



Департамент
здравоохранения
города Москвы



НИИ
ОРГАНИЗАЦИИ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
И МЕДИЦИНСКОГО
МЕНЕДЖМЕНТА



МОСКВА
2021

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ МОСКВЫ 2021

ОМО по клинической лабораторной диагностике ДЗМ

ДЛЯ ЗАЩИТЫ ГОДОВОГО ОТЧЕТА ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ В ЦЕНТРЕ МЕДИЦИНСКОЙ СТАТИСТИКИ НЕОБХОДИМО ПРЕДСТАВИТЬ:

- ✓ Таблицы ф.№30 ФСН 5300, 5301, 5302, заполненные с учетом методических рекомендаций МЗ РФ и ОМО по клинической лабораторной диагностике ДЗМ (см. на слайдах 16-26 ниже)
- ✓ Согласовать с кадровой службой наименование всех лабораторий медицинской организации для правильного заполнения таблицы 1001 «Кабинеты, подразделения, отделения»
- ✓ Пояснительную записку об изменившихся количественных показателях и причинах изменения в деятельности лаборатории и оснащении оборудованием (по т.5300 и 5302) (см. слайд 14)
- ✓ Приложения 1 и 2 для предоставления при защите отчета г. Москвы в Минздраве РФ (см. слайд 15)

В указанные ДЗМ сроки (Приказ от 24.11.2021 №1154) заполнить таблицы отчетов ф.30 ФСН в электронном виде, отослать на проверку и утверждение специалистом по клинической лабораторной диагностике в ЦМС



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ В ФОРМЕ №30 ФСН

Раздел 12. Деятельность лаборатории. Таблица 5300

Наименование	№ 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	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 клиничко-диагностическими лабораториями	1.11		✗	✗	✗	✗

Примечание:

- ✓ В таблице 5300 изменений нет
- ✓ В программе ЦМС и МЗ будут недоступны для внесения данных ячейки в графе 6 и строке 1.11 со знаком ✗



Заполнение т. 5300 формы №30 в отчете за 2021 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**).
- ✓ **Стационары, НПЦ, НИИ,** не имеющие в амбулаторных подразделениях лабораторий или их удаленных подразделений, **не заполняют графу 4 «в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях» !**
- ✓ 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 строку 1.7 «Инфекционная иммунология» **внести лабораторные исследования, выполненные с помощью экспресс-тестов на COVID-19** в приемных отделениях стационаров или др. подразделениях, в поликлинических КТ-центрах, в поликлиниках, учитывая признаки, указанные выше.

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПОЛИКЛИНИК:

Исследования, выполненные экспресс-тестами на COVID-19 **ВНОСИТЬ только в графу 6 «по месту лечения (вне лаборатории)»**, даже в том случае, если фактически экспресс-диагностика проводилась специалистами лаборатории



- ✓ Лабораторные исследования, выполненные «по месту лечения (вне лаборатории)» входят в общее число исследований (графа 3, по всем строкам)
- ✓ В графе 7- «лабораторные исследования по аутсорсингу»:
вносятся лабораторные исследования, отправленные по договору (с оплатой услуг) в сторонние (внешние) лаборатории медицинских организаций, не подающих отчет по ф.30, т.е. в медицинские организации вне системы Минздрава РФ (в лаборатории Роспотребнадзора, коммерческие, других министерств).

ПРИМЕЧАНИЕ:

Число, исследований, указанное в графе 7, не входит в «число исследований всего» графы 3



12. Деятельность лаборатории

(5300)

Код по ОКУИ: единица — 642

Наименование	№ 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 подразделах, денных, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	по месту лечения (вне лаборатории)	
	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					



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

(5301)

Код по ОКЕИ: единица – 642

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		
галактоземия (из стр. 1.4)	6		
адреногенитальный синдром (из стр. 1.4)	7		
терапевтический лекарственный мониторинг (из стр. 1.4)	8		
радионуклидные 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 микробактерии (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		
исследование РНК SARS-CoV-2	22		
исследование на антитела к SARS-CoV-2 (COVID-19)	23		
исследование на антиген SARS-CoV-2 (COVID-19) (в том числе экспресс-тесты)	24		
карбонгидрат-дефицитный трансферрин (CDT) (из стр. 1.10)	25		

