# Аналитическая записка к годовому отчету ГБУ РО «Консультативно-диагностический центр» за 2017 год.

#### Отчет главного врача

## ГБУ РО «Консультативно-диагностический центр» за 2017 год.

бюджетное Государственное учреждение «Консультативнодиагностический центр» создано как самостоятельное юридическое лицо в результате реорганизации ГБУ РО «Городская больница №5» в соответствии с распоряжением Правительства Рязанской области от 18 октября 2012г. № 491-р. Свидетельство о государственной регистрации юридического лица от 10 апреля 2013 года ОГРН 1136229000753. Ранее до 2006 года учреждение МУ3 являлось самостоятельным юридическим г.Рязани лицом «Консультативно-диагностический центр».

Лицензия на осуществление медицинской деятельности от 12 июля 2016 года № ЛО-62-01-001598 по видам работ:

лабораторная диагностика;

клиническая лабораторная диагностика;

бактериология;

сестринское дело;

педиатрия;

акушерство и гинекология

аллергология и иммунология;

гастроэнтерология;

дерматовенерологии

организация здравоохранения и общественное здоровье;

эпидемиология.

Медицинская деятельность осуществляется по адресам:

- 1. 390027, г. Рязань, ул. Лермонтова, д. 5/1.
- 2. 390028, г. Рязань, ул. Промышленная, д. 25.

Лабораторные исследования проводятся с целью диагностики инфекционных и других соматических заболеваний для всех медицинских организаций города и области.

Исследования проводятся в рамках Территориальной программы государственных гарантий оказания бесплатной медицинской помощи населению Рязанской области в рамках системы ОМС. Расчет за проведенные исследования для поликлиник производится за счет средств фондодержания по межучрежденческим тарифам ТФОМС через страховые

медицинские организации города Рязани. Услуги, оказываемые для стационаров, оплачиваются в рамках договорных отношений.

Номенклатура лабораторных исследований, проводимых в учреждении, определяется концепцией концентрации и маршрутизации на одной диагностической базе ГБУ РО «Консультативно-диагностичебский центр» выполнения специфических микробиологических и других анализов, требующих применения высокотехнологичного оборудования.

Специализация по направлениям распределяется следующим образом:

Клинико-диагностическая лаборатория расположенная по адресу г.Рязань, ул. Промышленная, д.25. проводит исследования:

- серологическая диагностика бактериальных инфекций;
- бактериологическая диагностика инфекционных заболеваний
- исследования по санитарно-микробиологическому контролю внешней среды в медицинских организациях
- молекулярно-биологические исследования (ПЦР-диагностика) вирусных гепатитов, ИППП, инфекций комплекса ТОРЧ.

Клинико-диагностическая лаборатория расположенная по адресу г.Рязань, ул. Лермонтова, д.5/1 выполняет исследования:

- иммуноферментный анализ вирусных гепатитов, комплекса ТОРЧинфекций, ИППП, сифилиса, ВИЧ;
- изосерологические исследования по группам крови и резус-конфликту и другим редким антигенам;
- оценка гормонального и онкологического статуса (онкомаркеры, половые гормоны, гормоны щитовидной железы)
- аллергодиагностика (оценка аллергологического статуса, выявление типоспецифических аллергенов)

#### Кадровый состав.

Штатная численность учреждения на 31.12.2017 года составляет – 161,5 ставок, из них:

врачей – 44,5 средний медицинский персонал – 41 младший медицинский персонал – 8 прочие – 68

Численность физических лиц — 116 человек в том числе: врачи - 32 человека, средний медицинский персонал — 30 человек, младший медицинский персонал — 7 человек, прочие — 47 человек. Совместители — 23 человека.

В декретных отпусках находятся 6 сотрудниц.

