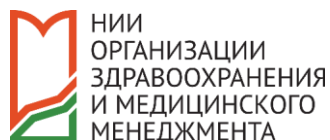


СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ ДЗМ 2019

Организационно-методический
отдел по клинической лабораторной
диагностике ДЗМ





ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ В ФОРМЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ №30

Раздел 12. Деятельность лаборатории. Таблица 5300

Таблица 5301 (из числа анализов т.5300, гр.3)

Раздел 13. Оснащение лаборатории оборудованием. Таблица 5302

Наименование	№ строки	Число исследований, всего	ИЗ НИХ:			Кроме того, лаборатории с исследования по ауторингу, (лаборатория с исследования отправления с по договору в лаборатории медицинских организаций, не позволяющих отчет)
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	по месту лечения (вне лаборатории)	
1	2	3	4	5	6	7
Лабораторные исследования, всего	1					
из них: химико-микроскопические исследования	1.1					
гематологические исследования	1.2					
цитологические исследования	1.3					
биохимические исследования	1.4					
коагулогические исследования	1.5					
иммунологические исследования	1.6					
инфекционная иммунология (исследования наличия антигенов и антител к ПБА)	1.7					
микробиологические исследования	1.8					
молекулярно-генетические исследования	1.9					
химико-токсикологические исследования	1.10					
лабораторные исследования, выполненные передвижными клинико-диагностическими лабораториями	1.11					

Примечание:

без изменений таблицы 5300 и 5301 (из числа анализов т.5300, гр.3)

Наименование	№ строки	Число исследований	из них: с положительными результатами
1	2	3	4
Из числа анализов (табл. 5300, гр. 3) - исследования на: паразитов и простейших (из стр. 1.1)	1		
методом жидкостной цитологии (из стр. 1.3)	2		
фенилкетонурию (из стр. 1.4)	3		
врожденный гипотиреоз (из стр. 1.4)	4		
муковисцидоз (из стр. 1.4)	5		
галактоземию (из стр. 1.4)	6		
адреногенитальный синдром (из стр. 1.4)	7		
терапевтический лекарственный мониторинг (из стр. 1.4)	8		
радиоизотопные лабораторные исследования (из стр. 1.1-1.10)	9		
специфические антитела (IgE класса) к антигенам растительного, животного, химического, лекарственного происхождения (из стр. 1.6)	10		
ВИЧ-инфекцию (из стр. 1.7)	11		
вирусные гепатиты (из стр. 1.7)	12		
неспецифические тесты на сифилис (из стр. 1.7)	13		
специфические тесты на сифилис (из стр. 1.7)	14		
антитела к паразитам и простейшим (из стр. 1.7)	15		
бактериоскопия на кислотоустойчивые микроорганизмы (КУМ) (из стр. 1.1 и стр. 1.8)	16		
бактериологические исследования, всего (из стр. 1.8)	17		
из них (из табл. 5301, стр. 17): бактериологические исследования на туберкулез (культивирование, идентификация, чувствительность)	17.1		
из них (из табл. 5301, стр. 17.1): посевы на туберкулез	17.1.1		
определение лекарственной чувствительности микобактерий туберкулеза	17.1.2		
санитарная бактериология (из стр. 1.8)	18		
молекулярно-биологические исследования (ПЦР антигенов ПБА) (из стр. 1.9)	19		
из них (из табл. 5301, стр. 19): на энтеровирусы	19.1		
на грипп	19.2		
с целью выявления ДНК туберкулеза	19.3		
определение лекарственной чувствительности микобактерий туберкулеза по генетическим маркерам (из стр. 1.9)	20		
наличие наркотических и психотропных веществ (из стр. 1.10)	21		

ИЗМЕНЕНИЯ, ПРЕДЛОЖЕННЫЕ МЗ РФ В ДЕЙСТВУЮЩУЮ Ф. №30 ФСН

Таблица 5302 «Оснащение лаборатории оборудованием»

