

ОГЛАВЛЕНИЕ

- Учетная форма № 089/у-туб
- Экстренное извещение об инфекционном заболевании» (№058/у)
- Контрольная карта диспансерного наблюдения (учетная форма №030-4/у)
- Форма федерального статистического наблюдения №8 « «Сведения о заболеваниях активным туберкулезом»
- Форма федерального статистического наблюдения № 33 «Сведения о больных туберкулезом»
- Приказ Минздрава РФ от 13 февраля 2004 г. N 50 "О введении в действие учетной и отчетной документации мониторинга туберкулеза"



Цели и задачи

- Ознакомить слушателей с основными статистическими формами
- объяснить принципы заполнения форм и информацию, получаемую из них
- Научить слушателей правильному заполнению форм



- Все случаи заболевания активным туберкулезом на территории Российской Федерации учитываются на основании сведений, содержащихся в «Извещении о больном с впервые в жизни установленном диагнозе туберкулеза 1; с рецидивом туберкулеза -2» (учетная форма № 089/у-туб, утверждена приказом Минздрава РФ от 13.08.2003г. №410).
- Учетная форма № 089/у-туб в обязательном порядке заполняется на каждый уточненный случай впервые выявленного в течение отчетного года заболевания активным туберкулезом или рецидива.
- Учетная форма № 089/у-туб в обязательном порядке заполняется на каждого больного, у которого впервые в жизни или повторно диагностирован активный туберкулез независимо от его фактического места жительства, наличия и места регистрации, времени пребывания в данной местности.
- Учетная форма № 089/у-туб в обязательном порядке заполняется на каждого больного, у которого впервые в жизни или повторно диагностирован активный туберкулез, в том случае если он постоянно проживает на данной территории, а также на мигрантов, вынужденных переселенцев, лиц без определенного места жительства, временно прибывших из других субъектов Федерации, находящихся в учреждениях социальной защиты, жителей иностранных государств, включая страны Содружества независимых государств и прочих категорий.
- Учетная форма № 089/у-туб заполняется на все случаи впервые выявленного заболевания активным туберкулезом или рецидива (после обязательного лабораторного и рентгенологического подтверждения), независимо от того, выявлено ли оно при обращении в диспансер, поликлинику (по любому поводу), при посещении больного на дому, при обследовании в стационаре, при проведении массовых осмотров, при проведении патологоанатомического или судебно-медицинского вскрытия и т.д.



- Учетную форму № 089/у-туб заполняют также на больных активным туберкулезом, ранее состоявших на диспансерном учете в противотуберкулезных учреждениях по поводу неактивных специфических изменений (в IIIA группе диспансерного наблюдения дети и подростки), по поводу осложнений после туберкулезных прививок (в V группе диспансерного наблюдения) или виража туберкулиновой реакции, гиперчувствительности к туберкулину или нарастания размера реакции (в VI группе диспансерного наблюдения), если активный туберкулез у них диагностирован впервые в жизни.
- ¬Учетная форма № 089/у-туб не заполняется при взятии под диспансерное наблюдение детей, подростков и взрослых, если выявлен неактивный туберкулез (IIIA группа учета), осложнение после туберкулезных прививок (V группа), вираж туберкулиновой реакции, гиперчувствительность к туберкулину или нарастание размера реакции (VI группа).



- Учетная форма № 089/у-туб в обязательном порядке заполняется врачами медицинских учреждений и организаций всех типов независимо от ведомственной подчиненности, в том числе профильных научноисследовательских институтов, противотуберкулезных диспансеров (ПТД), самостоятельных и входящих в состав больничных амбулаторно-поликлинических учреждений, имеющих в своей структуре фтизиатрические кабинеты (отделения).
- В случаях посмертной диагностики активного туберкулеза учетную форму № 089/у-туб заполняют врачи патологоанатомы и судебно медицинские эксперты, независимо от того, является ли туберкулез патологическим состоянием, которое привело к возникновению причины смерти.



- Диагноз впервые выявленного и рецидива туберкулеза должен быть подтвержден врачом-фтизиатром, независимо от того врачом какой специальности или средним медицинским персоналом, этот случай был выявлен. В случае установления диагноза врач, выявивший больного активным туберкулезом, заполняет учетную форму №089/у-туб и в трехдневный срок направляет ее в противотуберкулезное учреждение субъекта Федерации, отделение (кабинет), обслуживающее больных туберкулезом данной территории.
- Главные врачи противотуберкулезных диспансеров субъектов Российской Федерации (кроме головного), заведующие туберкулезными отделениями (кабинетами) центральных районных больниц обеспечивают контроль за своевременным составлением учетных форм №089/у-туб, правильностью их заполнения, сверяют полученные Извещения с картотекой диспансера (отделения) или компьютерной базой данных с целью исключения возможных дубликатов, и вместе с учетными формами, составленными в самом диспансере (отделении, тубкабинете) не позднее 10 числа следующего за отчетным месяца направляют в головной областной (краевой, республиканский, окружной, городской) противотуберкулезный диспансер субъекта Федерации с подробной выпиской из истории болезни и рентгенограммами.

- В головном (областном, краевом, республиканском, окружном, городском) противотуберкулезном диспансере субъекта Федерации учетная форма № 089/у-туб может быть заполнена в том случае, если диагноз туберкулеза впервые или повторно (рецидив) установлен в этом учреждении:
- на больного жителя обслуживаемого района;
- на больного, направленного на консультацию из другого учреждения данной территории с последующим сообщением в направившее учреждение;
- на больного, обратившегося за медицинской помощью, прибывшего из другого субъекта России, из стран ближнего или дальнего зарубежья, а также лицо без определенного места жительства.
- У На основании полученных учетных форм № 089/у-туб в врачи фтизиатры диспансерных отделений ПТД субъектов, отделений (кабинетов) центральных районных больниц заполняют Контрольные карты диспансерного наблюдения (учетная форма №030-4/у), куда в последующем вносят результаты наблюдения за пациентом.

При выявлении больных, выделяющих микобактерии туберкулеза, кроме учетной формы №089/у-туб, заполняется «Экстренное извещение об инфекционном заболевании» (учетная форма №058/у), которое в течение 24 часов пересылается в отделение Роспотребнадзора по месту жительства больного для проведения необходимых противоэпидемических мероприятий.

