

# «Деятельность лаборатории»

**Подготовка к годовому отчету по  
итогам 2020 года.**

**Овод Татьяна Юрьевна**

# Отчет по деятельности лаборатории состоит из 2-х частей:

- Форма федерального статистического наблюдения № 30 Раздел VI. Работа диагностических отделений (кабинетов)
12. Деятельность лаборатории таблица 5300, 5301, 5302
- Пояснительная записка о деятельности лабораторной службы

- Данные по отчету вносятся в ИАС БАРС, часть 17
- Обязательное условие – внести информацию по контактному лицу (фамилия, имя, отчество полностью) с доступным номером телефона для быстрой связи

## 12. Деятельность лаборатории (5300)

Наименование	№ строки	Число исследований, всего	из них:			Кроме того, лабораторные исследования по аутсортингу, (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				x	
биохимические исследования	1.4					
коагулогические исследования	1.5					
иммунологические исследования	1.6				x	
инфекционная иммунология (исследования наличия антигенов и антител к ПБА)	1.7					
микробиологические исследования	1.8				x	
молекулярно-генетические исследования	1.9				x	
химико-токсикологические исследования	1.10				x	
лабораторные исследования, выполненные передвижными клинико-диагностическими лабораториями	1.11	x	x	x	x	x

## Необходимые пояснения к т. 5300

- Обратить внимание на закрешенные строки по графе 6.
- При наличии данных в графе 6 предоставить информацию по месту (*в отделении стационара, в амбулатории ВОП, ФАП, ФП...*) и видам исследований (*уровень гликемии, холестерин, газы крови,,,*)
- При наличии данных в графе 7 предоставить информацию по лабораториям (*название лаборатории, куда направлялись анализы*) и видам исследований.

## 12. Деятельность лаборатории (5301)

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		
определения лекарственной чувствительности микобактерий	17.1.2		
санитарная бактериология (из стр. 1.8)	18		
молекулярно-биологические исследования (ПЦР антигенов ПБА)(из стр. 1.9)	19		
из них (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 (из стр. 1.9 табл. 5300)	22		
Исследование на антитела к SARS-CoV-2 (COVID-19) (из стр.1.7 табл. 5300)	23		
Исследование на антиген SARS-CoV-2 (COVID-19) (в том числе экспресс-тесты) (из стр.1.7 табл. 5300)	24		
карбогидрат-дефицитный трансферрин (CDT) (из стр. 1.10 табл. 5300)	25		

## Необходимые пояснения к т. 5301

Предоставить информацию по нерасшифрованным в т. 5301 строкам т. 5300.

Пример: т 5300, стр. 1.10 содержит данные , показанные в т 5301 стр. 21 и 25.

При разнице данных разъяснить какие исследования вошли в стр.1.10 т 5300.

# Пояснительная записка

Представить информацию по предложенной форме:

№ п/п	Наименование	2019 г.	2020 г.
	<b>I. Деятельность лабораторий</b>		
1	Клинико-диагностические лаборатории (всего)		
	из них:		
1.1	<i>имеют санитарно-эпидемиологическое заключение на работы, связанные с использованием ПБА III-IV групп</i>		
1.2	<i>проводят молекулярно-генетические исследования</i>		
1.2.1.	<i>в том числе на РНК SARS-CoV-2</i>		
1.3	<i>проводят исследования на антиген SARS-CoV-2 экспресс-методом</i>		
1.4	<i>проводят выявление антител к SARS-CoV-2 методом ИФА (ИХЛА)</i>		
1.5	<i>проводят выявление антител к SARS-CoV-2 экспресс-методом</i>		
2	Клинико-диагностические лаборатории, в составе которых есть микробиологические (бактериологические) лаборатории		
2.1	<i>из них: имеют санитарно-эпидемиологическое заключение на работы, связанные с использованием ПБА III-IV групп</i>		
2.2	<i>проводят молекулярно-генетические исследования</i>		
2.2.1	<i>в том числе на РНК SARS-CoV-2</i>		
2.3	<i>проводят исследования на антиген SARS-CoV-2 экспресс-методом</i>		
2.4	<i>проводят выявление антител к SARS-CoV-2 методом ИФА (ИХЛА)</i>		
2.5	<i>проводят выявление антител к SARS-CoV-2 экспресс-методом</i>		
3.	Микробиологических (бактериологические) лаборатории (всего)		
3.1	<i>из них: имеют санитарно-эпидемиологическое заключение на работы, связанные с использованием ПБА III-IV групп</i>		
3.2	<i>проводят молекулярно-генетические исследования</i>		
3.2.1	<i>в том числе на SARS-CoV-2</i>		
4.	Централизованные клинико-диагностические лаборатории (всего)		
4.1	<i>из них: имеют санитарно-эпидемиологическое заключение на работы, связанные с использованием ПБА III-IV групп</i>		
4.2	<i>проводят молекулярно-генетические исследования</i>		
4.2.1	<i>в том числе на РНК SARS-CoV-2</i>		
4.3	<i>проводят исследования на антиген SARS-CoV-2 экспресс-методом</i>		
4.4	<i>проводят выявление антител к SARS-CoV-2 методом ИФА (ИХЛА)</i>		
4.5	<i>проводят выявление антител к SARS-CoV-2 экспресс-методом</i>		
5	Централизованные микробиологические (бактериологические) лаборатории		
5.1	<i>из них: имеют санитарно-эпидемиологическое заключение на работы, связанные с использованием ПБА III-IV групп</i>		
5.2	<i>проводят молекулярно-генетические исследования</i>		
5.2.1	<i>в том числе на РНК SARS-CoV-2</i>		
6	Открыто новых молекулярно-генетических лабораторий		
6.1	<i>в том числе для диагностики COVID-19</i>		
7	Количество лабораторий радиоиммунного анализа (лабораторные исследования)		