НОВАЯ ГРАФА (4) из «число аппаратов и оборудования»:

в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях

НОВАЯ ГРАФА (7) :

из общего числа аппаратов и оборудования со сроком эксплуатации свыше 7 лет в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях



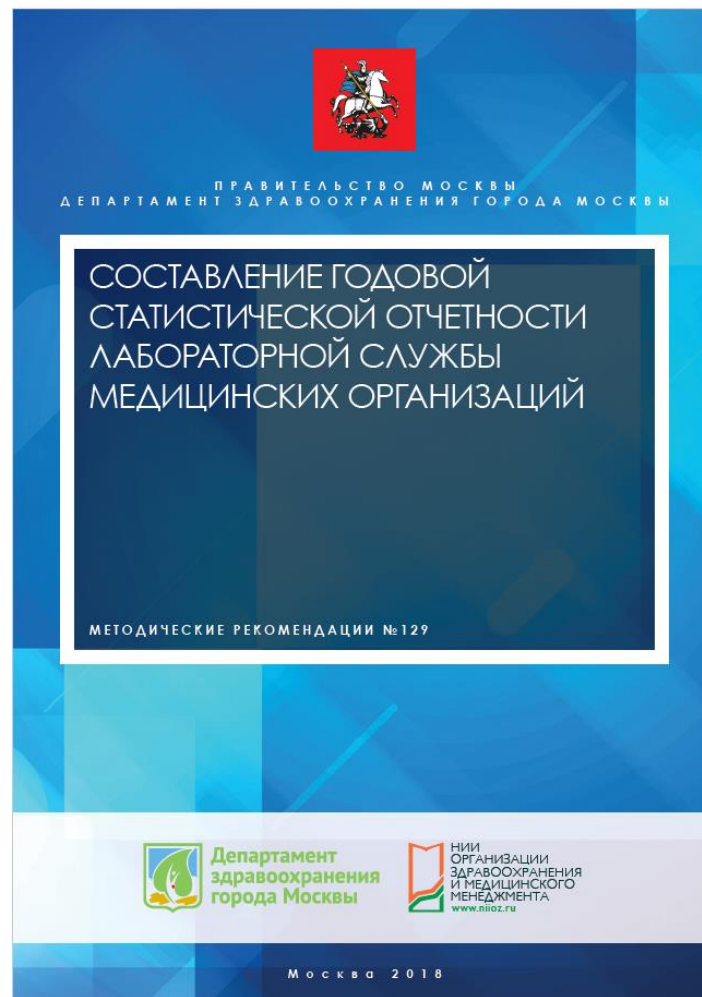
МЕТОДИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ В ФОРМИРОВАНИИ ОТЧЕТОВ Ф. №30 ФСН

Приложение № 9
к письму Министерства
здравоохранения
Российской Федерации
от 27.12.2018 № 13-2/10/2-711

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Заполнение формы федерального статистического наблюдения
раздела VI «Работа диагностических отделений (кабинетов)» подраздела 12
«Деятельность лабораторий» (таблицы 5300, 5301), подраздела 13 «Оснащение
лаборатории оборудованием» (таблица 5302)

действующей формы №30, утвержденной приказом Росстата от 3 августа 2018
года № 483 «Об утверждении статистического инструментария для организации
Министерством здравоохранения Российской Федерации федерального
статистического наблюдения в сфере охраны здоровья»





12. Деятельность лабораторий

Код по ОКЕИ: единица — 642

№ строки	Число исследований, всего	из них:			Кроме того, лабораторные исследования по аутсорсингу, (лабораторные исследования отправленные по договору в лаборатории медицинских организаций, не подающих отчет)	
		в подразделениях оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	по месту лечения (вне лаборатории)		
1	2	3	4	5	6	7
Лабораторные исследования, всего						
из них: химико-микроскопические исследования						
гематологические исследования						
цитологические исследования						
биохимические исследования						
коагулогические исследования						
иммунологические исследования						
инфекционная иммунология (исследования наличия антигенов и антител к ПБА)						
микробиологические исследования						
молекулярно-генетические исследования						
химико-токсикологические исследования						
лабораторные исследования, выполненные передвижными клинико-диагностическими лабораториями						

По заполнению т. 5300 с учетом ошибок оформления в отчете за 2018 г.