Движение кадров за 2017 год

дыжение кадрев	T	
Категория		
персонала	Принято	Уволено
Врачи	1	2
Средний		
медицинский	2	1
персонал		
Младший		
медицинский	1	8
персонал		
Прочий	7	10
персонал		
	11	21
Итого		

Медицинский персонал обладает высоким уровнем профессиональной подготовки:

Персонал	Физические	Сертификат	Категории	Учёная
	лица			степень
Врачи	32	32 (100%)	20 (63%)	1
Средний	30	30 (100%)	24 (80%)	-
медицинский				
персонал				

Весь медицинский персонал имеет сертификат специалиста по специальностям, соответствующим квалификационным требованиям.

В 2017 году подтвердили свои квалификационные категории 5 врачей и 2 специалиста среднего медицинского персонала; а также присвоены - высшая и вторая квалификационные категории 3 врачам.

Всего аттестовано 20 врачей и 24 специалиста среднего медицинского персонала в том числе:

из 32 врачей 18 имеют высшую квалификационную категорию и 2 врача имеют вторую квалификационную категорию.

Из числа специалистов среднего медицинского персонала:

- 23 с высшей квалификационной категорией,
- 1 с первой квалификационной категорией.

В 2017 году на базе ФГБОУ ВПО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России ФДПО прошли повышение квалификации по специальности «Бактериология» 4 врача.

Вступили в систему непрерывного медицинского образования 5 врачей, которые проходили на базе ФГБОУ ВПО «Рязанский государственный

медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России ФДПО цикл повышения квалификации для специалистов врачей – бактериологов, врачей – инфекционистов, врачей клинической лабораторной диагностики.

В 2017 году прошли повышение квалификации в ОГБПОУ «Рязанский медицинский колледж» 3 работника среднего медицинского персонала:

2 медсестры по специальности «Сестринское дело» тематика цикла «Первичная медико — профилактическая помощь населению для медицинских сестер прививочных и процедурных кабинетов» и старший фельдшер — лаборант по специальности «Организация сестринского дела» тематика цикла «Современные аспекты управления, экономики здравоохранения».

1 врач — кандидат медицинских наук, является главным внештатным специалистом Министерства здравоохранения Рязанской области по клинической лабораторной диагностике, оказывает теоретическую и практическую помощь специалистам районных медицинских учреждений области.

Стаж работников

Стаж работы	Врачи	Средний	медицинский
		персонал	
До 5 лет	9	5	
С 5-10 лет	1	-	
Более 10 лет	22	25	

Возрастной состав специалистов

Возраст	Врачи	Средний медицинский
		персонал
До 30 лет	8	4
От 30-45 лет	3	13
От 45-55	9	6
Старше 55 лет	12	7

Коллектив стабилен, высокопрофессионален и перспективен.

За многолетний, плодотворный труд и высокий профессионализм двум врачам присвоено звание «Отличник здравоохранения», 5 врачей и двое фельдшеров-лаборантов награждены Почётной грамотой Министерства здравоохранения Российской Федерации, 34 специалиста отмечены Почётными грамотами и Благодарностями Министерства здравоохранения Рязанской области.

ГБУ РО «Консультативно-диагностический центр» вошло в число предприятий-финалистов (дипломантов) Конкурса Программы «100 лучших товаров России» и отмечено соответствующим Дипломом. Двое врачей награждены Почётным Знаком «Отличник качества».

### Анализ деятельности ГБУ РО «Консультативнодиагностический центр».

За отчетный год в учреждении выполнено 402422 исследований (2016год – 441249 исследований).

	2016г.		2016г. 2017г		17г.
	всего	В т.ч	всего	В т.ч	
		амбулатор-		амбулатор	
		ным		-ным	
всего	441249	278784	402422	292117	
микробиологические	201457	81289	137202	79386	
иммунологические	231432	181536	243114	192264	
коагулологические	6271	4647	7116	5958	
биохимические	11321	11312	14690	14209	

Структура исследований по видам распределилась следующим образом:

