

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РС (Я)
ГБУ «РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ДЕТСКИЙ ТУБЕРКУЛЕЗНЫЙ
САНАТОРИЙ ИМ. Т.П. ДМИТРИЕВОЙ»**

**Годовой
статистический отчет
за 2015 год**

2016 г.

Краткий обзор основных показателей деятельности РДТС имени Т.П. Дмитриевой за 2015 год.

План организационно-методических, лечебно-профилактических, оздоровительно-реабилитационных, учебно-воспитательных мероприятий и мероприятий по укреплению материально-технической базы, Гражданской обороне и предупреждению ЧС, ОТ,ТБ и ППБ на 2015 год в основном выполнен. Вопрос о выполнении основного плана работы санатория за 2015 г. был обсужден на заседании медицинского совета 23 декабря 2015 г.

Не выполнен годовой план койко-дней. В связи с переездом в новое типовое здание санатория с 1 октября 2015 г. число сметных коек сокращено с 250 до 200. Следовательно, годовой план койко-дней снижен с 80 000 до 76 120. Фактически выполнено 70 847 койко-дней, процент выполнения составляет 93, 1.

Основными причинами не выполнения плана койко-дней являются:

1. Неудовлетворительная работа противотуберкулезных учреждений на местах по подбору и направлению детей, нуждающихся в санаторном лечении в наш санаторий.
2. Недостаточный контроль за работой этих учреждений со стороны детского диспансерного отделения НПЦ «Фтизиатрия».
3. Сокращение числа детей, направляемых в наш санаторий из г. Якутска (в 2013 г.- 334, в 2014 г. -331, в 2015 г.- 289) и северных районов республики (в 2013г.-86, 2014г.- 57, 2015г.-40), что объясняется слабой работой ответственных служб по туберкулезу и возможно трудностью оплаты проездных детей и сопровождающих лиц из районов.

В отчетном году выездной работой специалистов РДТС по плану охвачены 4 ДТС Вилюйской зоны (Вилюйский, Верхневилуйский, Нюрбинский, Сунтарский) и дополнительно 2 ДТС Заречья (Черккхский –Таттинский р-н, Амгинский –Чурапчинский р-н).

С 2014 года администрация РДТС по предложению врачей-кураторов выездной работой решила охватить районные ДТС 1 раз в 2 года. В 2016 году в плане выездной работы стоят 5 ДТС Заречья.

Организационно-методическим отделом проведены следующие работы:

1. Составление и сдача годового отчета РДТС за 2014 год.
2. Прием годовых отчетов районных ДТС, их обобщение и сдача отчетов в ЯРМИАЦ, НПЦ «Фтизиатрия» и МЗ РС(Я).
3. Проведение семинара-совещания для главных врачей районных ДТС и ПТД в январе 2015 года с участием гл. внештатного фтизиопедиатра Лугиновой Е.Ф. и зав. ДПДО НПЦ «Фтизиатрия» Ощепковой Н.М.
4. Составление развернутого конъюнктурного обзора о работе РДТС за 2012 – 2014 г.г.;
5. Подготовлен конъюнктурный обзор о состоянии оказания санаторной помощи детскому населению Республики Саха (Якутия) за 2011-2014 г.г. (по материалам годовых отчетов РДТС и 9 районных ДТС) ;
6. Врачами-кураторами проведен анализ деятельности курируемого ДТС за последние три года
7. Обработаны и отредактированы материалы для книги о ДТС РС(Я), представленные районными санаториями, проведена работа по дополнительному сбору материалов и их корректировки. Книга посвящена к 110-летию Т. П. Дмитриевой, которое отмечается в январе 2016 года.
8. Составлены отчеты за 1 квартал , полугодие , 9 месяцев и проведена подготовительная работа к годовому отчету за 2015 год.
9. Участие в работе по переезду на новый объект.

10. Участие в мероприятиях посвященных к 110-летию Т.П. Дмитриевой (6.01.1906), основателя и 1 главного врача санатория. Запланировано проведение республиканского семинара по актуальным проблемам туберкулеза у детей.

11. Проведено 3 плановых заседания медицинского совета санатория.

Начиная с 2012 года по инициативе и при прямой поддержке администрации наши специалисты ежегодно выезжают в командировки за пределы республики для участия в работе международных конгрессов, симпозиумов, научно-практических конференций и семинаров федерального уровня.