- ✓ **Строка 1, графы 3-4-5-6-«Лабораторные исследования, всего»** - учитываются все исследования, выполненные лабораторной службой медицинской организации (по ОМС, бюджету, платным медицинским услугам).
- ✓ **В графе 6-«число исследований выполненных «по месту лечения (вне лаборатории)»** - вносятся данные только по тем лабораторным исследованиям, которые: **1.** выполнены не специалистами лаборатории; **2.** результаты зафиксированы в МИС, ЕМИАС или в журнале учета ЛИ (но не в КДЛ); **3.** результаты можно распечатать и вклеить в историю болезни. В 2018 г.- недоучет, т.к. в медицинских организациях не определен порядок и ответственный по предоставлению таких данных. В большей степени это касается поликлиник.
- ✓ **В графе 7- «лабораторные исследования по аутсорсингу»:**
 - 1) вносятся лабораторные исследования, отправленные по договору в сторонние (внешние) лаборатории медицинских организаций, не подающих отчет по ф.30 (т.е. в медицинские организации вне системы Минздрава РФ). Их количество не входит в данные столбца 3 «число исследований всего».
 - 2) в 2018 г. недоучет данных, т.к. не продумана систем учета лабораторных исследований, отправляемых в др. МО по договорам, при оказании ПМУ.

По заполнению т. 5301 ф. №30 с учетом ошибок в отчете за 2018 г.

В таблице показывают количество исследований (в графу 3) из числа видов исследований таблицы 5300 (графа 3), и из них (в графу 4) - число с положительными результатами.

- ✓ Строка 1 - из числа химико-микроскопических исследований (строка 1.1 таблицы 5300, гр.3) выделяют исследования на паразиты и простейшие, обнаруженные в моче, кале, мокроте, крови, отделяемом мпо и др. биологических жидкостях при выполнении общеклинических исследований (методом микроскопии)
- ✓ Строка 2 - из числа цитологических исследований (строка 1.3 таблицы 5300, гр.3) выделяют исследования, выполненные методом жидкостной цитологии. В строке показывают исследования при наличии аппаратных комплексов для жидкостной цитологии в т.5302, стр.48
- ✓ Строка 11 - Из числа исследований раздела инфекционной иммунологии (строка 1.7, таблицы 5300, гр.3) на ВИЧ-инфекцию в графу 4 вносить только подтвержденные положительные результаты
- ✓ Строка 15 - Из числа исследований раздела инфекционной иммунологии (строка 1.7, таблицы 5300, гр.3) выделяют антитела к паразитам и простейшим. Был недоучет данных по исследованию на токсоплазмоз в КДЛ стационаров, выполняющих исследования для женских консультаций
- ✓ В строках: 8-«терапевтический лекарственный мониторинг», 9-«радиоизотопные лабораторные исследования», 17.1.2-«определение лекарственной чувствительности микобактерий туберкулеза» и 20- «определение лекарственной чувствительности микобактерий туберкулеза графу 4 «с положительными результатами» – не заполнять!
- ✓ Строка 21 - из числа химико-токсикологических исследований (строка 1.10 таблицы 5300, гр.3) на наличие наркотических и психотропных веществ в графу 4 вносить только подтвержденные положительные результаты