Вид исследования	2016г. (иссл.)	2017г. (иссл.)
Бактериологические исследования		
Дисбиоз	7256	841
Микрофлора	66821	42035
Микоплазма/уреаплазма	445	402
Бактериурия	23040	23515
Мокрота	2244	2117
Бак.носительство на стафилококк	746	1015
Дифтерия	12344	11012
Коклюш	187	122
Сальмонеллезы/шигеллезы	32366	20032
Гемокультура	625	580
Кровь на стерильность	2472	2051
Пищевые токсикоинфекции	101	72
Воздушная среда	982	1207
Смывы	5897	5625
Стерильность	5185	4804

Ботулизм	0	11
Брюшной тиф	0	0
Бак. иссл. желчи	12	5
Иерсинии	21	51
Колиэнтериты	479	616
Кровь на листерии	1	1
Менингиты	112	107
Секционный материал	0	0
Стафилококковые энтериты	80	4
Условно-патогенная флора	134	14
Холера	43	22
Рота/аденовирусы	91	116
Итого по бактериологическим	161684	116377
исследованиям		
Иммунологические исследования		
Общий иммуноглобулин класса Е	993	1159
Типоспецифические иммуноглобулины	2489	3892
кл.Е		
Антитела хламидий	2160	2087
Антитела цитомегаловирус	9579	7309
Антитела уреаплазм	128	34
Антитела хеликобактер	0	2
Антиген уреаплазмы	28	6
Антитела ВПГ	7318	5002
Антитела токсоплазмы	16315	15252
Антитела лямблий	930	936
Онкомаркеры	2335	2001
Гормоны щитовидной железы	10092	12896
Гормоны половые	1220	1794
Альфафетопротеин	24	13
Антитела микоплазм	224	62
Подтверждающие тесты на гепатит	7327	8323
Иссл. на вирусные гепатиты	76899	85712
Антитела гельминтов	1335	1511
Антитела к Вирусу Эпштейн-Барра	2980	4450
Антитела микоплазмы пневмониа	1862	2130

Антитела краснухи	155193	14265
Антитела кори	23	38
ВИЧ	1964	10008
Сифилис	72103	71005
Итого по иммунологическим	233521	249887
исследованиям		
Серологические исследования		
Ви-гемагглютинация	566	577
Дифтерия, столбняк	11	6
Сыпной, брюшной тиф	1785	1612
Бруцеллез	447	450
Туляремия	1572	1496
Коклюш	498	306
Дизентерия, сальмонеллез	3891	3313
Иерсиниоз	460	457
Итого по серологическим исследованиям	9230	8217
Изосерологические исследования		
Определение группы крови	200	216
Определение резус-принадлежности	206	
Определение резус-принадлежности	347	180
цоликлонами		
Определение неполных резус антител в	2	0
желатине		
Определение титра неполных резус антител	0	28
в геле		
Определение естественных, иммунных	3680	4703
антител, гемолизинов		
Титр иммунных антител	403	318
Прямая проба Кумбса	155	
Определение резус-принадлежности в геле	78	6
Прямая проба Кумбса в геле	0	89
Определение неполных резус антител в	1126	1287
геле		
Определение титра неполных резус антител	74	289
Итого по изосерологическим	6271	7116
исследованиям		

ПЦР-диагностика		
ИППП	20893	16082
Гепатит В качеств.	194	306
Гепатит В количеств.	65	64
Гепатит С качеств.	613	772
Гепатит С количеств.	269	338
Генотипирование гепатит С	690	1295
Грипп, ОРВИ	326	1938
Энтеровирусы	0	30
Итого по ПЦР-диагностике	23050	20825
Итого:	441249	402422

Таким образом, исходя из статистических данных можно отметить, что количество исследований в 2017 году снизилось по сравнению с 2016 годом. В основном это уменьшение на 28% произошло по количеству бактериологических исследований в структуре всех видов анализов:

#### Финансово-хозяйственная деятельность

В 2017 году за оказанные медицинские услуги на счет ГБУ РО «Консультативно-диагностический центр» поступили средства:

- по ОМС (в рамках фондодержания) 56,8 млн. руб.;
- от приносящей доход деятельности 34,8 млн. руб.
   Поступившие средства были направлены на:
- заработную плату с начислениями;
- услуги связи;
- коммунальные услуги;
- работы и услуги по содержанию имущества;
- прочие работы и услуги;
- приобретение основных средств;
- приобретение материальных запасов.