22: исследование РНК SARS-CoV-2 входит в число исследований «Молекулярно-генетические» т.5300, строка 1.9, а в таб.5301 выносится из строки 19

23: исследование на антитела к SARS-CoV-2 (COVID-19) входит в число исследований «Инфекционная иммунология» т.5300, строка 1.7 и выносятся из неё

24: исследование на антиген к SARS-CoV-2 (COVID-19) (в т.ч. экспресс-тесты) входит в число исследований «Инфекционная иммунология» т.5300, строка 1.7 и выносятся из неё

25: карбонгидрат-дефицитный трансферрин (CDT) входит в число исследований «Химико-токсикологические» т.5300, строка 1.10 и выносятся из неё



Заполнение т. 5301 ф. №30

- ✓ 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 (из строки 1.1 таблицы 5300, гр.3) выделяют исследования на паразиты и простейшие, обнаруженные в моче, кале, мокроте, крови, отделяемом мочеполовых органов и др. биологических жидкостях при выполнении общеклинических исследований (методом микроскопии)
- ✓ Строка 2 - из числа цитологических исследований (из строки 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 (из строки 1.7, таблицы 5300, гр.3) на ВИЧ-инфекцию **в графу 4 вносить только подтвержденные положительные результаты**
- ✓ Строка 21,25- из числа химико-токсикологических исследований (из строки 1.10 таблицы 5300, гр.3) 21-на наличие наркотических и психотропных веществ **в графу 4 вносить только подтвержденные положительные результаты** и 25-карбогидрат-дефицитный трансферрин (CDT)
- ✓ Строка 22- из числа молекулярно-биологических исследований (ПЦР антигенов ПБА) (из строки 19 таблицы 5301, гр.3) исследование РНК SARS-CoV-2
- ✓ Строка 23,24- из числа исследований раздела инфекционной иммунологии (из строки 1.7, таблицы 5300, гр.3) 22-исследование на антитела к SARS-CoV-2 (COVID-19) и 23-исследование на антиген к SARS-CoV-2 (COVID-19) (в том числе экспресс-тесты)
- ✓ 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!**



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 микологии (из стр. 1.3)	2		
<u>Фенилкетонурия</u> (из стр. 1.4)	3		
врожденный гипотиреоз (из стр. 1.4)	4		
<u>муковисцидоз</u> (из стр. 1.4)	5		
<u>галактоземия</u> (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 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		



Раздел 13. Оснащение лаборатории оборудованием. Таблица 5302

13. Оснащение лаборатории оборудованием

(5302)

Код по ОКЕИ: единица – 642

Наименование	№ строки	Число аппаратов и оборудования	из них		Число аппаратов и оборудования – со сроком эксплуатации свыше 7 лет	из них подразделения оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (из гр. 6)
			подразделения оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	действующих		
1	2	3	4	5	6	7
Микроскопы монокулярные	1					
Микроскопы бинокулярные	2					
Микроскопы люминесцентные	3					
Микроскопы стереоскопические	4					
Микроскопы инвертированные	5					
Гемоглобинометры фотоэлектрические	6					
Колориметры фотоэлектрические	7					
Спектрофотометры	8					
Гематологические анализаторы для подсчета форменных элементов крови	9					
из них: с модулем дифференцировки по 5 популяциям	9.1					
с модулем подсчета ретикулоцитов	9.2					
с модулем для приготовления мазков крови	9.3					

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПОЛИКЛИНИК: графа 4 = графе 3 и графа 7 = графе 6



Заполнение т. 5302 ф. №30 «Оснащение лаборатории оборудованием»