- «Экстренное извещение об инфекционном заболевании» (№058/у) заполняется:
 - при впервые диагностированном случае заболевания туберкулезом с установленным бактериовыделением,
 - при обнаружении микобактерий туберкулеза (МБТ) у больного, состоящего под диспансерным наблюдением в противотуберкулезном учреждении и не выделявшего МБТ ранее,
 - во всех случаях смерти больных бактериовыделителей независимо от причины смерти,
 - при обнаружении МБТ у умершего от активного туберкулеза, независимо от выявления МБТ при жизнил

- Противотуберкулезные и лечебно-профилактические учреждения, находящиеся в подчинении других ведомств, в том числе ФСИН, Минюста России, Минобороны России, Министерства путей сообщения России, Министерства транспорта России, Федеральной авиационной службы и др., находящиеся на данной территории, также обязаны заполнять учетную форму № 089/у-туб на все случаи впервые выявленного активного туберкулеза и его рецидива в случае выявления туберкулеза:
- на больных активным туберкулезом, выявленных при помещении в СИЗО:
- на больных туберкулезом, заболевших в период пребывания в СИЗО;
- на больных туберкулезом осужденных, заболевших в период отбывания срока наказания в подразделениях ФСИН;
- на больных, умерших от туберкулеза в подразделениях ФСИН или в СИЗО, причина смерти у которых установлена посмертно на основании результатов патологоанатомического вскрытия;
- на больных активным туберкулезом начальствующего состава, выявленных в период прохождения службы;
- на больных активным туберкулезом рядового состава, выявленных в период прохождения срочной службы, в соответствии с совместным приказом МВД России и Минздрава России от 06.03.1995 г. №85/48 «О мерах по совершенствованию противотуберкулезной помощи в местах лишения свободы МВД России» и соответствующими приказами других ведомств.

- Головные (областные, краевые, республиканские, окружные и городские) ПТД используют в своей оперативной работе полученные материалы для рассмотрения и контроля за правильностью постановки диагноза у каждого впервые выявленного больного активным туберкулезом и рецидива. На основании анализа клинико-рентгенологической документации ЦВКК уточняется диагноз, группа диспансерного учета, определяется место и схема лечения в соответствии приказом Минздрава России от 21.03.2003г. №109 (приложением 1 «Инструкция по централизованному контролю за диспансерным наблюдением больных туберкулезом»). В случае необходимости по решению ЦВКК записи в учетной форме № 089/у-туб могут корректироваться.
- Головные (областные, краевые, республиканские, окружные и городские) ПТД субъектов осуществляют контроль:
- Ø За своевременным получением учетных форм № 089/у-туб из учреждений здравоохранения, независимо от ведомственной подчиненности;
- Ø Сверяют полученные учетные формы № 089/у-туб со своей картотекой контрольных карт диспансерного наблюдения (учетная форма №030-4/у) и алфавитной картотекой или компьютерной базой данных (если таковая ведется) за предыдущие годы;
- **Ø** Контролируют полноту и качество заполнения учетных форм и осуществляют коллективное рассмотрение на ЦВКК правильности установления диагнозов;
- Ø Составляют отчетную форму №8 «Сведения о заболеваниях активным туберкулезом» на основании суммирования всех полученных учетных форм № 089/у-туб



- Отчетная форма №8 «Сведения о заболеваниях активным туберкулезом» составляется головными (областные, краевые, республиканские, окружные и городские) ПТД в целом по субъекту на основании учетных форм № 089/у-туб, всех полученных из противотуберкулезных учреждений субъекта, профильных НИИ, лечебно-профилактических учреждений, в том числе других ведомств, а также заполненных в головном ПТД суъекта.
- О Головное противотуберкулезное учреждение сводный отчет «О заболеваниях активным туберкулезом» в целом по субъекту Российской Федерации предоставляет органу управления здравоохранения субъекта Российской Федерации до 10 февраля года, следующего за отчетным, в установленные графиком органа управления здравоохранения субъекта Российской Федерации сроки.
- Оводный отчет по субъекту Российской Федерации за отчетный год, подписанный руководителем органа управления здравоохранения в 2-х экземплярах на бумажном и электронном носителе, предоставляется в Минздравсоцразвития России до 5 марта года, следующего за отчетным, в установленные Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации графиком сроки.



- В строках 01 и 02 «Заболело туберкулезом всего» показываются сведения о числе всех впервые диагностированных больных туберкулезом органов дыхания (включая все клинические формы туберкулеза легких и других органов дыхания) мужчин и женщин отдельно, а также больных туберкулезом экстраторакальных локализаций, согласно кодам Международной классификации болезней X пересмотра A15-A19.
- Далее в строки 17-25 включают сведения о больных туберкулезом с различными основными экстраторакальными локализациями туберкулеза:
- Далее дается характеристика больных туберкулезом по месту проживания и выявления больных из строк 01 и 02:
- В строки 26 и 27 включают сведения о больных сельских жителях;
- В строки 28-29 сведения об иностранных гражданах, в том числе граждан СНГ;
- В строки 30-31 сведения о больных, выявленных в подразделениях ФСИН;
- В строку 32 сведения о лицах без определенного места жительства;
- В строки 33 и 34 включают сведения о случаях туберкулеза, диагностированных посмертно судебно-медицинскими экспертами или патологоанатомами.

- В подтабличной строке 1001 в графе 1 показывают сведения о больных активным туберкулезом детях (из строк 01 и 02, графы 6) в возрасте до 1 года жизни (т.е. от 0 до 11 месяцев, 29 дней), и в строку 2 о детях от 1 до 2-х лет жизни.
- В подтабличную строку 1002 из общего числа больных активным туберкулезом в графу 1 включают сведения о впервые выявленных больных туберкулезом, жителях других территорий, включая иностранных граждан.
- ∨ При составлении отчета по форме №8 необходимо осуществлять межформенный контроль, т.е. сопоставление с формой федерального государственного статистического наблюдения №33 «Сведения о больных туберкулезом», утвержденной приказом Росстата от 28.01.2009 №12.



- Форма федерального статистического наблюдения № 33 «Сведения о больных туберкулезом» (далее форма № 33) составляют противотуберкулезные учреждения, а также лечебно-профилактические учреждения системы Минздравсоцразвития России (далее ЛПУ), имеющие в своем составе фтизиатрические кабинеты (отделения), которые осуществляют лечение и диспансерное наблюдение за больными туберкулезом.
- В отчет включаются сведения о пациентах, находящихся под диспансерным наблюдением данного учреждения (т.е. обо всех лицах, в отношении которых учреждением проводятся какие-либо противотуберкулезные мероприятия), проживающих в районе обслуживания.
- Кроме того, раздел 8 содержит сведения о больных, обратившихся в данное учреждение за консультацией или лечением, но находящихся под диспансерным наблюдением другого лечебно-профилактического учреждения, либо временно проживающих на территории обслуживания.



