ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Средняя Число койко-дней, проведенных ╕ф. 30 ╕  ╕длительность больными в стационаре ╕ ╕  ╕пребывания = ------------------------------ ╕ ╕  ╕больного на 1/2 (поступивших + выписанных ╕ ╕  ╕койке + умерших) больных ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Среднее Число дней в году - среднее ╕ф. 30 ╕  ╕время число дней занятости койки ╕ ╕  ╕простоя в году ╕ ╕  ╕койки = --------------------------- ╕ ╕  ╕ Оборот койки ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Процент Число койко-дней, фактически ╕ф. 30, ╕  ╕выполнения проведенных больными в ╕муници- ╕  ╕плана койко- стационаре ╕пальный ╕  ╕дней = ---------------------------- х 100 ╕заказ уч-╕  ╕ Плановое число койко-дней ╕реждения ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели нагрузки персонала ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕Среднее Среднегодовое число коек ╕ф. 30 ╕  ╕число коек = ----------------------------- ╕ ╕  ╕на одну Число занятых должностей ╕ ╕  ╕должность врачей (среднего медицинского ╕ ╕  ╕врача (сред- персонала) ╕ ╕  ╕него меди- ╕ ╕  ╕цинского ╕ ╕  ╕персонала) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Среднее Число выбывших (выписанных + ╕ф. 30 ╕  ╕число проле- умерших) из стационара больных ╕ ╕  ╕ченных боль- за год ╕ ╕  ╕ных на одну = ------------------------------ ╕ ╕  ╕должность Число занятых должностей ╕ ╕  ╕врача (сред- врачей (среднего медицинского ╕ ╕  ╕него меди- персонала) ╕ ╕  ╕цинского ╕ ╕  ╕персонала) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Среднее Число койко-дней, проведенных ╕ф. 30 ╕  ╕число койко- больными в стационаре за год ╕ ╕  ╕дней на одну = ------------------------------ ╕ ╕  ╕должность Число занятых врачебных ╕ ╕  ╕врача должностей ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели качества стационарной помощи ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕ Число выбывших (выписанных + ╕ф. 066/у-╕  ╕ умерших) из стационара больных ╕02 ╕  ╕ (из числа повторно госпитали- ╕ ╕  ╕<\*\*> Повтор- зированных) в течение года ╕ ╕  ╕ность госпи- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕тализации Общее число выбывших (выписан- ╕ ╕  ╕ ных + умерших) из стационара ╕ ╕  ╕ больных в течение года ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных, поступивших в ╕результа-╕  ╕ сроки, установленные прото- ╕ты экс- ╕  ╕ колами (стандартами) ведения ╕пертной ╕  ╕Своевремен- больных ╕оценки, ╕  ╕ность госпи- = ------------------------------ х 100 ╕ф. 066/у-╕  ╕тализации Общее число выбывших (выписан- ╕02 ╕  ╕ ных + умерших) из стационара ╕ ╕  ╕ больных ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота рас- Число клинических диагнозов, ╕ф. 066/у-╕  ╕хождения не подтвержденных при пато- ╕02, ╕  ╕клинических лого-анатомических вскрытиях ╕ф. 003/у,╕  ╕и патолого- = ----------------------------- х 100 ╕ф. 013/у ╕  ╕анатомичес- Общее число патолого-анатоми- ╕ ╕  ╕ких диагно- ческих вскрытий ╕ ╕  ╕зов (III ╕ ╕  ╕категории) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота пос- Число операций, после которых ╕ф. 066/у-╕  ╕леоперацион- зарегистрированы осложнения ╕02 ╕  ╕ных осложне- = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕ний Общее число операций ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота пос- Число операций, после которых ╕ф. 066/у-╕  ╕леоперацион- зарегистрированы инфекционные ╕02 ╕  ╕ных инфекци- осложнения ╕ ╕  ╕онных ослож- = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕нений Общее число операций ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных с зарегистри- ╕ф. 30 ╕  ╕Частота рованными посттрансфузионными ╕ ╕  ╕посттранс- осложнениями ╕ ╕  ╕фузионных = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕осложнений Общее число больных, получив- ╕ ╕  ╕ ших трансфузионную терапию ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕<\*\*> Леталь- Число умерших в стационаре ╕ф. 30 ╕  ╕ность в = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕стационаре Число выбывших (выписанных + ╕ ╕  ╕ умерших) из стационара больных ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число умерших в первые сутки ╕ф. 066/у-╕  ╕Досуточная пребывания в стационаре ╕02, ╕  ╕летальность = ------------------------------ х 100 ╕ф. 30 ╕  ╕ Общее число выбывших (выписан- ╕ ╕  ╕ ных + умерших) из стационара ╕ ╕  ╕ больных ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число умерших после ╕ф. 14 ╕  ╕Послеопера- оперативных вмешательств ╕ ╕  ╕ционная = ---------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕летальность Общее число прооперированных ╕ ╕  ╕ больных ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    --------------------------------  <\*> Примечание: показатели могут рассчитываться по отдельным  возрастно-половым группам.  <\*\*> Примечание: показатели рассчитываются по отдельным  нозологическим формам.    2.3. Статистика учреждений охраны материнства и детства    Оказание медицинской помощи женщинам и детям в Российской  Федерации обеспечивается достаточно развитой сетью больничных,  амбулаторно-поликлинических, санаторно-курортных учреждений,  специализированных центров и домов ребенка.  В 2003 году в России функционировало 365 детских больниц, 479  детских поликлиник, 31 перинатальный центр, 225 родильных домов,  1720 женских консультаций, в которых медицинская помощь была  оказана более чем 39,1 млн. женщин фертильного возраста и 30,5  млн. детей.  Для анализа деятельности учреждений охраны материнства и  детства используются многие показатели, приведенные ранее,  характеризующие работу амбулаторно-поликлинических и больничных  учреждений (показатели объемов, нагрузки персонала,  диспансеризации и качества стационарной помощи и др.). В то же  время особенности деятельности женской консультации, родильного  дома, детской поликлиники определили необходимость разработки и  использования для статистического анализа целого ряда  специфических показателей.  