Наименование	№ строки	Число исследований	из них: с положительными результатами
1	2	3	4
Из числа анализов (табл. 5300, гр. 3) - исследования на: паразитов и простейших (из стр. 1.1)	1		
методом жидкостной цитологии (из стр. 1.3)	2		
фенилкетонурию (из стр. 1.4)	3		
врожденный гипотиреоз (из стр. 1.4)	4		
муковисцидоз (из стр. 1.4)	5		
гадактоземию (из стр. 1.4)	6		
аденогенитальный синдром (из стр. 1.4)	7		
терапевтический лекарственный мониторинг (из стр. 1.4)	8		×
радиоизотопные лабораторные исследования (из стр. 1.1-1.10)	9		×
специфические антитела (IgE, класса) к антигенам растительного, животного, химического, лекарственного происхождения (из стр. 1.6)	10		
ВИЧ-инфекцию (из стр. 1.7)	11		
вирусные гепатиты (из стр. 1.7)	12		
неспецифические тесты на сифилис (из стр. 1.7)	13		
специфические тесты на сифилис (из стр. 1.7)	14		
антитела к паразитам и простейшим (из стр. 1.7)	15		
бактериоскопия на кислотоустойчивые микроорганизмы (КУМ) (из стр. 1.1 и стр. 1.8)	16		
бактериологические исследования, всего (из стр. 1.8)	17		
из них (из табл. 5301, стр. 17): бактериологические исследования на туберкулез (культивирование, идентификация, чувствительность)	17.1		
из них (из табл. 5301, стр. 17.1): посевы на туберкулез	17.1.1		
определение лекарственной чувствительности микобактерий туберкулеза на питательных средах	17.1.2		×
санитарная бактериология (из стр. 1.8)	18		
молекулярно-биологические исследования (ПЦР антигенов ПБА) (из стр. 1.9)	19		
из них (из табл. 5301, стр. 19): на энтеровирусы	19.1		
на грипп	19.2		
с целью выявления ДНК туберкулеза	19.3		
определение лекарственной чувствительности микобактерий туберкулеза по генетическим маркерам (из стр. 1.9)	20		×
наличие наркотических и психотропных веществ (из стр. 1.10)	21		

По заполнению т. 5302 ф. №30 «Оснащение лаборатории оборудованием» с учетом замечаний в отчетах 2018 г.

В таблице показывают общее число аппаратов и оборудования, которыми оснащена лаборатория (графа 3), из них действующих (графа 4).

Предложенные МЗ РФ изменения:

1. «из общего числа аппаратов и оборудования» в гр.4 «число аппаратов и оборудования в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях».
 2. «из общего числа аппаратов и оборудования со сроком эксплуатации свыше 7 лет» в гр.7- «в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях».
- ✓ В таблицу вносится всё оборудование, которое на 31 декабря стоит на балансе медицинской организации, в том числе, сломанное, в ремонте, законсервированное, подготовленное к списанию.
 - ✓ Если в медицинской организации имеется несколько лабораторий, то сведения об их оснащении показываются в данной таблице суммарно.
 - ✓ Сверку оборудования, находящегося на балансе медицинской организации, а также статус списания, необходимо провести с бухгалтерией и инженером по медицинской технике по актам инвентаризации и актам списания на конец отчетного года.
 - ✓ Пункт 3.2.1. «Указания по заполнению таблицы 5302 (графа 3)» методических рекомендаций №129 «Составление годовой статистической отчетности лабораторной службы медицинских организаций», утвержденных ДЗМ 18.12.2018 г. нужно использовать при возникновении трудностей учета оборудования в ту или иную строку.
 - ✓ В строку 43 «автоматические и полуавтоматические устройства для приготовления и (или) окраски мазков» не учитываются сушки типа ФОМК.
 - ✓ В строку 44 «установки для деионизации воды» не учитываются дистилляторы.