- ✓ **В таблицу вносится всё оборудование, которое на 31 декабря стоит на балансе** медицинской организации, в том числе, сломанное, в ремонте, законсервированное, подготовленное к списанию.
- ✓ Сведения об оснащении показывают суммарно по всем лабораториям медицинской организации
- ✓ 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.**
- ✓ **Графа 3** - показывают общее число аппаратов и оборудования, которыми оснащена лабораторная служба медицинской организации.
- ✓ **Графа 4 – из графы 3** «число аппаратов и оборудования в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях» заполняют медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных условиях, т.е. поликлиники и те медицинские организации (МО), у которых в амбулаторных условиях работают КДЛ или их филиалы (удаленные подразделения основной КДЛ).
- ✓ **Графа 5 – «действующих»** заполняется из графы 3 «Число аппаратов и оборудования», т.е. из общего количества, независимо от того, в каких условиях (амбулаторных, стационарных) оказывается медицинская помощь **(всеми лабораториями).**
- ✓ **Графа 6 – из графы 3** «...со сроком эксплуатации свыше 7 лет» заполняется всеми лабораториями и относится к общему числу аппаратов и оборудованию.
- ✓ **Графа 7 –** заполняется из графы 6 «...в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях», т.е. только поликлиниками и МО, имеющих в амбулаторных условиях КДЛ или удаленные подразделения основной КДЛ.



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

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			

✓ Заполнение данной таблицы входит в компетенцию кадровой службы медицинской организации.

✓ В таблице перечень лабораторий ограничен 6-ю наименованиями:

- 1) клинико-диагностические
- 2) микробиологические
- 3) патолого-анатомические
- 4) радиоизотопной диагностики
- 5) химико-токсикологические
- 6) цитологические

✓ По каждому наименованию лаборатория указывается только в том случае, если она является самостоятельным структурным подразделением и имеет в штатном расписании должность заведующего

✓ При наличии иного наименования лаборатории в штатном расписании медицинской организации, не перечисленное в данной таблице, лабораторию следует указать в строку 34.2, т.е. отнести к «клинико-диагностическим»

ПРИМЕЧАНИЕ: «Лаборатории радиоизотопной диагностики» должны иметь лабораторное оборудование для проведения радиоизотопных исследований. «Патолого-анатомические лаборатории» указываются только в том случае, если они не входят в состав патолого-анатомических отделений, т.е. являются самостоятельным подразделением



После заполнения всех таблиц ф.№30 необходимо провести сопоставление с данными за предыдущий отчетный период и оформить пояснительную записку:

- ✓ **По т.5300**-по каждому виду исследования и по графам при существенных изменениях (увеличение или уменьшение от 20% и больше), в том числе учитывая данные т.5301, в %-ом выражении с указанием причин
- ✓ **По т.5302**-по каждой строке с указанием № и наименования оборудования или по подстрочнику, с учетом всех граф, с указанием изменения количества единиц оборудования и причин
- ✓ **Пояснительную заверить у руководства медицинской организации**
- ✓ **Вместе с таблицами 5300, 5301 и 5302 ф.№30 пояснительную необходимо передать лицу, ответственному за сдачу отчета по ф.30 от медицинской организации (в статистику), для предоставления (по электронной почте, в формате pdf) сотруднику, принимающему отчет по деятельности лабораторной службы в ЦМС**



Пояснительная по т.5300-5302:

для медицинских организаций ДЗМ

Главному внештатному специалисту
по клинической лабораторной диагностике ДЗМ,
заведующему ОМО
по клинической лабораторной диагностике
ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»
А.Н. Цибину

от _____
(наименование медицинской организации)

Пояснительная записка к таблице 5300, 5302 формы №30 за 2020 год

В т.5300:

Комментарий к заполнению: дать пояснение (указать причины) по каждому виду исследования и по графам, если произошли существенные изменения в количестве исследований (увеличение или уменьшение от 20% и больше), в том числе, учитывая данные таблицы 5301 «из числа анализов»

- 1.
- 2.
- 3.

В т.5302:

Комментарий к заполнению: по каждой строке с указанием номера и наименования оборудования, или по подстроичнику, с учетом всех граф, если произошли изменения в количестве единиц оборудования (указать на сколько), дать пояснение (указать одну из 4-х причин: 1. списание; 2. покупка; 3. передача в др. МО, или из др. МО; 4. ошибка учета в 2019 г)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Главный врач _____ (Ф.И.О.)