К таким показателям относятся:  - показатели медицинской деятельности женской консультации;  - показатели медицинской деятельности родильного дома;  - показатели медицинской деятельности детской поликлиники.    Таблица 8    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  УЧРЕЖДЕНИЙ ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА И ДЕТСТВА    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели медицинской деятельности ╕  ╕ женской консультации ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕ Число беременных, поступивших ╕ф. 32 ╕  ╕Ранний охват под наблюдение со сроком до 12 ╕ ╕  ╕беременных недель ╕ ╕  ╕диспансерным = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕наблюдением Общее число беременных, ╕ ╕  ╕ поступивших под наблюдение ╕ ╕  ╕ в женскую консультацию ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число беременных, осмотренных ╕ф. 32 ╕  ╕беременных, терапевтом со сроком до 12 ╕ ╕  ╕осмотренных недель ╕ ╕  ╕терапевтом = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕до 12 недель Общее число беременных, ╕ ╕  ╕беременности осмотренных терапевтом ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число беременных, ╕ф. 32 ╕  ╕беременных, обследованных серологически ╕ ╕  ╕обследован- на реакцию Вассермана ╕ ╕  ╕ных серо- = --------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕логически Общее число беременных, ╕ ╕  ╕на реакцию закончивших беременность ╕ ╕  ╕Вассермана родами или абортами ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число беременных, обследован- ╕ф. 111/у,╕  ╕беременных, ных на резус-принадлежность ╕ф. 32 ╕  ╕обследован- = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕ных на Общее число женщин, ╕ ╕  ╕резус-при- закончивших беременность ╕ ╕  ╕надлежность родами или абортами ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват 3- Число беременных, охваченных ╕ф. 111/у,╕  ╕кратным УЗИ не менее 3-х раз за ╕ф. 32 ╕  ╕ультразвуко- беременность ╕ ╕  ╕вым исследо- = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕ванием Общее число женщин, закончив- ╕ ╕  ╕беременных ших беременность родами ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват Число беременных, обследован- ╕ф. 111/у,╕  ╕беременных ных на альфаФР и ХГЧ ╕ф. 30 ╕  ╕обследова- = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕нием на Общее число женщин, закончив- ╕ ╕  ╕альфаФР и ших беременность родами ╕ ╕  ╕ХЧГ ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват Число беременных, ╕ф. 111/у,╕  ╕беременных обследованных на инфекции, ╕ф. 30 ╕  ╕обследова- передающиеся половым путем ╕ ╕  ╕нием на ин- = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕фекции, пе- Общее число женщин, закончив- ╕ ╕  ╕редающиеся ших беременность родами ╕ ╕  ╕половым пу- ╕ ╕  ╕тем ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный Число беременных, страдающих ╕ф. 32 ╕  ╕вес женщин, экстрагенитальной патологией ╕ ╕  ╕страдающих = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕экстра- Общее число женщин, закончив- ╕ ╕  ╕генитальной ших беременность родами ╕ ╕  ╕патологией ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕<\*> Удельный Число беременных, страдающих ╕ф. 32 ╕  ╕вес женщин, анемией ╕ ╕  ╕страдающих = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕анемией Общее число женщин, закончив- ╕ ╕  ╕ ших беременность родами ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота Число абортов ╕ф. 13 ╕  ╕абортов (у = ------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕женщин фер- Число женщин фертильного ╕ ╕  ╕тильного возраста ╕ ╕  ╕возраста) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота Число абортов ╕ф. 13, ╕  ╕абортов (на = ------------------------- х 100 ╕ф. 32 ╕  ╕100 родив- Число родившихся живыми и ╕ ╕  ╕шихся живыми мертвыми ╕ ╕  ╕и мертвыми) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Соотношение Число всех родов ╕ф. 32, ╕  ╕родов и = ------------------ х 100 ╕ф. 13 ╕  ╕абортов Число всех абортов ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число абортов до 12 недель ╕ф. 13 ╕  ╕абортов до беременности ╕ ╕  ╕12 недель = -------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕беременности Общее число абортов ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число абортов от 22 до 27 ╕ф. 13 ╕  ╕абортов от недель беременности ╕ ╕  ╕22 до 27 = ------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕недель Общее число абортов ╕ ╕  ╕беременности ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота Число осложнений после аборта ╕ф. 003-1/╕  ╕осложнений = ----------------------------- х 100 ╕у, ╕  ╕после аборта Общее число абортов ╕ф. 13 ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват женщин Число женщин, имеющих ВМС ╕ф. 30 ╕  ╕ВМС = ------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕ Число женщин фертильного ╕ ╕  ╕ возраста ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват женщин, Число женщин, использующих ╕ф. 30 ╕  ╕использующих гормональную контрацепцию ╕ ╕  ╕гормональную = -------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕контрацепцию Число женщин фертильного ╕ ╕  ╕ возраста ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели медицинской деятельности ╕  ╕ родильного дома ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕ Число оперативных пособий при ╕ф. 096/у,╕  ╕ родах (наложение щипцов, при- ╕ф. 32 ╕  ╕<\*\*> Частота менение вакуум-экстрактора, ╕ ╕  ╕оперативных ручного отделения последа ╕ ╕  ╕пособий при и др.) ╕ ╕  ╕родах = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕ Общее число родов в стационаре ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота Число родов, завершенных ╕ф. 14, ╕  ╕применения операцией кесарева сечения ╕ф. 32 ╕  ╕кесарева = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕сечения в Общее число родов в стационаре ╕ ╕  ╕родах ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число