Значительную долю в общих расходах учреждения на его содержание в 2017 году составили выплаты за счет средств от приносящей доход деятельности.

На конец 2017 года уровень среднемесячной заработной платы работников, начисленной за счет всех источников финансирования, соответствует прогнозным показателям, определенным Распоряжением Правительства Рязанской области от 28.02.2013 № 99-р «Об утверждении плана мероприятий ("дорожной карты") "Изменения в отраслях социальной сферы, направленные на повышение эффективности здравоохранения в Рязанской области".

В целях укрепления позиций, занимаемых на рынке и повышения конкурентоспособности платных медицинских услуг, оказываемых ГБУ РО «Консультативно-диагностический центр» в 2017 году учреждение принимало участие в торгах (электронных аукционах, запросах котировок) на проведение лабораторных исследований, по результатам которых были заключены контракты на общую сумму 20,7 млн. руб.

В 2017 году в Учреждении проведены плановые проверки:

- Прокуратурой Советского района г.Рязани проверка по соблюдению учреждением законодательства (сроки проверки: 11.05.17-01.06.17). По результатам проверки нарушений не выявлено.
- Ростехнадзором проверка требований правил безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов (сроки проверки: 01.11.17 07.11.17). Выявленные, по результатам проверки, нарушения устранены.
- Восточным межрегиональным управлением государственного автодорожного надзора Центрального федерального округа проверка по соблюдению учреждением соответствующих норм законодательства (сроки проверки: 15.11.17 24.11.17). Выявленные, по результатам проверки, нарушения устранены.
- Управлением Роспотребнадзора по Рязанской области проверка по соблюдению учреждением требований санитарного законодательства (сроки проверки: 17.11.17 14.12.17). Выявленные, по результатам проверки, нарушения будут устранены 2018г. согласно срокам предписания.
- Государственной инспекцией труда в Рязанской области проверка по соблюдению учреждением трудового законодательства (сроки проверки: 23.11.17 20.12.17). Выявленные, по результатам проверки, нарушения устранены.

В 2017 году за счет средств от приносящей доход деятельности были выполнены работы по косметическому ремонту помещений регистратуры «Чистая зона » и «Грязная зона» по адресу: г. Рязань, ул. Лермонтова, д.5/1, а

так же выполнены работы по косметическому ремонту помещений: «Бокс», «Предбоксник» по адресу: г. Рязань, ул. Промышленная, д.25. на сумму 882,1 тыс.руб.

В 2017 году произошло списание особо ценного движимого имущества, находящегося в оперативном управлении и числящегося на балансе нашего учреждения — легкового автомобиля (ВАЗ 21074, 2003 года выпуска). А также, снято с баланса Учреждения нежилое помещение общей площадью 166,1 кв.м., расположенного в жилом доме по адресу: г. Рязань, ул. Магистральная, д.16.

#### Приобретение медицинского оборудования и мебели в 2017г:

№	Наименование	кол-во,	Сумма,	источник
п/п		шт.	тыс.руб	финансирования
1	Облучатель-рециркулятор СР-211-130	22	143,6	
2	Анализатор для бактериологического скрининга	1	900,0	
3	Анализатор иммуноферментный автоматический «Еволис»	1	99,5	
4	Анализатор гематологический Місго СС18	1	98,0	
5	Стерилизатор паровой	1	95,0	
6	Отсасыватель хирургический	1	22,0	средства
7	Штатив для образцов	1	27,8	приносящей
8	Штатив для образцов	3	95,6	доход
9	Фармацевтический холодильник POZIS XФ-400- 2	2	70,2	деятельности
10	Шкаф медицинский для документов ШМД-01- ЕЛАТ	1	17,6	
11	Стол медицинский с тумбочкой СМ-01-ЕЛАТ	1	20,7	
12	Стол медицинский с тумбочкой для медицинской сестры СМС-01-ЕЛАТ	1	29,5	
13	Стол медицинский СМ-01-ЕЛАТ	3	31,9	
	ИТОГО:		1 651,4	