Печать

Исполнитель:

Заведующий лабораторией _____ (Ф.И.О.)
(или: и.о. зав. КЛД, врач КЛД, другое должностное лицо, н-р, статистик)

для Федеральных организаций

Заведующей Центром
медицинской статистики
ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»
А.М. Подчерниной

от _____
(наименование медицинской организации)

Пояснительная записка к таблице 5300, 5302 формы №30 за 2020 год

В т.5300:

Комментарий к заполнению: дать пояснение (указать причины) по каждому виду исследования и по графам, если произошли существенные изменения в количестве исследований (увеличение или уменьшение от 20% и больше), в том числе, учитывая данные таблицы 5301 «из числа анализов»

- 1.
- 2.
- 3.

В т.5302:

Комментарий к заполнению: по каждой строке с указанием номера и наименования оборудования, или по подстроичнику, с учетом всех граф, если произошли изменения в количестве единиц оборудования (указать на сколько), дать пояснение (указать одну из 4-х причин: 1. списание; 2. покупка; 3. передача в др. МО, или из др. МО; 4. ошибка учета в 2019 г)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Главный врач / Директор _____ (Ф.И.О.)

Печать

Исполнитель:

Заведующий лабораторией _____ (Ф.И.О.)
(или: и.о. зав. КЛД, врач КЛД, другое должностное лицо, н-р, статистик)



Приложения 1 и 2 для защиты отчета г. Москвы в МЗ РФ

Приложение 1-МЗРФ

Дополнительное оборудование, находящееся **за пределами баланса** медицинской организации и используемое на договорной основе (договор аренды, лизинг и т.д.)

Наименование медицинской организации:			
Перечень	№ строки т.5302	Количество	Основание (договор аренды, лизинг и др.); указать
Оборудование для клинико-диагностических лабораторий			
Оборудование для микробиологических (бактериологических) лабораторий			
Оборудование для цитологических лабораторий			
Оборудование для химико-токсикологических лабораторий			
Другое оборудование			

Приложение 2-МЗРФ

«Обеспечение качества и безопасности медицинской деятельности»

Название медицинской организации _____

№ п/п	Участие в межлабораторных сличениях (МСИ)	ФСВОК	Международные системы	Другие (указать)
1	Клинико-диагностические лаборатории, всего			
	из них по программам МСИ:			
1.1	ВИЧ-инфекция			
1.2	сифилис			
1.3	вирусные гепатиты			
1.4	COVID-19			
2	Микробиологические (бактериологические) лаборатории			
3	Химико-токсикологические лаборатории			
4	Цитологические лаборатории			



Приложение № 9
к письму Министерства здравоохранения
Российской Федерации
от 28.12.2020 №13-2/И/2-20347

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
К МЕТОДИЧЕСКИМ УКАЗАНИЯМ ПО СОСТАВЛЕНИЮ ГОДОВОГО ОТЧЕТА
«Деятельность лаборатории» (таблицы 5300, 5301)

№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ВСЕГО= 1.1+1.2+1.3+1.4+1.5+1.6+1.7+1.8+1.9+1.10				
1.1	ХИМИКО-МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ (Общеклинические)	Общий (клинический) анализ мочи	Анализаторы	1 ЛСЕ	
		Микроскопия осадка мочи, в т.ч. определение лейкоцитов	Микроскопия	1 ЛСЕ	
		Определение белка в моче	Отдельно измеряемый	1 ЛСЕ	
		Определение глюкозы в моче	Отдельно измеряемый	1 ЛСЕ	
		Анализ по Нечипоренко	Микроскопия	1 проба= 1 ЛСЕ	