родильниц, имевших ╕ф. 096/у,╕  ╕ осложнения в родах (разрывы ╕ф. 32 ╕  ╕ промежности, кровотечение, ╕ ╕  ╕ аномалии родовой деятельности, ╕ ╕  ╕<\*\*\*> Часто- сепсис и др.) ╕ ╕  ╕та осложне- = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕ний в родах Число женщин, родивших в ╕ ╕  ╕ стационаре + число женщин, ╕ ╕  ╕ родивших вне стационара ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число родильниц, имевших ╕ф. 096/у,╕  ╕ осложнения в послеродовом ╕ф. 32 ╕  ╕<\*\*\*> Часто- периоде (кровотечение, ╕ ╕  ╕та осложне- эндометриты, расхождения швов ╕ ╕  ╕ний в после- промежности и др.) ╕ ╕  ╕родовом пе- = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕риоде Общее число родов в стационаре ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота Число осложнений после операций ╕ф. 096/у,╕  ╕осложнений кесарева сечения ╕ф. 14 ╕  ╕после = ------------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕кесарева Общее число операций кесарева ╕ ╕  ╕сечения сечения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота при- Число родов с применением ╕ф. 096/у,╕  ╕менения обезболивания ╕ф. 32 ╕  ╕обезболива- = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕ния при ро- Общее число родов в стационаре ╕ ╕  ╕дах ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число детей, родившихся недо- ╕ф. 32 ╕  ╕Частота не- ношенными (живыми и мертвыми) ╕ ╕  ╕доношенности = ----------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕ Общее число родившихся живыми ╕ ╕  ╕ и мертвыми ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Показатели медицинской деятельности детской ╕  ╕ поликлиники ╕  +------------------------------------------------------T---------+  ╕Охват Число беременных, охваченных ╕ф. 112/у ╕  ╕дородовым патронажем ╕ ╕  ╕патронажем = ---------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число новорожденных ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число новорожденных, ╕ф. 112/у ╕  ╕ осмотренных врачом-педиатром в ╕ ╕  ╕Охват ранним первые 3 дня после выписки из ╕ ╕  ╕врачебным родильного дома ╕ ╕  ╕наблюдением = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕новорожден- Общее число новорожденных, ╕ ╕  ╕ных поступивших под наблюдение в ╕ ╕  ╕ детскую поликлинику ╕ ╕  ╕ (консультацию) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число детей, находившихся ╕ф. 112/у ╕  ╕детей, на- исключительно на грудном ╕ ╕  ╕ходившихся вскармливании в возрасте до ╕ ╕  ╕на грудном 3-х месяцев (6 месяцев, ╕ ╕  ╕вскармлива- 1 года) ╕ ╕  ╕нии до 3 ме- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕сяцев (6 ме- Общее число детей, достигших 1 ╕ ╕  ╕сяцев, 1 года к концу отчетного периода ╕ ╕  ╕года) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Полнота Число детей, охваченных перио- ╕ф. 026/у ╕  ╕охвата детей дическими медицинскими ╕ ╕  ╕периодичес- осмотрами по декретированным ╕ ╕  ╕кими меди- возрастным группам ╕ ╕  ╕цинскими = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕осмотрами по Общее число детей данной ╕ ╕  ╕декретирован- возрастной группы ╕ ╕  ╕ным возраст- ╕ ╕  ╕ным группам ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Частота за- Число заболеваний, впервые ╕ф. 026/у ╕  ╕болеваний, выявленных у детей при перио- ╕ ╕  ╕впервые вы- дических медицинских осмотрах ╕ ╕  ╕явленных у = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕детей при Общее число детей, охваченных ╕ ╕  ╕периодичес- периодическими медицинскими ╕ ╕  ╕ких медицин- осмотрами ╕ ╕  ╕ских осмот- ╕ ╕  ╕рах ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Структура Число отдельных нозологических ╕ф. 026/у ╕  ╕заболеваний, форм, выявленных у детей при ╕ ╕  ╕выявленных у периодических медицинских ╕ ╕  ╕детей при осмотрах ╕ ╕  ╕периодичес- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ких медицин- Общее число заболеваний, выяв- ╕ ╕  ╕ских осмот- ленных при периодических ╕ ╕  ╕рах медицинских осмотрах ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Полнота Число больных детей в возрасте ╕ф. 112/у ╕  ╕охвата боль- 0 - 17 лет включительно, со- ╕ ╕  ╕ных детей стоящих на диспансерном учете ╕ ╕  ╕диспансерным = ------------------------------ х 1000 ╕ ╕  ╕наблюдением Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ детского населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число здоровых детей в ╕ф. 112/у ╕  ╕Полнота охва- возрасте 0 - 17 лет ╕ ╕  ╕та здоровых включительно, охваченных ╕ ╕  ╕детей диспан- диспансерным наблюдением ╕ ╕  ╕серным = ------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕наблюдением Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ детского населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Общий пока- Полнота охвата больных детей ╕ф. 112/у ╕  ╕затель дис- = диспансерным наблюдением + пол- ╕ ╕  ╕пансеризации нота охвата здоровых детей диспан- ╕ ╕  ╕детского серным наблюдением ╕ ╕  ╕населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват сис- Число детей данной возрастной ╕ф. 112/у ╕  ╕тематическим группы, находящихся под ╕ ╕  ╕врачебным систематическим врачебным ╕ ╕  ╕наблюдением наблюдением ╕ ╕  ╕детей от 0 = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕до 3 лет Общее число детей данной ╕ ╕  ╕включительно возрастной группы ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Инфекционная Число детей, заболевших ╕ф. 112/у ╕  ╕заболева- инфекционными заболеваниями ╕ ╕  ╕емость среди = --------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕детей Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ детского населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число детей определенного ╕ф. 112/у ╕  ╕Распределение возраста I (II, III, IV, V) ╕ ╕  ╕детей по группы здоровья ╕ ╕  ╕группам = ---------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕здоровья Общее число детей данной ╕ ╕  ╕ возрастной группы ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число детей определенной ╕ф. 112/у ╕  ╕ возрастной группы, не болевших ╕ ╕  ╕Индекс в течение года ╕ ╕  ╕здоровья = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число детей данной ╕ ╕  ╕ возрастной группы ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    --------------------------------  <\*> Примечание: показатель может рассчитываться по другим  классам болезней и отдельным нозологическим формам.  <\*\*> Примечание: показатель рассчитывается по отдельным видам  оперативных пособий при родах.  <\*\*\*> Примечание: показатель рассчитывается по отдельным видам  осложнений.    2.4. Статистика станций скорой медицинской помощи    Станция скорой медицинской помощи (СМП) является лечебно-  профилактическим учреждением, предназначенным для оказания  круглосуточной своевременной и качественной медицинской помощи  заболевшим и пострадавшим, находящимся вне лечебно-  профилактических учреждений, при катастрофах и стихийных  бедствиях; осуществления своевременной транспортировки больных,  пострадавших и рожениц, нуждающихся в экстренной стационарной  помощи; оказания медицинской помощи больным и пострадавшим,  обратившимся за помощью непосредственно на станцию СМП.    Таблица 9    ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  СТАНЦИЙ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Обеспечен- Число вызовов СМП ╕ф. 40 ╕  ╕ность насе- = ------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕ления СМП Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Среднесуточ- Число вызовов СМП за 1 сутки ╕ф. 115/у ╕  ╕ная нагрузка = ---------------------------- ╕ ╕  ╕бригады СМП Число работающих бригад ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Своевремен- Число выездов СМП в течение 4 ╕ф. 109/у,╕  ╕ность вы- минут с момента вызова ╕ф. 115/у ╕  ╕ездов бригад = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕СМП Общее число вызовов СМП ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Расхождение Число случаев расхождения ╕ф. 114/у ╕  ╕диагнозов диагнозов СМП и стационара ╕ ╕  ╕СМП и ста- = ---------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕ционара Общее число больных, достав- ╕ ╕  ╕ ленных СМП в стационар ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число "ложных" вызовов СМП ╕ф. 109/у ╕  ╕"ложных" = -------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕вызовов Общее число вызовов СМП ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число успешных реанимаций, ╕ф. 110/у ╕  ╕Удельный вес выполненных бригадами СМП ╕ ╕  ╕успешных = -------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕реанимаций Общее число реанимаций, ╕ ╕  ╕ выполненных бригадами СМП ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число летальных исходов в ╕ф. 110/у ╕  ╕летальных присутствии бригады СМП ╕ ╕  ╕исходов = ------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число вызовов СМП ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    2.5. Статистика станций переливания крови    Станция переливания крови является лечебно-профилактическим  учреждением, предназначенным для обеспечения учреждений  здравоохранения цельной кровью и ее компонентами.  В 2003 году в Российской Федерации функционировало 190 станций  переливания крови, которыми в общей сложности было заготовлено  более 1645,7 тыс. литров крови.  Основными задачами станций переливания крови являются:  проведение донорского плазмофереза, цитафереза, консервирования  компонентов крови; обеспечение организаций здравоохранения  компонентами и препаратами крови; планирование и проведение  специальных мероприятий Службы медицины катастроф на региональном  уровне; проведение совместно с общественными организациями  организационной работы по пропаганде донорства среди населения и  др.    Таблица 10    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  СТАНЦИЙ ПЕРЕЛИВАНИЯ КРОВИ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Количество Число доноров ╕ф. 39 ╕  ╕доноров на = ------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕1000 Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕населения населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число первичных доноров ╕ф. 39 ╕  ╕первичных = ----------------------- х 100 ╕ ╕  ╕доноров Общее число доноров ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Выполнение Фактический объем ╕ф. 39 ╕  ╕плана заго- заготовленной крови ╕ ╕  ╕товки крови = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ Плановый объем заготовки крови ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Выполнение Фактический объем заготовлен- ╕ф. 39 ╕  ╕плана заго- ной свежезамороженной плазмы ╕ ╕  ╕товки свеже- = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕замороженной Плановый объем заготовки ╕ ╕  ╕плазмы свежезамороженной плазмы ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Средний Объем заготовленной цельной ╕ф. 39 ╕  ╕объем заго- крови за год ╕ ╕  ╕товленной = ---------------------------- ╕ ╕  ╕цельной кро- Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ви на 1 жите- населения ╕ ╕  ╕ля ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Объем переработанной крови ╕ф. 39 ╕  ╕переработки = -------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕крови Объем заготовленной крови ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Объем забракованной крови ╕ф. 39 ╕  ╕забракован- = ------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕ной крови Объем заготовленной крови ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Уровень Общее число донаций ╕ф. 39 ╕  ╕донаций = ------------------------- х 1000 ╕ ╕  ╕ Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Кратность Общее число донаций ╕ф. 39 ╕  ╕донаций = ------------------- ╕ ╕  ╕ Общее число доноров ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Средняя доза Количество заготовленной крови ╕ф. 39 ╕  ╕кроводачи = ------------------------------ ╕ ╕  ╕ Общее количество донаций ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    2.6. Статистика центров по профилактике и борьбе со СПИД    В Российской Федерации действует единая специализированная  служба по профилактике и борьбе с ВИЧ-инфекцией, которая включает  в себя Федеральный научно-методический центр Министерства  здравоохранения и социального развития РФ, а также окружные  (федеральных округов) и территориальные центры по профилактике и  борьбе со СПИД.    