- Все разделы отчета по форме №33 составляются по данным контрольных карт диспансерного наблюдения контингентов противотуберкулезных учреждений (ф. №030-4/у).
- Перед составлением отчета картотека больных должна быть тщательно проверена по каждому участку, сведения в картах должны быть сверены с данными в медицинских картах больного туберкулезом (ф. №081/у), медицинских картах лечения больного туберкулезом (карта № 01-ТБ/у) и дополнены необходимыми сведениями из них. Должны быть приняты все меры к тому, чтобы получить сведения о судьбе больных, ни разу не обращавшихся в диспансер в течение года.



- К выявленным при профилактических осмотрах относят всех больных, у которых туберкулез установлен при массовом обследовании или при индивидуальном осмотре в связи с обращением в лечебные учреждения по различным поводам, но без жалоб, подозрительных на туберкулез. Например, если больной обратился в поликлинику к терапевту с жалобами на изжогу и боли в животе, а при флюорографии у него обнаружен туберкулез легких, он должен быть отнесен к выявленным при профилактическом осмотре. Если же поводом для обращения в лечебные учреждения были жалобы, характерные для туберкулеза органов дыхания или других его локализаций, больных не следует относить к выявленным при профилактических осмотрах независимо от того, прошли ли они флюорографию до или после посещения врача. Так же трактуют те случаи, когда туберкулез диагностирован при бактериологическом, гистологическом и (или) цитологическом исследовании больных, обратившихся в лечебные учреждения по поводу клинических проявлений заболевания органов дыхания, мочеполовых и других органов.
- В число больных, выявленных при профилактическом осмотре, следует также включать лиц всех возрастов, состоящих в год обнаружения активного туберкулеза на диспансерном учете в IV группе, если заболевание диагностировано при контрольном обследовании.



В таблице 2300 показывают «движение» контингентов больных туберкулезом, состоящих на учете данного учреждения – с туберкулезом органов дыхания, в том числе с туберкулезом легких, а также с другими формами туберкулеза

		,	•	,		•		•	• •	•	. ,			
(2300)	3. Движ	ение ког	нтин	нгентов б	больных т	уберкулезо	ОМ							
					Тубе	ркулез орг	ганов дь	іхания		Пруша	topau 1 Tu	วีดอเซเตลล		
			NIo		Всего		из них	туберкуле	ез легких	Другие формы туберкулеза				
			Nº	Всего	дети 0-14 лет	подростк и 15-17 лет	Всего	дети 0-14 лет	подростк и 15-17 лет	Всего	дети 0-14 лет	подростк и 15-17 лет		
	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Взято на рецидив	=		1	231			213			8				
		из них из Ш группы	2	94			85			2				
Прибыло	0		3	535	12	3	443			21				
Перевед	цено в Ш	І группу	4	1418	65	11	1202	1	3	65	1			
Диагноз снят	туберку	леза	5	24			23			2				
Выбыло			6	258	6	9	222		7	10				
Умерло (Умерло от туберкулеза			100			100			1				
Умерло (от други	X	8	394			327			18				

ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Минздрава России

причин

• Если переведенный из другого учреждения больной состоял в том учреждении на учете в неактивной группе, а в данном учреждении у него при взятии на учет диагностирован активный туберкулез, он показывается не по строке 03, а включается в отчет либо как больной с рецидивом (строка 02 таблицы 2300), либо как впервые в жизни заболевший туберкулезом (для детей и подростков из IIIA, IV, V, VI групп).



В таблице 2400 показываются сведения о диспансерной работе с 0, IV VI группами учета (отдельно взрослыми и детьми). В графе 3 показываются сведения о лицах взятых в течение отчетного года на учет, включая прибывших из других территорий. В графе 4 показывают сведения о числе подлежащих химиопрофилактике или пробному лечению (приказ Минздрава России от 21.03.2003 г. №109, приложение 7 «Инструкция по организации диспансерного наблюдения и учета контингентов противотуберкулезных учреждений». В графе 5 отражаются сведения о лицах, прошедших химиопрофилактику и пробное лечение.

(2400)		4. Диспансерная рабо	та с 0, IV, VI групп	ами уче	та							
	Состои	г по группам учета			Nº	Взято в текущем Поб ем жен	о ХП или пробному Пропи	лечению курс ХП, пробного Впервые	лечения выявлено больных с	ТБ Снято с учета	Выбыло	Состоит на конец года
		1			2	3	4	5	6	7	8	9
Взросл	пые, из них нуждающиеся			в опред елени и активн ости туберк улезн ого проце сса (гр. ОА)	1	1667	955	824	335	1407	4	352
	в проведении дифферен Взрослые с неактивным туб п		• •		2	12766 1517	859 1321	767 1101	144 96	12763 1557	6 290	1423 5168
	•	іщие в бытовом и прои		такте с	4	2558	1478	1052	11	1585	21	3774
	в бытовом и производо	ственном контакте с бо		зом без	5	1968	469	377		1361	14	2530
	• • •	ьном контакте с источ			6	190	154	147		77	55	1636
•	от 0 до 17 лет, из них ющиеся	чувствительност	арактера туберкул ги, уточнении акти пеза и диагностик	ивности	7	9910	79	76	10	9234	275	4668
	с остаточн	ыми посттуберкулезны		` '	8	55	73	73		25	2	82
		•	из I, II, IIIA групп (9	152	152	150		172	68	305
		ие в контакте с бактери			10	1658	1068	876	4	840	171	2294
	из контакта с больными т животноводов или имен	ощих больных туберку	лезом животных (гр. IVБ)	11	1386	533	415		1269	50	1860
		ервичной туберкулезно			12	1242	571	491	4	1151	41	1508
ран	ее инфицированные, с гиперер риска с в	гической реакцией на т ыраженными реакциям			13	729	541	451	6	634	47	896
	с усиливающей	ся туберкулиновой чув	ствительностью (гр. VIB)	14	1692	779	592	3	1376	74	2052



В таблице 2500 приводятся сведения о движении контингентов больных, учитывавшихся в отчетном году в качестве бактериовыделителей. В строках 01 и 04 показываются больные туберкулезом органов дыхания (строка 01) и туберкулезом внелегочных локализаций (строка 04) в целом по району обслуживания, из них в строку 05 выделяются сельские жители.

