



Научно-практическая конференция
«Форум специалистов лабораторной медицины Ивановской области:
современные подходы к организации лабораторной службы,
диагностике инфекций репродуктивной сферы и новые технологии в медицинской
практике»
7 декабря 2018 год

Состояние лабораторной службы Ивановской области

**Лялякина Е.В.-заведующая клиничко-диагностической лабораторией
ОБУЗ «Ивановская областная клиническая больница»
главный внештатный специалист ДЗО Ивановской области
по клинической лабораторной диагностике**



В регионе:

- 42 бюджетных учреждения здравоохранения
- 63 лаборатории
- из них 7-бактериологические
- в КДЛ около 500 помещений
- общей площадью более 10 тыс м кв





ШТАТЫ И КАДРЫ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ

Должность	Штаты	Физ. лица	Занято ставок	Укомплектованность (в%)	Имеют сертификат специалиста
Врач КДЛ	285.5	147	270.75	54.3	144
Биолог	15.5	14	15.5	90.3	6
Бактериолог	22.5	9	19.75	40	8
Лаборант	699.5	297	651.25	42.5	294
Фельдшер-лаборант	336.75	182	311.5	54	181

Квалификационные категории



Должности	Высшая	Первая	Вторая	Не имеют категории
Врач КДЛ	83	12	7	45
Биолог	6	-	1	7
Бактериолог	8	-	-	1
Лаборант	106	24	7	160
Фельдшер-лаборант	80	10	9	83



Возрастной состав персонала лабораторий

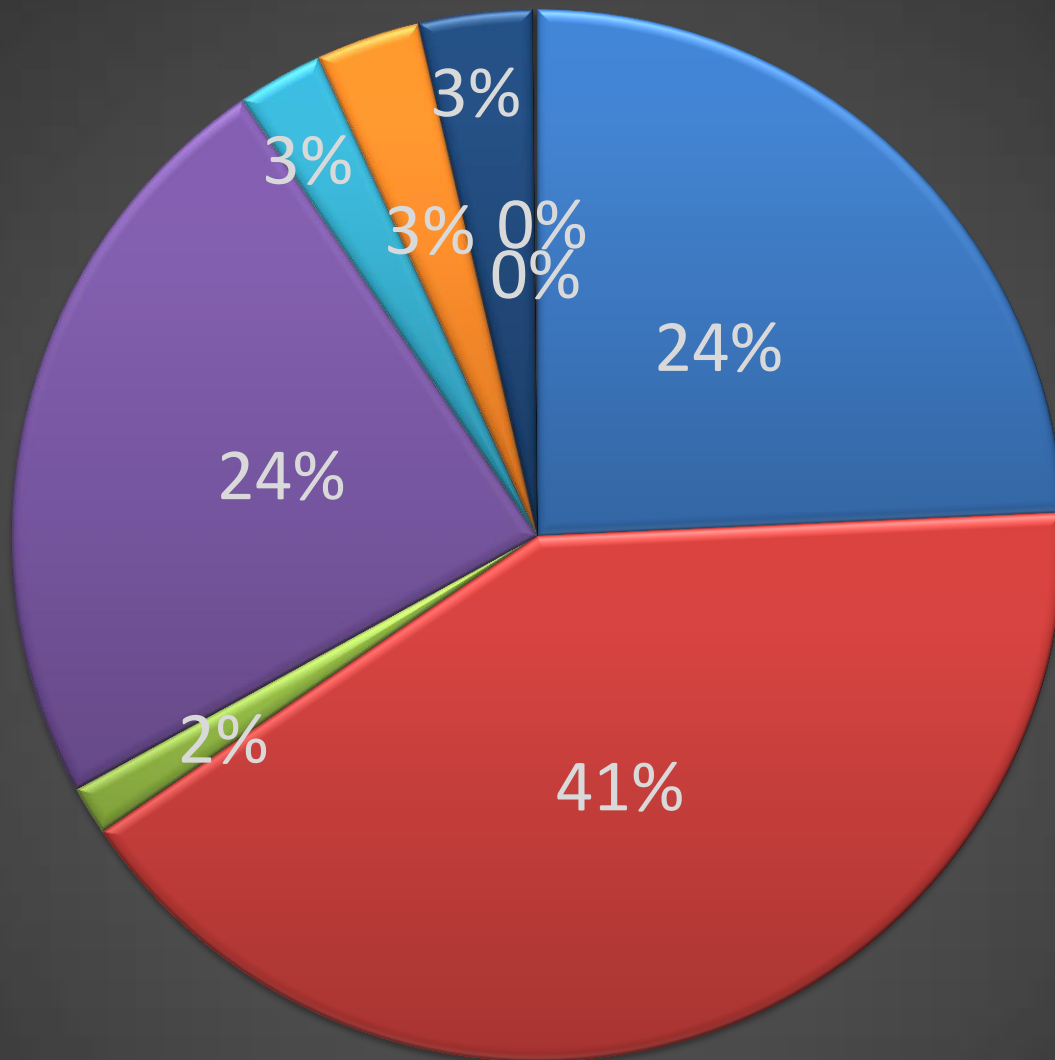
Должности	до 55 лет		56 и старше	
	чел	%	чел	%
Врач КДЛ, бактериолог	92	58,9	64	41,1
Биолог	12	85,7	2	14,3
Лаборант, фельдшер- лаборант	305	63,4	174	36,6



