МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЛАБОРАТОРНАЯ СЛУЖБА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. 2008 Г.

Департамент организации медицинской помощи и развития здравоохранения.

Л.А. Михайлова

Москва, март 2009 года

Ресурсы лабораторной службы

Сеть учреждений здравоохранения

Наименование	2007	2008
Число больничных учреждений	5285	5198
Число амбулаторно-поликлинических учреждений (входящих и самостоятельных)	9164	9294

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ресурсы лабораторной службы

Медицинские кадры

Наименование	2007 г.				2008 г.			
	Должности		Число физических лиц медицинских работников на занятых должностях	Всего физических лиц медицинских работников	Должности		Число физических лиц медицинских работников на занятых должностях	Всего физических лиц медицинских работников
	Штатные	Занятые			Штатные	Занятые		
Врачи - лаборанты	40307	37685	15188	16562	39910	37116	14080	16531
Лаборанты клинических лабораторий	50369	47237	20860	20860	47894	44863	26643	39454

Коэффициент укомплектованности – 93%
Обеспеченность врачами-лаборантами-1,2 на 10 тыс. нас.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Число лабораторий в Российской Федерации в 2007- 2008 г.г.

Лаборатории	2007 г.	2008 г.	Прирост (%)
Радиоизотопной диагностики	186	181	-2,69
Микробиологическая (бактериологическая)	965	970	0,52
в том числе централизованная	280	272	-2,86
Иммунологическая (серологическая)	546	541	-0,92
в том числе централизованная	243	221	-9,05
Биохимическая	510	448	-12,16
в том числе централизованная	91	87	-4,40
Цитологическая	278	279	0,36
в том числе централизованная	112	105	-6,25
Коагулологическая	60	66	10,00
в том числе централизованная	24	20	-16,67
Клинико-диагностическая	8103	7942	-1,99

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Оснащение лабораторным оборудованием

Наименование	2007 г.	2008 г.	Прирост %
Микроскопы монокулярные	40600	47604	17,25
Бинокулярные	38383	40461	5,41
Люминисцентные	2460	6668	171,06
Гематологические анализаторы для подсчета форменных элементов крови	8226	8779	6,72
Гемоглобинометры	10559	10710	1,43
Колориметры фотоэлектрические	23194	21995	-5,17
Спектрофотометры	1678	4325	157,75
Флуорометры	222	216	-2,70
pH-метры	2325	2197	-5,51
Коагулометры	3905	4369	11,88
Аппараты для электрофореза	2664	2016	-24,32
Аппараты для иммуноэлектрофореза	646	211	-67,34
Анализаторы биохимические	7767	8276	6,55
Анализаторы ионов-ионселективные	2052	2033	-0,93

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Оснащение лабораторным оборудованием

продолжение

Наименование	2007 г.	2008 г.	Прирост %
Денсинометры	498	482	-3,21
Анализаторы агрегации тромбоцитов	358	379	5,87
Анализаторы бактериологические автоматические и полуавтоматические для гемокультур	108	143	32,41
Анализаторы бактериологические для идентификации микроорганизмов и определения их чувствительности к антибактериальным препаратам	283	332	17,31
Анализаторы для иммуноферментного анализа	5420	5780	6,64
Аппаратура для полимеразной цепной реакции	1165	1313	12,70
Анализаторы кислотно-щелочного равновесия	1313	1440	9,67
Аппараты для анаэробного культивирования	430	500	16,28
Многокомпонетные отражательные фотометры для анализа мочи	5180	5965	15,15
Осмометры	232	272	17,24
Автоматические и полуавтоматические устройства для окраски мазков крови	817	918	12,36
Программируемые биохимические фотометры с проточной и сменной кюветами	4781	5044	5,50
Проточные цитофлуориметры	217	308	41,94

Деятельность лаборатории. Число проведенных анализов

Наименование анализов	2007 г.		2008 г.		Прирост (%)	
	Всего	в т ч амбулаторным больным (включая больных на дому)	Всего	в т ч амбулаторным больным (включая больных на дому)	Всего	в т ч амбулаторным больным (включая больных на дому)
Всего в том числе:	3 039 240 628	1 672 667 756	3 260 965 408	1 828 639 134	7,30	9,32
гематологические	931 747 954	518 360 310	1 009 780 847	571 493 838	8,37	10,25
цитологические	44 459 338	33 645 101	45 811 071	35 543 689	3,04	5,64
биохимические	543 742 945	236 237 602	594 365 031	265 776 040	9,31	12,50
коагулологические	82 068 701	28 496 832	89 763 839	32 109 353	9,38	12,68
иммунологические	248 183 965	154 784 781	264 784 375	166 576 549	6,69	7,62
микробиологические	137 517 171	68 382 568	140 202 000	70 091 778	1,95	2,50

Дополнительная диспансеризация

- **Постановление Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2007 г. № 921**