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
		Анализ по <u>Зимницкому</u>	Измерение относит. плотности и кол-ва	1 проба=1 ЛСЕ	
		Секрет простаты	Микроскопия	1 стекло= 1 ЛСЕ	
		<u>Спермограмма</u>	Анализатор	1 проба=1 ЛСЕ	
		<u>Спермограмма: Окрашенный препарат</u>		1 ЛСЕ	Дополнительно: по запросу клинициста
		<u>Отделяемое мочеполовых органов</u>	Микроскопия	1 стекло= 1 ЛСЕ	1 стекло=1 локализация
		препарат, окрашенный по <u>Граму</u>		1 ЛСЕ	Дополнительно
		Исследование на патогенные грибы		1стекло= 1 ЛСЕ	1.Нативный препарат 2.Окрашенный препарат
		Общий (клинический) анализ кала	Микроскопия	1 проба= 1 ЛСЕ	
		Скрытая кровь в кале (гемоглобин)	<u>Иммунохроматография, анализатор</u>	1 ЛСЕ	
		Скрытая кровь в кале (гемоглобин, <u>трансферрин, гаптоглобин</u>)	Отдельно определяемый тест на анализаторе кала	1 тест= 1 ЛСЕ	



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>Кальпротектин</u>	Ручной метод/анализатор кала	1 ЛСЕ	
		Белок в кале	Отдельно определяемый	1 ЛСЕ	Дополнительно
		Обнаружение яиц гельминтов и простейших	Микроскопия	1 проба= 1 ЛСЕ	
		Простейшие в кале ¹	Микроскопия	1 проба= 1 ЛСЕ	
		Соскоб на энтеробиоз	Микроскопия	1 проба= 1 ЛСЕ	
		<u>Стронгилоидоз</u>	Микроскопия	1 проба= 1 ЛСЕ	
		Исследование на клещей	Микроскопия	1 проба= 1 ЛСЕ	
		Общий (клинический) анализ мокроты	Микроскопия	1 проба=1 ЛСЕ	
		Выявление КУМ ²	Микроскопия	1 проба=1 ЛСЕ	
		<u>Гемосидерин</u>		1 ЛСЕ	Дополнительно
		Исследование спинномозговой жидкости/выпотных жидкостей	Ручной метод	1 проба=1 ЛСЕ	
		Микроскопическое исследование спинномозговой жидкости		1 ЛСЕ	



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
		Исследование на малярию	Микроскопия	1 проба×2= 2 ЛСЕ	1.Толстая капля 2.Мазок крови
1.2	ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ	Общий (клинический) анализ крови	Гематологические анализаторы ³ на 16-23 и более параметров	1 ЛСЕ	
		Лейкоцитарная формула	Микроскопия	1 ЛСЕ	
		СОЭ	Ручной метод/анализатор СОЭ	1 ЛСЕ	
		<u>Ретикулоциты</u>	На анализаторе или окраска в пробирке	1 ЛСЕ	
		Гемоглобин	Отдельно измеряемый (не на <u>геманализаторе</u>)	1 ЛСЕ	
		Гематокрит	Отдельно измеряемый (не на <u>геманализаторе</u>)	1 ЛСЕ	
		Тромбоциты	Отдельный показатель	1 ЛСЕ	
		Исследование на LE-клетки		1 ЛСЕ	
		<u>Миелограмма</u>	Микроскопия	1 ЛСЕ	
1.3	ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ	Любое	Микроскопия или жидкостная цитология	1 стекло= 1 ЛСЕ	



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
1.4	БИОХИМИЧЕСКИЕ	Биохимия крови, мочи и др. биологических жидкостей, гормоны, гликированный гемоглобин, витамины	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	
		Расчетные показатели ³	Анализаторы		Не учитываются (исключены из отчета) ³
		Газы и pH крови	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	Расчетные показатели не учитываются ³
		Лекарственный мониторинг	Анализаторы / хроматографы	1 тест (точка)= 1 ЛСЕ	
		Глюкоза	В капиллярной крови на анализаторах	1 тест= 1 ЛСЕ	При проведении глюкозотолерантного теста: 1 измерение=1 ЛСЕ
1.5	КОАГУЛОЛОГИЧЕСКИЕ	D-димер	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	
		AЧТВ	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	
		Протромбиновое время (протромбин по Квику, МНО)	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	
		Фибриноген	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	
		Тромбиновое время	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	
		Активность любого фактора свертывания и иные клоттинговые тесты	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	
		Определение	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
		компонентов системы гемостаза с использованием хромогенных субстратов			
		Антиген фактора <u>Виллебранда</u>	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	
		Анти-Ха активность	Анализаторы	1 тест= 1 ЛСЕ	
		Активность фактора <u>Виллебранда</u>	<u>Агрегометры</u>	1 тест= 1 ЛСЕ	
		Функциональная активность тромбоцитов (индуцированная)	<u>Агрегометры</u>	1 тест с одним индуктором = 1 ЛСЕ	
		Волчаночный антикоагулянт <u>скрининговый тест</u>	Анализаторы	1 тест = 1 ЛСЕ	
		Волчаночный <u>антикоагулянт подтверждающий тест</u>	Анализаторы	1 тест = 1 ЛСЕ	
		Время (длительность) кровотечения	Ручной метод	1 тест=1 ЛИ	
		<u>Тромбоэластография (ТЭГ)/</u> <u>тромбоэластометрия (ТЭМ)*</u>		1 постановка = 1 тест = 1 ЛСЕ	* - ТЭГ/ТЭМ учитывается в разделе 1.5 только в случае местоположения прибора в лаборатории и выполнения исследований силами персонала