Так, в октябре – ноябре 2012 года впервые в истории санатория две группы специалистов нашего санатория побывали в детских туберкулезных санаториях других регионов России. Первая группа в составе Незговоровой А. М. – заведующей отделением реабилитации, врача физиотерапевта, Гоголева И.З. – врача-фтизиопедиатра, Никоноровой М.К. – старшей медицинской сестры дошкольного отделения побывала в федеральном ДТС «Кирицы» Рязанской области, вторая – (Ноговицына О.В. – врач-фтизиопедиатр, Павлова С.Н. –главная медицинская сестра, Сингаевская О.А. – воспитатель) посетили 2 ДТС Санкт-Петербурга. Цель этих поездок - обмен опытом работы

Главная медсестра Павлова С.Н. приняла участие в работе Российско-американского семинара «Доказательная практика и научные исследования для медицинских сестер фтизиатрической службы» в г. Санкт-Петербурге с 25 февраля по 1 марта 2013 г. Директор проекта- Джинни Уильямс. Преподаватели- Мария Драйвер, Барбара Мандлеко. Принимали участие 30 медицинских сестер из 15 регионов России.

Старшие медсестры отделений Никанорова М.К. и Охлопкова М.Д. в сентябре 2013 г. активно приняли участие в сестринской секции, которая проходила в рамках межрегиональной научно-практической конференции «Эффективность методов раннего выявления туберкулеза. Проблемы и пути их решения». Работа секции подробно изложена в журнале «Вестник Ассоциации». Конференция состоялась в г. Владивостоке.

В ноябре 2013 г. в г. Санкт-Петербурге состоялся симпозиум медицинских сестер, организованный Российской Ассоциацией медицинских сестер в рамках II Национального конгресса фтизиатров по согласованию с Национальной Ассоциацией Фтизиатров «НАФ», где главная медсестра Павлова С.Н. стала победителем конкурса грантов по исследовательской деятельности сестринского персонала фтизиатрической службы РФ.

В 2014 г. наши сотрудники Павлова С.Н., Илларионова М.Г., Слепцова М.П. участвовали в работе III Конгресса Национальной Ассоциации фтизиатров и Международном симпозиуме медицинских сестер фтизиатрической службы в Санкт-Петербурге, где предоставленный наш доклад об итогах внедрения метода Скандинавской ходьбы среди наших детей получил высокую оценку и одобрение специалистов. Было принято решение о рекомендации внедрения данного метода среди ДТС РФ.

С 25-27 марта 2015 г. заведующие дошкольным и школьным отделениями Черемкина В.И., Илларионова Т.Г. участвовали в работе III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы профилактики, диагностики и лечения туберкулеза у детей и подростков», который состоялся в г. Москве. В мае 2015 г. врач фтизиатр Гоголев И.З. принимал участие в работе X съезда фтизиатров России, который состоялся в г. Воронеже

В 2015 г. ст. м/с дошкольного отделения Никонорова М.К. участвовала в работе IV Конгресса Национальной Ассоциации фтизиатров в Санкт-Петербурге, врач ЛФК Пестерова М.И. выступила с докладом на 4-й Всероссийской конференции с участием зарубежных гостей на тему «Применения метода скандинавской ходьбы в условиях детского туберкулезного санатория».

Таким образом, администрация РДТС уделяет большое внимание на участие наших специалистов в мероприятиях проводимых на республиканском, федеральном и международном уровнях по вопросам туберкулеза у детей

**Основные показатели
работы санатория за 2013-2015 годы.**

№	Показатели	2013	2014	2015
1	Выполнение плана койко-дней			
	Годовой план койко-дней всего	72 000	80 000	76 120
	Фактическое выполнение	72 527	75 229	70 847
	% выполнения	100,7	94,0	93,1
2	Годовой план койко-дней по 1 дошкольному отделению	37 440	41 600	40060
	Фактическое выполнение	38 094	40 147	36647
	% выполнения	101,7	96,5	91,5
3	Годовой план койко-дней по 2 школьному отделению	34 560	38 400	36060
	Фактическое выполнение	34 478	35 082	34200
	% выполнения	99,8	91,4	94,9
4	Оборот койки	2,4	2,5	2,5
5	Число дней работы койки в году	290,1	300,9	298,3
6	Средняя продолжительность пребывания больного на койке	118,7	117,7	119,2

Движение детей за 2013 – 2015 годы.