  «О порядке предоставления в 2008-2009 годах из бюджета Федерального фонда обязательного медицинского страхования субсидий бюджетам территориальных фондов обязательного страхования на проведение дополнительной диспансеризации работающих граждан»

- **Постановление от 31 декабря 2008 г. № 1100**

  «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2007 г. №921

В правилах предоставления в 2008-2009 годах из бюджета Федерального фонда обязательного медицинского страхования субсидий бюджетам территориальных фондов обязательного медицинского страхования на проведение дополнительной диспансеризации работающих граждан, утвержденных указанными

Постановлением:

а) пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2 Дополнительная диспансеризация работающих граждан проводится учреждениями муниципальной и государственной системы здравоохранения в соответствии с законодательством Российской Федерации (далее – учреждения здравоохранения).»;

б) подпункт «г» пункта 5 после слов «клиническая лабораторная диагностика» дополнить словами «(с 2009 года – с учреждениями здравоохранения, имеющими лицензию на медицинскую деятельность, включая (услуги) по специальностям, определяемым Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации)».

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Дополнительная диспансеризация

Приказ Минздравсоцразвития России
от 24.02.2009г. № 67н
«О порядке проведения в 2009 году дополнительной диспансеризации работающих граждан»
(Зарегистрирован а Минюсте России 18 марта 2009г. №13542)

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ в 2006 - 2009 ГОДах

Годы	Выделено средств	Стоимость стандарта дополнительной диспансеризации	Дополнительная диспансеризация	
			Подлежало (чел.)	Осмотрено (чел.)
2006	2 млрд.руб.	500 руб.	4 млн.	3,2 млн.
2007	4 млрд.руб.	540 руб.	5,0 млн.	4,3 млн.
2008	4 млрд.руб. (+ 1,8 млрд. руб.)	974 руб.	5,9 млн.	5,4 млн.
2009	4 млрд.руб.	1042 руб.	3,8 млн.	-

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Стандарт дополнительной диспансеризации в 2009 году

Дополнительная диспансеризация проводится врачами-специалистами с использованием установленных лабораторных и функциональных исследований в следующем объеме*:

осмотр врачами-специалистами:

- терапевтом (врачом-терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом),
- акушером-гинекологом,
- неврологом,
- хирургом,
- офтальмологом,

* При проведении дополнительной диспансеризации могут быть использованы результаты предыдущих медицинских осмотров, лабораторно-диагностических исследований, в том числе, проведенных в стационаре, если давность исследования не превышает 3 месяцев, флюорографии и маммографии - 2 лет с момента исследования.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Стандарт дополнительной диспансеризации в 2009 году

Проведение лабораторных и функциональных исследований*:

клинический анализ крови,
биохимический анализ крови:

- **общий белок,**
- **холестерин,**
- **липопротеиды низкой плотности сыворотки крови,**
- **триглицериды сыворотки крови,**
- **креатинин,**
- **мочевая кислота,**
- **билирубин,**
- **амилаза,**
- **сахар крови,**
- **клинический анализ мочи,**

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Стандарт дополнительной диспансеризации в 2009 году

- **онкомаркер специфический СА-125 (женщинам после 40 лет),**
- **онкомаркер специфический PSI (мужчинам после 40 лет),**
- **электрокардиография,**
- **флюорография (1 раз в 2 года),**
- **маммография (после 40 лет),**
- **цитологическое исследование мазка из цервикального канала.**

* При проведении дополнительной диспансеризации могут быть использованы результаты предыдущих медицинских осмотров, лабораторно-диагностических исследований, в том числе, проведенных в стационаре, если давность исследования не превышает 3 месяцев, флюорографии и маммографии - 2 лет с момента исследования.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

2007 год

Осмотрено
4 354 995 человек

I группа 852 768

II группа 748 391

1 601 159

36,8%

III группа 2 583 757

IY группа 162 763

Y группа 7316

2 753 836

63,2%

Выявлено заболеваний
2 189 487
из них на поздних стадиях
57 635 – 2,6%

Взято на диспансерное наблюдение
920 349 (33%)
(каждый третий)