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
					лаборатории.
		<u>Тромбодинамика</u>		1 тест = 1 ЛСЕ	
1.6	ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ	<u>Онкомаркеры</u> , специфические белки, аллергены, <u>аутоантитела</u> , <u>иммуногематология</u> , иммунный статус	Анализаторы/ ручные методы	1 тест = 1 ЛСЕ	
1.7	ИНФЕКЦИОННАЯ ИММУНОЛОГИЯ⁴	Маркеры инфекции	Анализаторы/ ручные методы	1 тест = 1 ЛСЕ	
1.8	МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ⁵	условно-патогенные аэробные и факультативно анаэробные микроорганизмы	Анализаторы/ ручные методы	1 ЛСЕ	
		облигатно-анаэробные микроорганизмы	Анализаторы/ ручные методы	1 ЛСЕ	
		патогенные грибы	Анализаторы/ ручные методы	1 ЛСЕ	
		обнаружение микроорганизмов в <u>нативных/окрашенных</u> препаратах	Микроскопия	1 проба= 1 ЛСЕ	
		исследование отдельных видов условно-патогенных	Дополнительно отдельно определяемый	Каждое дополнительное исследование= 1 ЛСЕ	Дополнительно



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
		микроорганизмов (геофилы, менингококки, листерии и т.д.)			
		<u>патогенные эшерихии</u> в кале	Анализаторы/ ручные методы	1 ЛСЕ	
		<u>шигеллы</u> и сальмонеллы в кале	Анализаторы/ ручные методы	1 ЛСЕ	
		из носа на возбудителя дифтерии	Анализаторы/ ручные методы	1 ЛСЕ	
		из зева на бактерии коклюша и паракоклюша	Анализаторы/ ручные методы	1 ЛСЕ	
		<u>иссл спинномозговой жидкости</u> на менингококк	Анализаторы/ ручные методы	1 ЛСЕ	
		кал на дисбактериоз*	Анализаторы/ ручные методы	13 ЛСЕ*	
		количественное исследование биологических жидкостей	Дополнительно отдельно определяемый	Дополнительно 1 ЛСЕ	Дополнительно
		Масс-спектрометрическое исследование	Дополнительно отдельно определяемый	1 культура= 1 ЛСЕ	Дополнительно
		Исследование на бактериологическом	Дополнительно отдельно	1 тест-система= 1 ЛСЕ	Дополнительно



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
		анализаторе	определяемый		
		<u>Иммунохроматографическое исследование</u>		1 тест-система= 1 ЛСЕ	
		Определение чувствительности к антибиотикам, сульфаниламидам, <u>дезинфектантам</u> и другим химиотерапевтическим препаратам	<u>диско-диффузионным</u> методом	1 чашка Петри= 1 ЛСЕ	
	тест – система		1 ЛСЕ		
	метод разведения в бульоне или плотной питательной среде		1 препарат= 1 ЛСЕ		
		Определение концентрации антибиотиков в биологической жидкости		1 ЛСЕ	
		Определение чувствительности микроорганизмов к бактериофагу		1 ЛСЕ	
		<u>Фаготипирование</u>		1 ЛСЕ	
		Санитарно-микробиологические исследования:			