Таблица 11    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  ЦЕНТРОВ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ И БОРЬБЕ СО СПИД    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Заболева- Число случаев ВИЧ ╕ф. 060/у ╕  ╕емость насе- = ------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕ления ВИЧ Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Удельный вес Число обследованных на ВИЧ ╕ф. 4 ╕  ╕лиц, обсле- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕дованных на Число лиц (из групп риска), ╕ ╕  ╕ВИЧ подлежащих обследованию на ВИЧ ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Полнота охва- Число ВИЧ-инфицированных, со- ╕ф. 61 ╕  ╕та диспан- стоящих на диспансерном учете ╕ ╕  ╕серизацией = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ВИЧ-инфици- Общее число ВИЧ-инфицированных ╕ ╕  ╕рованных ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число обследованных на ВИЧ с ╕ф. 060/у,╕  ╕Индекс выяв- положительным результатом ╕ф. 4 ╕  ╕ляемости ВИЧ = ---------------------------- ╕ ╕  ╕ Общее число обследованных на ╕ ╕  ╕ ВИЧ ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Выявляемость Число обследованных с вы- ╕ф. 060/у ╕  ╕путей пере- явленными путями передачи ВИЧ ╕ ╕  ╕дачи ВИЧ = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число ВИЧ-инфицированных ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Распределе- Число ВИЧ-инфицированных с ╕ф. 060/у ╕  ╕ние ВИЧ-ин- определенным путем заражения ╕ ╕  ╕фицированных (половые контакты, верти- ╕ ╕  ╕по основным кальный путь, в/в введение ╕ ╕  ╕путям наркотиков, не установлен) ╕ ╕  ╕заражения = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число ВИЧ-инфицированных ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    2.7. Статистика врачебно-физкультурных диспансеров    Врачебно-физкультурная служба призвана решать проблемы,  связанные со здоровьем граждан, занимающихся физической культурой  и спортом. Основной целью медицинского обеспечения лиц,  занимающихся физкультурой и спортом, является осуществление  систематического контроля за состоянием здоровья, адекватностью  физических нагрузок, восстановлением здоровья спортсменов  средствами и методами физической культуры, формированием здорового  образа жизни.  Основными учреждениями этой службы являются врачебно-  физкультурные диспансеры, центры лечебной физкультуры и спортивной  медицины, а также центры медицинской профилактики. В 2003 году в  России действовали 58 врачебно-физкультурных диспансеров и 200  центров медицинской профилактики.    Таблица 12    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  ВРАЧЕБНО-ФИЗКУЛЬТУРНЫХ ДИСПАНСЕРОВ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, занимающихся физи- ╕ф. 062/у,╕  ╕Полнота охва- ческой культурой и спортом, ╕ф. 061/у,╕  ╕та диспан- состоящих на диспансерном ╕ф. 53, ╕  ╕серным учете в течение года ╕отчет ╕  ╕наблюдением = ------------------------------ х 100 ╕специали-╕  ╕ Общее число занимающихся физи- ╕ста ╕  ╕ ческой культурой и спортом ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, занимающихся физи- ╕ф. 030/у-╕  ╕ ческой культурой и спортом ╕04, ╕  ╕ (состоящих на диспансерном ╕ф. 53, ╕  ╕ учете), имеющих положительную ╕отчет ╕  ╕Эффектив- динамику течения заболевания ╕специали-╕  ╕ность дис- = ------------------------------- х 100 ╕ста ╕  ╕пансериза- Общее число лиц, занимающихся ╕ ╕  ╕ции физической культурой и спортом, ╕ ╕  ╕ состоящих на диспансерном учете ╕ ╕  ╕ и нуждавшихся в лечении ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, занимающихся физи- ╕ф. 030/у-╕  ╕ ческой культурой и спортом, ╕04, ╕  ╕Полнота пролеченных в течение года ╕ф. 53, ╕  ╕охвата ле- = ------------------------------ х 100 ╕отчет ╕  ╕чением Общее число лиц, занимающихся ╕специали-╕  ╕ физической культурой и ╕ста ╕  ╕ спортом, нуждающихся в лечении ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, занимающихся физи- ╕ф. 068/у,╕  ╕ ческой культурой и спортом, ╕ф. 067/у,╕  ╕Частота получивших спортивную травму ╕ф. 53, ╕  ╕травмати- = ------------------------------ х 1000 ╕отчет ╕  ╕зации Общее число лиц, занимающихся ╕специали-╕  ╕ физической культурой и спортом ╕ста ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват ЛФК Число стационарных больных, ╕ф. 30 ╕  ╕(массажем) прошедших курс ЛФК (массажа) ╕ ╕  ╕стационарных = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕больных Общее число выписанных больных ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват ЛФК Число амбулаторных больных, ╕ф. 30 ╕  ╕(массажем) прошедших курс ЛФК (массажа) ╕ ╕  ╕амбулаторных = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕больных Число жителей, обратившихся в ╕ ╕  ╕ поликлинику ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕<\*> Коли- Число отпущенных процедур ЛФК ╕ф. 30 ╕  ╕чество про- (массажа) ╕ ╕  ╕цедур ЛФК = ----------------------------- ╕ ╕  ╕(массажа) на Число больных, прошедших курс ╕ ╕  ╕1 больного ЛФК (массажа) ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    --------------------------------  <\*> Примечание: показатель рассчитывается отдельно для  амбулаторно-поликлинических и больничных учреждений.    2.8. Статистика деятельности специализированных служб и  учреждений здравоохранения    2.8.1. Статистика онкологических диспансеров    В систему оказания онкологической помощи населению входят  смотровые и онкологические кабинеты амбулаторно-поликлинических  учреждений, онкологические диспансеры, межтерриториальные  специализированные онкологические отделения (центры), хосписы или  отделения (центры) паллиативной помощи онкологическим больным. В  2003 году в стране действовало 117 онкологических диспансеров с  общей мощностью стационарных отделений на 37408 коек. Более 5,5  тыс. врачей-онкологов оказывают специализированную помощь  населению.  