В строке 02 выделяются бактериовыделители с туберкулезом органов дыхания (из строки 01), обследованные на множественную лекарственную устойчивость (далее МЛУ), из их числа в строке 03 показываются больные с выявленной МЛУ.

(2500)	5. Ба	ктериовы	делители,	состоящі	ие на уче	те									
					ужено из	числа бол	ТЬНЫХ		오	Z, Z	. Умє	ерло	9	13 aH	o ā
	Pe	≨ , ₹	a × 30 8a × 30	× o o ×		состоящи	х на учете	Э	×°o₽	7-14 19-14 19-14	5T /ле	ΞŽΞ	TAT TREE	1 OF SHB KMB	ИТ Р ЕЦ НОГ Та
Группы больных	с вперявые	в жизни уста- новленны м	диагнозо из м их методом посева	из них методом микроско	в I группе	из них в ІБ группе	в II группе	в III группе	снятых ранее с П еумеве дено	из дру-гих учреж-дений б-х, выделяющи	жымбт туберкуле _Х	от других причин	Перестало выделять МБТ	Выбыло из района обслуживан ия	Состоит на конец отчетного года
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Губеркулез органов дыхания	1	573	454	350	66	18	101	46	64	239	79	206	800	138	1292
Обследовано на МЛУ (из стр. 01)	2	452	452	304	66	16	101	45	60	237	73	175	763	106	871
из них выявлена МЛУ	′ 3	122	122	41	28		54	17	21	83	42	84	216	48	582
Губеркулез внелегочных локализаций	4	11	10	9						3		6	15	2	9
из них сельских жителей (из суммы строк 01+04)	5														
2510) Обследовано больных на МБТ (из т. 2100	, стр.	01, гр.4) м	етодами:	посева 1	1125		, микроск опии 2	1125							
							0	Из числа							
								состоящ							
								их на							
								учете							
								бактери							
								овыдели телей							
								(из стр.							
								(VIS CTP. 04,							
								графы							
								16) МЛУ							
								выявлен							
								ав							
								текущем году 3							
								тоду о				,			
2520) Из числа бактериовыделителей, состоящи	.v	VIIOTO IIO II	OUOU OTUO	TUOFO FOR:	а потой в	BOSDSCTO	0 14 пот					подростк			
2020) из числа оактериовыделителей, состоящи	іх па	учете на к	онец отче	тного года	а детеи в	возрасте	0-14 1161					ов в возрасте		,	
												15-17			
												лет 2			
	ИЗ														
	них														
	С														
	МЛУ					подростк									
	дет					ОВВ									
	ей в					возрасте	1								
	возр асте					15-17									
	0-14					лет 4									
	лет														
	3														
	J						A CONTRACTOR OF SEC.	100 p. 100 p	70.70		market 1968	A STATE OF THE STA	1 10 23	The state of the	

В таблице 2600 показывают сведения о больных активным туберкулезом, находящихся в течение отчетного года на стационарном (в условиях круглосуточного стационара, стационара дневного пребывания и дневного стационара при диспансерных отделениях или туберкулезных кабинетах) и санаторном лечении. В графах 3-5 показывают сведения о больничной и санаторной помощи пациентам, состоящим на учете в данном лечебнопрофилактическом учреждении, в графах 6-8 – больным с впервые в жизни установленным диагнозом активного туберкулеза.

(2600) 6. Больничная и санаторная помощь									
			Больных,	состоящих всего	на учете,	из них с в	первые в ж диагн	-	новленным
Вид помощи		№ строки		из	них:			из них:	
вид помощи			всего	детей до 14 лет	подростко в 15-17 лет	всего	детей д	о 14 лет	подростко в 15-17 лет
1		2	3	4	5	6		7	8
Госпитализировано всего		1	2677	88	20	1079		73	18
	из них бактериовыдели телей	2	1202		2	566			2
	в том числе в дневные стационары (из строки 01)	3	363	6		98		4	
	в том числе в санатории (из строки 01)	4	564	42	18	144		33	15
Применены хирургические методы лечения (всего)	·	5	203	2	2	65		1	1
	по поводу туберкулеза органов дыхания	6	176	1	2	50			1
	из них по поводу ФКТ легких	7	22			2			
	костно- суставного туберкулеза	8	9			4			
	туберкулеза мочеполовых органов	9	3			1			
	из них с туберкулезом женских половых органов	10							
	туберкулеза периферических лимфатических узлов	11	12			7			
Умерло в стационаре от туберкулеза больных, состоявших на учете ИНСТИТУТ ФТИЗИОПУЛЬМОН	מואו «ממ וחונט	тнзідра	IRQ ₂ LA	ССИИ		14		n le	

Таблица 2700 содержит сведения об эффективности лечения и наблюдения больных туберкулезом органов дыхания, состоящих на учете данного учреждения, выявленных в предыдущем году. При этом в графах 3-6 показываются все впервые выявленные в предыдущем году больные, а в графах 7-10 — больные с рецидивом туберкулеза. Все случаи группируются по наличию на момент выявления бактериовыделения (графы 4 и 8), деструкции легочной ткани (графы 5 и 9) и без установленного бактериовыделения и деструкции легочной ткани (графы 6 и 10).

ых туберкулезом органов дыхания, выявленных в предыдущем году

	OKN	Впе	рвые выявл	пенные боль	ные	Болы	ные с рецид	ивом туберк	хулеза
Наименование	№ строки	Bcero	в том числе бактерио- выделители	с деструкци-ей легочной ткани	без бактерио- выделения и деструкции	Bcero	в том числе бактерио- выделители	с деструкци-ей легочной ткани	без бактерио- выделения и деструкции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Взято на учет в предыдущем году	1	1189	575	457	346	200	106	79	68
Выбыло в другие территории	2	22	11	9	6	10	6	1	4
Умерло от туберкулеза	3	22	17	18	1	15	9	8	3
Умерло от других причин	4	87	50	36	27	27	15	12	10
Диагноз туберкулеза снят	5	14	7	8	2	3	1	2	1
Выделение МБТ прекратилось	6	X	464	X	X	X	45	Х	Х
Полость распада закрылась	7	Х	Х	344	X	X	Х	29	Х
Переведено в III группу	8	808	356	253	290	85	26	21	43
Прибыло из других территорий	9	12	1	1	10				
Выделение МБТ прекратилось	10	X		X	X	X		Х	Х
Полость распада закрылась	11	X	Х		Χ	X	Х		Х
Переведено в III группу	12	7			7				