Динамика исследований за 2016-2017 годы

Наименование	2016 год	2017 год	Динамика абс.	Динамика в%
Всего	23 431 898	22 896 692	-535 206	-2,28%
Химико-микроскопические	5 400 206	5 446 279	46 073	0,85%
Гематологические	8 820 162	9 238 524	418 362	4,74%
Цитологические	314 103	340 513	26 410	8,41%
Биохимические	5 373 208	5 274 128	-99 080	-1,84%
Иммунологические	833 886	592 323	-241 563	-28,97%
Коагулологические	831 021	716 061	-114 960	-13,83%
Микробиологические	843 691	783 086	-60 605	-7,18%
Молекулярно-генетические	20 054	27 569	7515	37,47%
Химико-тосикологические	3 310	4 846	1536	46,40%

Структура исследований в 2017 году



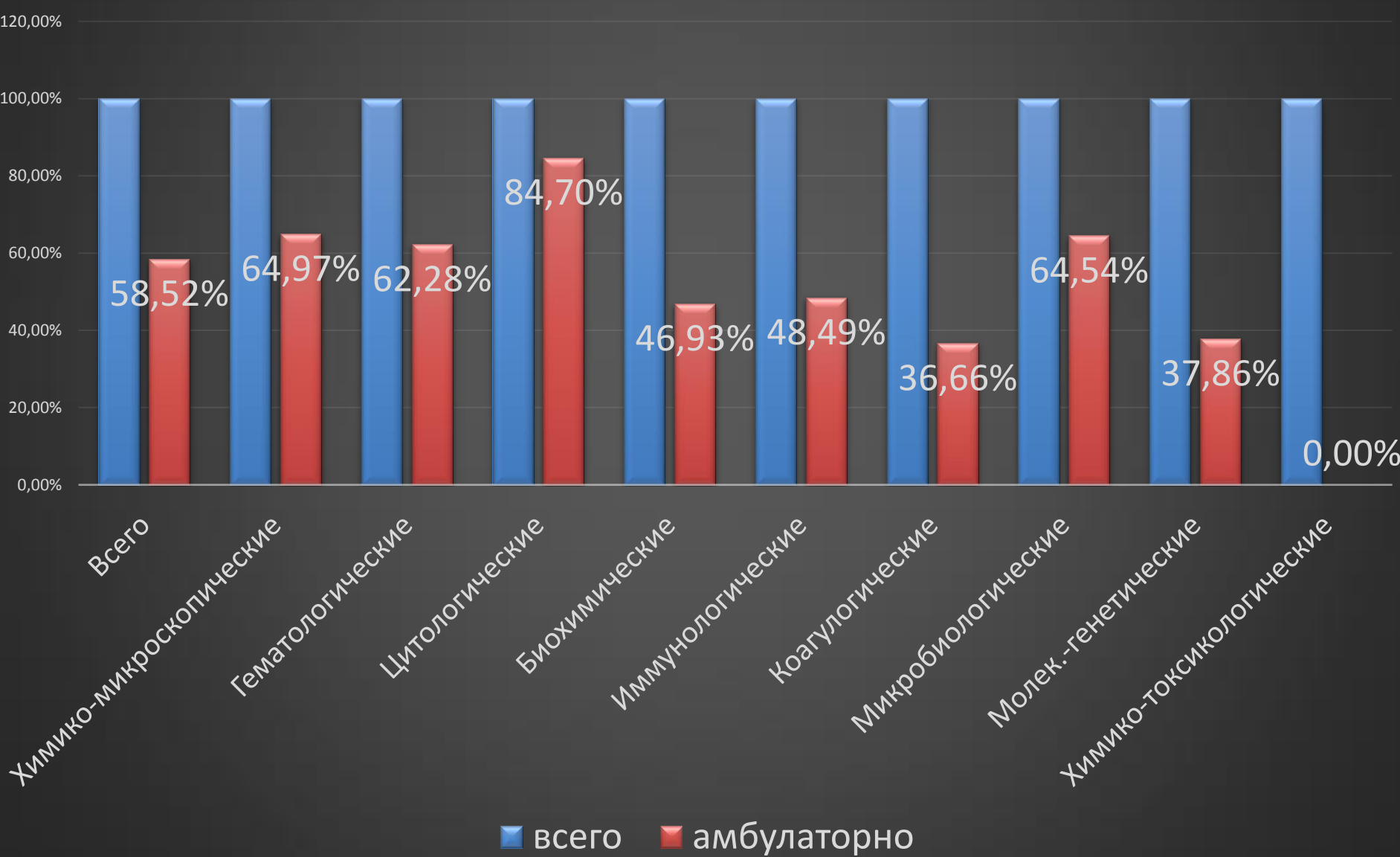
- | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Химико-микроскопические | Гематологические | Цитологические |
| Биохимические | Иммунологические | Коагулологические |
| Микробиологические | Молекулярно-генетические | Химико-токсикологические |