# Пояснительная записка (продолжение)

II. Кадровый потенциал		2019	2020
1	Число лиц с немедицинским или фармацевтическим образованием, занимающих должности заведующих лабораториями, в том числе:		
1.1	в клинко-диагностических лабораториях		
1.2	в микробиологических (бактериологических) лабораториях		
2	Соотношение числа лиц с высшим медицинским/ высшим немедицинским образованием		
2.1	Число лиц с высшим медицинским образованием:		
2.1.1	в клинко-диагностических лабораториях		
2.1.2	в микробиологических (бактериологических) лабораториях		
2.2	Число лиц с высшим немедицинским образованием:		
2.2.1	в клинко-диагностических лабораториях		
2.2.2	в микробиологических (бактериологических) лабораториях		
3	Соотношение числа лиц с высшим образованием / лиц со средним медицинским образованием		
3.1	Число лиц с высшим образованием:		
3.1.1	в клинко-диагностических лабораториях		
3.1.2	в микробиологических (бактериологических) лабораториях		
3.2	Число лиц со средним медицинским образованием:		
3.2.1	в клинко-диагностических лабораториях		
3.2.2	в микробиологических (бактериологических) лабораториях		
4	Соотношение медицинских технологов/медицинских лабораторных техников (фельдшеров-лаборантов), лаборантов		
4.1	Число медицинских технологов		
4.1.1	в клинко-диагностических лабораториях		
4.1.2	в микробиологических (бактериологических) лабораториях		
4.2	Число медицинских лабораторных техников (фельдшеров-лаборантов), лаборантов		
4.2.1	в клинко-диагностических лабораториях		
4.2.2	в микробиологических (бактериологических) лабораториях		

# Пояснительная записка (продолжение)

	<b>III. Диагностика COVID-19</b>	2019 г.	2020 г.
	Количество исследований, выполненных методом амплификации нуклеиновых кислот (МАНК, ПЦР) на РНК SARS-CoV-2		
	Количество исследований, выполненных методом ИФА и/или ИХЛА		
	Количество исследований, выполненных экспресс-тестами на антиген SARS-CoV-2		
	Количество исследований, выполненных экспресс-тестами на антитела к SARS-CoV-2		

# Пояснительная записка (продолжение)

	IV. Химико-токсикологические исследования	2019	2020
1	Количество выполненных исследований на обнаружение наркотических средств в моче, в том числе:		
1.1	по единичным анализам		
1.2	групповые		
2	Количество исследований на злоупотребление алкоголем всего, в том числе:		
2.2	карбогидрат-дефицитный трансферрин - CDT,		
2.3	фосфатидилэтанол, этилглюкоронид		
2.4	фосфатидилэтанол, этилглюкоронид		

# Пояснительная записка (продолжение)

	<b>V. Контроль качества исследований</b>	2019 г.	2020 г.
	Количество лабораторий, участвующих в программах внешней оценки качества (ФСВОК и др., уточнить), в том числе по программам:		
	ВИЧ-инфекции (ИФА)		
	Сифилис (ИФА)		
	Вирусный гепатит В ( <i>HbsAg</i> )		
	Вирусный гепатит В ( <i>ДНК ВГВ</i> )		
	Вирусный гепатит С ( <i>антитела к ВГС</i> )		
	Вирусный гепатит С ( <i>РНК ВГС</i> )		
	COVID-19 ( <i>РНК SARS-CoV-2</i> )		
	COVID-19 ( <i>антитела к SARS-CoV-2</i> )		

## При заполнении ф. 30 таблицы 5302:

- В таблицу вносится лишь то оборудование, которое находится на балансе МО (*даже сломанное, на ремонте, готовое к списанию, но не списанное...*)

### **Сверить с бухгалтерией!**

- Сравнить количество аппаратов с данными отчета за 2019 г.
- Любое движение подтвердить актами списания или ввода в эксплуатацию.



Рабочий телефон для  
связи с Овод Т.Ю.

...

**(8412) 64-32-37**

**Спасибо за внимание!**

**С наступающим  
Новым годом!**

**Удачи при подготовке к  
отчету!**