- В отчет включаются сведения о больных, находящихся под диспансерным наблюдением данного учреждения (т.е. обо всех лицах, в отношении которых учреждением проводятся какие-либо противотуберкулезные мероприятия), проживающих в районе обслуживания.
- Головные ПТД субъектов Российской Федерации, обслуживающие население прикрепленных муниципальных образований включают в отчет сведения о контингентах больных проживающих во всех прикрепленных муниципальных образованиях.
- Головные ПТД суммируют отчеты по форме № 33 от всех противотуберкулезных учреждений и ЛПУ, имеющих в своем составе фтизиатрические кабинеты (отделения), находящихся на территории субъекта Российской Федерации и предоставляют отчет о контингентах противотуберкулезных учреждений ежегодно органу управления здравоохранения субъекта Российской Федерации до 10 февраля года, следующего за отчетным, в установленные графиком органа управления здравоохранения субъекта Российской Федерации сроки.
- При заполнении кодовой зоны отчитывающиеся юридические лица проставляют код Общероссийского классификатора предприятий и организаций (ОКПО) на основании Уведомления о присвоении кода ОКПО территориальными органами Росстата.
- Орган управления здравоохранения субъекта Российской Федерации предоставляет отчет, заверенный руководителем, в 2-х экземплярах на бумажном и электронном носителе, в Минздравсоцразвития России до 5 марта года, следующего за отчетным, в установленные Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации графиком сроки.



Приказ Минздрава РФ от 13 февраля 2004 г. N 50

"О введении в действие учетной и отчетной документации мониторинга туберкулеза"

В целях совершенствования системы эпидемиологического мониторинга туберкулеза, контроля за лечением больных туберкулезом и оценки его эффективности, реализации <u>приказа</u> Минздрава России от 21.03.2003 N 109 "О совершенствовании противотуберкулезных мероприятий в Российской Федерации", обеспечения сопоставимости российской системы регистрации больных туберкулезом и оценки эффективности лечения с международными показателями приказываю:

- 1. Утвердить:
- 1.1. Учетную форму N 01-ТБ/у "Медицинская карта лечения больного туберкулезом" (приложение N 1).
- 1.2. Учетную форму N 03-ТБ/у "Журнал регистрации больных туберкулезом" (приложение N 2).
- 1.3. Отчетную форму N 2-ТБ "Сведения о больных, зарегистрированных для лечения" (приложение N 3).
- 1.4. Отчетную форму N 7-ТБ "Сведения о впервые выявленных больных и рецидивах заболеваний туберкулезом" (приложение N 4).
- 1.5. Отчетную форму N 8-ТБ "Сведения о результатах курсов химиотерапии больных туберкулезом легких" (приложение N 5).
- 1.6. Отчетную форму N 10-ТБ "Сведения о результатах интенсивной фазы лечения (по микроскопии мокроты)" (приложение N 6).
- 1.7. Инструкцию по заполнению учетной формы N 01-ТБ/у "Медицинская карта лечения больного туберкулезом" (приложение N 7).
 - 1.8. Инструкцию по заполнению учетной формы N 03-ТБ/у "Журнал регистрации больных туберкулезом" (приложение N 8).
- 1.9. Инструкцию по заполнению отчетной формы N 2-TБ "Сведения о больных, зарегистрированных для лечения" (приложение N 9).
- 1.10. Инструкцию по заполнению отчетной формы N 7-TБ "Сведения о впервые выявленных больных и рецидивах заболеваний туберкулезом" (приложение N 10).
- 1.11. Инструкцию по заполнению отчетной формы N 8-ТБ "Сведения о результатах курсов химиотерапии больных туберкулезом легких" (приложение N 11).
- 1.12. Инструкцию по заполнению отчетной формы N 10-ТБ "Сведения о результатах интенсивной фазы лечения (по микроскопии мокроты)" (приложение N 12).
- 2. Учетные формы N 01-ТБ/у, N 03-ТБ/у и отчетные формы N 2-ТБ, N 7-ТБ, N 8-ТБ, N 10-ТБ и инструкции по их заполнению ввести в действие с 15 февраля 2004 года.
 - 3. Департаменту организации и развития медицинской помощи населению:
- 3.1. Обеспечить поэтапное введение в работу противотуберкулезных учреждений системы учетно-отчетной документации мониторинга туберкулеза в соответствии с прилагаемым перечнем субъектов Российской Федерации (приложение N 13).
 - 3.2. Завершить введение системы учетно-отчетной документации мониторинга туберкулеза до 01.01.2005.
- 4. Руководителям органов управления здравоохранением субъектов Российской Федерации представить утвержденные настоящим приказом отчетные формы по каждому кварталу и за 2004 год в целом, в сроки указанные на бланках форм.
 - 5. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра Р.А.Хальфина.

Утверждено приказом Минздрава РФ от 13 февраля 2004 г. N 50

Инструкция по заполнению учетной формы N 01-ТБ/у "Медицинская карта лечения больного туберкулезом"

Учетная форма N 01-ТБ/у "Медицинская карта лечения больного туберкулезом" (карта N 01-ТБ/у) заполняется на каждый случай лечения больного туберкулезом, в том числе и при перерегистрации на курс повторного лечения, по месту его проживания, районным фтизиатром либо фтизиатром стационара. На впервые выявленного больного (новый случай) карта N 01-ТБ/у заполняется при постановке диагноза "Туберкулез". На случай повторного лечения (рецидив; лечение после неэффективного курса химиотерапии; лечение после прерывания курса химиотерапии; переведенный, прочий) карта N 01-ТБ/у заполняется при принятии решения о проведении курса лечения.

<u>Карта</u> N 01-ТБ/у предназначена для регистрации основной информации о больном на протяжении всего курса химиотерапии. <u>Карта</u> N 01-ТБ/у следует за больным по всем этапам лечения и заполняется медицинскими работниками, участвующими в процессе лечения больного туберкулезом, либо в контроле за приемом препаратов, по мере поступления информации. По окончании курса химиотерапии <u>карта</u> N 01-ТБ/у должна быть передана в организационно-методический отдел областного (краевого, республиканского, окружного) противотуберкулезного диспансера для сверки данных с формой N 03-ТБ/у "Журнал регистрации больных туберкулезом" (Журнал N 03-ТБ/у).