#### В рамках работы по охране труда проведены следующие мероприятия:

$N_{\underline{0}}$	Наименование мероприятий	Сумма
$\Pi/\Pi$		тыс.рублей
1.	Обеспечение работников специальной одеждой, специальной обувью	
	и другими средствами индивидуальной защиты	111.7
2.	Обеспечение работников, занятых на работах с вредными условиями	
	труда, молоком или другими равноценными пищевыми продуктами	181.3

3.	Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими	
	средствами	104.8
4.	Обучение по безопасной эксплуатации газовых котлов, проверке	
	знаний по охране труда, промышленной безопасности	14.1
5.	Мероприятия по предупреждению травматизма	10.2
6.	Приобретение и установка светильников нового образца	6,4
7.	Прохождение предварительного, периодического медицинского	64.9
	осмотра	
8.	Приобретение и установка кондиционеров	25.0
9.	Техническое обслуживание медицинского оборудования	326,7
10.	Техническое обслуживание газового оборудования в котельной	115.3
11.	Техническое обслуживание пожарного оборудования	60,0
12.	Проведение специальной оценки условий труда	37.8
13	Обучение по охране труда	3,4
		1061.6

#### Санитарно - просветительная работа.

Наше учреждение является базой для прохождения практики студентов Рязанского медико-социального колледжа и слушателей ФДПО Рязанского Государственного медицинского университета им. ак. И.П. Павлова и Рязанского медико-социального колледжа.

#### Новые методы диагностики, внедренные в 2017г.

- 1. Исследование крови на стерильность и гемокультуру с использованием системы автоматизированного гемокультивирования **BD BACTEC 9050** (США), применение флуоресцентной технологии для экспресс обнаружения положительных образцов.
- 2. Выявление антигена вирусов гриппа А, В и ОРВИ в клиническом материале из носовых ходов в мазках методом иммунофлюоресценции.
- 3. Твердофазный неконкурентный иммуноферментный анализ. Предназначен для диагностики пищевой непереносимости и для контроля за проводимой терапией.

4. Твердофазный двустадийный неконкурентный иммуноферментный анализ. Предназначен для выявления поздней паст-инфекции вызванной вирусом Эпштейна-Барра.

#### Задачи на 2018г.

- 1. Повышение качества лабораторных диагностических исследований.
- 2. Достижение целевых показателей на 2018 год в соответствии с решениями Правительства РФ и планом мероприятий («дорожной картой») "Изменения в отраслях социальной сферы, направленные на повышение эффективности здравоохранения в Рязанской области" утвержденным распоряжением Правительства Рязанской области от 28.02.2013 № 99-р
- 3. Укрепление материально-технической базы учреждения.
- 4. Проведение капитального ремонта шиферной кровли на объекте расположенном по адресу: г. Рязань, ул. Лермонтова, д.5/1 и проведение работ по косметическому ремонту помещений «Посевная», «Исследования на дисбактериоз», расположенных по адресу: г. Рязань, ул. Промышленная, д.25.
- 5. Проведение работ по косметическому ремонту средоварочного помещения, помещения «Диагностика заболеваний мочевыделительной системы» и помещения регистратуры «Чистая зона», расположенных по адресу: г. Рязань, ул. Промышленная, д.25. (по предписанию Роспотребнадзора)
- 6. Дальнейшее повышение уровня квалификации врачебного и среднего медицинского персонала.
- 7. Организация работы учреждения как базы по подготовке среднего медицинского и врачебного персонала по вопросам лабораторной диагностики инфекционных заболеваний.

Главный врач ГБУ РО «Консультативно-диагностический центр»