Методическая помощь по заполнению т. 5302 ф. №30 «Оснащение лаборатории оборудованием»

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ

<p>СОГЛАСОВАНО</p> <p>Главный внештатный специалист Департамента здравоохранения города Москвы по клинической лабораторной диагностике <u>Цибин А.Н.</u></p> <p>«17» 12 2018 г.</p>	<p>РЕКОМЕНДОВАНО</p> <p>Экспертным советом по науке Департамента здравоохранения города Москвы</p>  <p>2018 г.</p>
--	--

«Составление годовой статистической отчетности лабораторной службы медицинских организаций»

Методические рекомендации № 1209

Москва 2018

В строку 15 «Программируемые биохимические фотометры с ручным дозированием» включаются сведения о наличии программируемых биохимических фотометров для проведения биохимического определения по конечной точке и в кинетическом режиме механическими (дозирование проб и реагентов ручным способом) и фотометрическими методами. *В данную строку следует учитывать фотометры для определения белка в моче.*

В строку 15.1 из строки 15: «из них многоканальные» включаются сведения о наличии многоканальных программируемых биохимических фотометров с ручным дозированием для определения нескольких величин механическим (дозирование проб и реагентов ручным способом) и фотометрическим (иницируется вычислительным устройством, которое по информационным выходам импульсом запуска заносит необходимое число опросов в счетчик числа опросов) методами.

В строку 16 «Биохимические автоматические анализаторы» включаются сведения о наличии автоматических биохимических анализаторов (открытого и закрытого типа) с конструкцией реактента блока (линейной или карусельной) для автоматического выполнения большого спектра операций: отбор материалов и реагентов, их смешивание и нагрев, анализ, обработка и печать полученной информации, автоматическое промывание прибора.

В строку 16.1 из строки 16: «из них с модулем определения электролитов» включаются сведения о наличии автоматических биохимических анализаторов с дополнительным исследованием электролитов.

В строку 17 «Автоматические нефелометры для определения специфических белков» включаются сведения о наличии нефелометрических анализаторов для быстрого количественного определения концентрации специфических белков в пробах крови и мочи в автоматическом режиме.

В строку 18 «Анализаторы электролитов – ионселективные» включаются сведения о наличии анализаторов электролитов для определения концентраций ионов: Na⁺, K⁺, Ca⁺⁺, Cl⁻ в пробах плазмы и сыворотки крови, с использованием ионселективных электродов.

В строку 19 «Анализаторы кислотно-щелочного состояния (КЩС)» включаются сведения о наличии анализаторов для определения параметров кислотно-основного равновесия крови на основе прямого измерения

27

Раздел I. Работа медицинской организации. Таблица 1001. «Кабинеты, подразделения, отделения» ф. №30

- ✓ Заполнение данной таблицы входит в компетенцию кадровой службы медицинской организации, которая учитывает штатное расписание, утвержденное главным врачом.
- ✓ Количество лабораторий (гр.4- «число подразделений, отделов, отделений») учитывается в соответствии количеству должностей заведующих лабораториями в медицинской организации.
- ✓ Учитывая, разнообразие в наименованиях лабораторий в медицинских организациях и ограниченный перечень наименований лабораторий в таблице 1001 формы №30, заведующие лабораториями должны четко указать, к какой строке отнести лабораторию, если по штатному расписанию у нее иное наименование (не перечисленное в данной

2. Кабинеты, отделения, подразделения

(1001)

Код по ОКЕИ: единица – 642

Наименование	№ строки	Наличие подразделений, отделов, кабинетов (нет - 0, есть - 1)	Число подразделений, отделов, отделений	Число кабинетов
1	2	3	4	5
Лаборатории, всего – из них:	34			
зуботехнические	34.1			
клинико-диагностические	34.2			
из них централизованные	34.2.1			
микробиологические (бактериологические)	34.3			
из них централизованные	34.3.1			
патолого-анатомические	34.4			
из них централизованные	34.4.1			
радиоизотопной диагностики	34.5			
спектральные	34.6			
судебно-медицинские молекулярно-генетические	34.7			
химико-токсикологические	34.8			
цитологические	34.9			
из них централизованные	34.9.1			