Прием препаратов без прямого (непосредственного) контроля медицинского работника не рекомендуется и считается дефектом организации лечения.

Региональный регистрационный номер: Год Квартал	приказом Минэдрава РФ от 13 февраля 2004 г. N 50 Медицинская документация учетна
	Дата возникновения симптомов
4. Додіµ ж 5. Дата рождения: 6. Возраст 9., —	12. Стандартные режими жимкотерании в интенсивной фазе
Пегочный туберкулез 10.1 Внелегочный туберкулез 10.2	Pexion 1/3
Клиническая форма туберкулеза Туберкулез ВДП, бронхов, плевры и внутригрудных лимфоузлов 10.3	25* - 3HRZE + Pt + Cap(K) + Fq
1. Группы больных Впервые выявленный больной туберкулевом Лечение после неэффективного КХТ 11.3 (мовый случай)	13. Интенсивная фаза. Режим кимиютерапки и дозировки противотуберкулевных препаратов**укажите дову препарата в г)
11.1 Лечение после прерывания КХТ 11.4	Дата назначения H R Z E S
Рецидив — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	1
Прочие 11.6	

^{*} Режим 2Б используется только в специализированных областных центрах ** Н: Изонивами, R: рифампицин, Z: пиразинамид, S: стрептомицин, E: атамбутол

Месяц/фазы лечения	. 1		Pesy	івтаты ис	следова	ний мон	фоля					1	Pentren	Bec (Ki
			Дата регистр, Материала	Микрос-	Noces	1								
	j				i	H	l R	1 3		E	1	Дата	Pesymetat (+\-)	i
1	- i	2	3	4	5	6	7	1 8		9	10	11	12	13
0, (ОЛС)	1 1				X	X	X	X		Х	X	1		1 Х
0, (противолуб. служба)	لسة				i		1	1				1		
2/3, интенсивная фаза	لسقا			į.			i	i				1		
3/4, инт.ф. (продление)	لسف				<u> </u>	į_	_	1						
5, фаза продолжения	5				1	Ì		1	ĺ			1		1
	6			ĺ	į į	į	1	i				i		
В конце лечения	لسة		ì		í	ì	i	i			1	1	j	i

15. Прием суточных доз, интенсивная фаза



	. Peworm 2		Pexson 4		значения.		R	. E				
.4HR или 4H3R3 или 6	BE .2A: SBRE 16	+-+. 6.4		. +	+		+		+	+	.+	-++
		+-+.		. +	+		+	+	+	+	+	-++
.16.1 16.2 16	6.3.MTM 5H3R3E3 16	+-+. 6.5	16.7		-							
		+=+.	2017	. +				+	+	÷	· 	-+
	-+ . 2В: зависит се ЛУ 16	+-+.	+-+		:			:				: :
. +-+ +-+ +-	-+ .	+-+.	+-+									
	+	+		+ +	+		+	+	+	+	+	-++
	доз, фаза продолжения ++	++-	+++	-++	++	++-	++-	++	-++	-++	+	++
. День . 1 . 2 . 3	. 4 . 5 . 6 . 7 . 8 . 9 .	.10 .11 .1	2 .13 .14 .15	.16 .17 .18	.19 .20 .:	21 .22 .2	23 .24 .2	25 .26 .27	.28 .29	.30 .31		
. Месяц											. ITEX	.пропу- .щенных .
												.дов
++++	+++++	++- ++-	+++	-++ -++	+++	++-	++-	++	-++ -++	-++	·+	++
+				-++	++	++-			-++	-++	+	+
++++	+++++	+++-	+++	-++	+++	++-	++-	++	-++ -++	-++	+	++
++++		+++-	+++	-++	+++	++-	++-	++	-++	-++	+	++
	TTTT	, , , -										
	+ttttt +tttt-	+++- +++-		-++	++	++-	++-	++	-++		+	++ ++
. формы отметом о при - - 19. Искод курса имии	++++++ еме преларата: Контролюру	+++- +++- уемый прке	+++ м:кижциалы м/«	-++	+++ конгроля 20. 1	(-), Nper	Tapare He	++	-++ ž	Mrorc		++ ++
. формы отметок о при 	++++++ еме преларата: Конгролиру	+++- уемый прке	м:кносциалы м/	дата	20.1	++- (-), Прег сст: Тримечаны	Taperta He		-++ ž 	Игого	-+ : -+	
. формы отметок о при 	еме преларата: Контролифу отератии z/т, подтвержденный микро подтвержденный посев	+++- уемый прке оскопкей м вом	м:кижсикалы м/о	Дата 	20. 1 -+ +	++- (-), Прег сст: Тримечаны	Taperta He	тку пусто	-++ ž 	Игого	-+ : -+	†† †† † †
. формы отметок о при 19. Исход курса жими +-+ .1.Эффективный курс :2.Эффективный курс : .3.Неэффективный курс	еме преларата: Контролифу отератия z/т, подтвержденный михро подтвержденный посев х/т, подтвержденный толья с х/т, подтвержденный пос	севом	минисциалы м/ -рентгенологи	Дата 	20.1 -+ +	++- (-), Прег сст: Тримечаны	Taperta He		-++ ž 	Игого	-+ : -+	++ ++ + +
. формы отметок о при 19. Исход курса жими +	еме преларата: Контролифу отератии z/т, подтвержденный микро подтвержденный посев х/т, подтвержденный толья с х/т, подтвержденный мих	евом своимей кроскопией кроскопией маке клинико	м:имсциалы м/ -рентгенологи -мокроты/	Дата	20.1 -+ + + + + + + +	++- (-), Прег сст: Тримечаны	Taperta He		-++ ž 	Игого	-+ : -+	++ + +
. формы отметок о при 19. Исход курса жими +	еме преларата: Контролиру отератия z/т, подтвержденный михро подтвержденный посев х/т, подтвержденный толья с х/т, подтвержденный посе с х/т, подтвержденный посе с х/т, подтвержденный посе	евом своимей кроскопией кроскопией маке клинико	м:имсциалы м/ -рентгенологи -мокроты/	Дата	20.1 -+ +	++- (-), Прег сст: Тримечаны	Taperta He		-++ ž 	Игого	-+ : -+	† † † †
. формы отметок о при 	еме преларата: Еснгролиру отерация д/т, подтвержденный микро подтвержденный толья с х/т, подтвержденный мих подтвержденный пос с х/т, подтвержденный мих подтвержденный пос от туберкулеза/ от других причин	евом своимей кроскопией кроскопией маке клинико	м:имсциалы м/ -рентгенологи -мокроты/	Дата	20.1 -+ +	++- (-), Прег сст: Тримечаны	Taperta He		-++ ž 	Игого	-+ : -+	
. формы отметок о при 	еме преларата: Контролифу отератии и/т, подтвержденный микро подтвержденный посев и/т, подтвержденный толья с и/т, подтвержденный посе с и/т, подтвержденный посе с и/т, подтвержденный посе от туберкулева/ от других причин химиотерапиии	уемый прке оскопией м вом ко клинико кроскопией краскопией	міникциалы м/о рентренологи мокроты/	Дата	20. 1 -+ +	(-), Прег сст:	не при	приняты:	ž	Игого	-+ : -+	