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

2008 год

Осмотрено
5 448 381человек

I группа 1 233 480

II группа 903 360

2 136 840

39,2%

III группа 3 210 889

IY группа 96 793

Y группа 3459

3 311 141

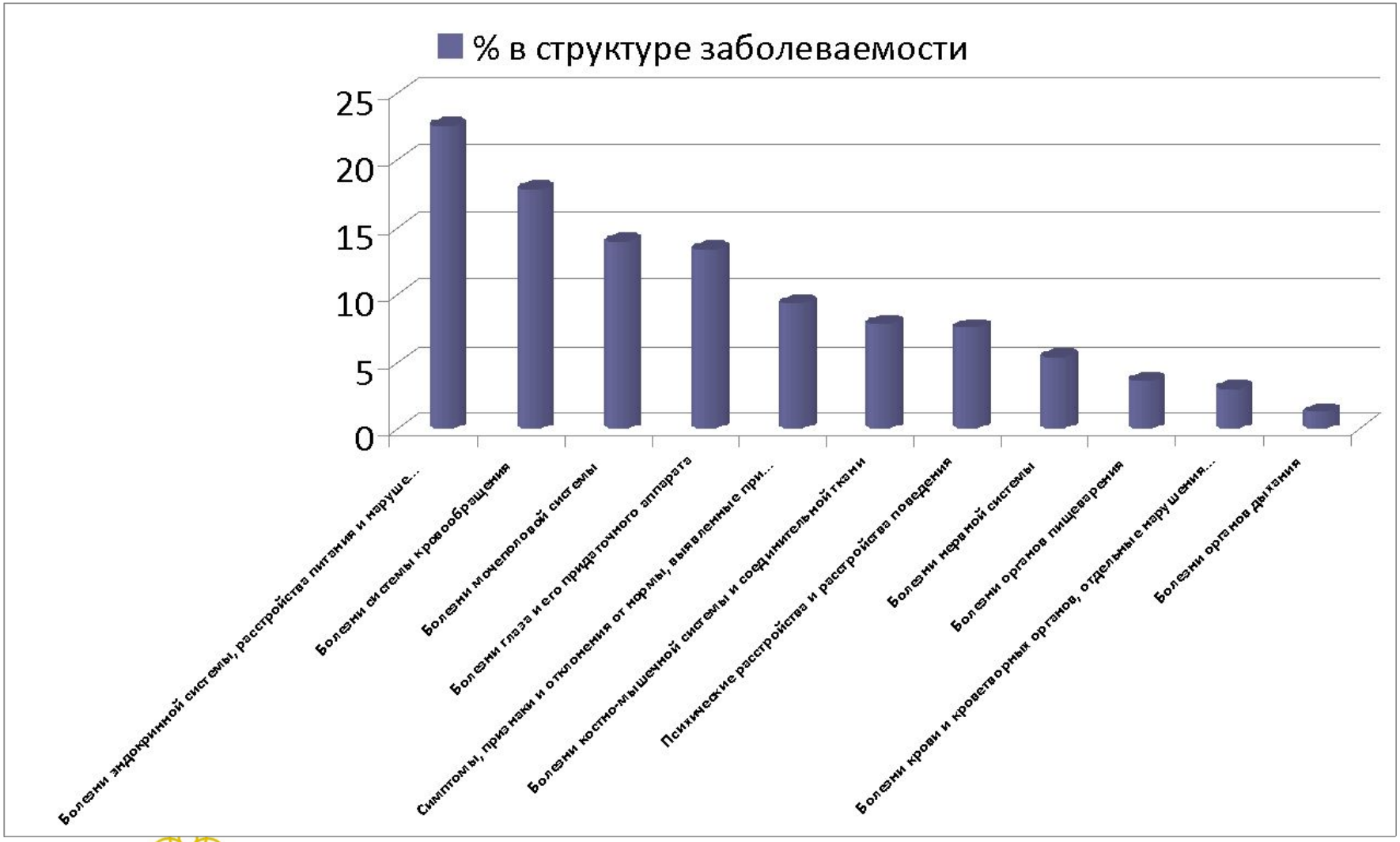
60,8%

Выявлено заболеваний
2 365 360
из них на поздних стадиях
22 978 – 1,0%

Взято на диспансерное наблюдение
765 098 (23%)
(каждый четвертый)

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Структура заболеваемости, выявленной во время дополнительной диспансеризации работающих граждан РФ



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Проведение дополнительной диспансеризации

- В 2007 году среди граждан, прошедших дополнительную диспансеризацию выявлено:

- Свыше 20 тыс. случаев сахарного диабета;
- Более 170 тыс. случаев заболеваний, характеризующихся повышенным кровяным давлением;
- Более 82 тыс. случаев ишемической болезни сердца;
- Более 6 тыс. случаев злокачественных новообразований;
- 302 случая туберкулеза.

Около 162 тыс. человек нуждались в госпитализации, из них более 40 тыс. направлено на госпитализацию в стационары субъектов Российской Федерации.

Более 7 тыс. человек нуждались в высокотехнологичной медицинской помощи, которые включены в «Лист ожидания», из них около двух тысяч человек госпитализированы.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Проведение дополнительной диспансеризации

- В 2008 году среди граждан, прошедших дополнительную диспансеризацию выявлено:
- Свыше 22 тыс. случаев сахарного диабета;
- Около 205 тыс. случаев заболеваний, характеризующихся повышенным кровяным давлением;
- Около 39 тыс. случаев ишемической болезни сердца;
- Более 3 тыс. случаев злокачественных новообразований;
- 573 случая туберкулеза.

Более 97 тыс. человек нуждались в госпитализации, из них около 40 тыс. направлено на госпитализацию в стационары субъектов Российской Федерации.

Около 1 тыс. человек нуждались в высокотехнологичной медицинской помощи, которые включены в «Лист ожидания», из них 732 человека госпитализированы.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

E-mail: MihailovaLA@rosminzdrav.ru