Основными задачами учреждений (отделений) для оказания  специализированной онкологической помощи населению являются  проведение целевых (скрининговых) медицинских осмотров населения с  целью раннего выявления предопухолевых и опухолевых заболеваний;  оказание специализированной медицинской помощи больным  злокачественными новообразованиями (ЗНО); ведение территориального  ракового регистра; проведение диспансерного наблюдения за больными  злокачественными новообразованиями.    Таблица 13    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ДИСПАНСЕРОВ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных злокачественными ╕ф. 030-6/╕  ╕ новообразованиями, состоящих ╕у, ╕  ╕ на учете на конец отчетного ╕ф. 35 ╕  ╕<\*> Контин- года ╕ ╕  ╕генты боль- = ------------------------------ х 100000╕ ╕  ╕ных ЗНО Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число случаев злокачественных ╕ф. 030-6/╕  ╕ новообразований, выявленных ╕у, ╕  ╕ впервые в жизни в отчетном ╕ф. 7 ╕  ╕<\*> Первич- году ╕ ╕  ╕ная заболе- = ----------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕ваемость ЗНО Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных с морфологически ╕ф. 090/у,╕  ╕Морфологичес- подтвержденным диагнозом зло- ╕ф. 030-6/╕  ╕кая верифи- качественного новообразования ╕у, ╕  ╕кация диаг- = ------------------------------ х 100 ╕ф. 35 ╕  ╕ноза ЗНО Общее число больных, взятых на ╕ ╕  ╕ учет с впервые в жизни уста- ╕ ╕  ╕ новленным диагнозом зло- ╕ ╕  ╕ качественного новообразования ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных, состоящих на ╕ф. 030-6/╕  ╕Индекс учете на конец отчетного года ╕у, ╕  ╕накопления = ----------------------------- ╕ф. 35 ╕  ╕контингентов Общее число больных с впервые ╕ ╕  ╕ в жизни установленным ╕ ╕  ╕ диагнозом злокачественного ╕ ╕  ╕ новообразования ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число умерших на первом году с ╕ф. 030-6/╕  ╕ момента установления диагноза ╕у, ╕  ╕ злокачественного ╕ф. 35 ╕  ╕Одногодичная новообразования ╕ ╕  ╕летальность = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число больных с впервые ╕ ╕  ╕ в жизни установленным ╕ ╕  ╕ диагнозом злокачественного ╕ ╕  ╕ новообразования в предыдущем ╕ ╕  ╕ году ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных, состоящих на ╕ф. 35 ╕  ╕ учете с момента установления ╕ ╕  ╕ диагноза злокачественного ╕ ╕  ╕Пятилетняя новообразования 5 лет и более ╕ ╕  ╕выживаемость = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число больных злокачест- ╕ ╕  ╕ венными новообразованиями, ╕ ╕  ╕ состоящих на учете на конец ╕ ╕  ╕ отчетного года ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных, у которых ╕ф. 35 ╕  ╕Доля выявлено злокачественное ╕ ╕  ╕больных ЗНО, новообразование при целевых ╕ ╕  ╕выявленных медицинских осмотрах ╕ ╕  ╕при целевых = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕медицинских Общее число больных с впервые ╕ ╕  ╕осмотрах в жизни установленным ╕ ╕  ╕ диагнозом злокачественного ╕ ╕  ╕ новообразования ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных с I - II стадия- ╕ф. 35 ╕  ╕Доля больных, ми злокачественных новообразо- ╕ ╕  ╕выявленных ваний, выявленных при целевых ╕ ╕  ╕при целевых медицинских осмотрах ╕ ╕  ╕медицинских = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕осмотрах с Общее число больных с впервые ╕ ╕  ╕I - II ста- в жизни установленным ╕ ╕  ╕диями ЗНО диагнозом злокачественного ╕ ╕  ╕ новообразования I - II стадий ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных с IV стадией ╕ф. 35 ╕  ╕ злокачественных новообразова- ╕ ╕  ╕ ний всех локализаций и с III ╕ ╕  ╕Запущенность стадией визуальных локализаций ╕ ╕  ╕ЗНО = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число больных с впервые ╕ ╕  ╕ в жизни установленным ╕ ╕  ╕ диагнозом злокачественного ╕ ╕  ╕ новообразования ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных, закончивших ╕ф. 35 ╕  ╕Доля боль- специальное лечение ╕ ╕  ╕ных, закон- = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕чивших спе- Общее число больных с впервые ╕ ╕  ╕циальное ле- в жизни установленным ╕ ╕  ╕чение диагнозом злокачественного ╕ ╕  ╕ новообразования ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число умерших от злокачествен- ╕ф. 35 ╕  ╕Доля посмерт- ных новообразований, не состо- ╕ ╕  ╕но учтенных явших при жизни на учете в ╕ ╕  ╕онкологичес- онкологическом учреждении ╕ ╕  ╕ких больных = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ Общее число умерших от зло- ╕ ╕  ╕ качественных новообразований ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    --------------------------------  <\*> Примечание: показатель может рассчитываться по отдельным  возрастно-половым группам, локализациям. Кроме этого,  анализируется структура этого показателя (в %) по возрастно-  половым группам, локализациям.    2.8.2. Статистика психоневрологических диспансеров    Психиатрическая помощь населению оказывается системой лечебно-  профилактических учреждений. В 2003 году в Российской Федерации  медицинскую помощь лицам с психическими расстройствами оказывали  448 стационаров общей мощностью на 164752 койки. Оказанием  психиатрической помощи населению занято 16377 врачей-психиатров.  Основным звеном в организации внебольничной  психоневрологической помощи населению является  психоневрологический диспансер, который оказывает  специализированную помощь взрослым, детям и подросткам.    