Градация результатов микроскопического выявления кислотоустойчивых микобактерий в препаратах, окрашенных по методу Циля-Нельсона и формы записи результатов

Число кислотоустойчивых микобактерий 	Форма записи результата исследования
	OTP
1-9 КУМ в 100 п/з <u>*</u>	" КУМ <u>**</u>
10-99 КУМ в 100 п/з	1+
1-10 КУМ в 1 п/з	2+
Более 10 КУМ в 1 п/з	3+



Градация результатов культурального исследования и формы записи результата

Среднее количество колоний по результатам подсчета на всех пробирках	Форма записи результатов исследования
Отсутствуют	OTP
1-20	1+
От 21 до 100	2+
> 100	3+



Утверждено
приказом Минэдрава РФ
от 13 февраля 2004 г. N 50
Медицинская документация
учетная форма N 03-ТБ/у
Утверждена приказом Минэдрава РФ
от 13 февраля 2004 г. N 50

Назат " "

Журнал регистрации больных туберкулевом Учетная форма N 03-ТБ/у "Журнал регистрации больных туберкулезом" (журнал N 03-ТБ/у) предназначен для регистрации случаев туберкулеза в районе, области (крае, республике, округе), наблюдения за динамикой результатов микробиологических и рентгенологических исследований и определения исходов курсов химиотерапии.

Регистрация больных проводится по когортному методу. Когорту составляют больные, зарегистрированные в течение одного квартала. Наблюдение за больными и отчетность проводятся в рамках когорты.

-дадоп	Дата	Регисна-	CND	Пол	Bos-	Адрес	Учражде-	Дата	Диагнов: 1 -	I	I	руппы бо	пьных		
коляц	регист-	льный	(полностью)	(N/X)	pacr	(полнос-	ние, в	начала							
номер	рации	регистра-	I	1		TPE)	кстором	лече-	2 -						
1	1	ционный	I	1		1	больной	ния	туберкулез						
1		номер	I	1		1	состоит на	ı—	вди,						
1	I	I	I	1		1	диспансер-	Режим	бронков,	Впервые	Реци-	Лечение	Переве-	Лечение	Прочие
1		I	I	1	1	1	ном учете	XMMMO-	плевры и	Вылвленный	ДИВ	после	денные	после	
	I	I	I	1	1	1		тера-	вглу,	больной		неэффе-	(для	преры-	
	I	I	I	1		I		INN	3 -	тубержулевом	1	RTMBHO-	продол-	ванил	
1	1	I	I	1	1	1		I	внелегочный	(HOBBAÑ	I	10	дения:	курса	
1	I	I	I	1	1	1		1	I	случай)	I	gypca	лече-	NAMARO	
	ĺ	1	I	1	1	1		1			1	XXMMIO-	(RNH)	тералии	
1	1	I	I	1	1	1		1	I	1		терапии	1		
	ı——			-	-	-		·				-			
1	2	3	4	5	6	1 7	B	9	10	11	12	1.3	14	15	16
				-	-										
			I	1		I		I	l				1		
	I			-1	1	1	1	1-			1	1		1 1	
	I		I	I.	d	9 1		1	I.		1	11	1	I d	
	-			1	1	1		!				-			
	1		I	1	1	1		1				1			
				-1			1	!			1	£1 :			
	1			1		1		1				1			
	!			1	1	1		1			_		_		
	1			1	1	1		1				li 1		! !!	
	1			-1	1	1		!			5	li i		! 8!	
						!		1			I.	1			
							100								
			1	1	1	1		1		5	1			1 81	
	1			1	1	4	1			10				1 13	
	1			1		1									
						-									
	1		I.	1	1	1				Į.		1		- 6	15
			1	-1	1		1			0.0	F				1

ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Минздрава России

20 r.

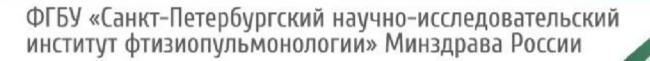
Приложение N 3 **Утверждено** приказом Минадрава РФ от 13 февраля 2004 г. N 60 Отраслевое статистическое наблюдение форма оперативной квартальной отчетности по организации выявления и лечения больных туберкулазом Сведения о больных, варегистрированных для лечения Представляют: Сроки представления Форма N 2-ТВ [10 числа через квартал] | Специализированные Утвержнена противотуберкулезные учреждения после отчетного периода м Минадрава России (диспансеры, тубкабинеты). І февраля 2004 г. и 50 Области (края республики, округа), Іг. Москва и г. Санкт-Петербург Квартальная Порядок представления Наименование и адрес отчитывающейся организации Ведометвенная подчиненность | (вписать: система Минадрава, Минобороны, Минюст и др.) |Область (край, республика, округ) район

Форма N 2-ТБ "Сведения о больных. зарегистрированных для лечения" составляется районным фтизиатром, сводный территории отчет ПО составляется организационнометодическим отделом областного (республиканского, окружного) краевого. противотуберкулезного диспансера.

форма N 2-ТБ составляется поквартально, заполняется на основании "Журнала регистрации больных туберкулезом" - учетная форма N 03-ТБ/v.

В отчет N 2-ТБ включаются сведения больных, зарегистрированных районном. областном (республиканском, краевом, "Журнале окружном) репистрации больных туберкулезом" N 03-ТБ/у для лечения в течение квартала (когорта).