№		2013	2014	2015
1	Состояло детей на начало отчетного года	160	218	199
	из них: Якутск	92	148	129
	улусы	68	70	70
	В том числе из северных	18	26	16
2	Поступило детей всего	560	520	486
	из них: Якутск	334	331	289
	улусы	216	189	197
	В том числе из северных	86	57	40
3	Всего прошло детей	720	738	685
	из них: Якутск	436	479	418
	улусы	284	259	267
	В том числе из северных	104	83	56
4	Выписано детей	502	539	504
	из них: Якутск	288	350	304
	улусы	214	189	200
	В том числе из северных	78	67	43
5	Состоит детей на конец года	218	199	181
	из них: Якутск	148	129	114
	улусы	70	70	67
	В том числе из северных	26	16	13

Число детей прошедших лечение в нашей санатории в 2015 г. по сравнению с 2014 г. снизилось с 738 до 685, что связано с сокращением числа поступивших детей.

**Данные о поступлении детей
из Северных улусов за 2011-2015 гг.**

	Улусы	2011	2012	2013	2014	2015
1	Абыйский	1	3	3		1
2	Аллаиховский	2		3	5	1
3	Анабарский	18	24	9		2
4	Булунский	3	16	20	6	
5	Верхнеколымский	1	3		1	
6	Верхоянский	5	5	3	6	7
7	Жиганский	3	9	6	26	4
8	Кобяйский	26	15	19	3	14
9	Момский	-	2		1	2
10	Нижнеколымский	-	3	1	2	
11	Оленекский	16	11	8	3	5
12	Оймяконский	1	3	4	3	1
13	Среднеколымский	-			1	
14	Усть-Янский	7	1	2		
15	Эвено-Бытантайский	28	1	8		3
	ИТОГО	111	96	86	57	40

Администрация РДТС начиная с 2007 года уделяет большое внимание оздоровлению детей из северных районов. Проведена работа по установлению постоянной связи с главными врачами ЦРБ, ПТД и тубкабинетами этих районов. С 2008 года в летний период в нашей санатории по специальной программе проводится оздоровительная кампания среди детей младшего школьного возраста. Выделяются районам путевки, при этом путевки больше выделяются детям северных районов.

С 2012 г. наблюдается сокращение числа детей поступивших из этих районов (в 2011 г -111, 2012 г-96, 2013г.- 86, 2014г. -57, 2015г.-40). Как было сказано выше, причиной этого является неудовлетворительная работа противотуберкулезных служб в районах. В 2015 г. не было поступлений детей в наш санаторий с Булунского, Верхнее-Средне –Нижне-Колымских, Усть – Янского, по 1-2 ребенка из Абыйского, Аллаиховского, Анабарского, Момского и Оймяконского районов.

**Удельный вес
поступивших детей в санаторий из семей служащих,
рабочих, охотника, оленевода и безработных за 2013-2015 годы**

п/п		2013	2014	2015
1	Поступило всего	560	520	486
2	Из них служащие	154-27,5	165-31,7	144-29,6
3	Рабочие	220-39,3	194-37,3	224-46,1
4	Безработные	183-32,6	160-30,8	117-24,1

5	Охотники	1-0,2	1-0,2	
6	Оленеводы	2-0,4		1-0,2

Удельный вес детей по социальной принадлежности родителей, поступивших в санаторий за 2013 – 2015 годы больших колебаний не имеет.

По итогам 2015 года из 486 поступивших 144 – дети служащих (29,6%), 224 – рабочих (46,1%), 117– дети безработных родителей (24,1%), 1- оленевода (0,2%).

Из общего числа детей находившихся в санатории около 36 – 38% - это дети безработных, малообеспеченных и асоциальных семей.

Данные о выписанных детях из санатория по диагнозам в разрезе г.Якутска и улусов за 2013-2015 годы.