Таблица 14    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ДИСПАНСЕРОВ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Контингенты Число больных психическими ╕ф. 36 ╕  ╕больных пси- расстройствами, состоящих на ╕ ╕  ╕хическими учете на конец года ╕ ╕  ╕расстройст- = ---------------------------- х 10000 ╕ ╕  ╕вами Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Первичная Число впервые в жизни заре- ╕ф. 36 ╕  ╕заболевае- гистрированных случаев ╕ ╕  ╕мость пси- психических расстройств ╕ ╕  ╕хическими = --------------------------- х 10000 ╕ ╕  ╕расстройст- Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕вами населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Уровень об- Число больных психическими ╕ф. 36 ╕  ╕щей инвалид- расстройствами, имеющих группу ╕ ╕  ╕ности в инвалидности на конец года ╕ ╕  ╕связи с = ------------------------------ х 10000 ╕ ╕  ╕психическими Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕расстройст- населения ╕ ╕  ╕вами ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Уровень Число больных психическими ╕ф. 36 ╕  ╕первичной расстройствами, впервые ╕ ╕  ╕инвалидности признанных инвалидами ╕ ╕  ╕в связи с = -------------------------- х 10000 ╕ ╕  ╕психическими Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕расстройст- населения ╕ ╕  ╕вами ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Средняя дли- Число койко-дней, проведенных ╕ф. 36, ╕  ╕тельность всеми пользованными больными ╕ф. 30 ╕  ╕пребывания психическими расстройствами в ╕ ╕  ╕пользованно- стационаре ╕ ╕  ╕го больного = ------------------------------ ╕ ╕  ╕психическими Число пользованных (1/2 (по- ╕ ╕  ╕расстройст- ступивших + выписанных + ╕ ╕  ╕вами в ста- умерших)) больных психическими ╕ ╕  ╕ционаре расстройствами ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Средняя дли- Число койко-дней, проведенных в ╕ф. 30 ╕  ╕тельность стационаре выбывшими больными ╕ ╕  ╕пребывания в = ------------------------------- ╕ ╕  ╕стационаре Число выбывших (выбывших + ╕ ╕  ╕выбывшего умерших) из стационара больных ╕ ╕  ╕больного ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число выбывших (выписанных + ╕ф. 36 ╕  ╕ умерших) больных психическими ╕ ╕  ╕Повторность расстройствами из стационара ╕ ╕  ╕госпитализа- (из числа повторно госпитали- ╕ ╕  ╕ции больных зированных) в течение года ╕ ╕  ╕психическими = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕расстройст- Общее число выбывших (выписан- ╕ ╕  ╕вами ных + умерших) больных ╕ ╕  ╕ психическими расстройствами из ╕ ╕  ╕ стационара в течение года ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    2.8.3. Статистика наркологических диспансеров    В Российской Федерации оказание наркологической помощи  пациентам осуществляется учреждениями общей лечебной сети  (психиатрические, психоневрологические и многопрофильные  больницы), а также сетью специализированных наркологических  учреждений. К последним относятся наркологические диспансеры  (отделения, кабинеты), отделения неотложной наркологической помощи  и наркологические реабилитационные центры.  В 2003 году в стране действовало 194 наркологических диспансера  и 15 стационаров общей мощностью на 28823 койки, в которых  специализированную наркологическую помощь оказывали 8299 врачей.  Основным звеном в системе организации наркологической помощи  населению является наркологический диспансер, главной целью  деятельности которого является организация профилактической работы  по борьбе с пьянством и наркоманией, а также оказание  специализированной помощи лицам, страдающим алкоголизмом,  наркоманией, токсикоманией.    Таблица 15    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  НАРКОЛОГИЧЕСКИХ ДИСПАНСЕРОВ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, впервые взятых на ╕ф. 37 ╕  ╕ диспансерный учет по поводу ╕ ╕  ╕ наркомании (хронического ╕ ╕  ╕<\*> Первич- алкоголизма, алкогольного ╕ ╕  ╕ная заболе- психоза, токсикомании) ╕ ╕  ╕ваемость = ---------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕ Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число лиц, состоящих на дис- ╕ф. 11 ╕  ╕ пансерном учете на конец ╕ ╕  ╕ отчетного периода + число лиц, ╕ ╕  ╕ снятых с диспансерного учета - ╕ ╕  ╕ число лиц, не посетивших ╕ ╕  ╕<\*> Контин- диспансер (в связи со смертью, ╕ ╕  ╕гент нарко- выездом, отсутствием сведений) ╕ ╕  ╕логических = ------------------------------ х 100000╕ ╕  ╕больных Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных алкоголизмом с ╕ф. 030-1/╕  ╕Удельный вес продолжительностью ремиссии ╕у-02, ╕  ╕больных алко- более 1 года ╕ф. 066-1/╕  ╕голизмом с = ----------------------------- х 100 ╕у-02 ╕  ╕ремиссией Среднегодовое число состоящих ╕ ╕  ╕более 1 года на диспансерном учете больных ╕ ╕  ╕ алкоголизмом ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число наркологических больных, ╕ф. 030-1/╕  ╕Удельный вес состоящих на диспансерном уче- ╕у-02, ╕  ╕наркологи- те, получивших активные виды ╕ф. 066-1/╕  ╕ческих боль- лечения за отчетный период ╕у-02 ╕  ╕ных, полу- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕чивших ак- Общее число диспансерных нар- ╕ ╕  ╕тивные виды кологических больных, состо- ╕ ╕  ╕лечения ящих на учете на 1 число ╕ ╕  ╕ следующего за отчетным ╕ ╕  ╕ периодом месяца ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число детей (0 - 17 лет ╕ф. 030-1/╕  ╕ включительно), состоящих на ╕у-02, ╕  ╕Удельный вес диспансерном учете, получивших ╕ф. 066-1/╕  ╕наркологи- активные виды лечения за ╕у-02 ╕  ╕ческих боль- отчетный период ╕ ╕  ╕ных (детей), = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕получавших Общее число детей (0 - 17 лет ╕ ╕  ╕активные включительно), состоящих на ╕ ╕  ╕виды лечения диспансерном учете на 1 число ╕ ╕  ╕ следующего за отчетным ╕ ╕  ╕ периодом месяца ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных алкогольными ╕ф. 030-1/╕  ╕Охват актив- психозами, осмотренных ╕у-02, ╕  ╕ным наблю- психиатром (наркологом) не ╕ф. 066-1/╕  ╕дением боль- реже 1 раза в месяц ╕у-02 ╕  ╕ных алко- = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕гольными Общее число больных с алко- ╕ ╕  ╕психозами гольным психозом, состоящих на ╕ ╕  ╕ диспансерном учете ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    --------------------------------  <\*> Примечание: показатели рассчитываются как по всем, так и по  отдельным заболеваниям: наркомании, токсикомании, хроническому  алкоголизму, алкогольным психозам.    