за квартал 20 года





Режимы химиотерапии, назначенные при регистрации в начале лечения

(1000)

Группы больных	N п/п	Всего	хин ки			Режимы химиотерапии			
	11/11			оскопия мокрот икция легочной		 			
		 	MBT(+)	MBT(-/н.д.) <u>**</u>	CV(+)*	1, 3	2A	25	4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Впервые выявленные (новые	1		 			 	 		 -
Рецидивы	2								
Другие случаи повторного лечении (сумма строк с 4 по 6) в том числе:	3	 			——— 	 	 		
После неэффективного курса химиотерапии	4					——— 	——— 		———
Посла прерывания курса химиотерапии	5		 			 	——— 		
Прочие	6								
Переведенные (для продолжения лечения)	7					 -	— — — 		
Всего (сумма <u>строк 1, 2, 3, 7) </u>	8					 			

^{*} CV - деструкция легочной ткани



^{**} н.д. - нет данных

Приложение N 4

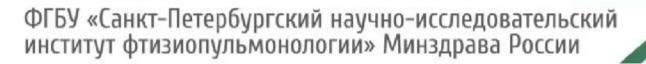
Утверждено приказом Минздрава РФ от 13 февраля 2004 г. N 50

Форма оперативной	слевое статистическое набл квартальной отчетности по лечения больных туберкуле	организации	выявления
Сведения о впервые выявл	енных больных и рецидивах	заболеваний	туберкулевом
Представляют:	Сроки представления		Форма N 7-ТБ
пециализированные учреждени ротивотуберкулезные учреждени диспансеры, тубкабинеты) бласти, края, республики, округа . Москва и г. Санкт-Петербург	,		Утверждена <u>казом</u> Минэдрава России "13" февраля 2004 г. N
			Квартальная, годовая (подчеркнуть)
орядок представления			
аименование и адрес отчитывающейс рганизации	я		
едомственная подчиненность	Минюст и др.)		
за квартал 20			

Отчетная форма N 7-ТБ "Сведения о впервые выявленных больных и рецидивах заболеваний туберкулезом" (форма N 7-ТБ) относится к квартальной и годовой отчетности.

7-ТБ Форма районным составляется фтизиатром, сводный отчет по территории составляется организационно-методическим отделом областного (краевого, республиканского, окружного) противотуберкулезного диспансера на основании "Журнала сведений больных регистрации туберкулезом" - учетная форма N 03-T5/y.

В форму N 7-ТБ включаются впервые выявленные больные и рецидивы туберкулеза, зарегистрированные в районе, области (крае, республике, округе) в течение отчетного периода (квартала, года).





(1000) N Наименование Всего (без			XNH EN							
п/п 	 	зарегестри- рованных	Туберкулез	легких	(микроскопия м	окроты)	Туберкулез	вдп,		
Внелег 		посмертно)				бронхов, пле	туберк	сулез		
					внутригруд					
		1	MBT(+)	MBT(-), OTC	утствие	леуофмил	ов		
 	1				данных	x				
 Рецид выявле				Рециди- явленные		Рецидивы вленные	Впервые выя	Рециди- вленные	Впервые вы	
	· [————									-
1	2	3	4	5 	6 	7 	8	9	10	
1	Bcero <u>*</u>							1 1		
	XNH EN					1				
	.									-
2	с деструкцией					1				
	лег ткани						X	x	X	I
(10	001) Кроме того, зар 002) Микроскопия не 003) Из числа лиц с	е сделана из чис	ла: впервые выя	явленных б			1, рецидивов	в (из <u>гр. 7, с</u>	rp. 1)	2

Приложение N 5

Утверждено

<u>приказом</u> Минздрава РФ от 13 февраля 2004 г. N 50

Отраслевое статистическое наблюде: Форма оперативной квартальной отчетности по оргии по оргинения больных туберкулезом	анизации выявления
Сведения о результатах курсов химиотерапии больных	туберкулевом легких
Представляют: Сроки представления	Форма N 8-ТБ
Специализированные 10 числа следующего за противотуберкулезные учреждения отчетным периодом через (диспансеры, тубкабинеты), год Области, края, республики, округа, г. Москва и г. Санкт-Петербург	Утверждена приказом Минздрава России от "13" февраля 2004 г. N 50 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
Порядок представления	
Наименование и адрес отчитывающейся организации	

Отчетная форма N 8-ТБ "Сведения о результатах курсов химиотерапии больных туберкулезом легких" (Отчет по форме N 8-ТБ) относится к квартальной и годовой отчетности.

Форма N 8-ТБ составляется районным фтизиатром, сводный отчет по территории составляется организационно-методическим отделом областного (краевого. республиканского. окружного) противотуберкулезного диспансера на основании сведений "Журнала регистрации больных туберкулезом" - учетная форма N 03-ТБ/у. В форму N 8-ТБ включаются сведения о результатах курсов химиотерапии впервые выявленных больных, рецидивов и других повторных случаев, зарегистрированных для лечения в районе, области (крае, республике, округе) в течение отчетного периода (квартала, года). Таким образом, отчет отражает результаты курсов химиотерапии квартальной (годовой) когорты больных

Оценка результата курсов химиотерапии по микроскопии мокроты (у больных, зарегистрированных в ___ квартале (1000)Умерло больных |Преры-|Выбыл|Диаг- |Всего Резуль-Зарегестриро- N п/п Эффективный курс Неэффективный курс тат вано больных химиотерапии, химиотерапии, туберкулезом Тубермикростуберкулезом подтвержденный: подтвержденный: курса XNMNOкулеза копии легких за мокроты отчетный Микрос- Клинико-Микроско- Клинико-ре-OT тера-СНЯТ при период (без копией рентгенопией нтгенологи- туберкудругих пии регистзарегистриромокроты логическимокроты ческими леза причин методами рации ванных посмертно) методами 8 9 1 3 4 5 6 10 11 12 13 Впервые выявленные MBT (+) MBT (-) 2 Χ Рецидивы MBT (+) 3 MBT (-) Другие курсы повторного лечения |MBT (+) | | 5

(10	01) Число больных бактериовыделителей по посеву м	окроты, но имеющих отрицательную м	икроскопию мокроты, из числа.
вп	ервые выявленных больных (из <u>гр. 4, стр. 1</u>)	_ 1, рецидивов (из <u>гр. 4, стр. 3</u>)	2, других курсов повторного лечения (из гр. 4, стр. 5)
	3		

(1002) Из числа умерших больных туберкул



Заключение

- Ка заполните- так и посчитаете
- Как посчитаете- такую и получите информацию

Говорят, что числа правят миром. Нет, они только показывают, как правят миром.

Иоганн Вольфганг Гёте