п/н	Диагнозы	2013			2014			2015		
		Всего	Из них		Всего	Из них		Всего	Из них	
			Якутск	Улусы		Якутск	Улусы		Якутск	Улусы
1	Тубконтакт	99	69	30	110	88	22	104	76	28
2	Инфицированный тубконтакт	21	4	17	24	16	8	16	5	11
3	Виразж	71	54	17	78	49	29	64	44	20
4	Виразж, тубконтакт	41	19	22	39	19	20	32	19	13
5	Гиперэргическая тубпроба	52	22	30	57	27	30	53	21	32
6	ПТК	23	9	14	17	11	6	18	9	9
7	ПТК «0»	1		1						
8	ТВГЛУ	61	27	34	67	30	37	67	30	37
9	ТВГЛУ «0»	1	1		2	1	1	4		4
10	Тубинфицированность	100	58	42	80	53	27	103	59	44
11	Туберкулезный лимфаденит	1	1		1	1				
12	Генер. туб-з, ТВГЛУ в ф. упл. и Са тубостит пр. кол. суст. IA							1	1	
13	Туб. мягких тк. кол. сустава БЦЖит этиол. VB							1		1
14	Тубостит. дист. эпиметафиза лев. бедр. кости	1	1					1	1	
15	БЦЖит				1		1			
16	Прочие	30	23	7	63	55	8	40	39	1
	Итого	502	288	214	539	350	189	504	304	200

В структуре диагноза выписанных детей за 2015 год на первом месте тубконтакт-104 (20,6%), на втором тубинфицированность - 103 (20,4%), на третьем ТВГЛУ –(13,3%), на четвертом виразж - 64 (12,7%), на пятом - гиперэргическая тубпроба -53 (10,5%) и т.д.

В санаторий дети поступают по показаниям. Удельный вес детей по категории «прочие» (часто и длительно болеющие дети, поствакцинальные аллергии и т.д.) в 2015 году составил 7,9% (в 2012 г.-6,1% , 2013г.- 6,0%, 2014г. – 10,6%). Эти показатели можно считать стабильными и допустимыми

**Данные о движении детей
по РДТС и отделениям и результаты
эффективности лечения выписанных больных за 2015 год.**

№		по РДТС	по отделениям	
			I дошкольное	II школьное
1	Состояло детей на начало года	199	113	86
	в т.ч. из Якутска	129	84	45
	из улусов	70	29	41
2	Поступило всего	486	263	223
	в т.ч. из Якутска	289	177	112
	из улусов	197	86	111
3	Всего находилось детей	685	376	309
	в т.ч. из Якутска	418	261	157
	из улусов	267	115	152
4	Выписано детей	504	270	234
	в т.ч. из Якутска	304	186	118
	из улусов	200	84	116
5	Состоит детей на 01.01.16 г.	181	106	75
	в т.ч. из Якутска	114	75	39
	из улусов	67	31	36
Показатели эффективности лечения выписанных в абс. числах и %				
6	Всего выписано	504	270	234
	из них с выздоровлением			
	со значит. улучшением	10-2,0	8-3,0	2-0,9
	с улучшением	463-91,9	239-88,5	224-95,7
	без перемен	31-6,1	23-8,5	8-3,4

Данные о детях выписанных без перемен состояния здоровья за 2015 год.

		По РДТС	По отделениям	
			I дошкольное	II школьное
1	Выписано всего детей без перемен состояния	31	23	8
2	Переведены в ДТБ и ДПО НПЦ «Фтизиатрия»	20	11	9
3	Из них без перемен	10	8	2
4	Отказ родителей от лечения	21	15	6
5	Сроки пребывания в санатории:	5	2	3
	до 7 дней			
	с 8 дн. до 1 месяца	8	6	2
	с 1 мес. до 2 мес.	5	4	1
	с 2 мес. до 3 мес.	2	2	
	свыше 3 месяцев	1	1	

В 2015 году в детские туберкулезные больницы переведены 20 детей. Из них 10 без изменения состояния здоровья, т.к. активный туберкулезный процесс у них установлен в первые 2 месяца после поступления.

Из дошкольного отделения переведены 11 детей, из них с диагнозом ТВГЛУ – 4, ТВГЛУ «О» -1, ПТК – 5, тубостит - 1

Из школьного отделения переведены 9 детей, из них ТВГЛУ – 3, ТВГЛУ «О» - 3, ПТК-1, гиперэргическая тубпроба- 1, тубконтакт - 1

21 ребенок был взят родителями по семейным обстоятельствам в начальной стадии обследования, лечения и до окончания срока курса лечения. Сроки пребывания этих детей в

санатории: до 7 дней – 5, с 8 дней. до 1 месяца – 8, с 1 месяца до 3 месяцев – 7, свыше 3 месяцев-1

Таким образом, РДТС в целом и отделения в частности 2015 год завершили с хорошими производственными показателями, кроме выполнения плана койко-дней.