Структура исследований за 2016-2017 годы

Наименование	2016 год	2017 год
Всего	23 431 898	22 896 692
Химико-микроскопические	23,05%	23,79%
Гематологические	37,64%	40,35%
Цитологические	1,34%	1,49%
Биохимические	22,93%	23,03%
Иммунологические	3,56%	2,59%
Коагулологические	3,55%	3,13%
Микробиологические	3,60%	3,42%
Молекулярно-генетические	0,09%	0,12%
Химико-тосикологические	0,01%	0,02%

Исследования, выполненные амбулаторно 2017 год





**КОЛИЧЕСТВО АНАЛИЗОВ НА 1 ОДНОГО
БОЛЬНОГО, ВЫБЫВШЕГО ИЗ СТАЦИОНАРА
И 1 ПОСЕЩЕНИЕ В ПОЛИКЛИНИКЕ
за 2016-2017 годы**

	2016 год	2017год	Динамика абс.	Динамика в%
Кол-во анализов на 1 выбывшего больного в стационаре	43.5	43.6	0.1	+0.2%
Кол-во анализов на 1 посещение в поликлинику	1.61	1.63	0.02	+0.12%



ЧИСЛО ЛЕЧЕБНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ РАЗЛИЧНЫЕ ВИДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Вид исследования	Число лечебных учреждений, выполняющих исследования
Диагностика инфекций (ИФА)	23
Молекулярно-биологические	2
Онкомаркеры	19
Гормоны	13
Витамины	1
Специфическая аллерго- диагностика	2
Химико-микроскопические, биохимические, гематологические	42

ТОЛЬКО 3 ЛПУ ИМЕЮТ ИММУНОХИМИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ



Оборудование (из 30 формы)

Число аппаратов и оборудования	Число аппаратов и оборудования из них действующих	Из общего числа аппаратов и оборудования-со сроком эксплуатации свыше 7 лет	
		аппаратов	%
1370	1297	993	72,48%





В 2017 году приобретено 70 единиц лабораторного оборудования

- 41 – бинокулярный микроскоп,
- 2 -люминисцентных микроскопа
- 7-гематологические анализаторы для подсчета форменных элементов крови,
- 4- программируемые биохимические фотометры с ручным дозированием, из них один – многоканальный,
- 2 -анализатора глюкозы,
- 1 система для электрофореза,
- 1 автоматический анализатор для ИФА с открытой системой для стандартных иммунологических планшет,
- 4 аппарата для анаэробного культивирования,
- 8 анализаторов мочи.



Участие в ФСВОК и других системах контроля качества

Только 14 ЛПУ участвуют в ФСВОК





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!