Клинико-иммунологическая лаборатория по диагностике ВИЧ-инфекции



Клинико-диагностическая лаборатория

Цитогенетическая лаборатория



Клинико-диагностическая лаборатория

АЛГОРИТМ ПОДГОТОВКИ К СДАЧЕ ОТЧЕТА ПО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРИЙ ПО Ф.30 ФСН ЛАБОРАТОРИЙ ДЗМ

- ✓ Согласовать с кадровой службой наименование всех лабораторий медицинской организации для правильного заполнения таблицы 1001 «Кабинеты, подразделения, отделения», передать в статистику.
- ✓ В таблицу 5300, в графу 3 «число исследований, всего» внести количественные данные из таблицы №7 отчета ОМО по видам исследований и из них данные в графы 4, 5 и 6.
- ✓ Для заполнения графы 7 т.5300 «лабораторные исследования по аутсорсингу» взять данные в отделение ПМУ.
- ✓ Для заполнения таблицы 5301 «из числа анализов» использовать количественные данные таблицы №7 отчета ОМО.
- ✓ Таблица 5302 «оснащение лаборатории оборудованием» заполняется, в том числе, с использованием данных таблицы №9 отчета ОМО.
- ✓ Все 3 таблицы (5300, 5301, 5302) логически связаны. В т.5301 уточняется объем исследований по некоторым ЛИ из каждого вида, а в т.5302 должно быть указано оборудование, соответствующее виду исследования.
- ✓ В срок с 23 декабря 2019 г по 15 января 2020 года таблицы 5300, 5301, 5302 и №7 и №9 отчетов ОМО должны быть представлены окружным специалистам для подтверждения правильности и достоверности заполнения.



ОБРАЗЕЦ

Заведующей Центром медицинской статистики
ГБУ «НИИ ОЗММ ДЗМ»
А.М. Подчерниной
от _____
(наименование медицинской организации)

Пояснительная записка к таблице 5300, 5302 формы №30 за 2019 год

В т.5300:

1. увеличение количества химико-микроскопических исследований (строка 1.1) на 30% и гематологических исследований (строка 1.2) на 25% связано с выполнением исследований для женских консультаций в 2019 г.
2. уменьшение объема цитологических исследований (строка 1.3) на 22% в связи с передачей исследований в ЦКДЛ ГБУЗ «.....ДЗМ»
3. увеличение биохимических исследований (строка 1.4) на 20% связано с ростом анализов на глюкозу по программе «Здоровая Москва» и выполнению их вне лаборатории (парки и шатры)

В т.5302:

1. По строке 9 «гематологические анализаторы» произошло уменьшение на 2 единицы в связи со списанием
2. По строке 12 «коагулометры с автоматическим дозированием» - увеличение на 1 единицу в связи с покупкой за счет средств медицинской организации
3. По строке 16 «биохимические автоматические анализаторы» произошло сокращение на 3 единицы:
 - уменьшение на 1 единицу в связи с ошибкой учета в 2018 году (перенос с строку 15 «программируемые биохимические фотометры»
 - уменьшение на 2 единицы в связи со списанием
4. По строке 24 «автоматические анализаторы ИФА» произошла передача 1 единицы в ГБУЗ «.....ДЗМ»

Главный врач _____ (Ф.И.О.)
Печать

Исполнитель:
Заведующий лабораторией _____ (Ф.И.О.)
(или: и.о. зав. КДЛ, врач кдл, другое должностное лицо)

- ✓ После заполнения всех таблиц необходимо провести сопоставление с данными таблиц ф.30 за предыдущий отчетный период.
- ✓ При любых изменениях количественных данных в т.5300 на 20% (увеличение или уменьшение, при этом анализируются совместно 2 таблицы-5300 и 5301), а также при любых изменениях в количестве единиц оборудования в т.5302 заведующим лабораториями (при их отсутствии другим должностным лицом) в обязательном порядке нужно подготовить пояснительную записку с указанием причин, заверить у руководства медицинской организации и передать лицу, ответственному за сдачу отчета по ф.30 от медицинской организации, для предоставления пояснений в Центр медицинской статистики.