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
		Воздух		2 ЛСЕ	
		Материал и инструментарий на стерильность		3 ЛСЕ	
		Исследование микробной обсемененности предметов внешней среды	СМЫВЫ	2 ЛСЕ	
		Бактериологический контроль операционного поля и рук хирурга		2 ЛСЕ	
		Другие санитарно-бактериологические исследования		2 ЛСЕ	
		ЛАЛ – тест		2 ЛСЕ	
1.9	МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ	Молекулярно-биологические исследования (инфекционных агентов)	ПЦР	1 тест (1показатель)= 1 ЛСЕ	
		Молекулярно-биологические исследования			

10



№ строки т.5300	Наименование вида исследования	Лабораторное исследование (ЛИ)	Способ выполнения исследования	Система учета статистических единиц (формула расчета)	ПРИМЕЧАНИЕ
		(неинфекционных агентов)			
		Генетические исследования	Анализаторы	1 тест (1 показатель)= 1 ЛСЕ	
1.10	ХИМИКО-ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ	Наркотические и психотропные вещества	Анализаторы/ ручные методы: Предварительные методы-иммунохроматография (ИХГ);	Мульти тест (1-10 показателей) = 1-10 ЛСЕ 1 тест = 1 ЛСЕ	
		Карбогидрат-дефицитный трансферрин (CDT)	Подтверждающие методы⁶-ГХ, ГХ-МС, ВЖХ, спектрометрия	1 постановка на 1 группу психоактивных веществ = 1 ЛСЕ	

¹Если в одной пробе исследуются яйца гельминтов и простейшие, количество ЛСЕ=2

² **Выявление КУМ:**

- для лабораторий, выполняющих микроскопию КУМ в рамках химико-микроскопических (общеклинических) исследований, считать это исследования к «химико-микроскопическим исследованиям» в строку 1.1 и выносить количество КУМ в таблицу 5301 в строку 16
- для микробиологических лабораторий или отделов микроскопии КУМ, в том числе люминесцентная, учитывается в «микробиологические исследования в строку 1.8 и выносятся отдельно в таблицу 5301 в строку 16

³ **Расчетные показатели в гематологических, биохимических, коагулологических, иммунологических и других исследованиях не должны учитываться, как лабораторные тесты и лабораторные статистические единицы**

⁴ **Учитывать число исследований на сифилис при формировании отчета и заполнении таблицы 5301 статистической формы № 30 следующим образом:**

- в **неспецифические** тесты (строка 6) учитывать только **нетрепонеменные** тесты – РМП, РПР
- в **специфические** тесты (строка 7) учитывать **трепонеменные** тесты – ИФА (IgM, IgG, суммарные ат), РПГА, РИФ, РИБТ, **иммуноблот**

⁵ **Нормативные ссылки:**

- Инструкция о порядке учета микробиологических исследований в клинико-диагностических (бактериологических) лабораториях лечебно-профилактических учреждений" от 1988 г. N 06- 14/26
- Приказ Роспотребнадзора от 5 декабря 2005 г. N 787 «Об утверждении инструкций к формам статистической отчетности» (Приложение №6).

* **Нормативная ссылка:** Приказ МЗ РФ от 9 июня 2003 г. № 231 «Об утверждении Отраслевого стандарта «Протокол ведения больных. Дисбактериоз кишечника»

⁶ **Нормативные ссылки:**

- Приказ МЗиСР РФ от 27.01.2006 г. №40 «Об организации проведения химико-токсикологических исследований при аналитической диагностике наличия в организме алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ» (Приложение №15)



Контактные данные сотрудника ОМО по клинической лабораторной диагностике ДЗМ для консультации по вопросам формирования отчетов

✓ **Иванушкина Ольга Иосифовна**

Телефоны:

рабочий: +7 (495) 951 20 54, добавочный 445

Мобильный: +7-985-906-15-81

e-mail: kdlorg-5@mail.ru

e-mail: IvanushkinaOI@zdrav.mos.ru