2.8.4. Статистика противотуберкулезных диспансеров    В 2003 году в Российской Федерации функционировало 479  противотуберкулезных диспансеров и 110 больниц общей мощностью на  80426 коек. В противотуберкулезной службе занято 9040 врачей-  фтизиатров. Основными задачами службы являются своевременное  выявление, специализированное лечение, динамическое наблюдение  больных туберкулезом; оказание организационно-методической помощи  учреждениям общелечебной сети по вопросам профилактики и раннего  выявления туберкулеза; проведение вакцинации детей и подростков;  организация социально-трудовой реабилитации больных туберкулезом.    Таблица 16    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНЫХ ДИСПАНСЕРОВ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Заболева- Число больных с впервые в ╕ф. 33 ╕  ╕емость всеми жизни выявленным активным ╕ ╕  ╕формами ак- туберкулезом всех форм ╕ ╕  ╕тивного ту- = ------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕беркулеза Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных активным ╕ф. 33 ╕  ╕ туберкулезом всех форм, состо- ╕ ╕  ╕Болезнен- ящих на диспансерном учете ╕ ╕  ╕ность = ------------------------------ х 100000╕ ╕  ╕ Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных, умерших от ак- ╕ф. 33 ╕  ╕Смертность тивного туберкулеза всех форм ╕ ╕  ╕от активного = ----------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕туберкулеза Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных бациллярным ╕ф. 33 ╕  ╕ туберкулезом, состоящих на ╕ ╕  ╕Бациллярное диспансерном учете ╕ ╕  ╕ядро = --------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕ Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число запущенных случаев у ╕ф. 33 ╕  ╕Удельный вес лиц с впервые выявленным ╕ ╕  ╕запущенных диагнозом туберкулеза ╕ ╕  ╕случаев = ----------------------------- х 100 ╕ ╕  ╕туберкулеза Число больных с впервые выяв- ╕ ╕  ╕ ленным диагнозом туберкулеза ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват вак- Число новорожденных, вакцини- ╕ф. 5 ╕  ╕цинацией но- рованных за отчетный год ╕ ╕  ╕ворожденных = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕ Число детей, родившихся живыми ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Охват взрос- Число лиц (старше 18 лет), ╕ф. 30 ╕  ╕лого населе- осмотренных на туберкулез ╕ ╕  ╕ния целевыми = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕медицинскими Число лиц (старше 18 лет), ╕ ╕  ╕осмотрами подлежащих целевым медицинским ╕ ╕  ╕ осмотрам ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    2.8.5. Статистика кожно-венерологических диспансеров    На конец 2003 года в России действовали 330 кожно-  венерологических диспансеров общей мощностью более 22,4 тыс. коек;  3120 кожно-венерологических кабинетов, в которых работало 10485  врачей-дерматовенерологов.  Основным учреждением, оказывающим лечебно-профилактическую  помощь больным инфекциями, передаваемыми половым путем (ИППП),  является кожно-венерологический диспансер, основными задачами  которого являются профилактика, ранняя диагностика, оказание  специализированной дерматовенерологической помощи населению;  организация диспансерного наблюдения больных, страдающих ИППП и  заразными кожными заболеваниями; оказание организационно-  методической помощи учреждениям общелечебной сети по вопросам  профилактики и раннего выявления ИППП и заразных кожных  заболеваний.    Таблица 17    ПОКАЗАТЕЛИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  КОЖНО-ВЕНЕРОЛОГИЧЕСКИХ ДИСПАНСЕРОВ    -------------------------------------------------------T---------╛  ╕ Название Способ вычисления ╕Исходные ╕  ╕показателя ╕формы ╕  ╕ ╕стат. до-╕  ╕ ╕кументов ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных с впервые в ╕ф. 34 ╕  ╕Первичная жизни установленным диагнозом ╕ ╕  ╕заболева- сифилиса ╕ ╕  ╕емость = ----------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕сифилисом Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных с впервые в ╕ф. 34 ╕  ╕Первичная жизни установленным диагнозом ╕ ╕  ╕заболева- гонореи ╕ ╕  ╕емость = ----------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕гонореей Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных с впервые в ╕ф. 34 ╕  ╕Первичная жизни установленным диагнозом ╕ ╕  ╕заболева- чесотки ╕ ╕  ╕емость = ----------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕чесоткой Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕Первичная Число больных с впервые в ╕ф. 34 ╕  ╕заболева- жизни установленным диагнозом ╕ ╕  ╕емость грибкового заболевания ╕ ╕  ╕грибковыми = ----------------------------- х 100000 ╕ ╕  ╕заболевани- Среднегодовая численность ╕ ╕  ╕ями населения ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число больных сифилисом (гоно- ╕ф. 34 ╕  ╕ реей, чесоткой, грибковыми ╕ ╕  ╕<\*> Доля заболеваниями), активно ╕ ╕  ╕больных, выявленных по контакту ╕ ╕  ╕выявленных = ------------------------------ х 100 ╕ ╕  ╕по контакту Общее число зарегистрированных ╕ ╕  ╕ больных сифилисом (гонореей, ╕ ╕  ╕ чесоткой, грибковыми ╕ ╕  ╕ заболеваниями) ╕ ╕  +------------------------------------------------------+---------+  ╕ Число обследованных контактов ╕ф. 34 ╕  ╕<\*> Число по сифилису (гонорее, чесотке, ╕ ╕  ╕контактов грибковым заболеваниям) ╕ ╕  ╕на одного = ------------------------------ ╕ ╕  ╕больного Общее число зарегистрированных ╕ ╕  ╕ больных сифилисом (гонореей, ╕ ╕  ╕ чесоткой, грибковыми ╕ ╕  ╕ заболеваниями) ╕ ╕  L------------------------------------------------------+----------    --------------------------------  <\*> Примечание: показатели рассчитываются отдельно по  нозологическим формам. | |