

СОСТОЯНИЕ ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В ПЕРМСКОЙ ОБЛАСТИ В 2005 ГОДУ

В 2005 году зарегистрировано 8223 случая онкологических заболеваний. Заболеваемость составила 296,2 на 100 тысяч населения (2004 – 298,5; 2003 – 314,6; 2002 – 286,85). В Российской Федерации заболеваемость составляла в 2004 г. – 328,0 на 100 тысяч населения. Состоит на учете на конец 2005 года 45551 больной. За 10 лет прирост по области составил – 18,5%, по РФ прирост – 12,7%.

Наибольшая заболеваемость в Пермской области (на 100 тысяч населения): город: Пермь – 326,4; Березники – 312,6; Гремячинск – 319; Губаха – 427,3; Кизел – 372,7; Краснокамск – 372,2; Лысьва – 351. Село: Большесосновский – 324,3; Горнозаводский – 346,9; Добрянский – 304,2; Кишертский – 302; Сивинский – 300; Усольский район – 320.

Заболеваемость онкологическими новообразованиями (на 100 тысяч населения)

Нозология	2005	2004	2003	РФ (2004г)
Рак кожи	38,4	38,7	36,8	38,1
Рак лёгкого	31,3	34,3	36,7	41,4
Рак молочной железы	31,4	29,8	28,4	64,4
Рак желудка	25,1	22,4	23,9	31,0
Рак ободочной кишки	19,3	18,0	18,5	20,4
Опухоли головы и шеи	16,6	17,5	14,4	-
Рак прямой кишки	15,9	16,9	17,5	16,0
Рак шейки матки	8,8	9,2	9,4	16,7

Структура онкозаболеваемости в Пермской области (%)

Нозология	2005	2004	2003	РФ (2004г)
Рак кожи	11,4	13,7	12,8	13,2
Рак лёгкого	11,1	12,1	12,8	12,6
Рак молочной железы	11,1	10,5	9,9	10,5
Рак желудка	8,8	7,9	8,3	9,5
Рак ободочной кишки	6,8	6,4	6,5	6,2
Рак прямой кишки	5,6	6,0	6,1	4,9
Рак шейки матки	3,1	3,4	3,2	2,7

Распределение онкозаболеваний по возрастам у мужчин и женщин (%) 2005/2004/2003 гг.

мужчины	0-29 лет	30-59 лет	60 лет и старше
	2,7/3,1/2,6	37,5/33,0/32,1	60,3/64,7/65,2
женщины	0-29 лет	30-54 лет	55 лет и старше
	2,3/2,6/2,6	38,7/26,2/26,1	59,0/71,5/71,2

Соотношение заболевших мужчин и женщин в 2005 году = 1:1,18; как и в 2004; в 2003 году – 1:1,14.

Структура заболеваемости у мужчин (%) 2005/2004/2003гг.

I место	рак лёгких	20,9/21,9/23,8
II место	рак желудка	11,7/9,9/10,5
III место	рак кожи	10,6/10,3/9,7

Структура заболеваемости у женщин (%)

2005/2004/2003гг.

I место	рак молочной железы	19,7/18,5/18,2
II место	рак кожи	15,2/15,1/15,0
III место	Рак ободочной кишки	7,8/7,4/7,5

Наиболее высокие показатели заболеваемости по нозологиям в Пермской области (на 100 тысяч населения):

Рак кожи: город: Пермь – 46; Березники – 45,9; Гремячинск – 55,2; Губаха – 53,1; Краснокамск – 51,1; Лысьва – 41,2; Соликамск – 38,8; Чайковский – 43,2. Село: Верещагинский – 41,1; Горнозаводский – 51; Кишертский – 40,3; Куединский – 38,7; Осинский – 42,6; Усольский район – 40; г.Кудымкар – 56,6.

Рак лёгкого: город: Кизел – 36,4; Краснокамск – 49,7; Кунгур – 35,3; Лысьва – 44,8; Соликамск – 31,9; Чусовой – 45,2. Село: Бардымский – 32,6; Большесосновский – 47,3; Горнозаводский – 54,4; Добрянский – 46,9; Еловский – 31,5; Ильинский – 43,5; Карагайский – 32,7; Кишертский – 67,1; куединский – 38,7; Оханский район – 39,8; Сивинский – 41,2; Соликамский – 50,8; Усольский район – 48; Уинский – 37,9; Чернушинский район – 49,1; Коми-Пермяцкий округ – 33,9.

Рак молочной железы: город: Пермь – 41,4; Александровск – 36,4; Березники – 36; Гремячинск – 55,2; Губаха – 32,3; Кизел – 39,4; Краснокамск – 32,7; Кунгур – 32,4; Лысьва – 31,8. Село: Бардымский – 32,6; Осинский – 36,5; Очерский – 32,1; Пермский – 32,3; Сивинский район – 41,2.

Рак желудка: город: Пермь – 25,7; Березники – 36; Гремячинск – 36,8; Губаха – 27,7; Кизел – 42,4; Краснокамск – 25,6; Кунгур – 30,9; Лысьва – 28,3; Чусовой – 30,5. Село: Добрянский – 37,2; Куединский – 25,8; Красновишерский – 29,6; Нытвенский – 29,9; Ординский – 42,2; Пермский – 29; Сивинский – 29,4; Усольский район – 32.

Рак прямой кишки: город: Пермь – 17,3; Александровск – 16,8; Березники

– 18,6; Гремячинск – 30,7; Губаха – 23,1; Кизел – 18,2; Краснокамск – 22,7; Кунгур – 17,6; Соликамск – 16,9. Село – Березовский – 16,5; Горнозаводский – 20,4; Карагайский – 16,3; Кишертский – 40,3; Куединский – 29; Кунгурский – 19,3; Оханский – 17; Сивинский – 17,6; Соликамский – 22,6; Усольский район – 16; г.Кудымкар – 22.

Рак шейки матки: город: Александровск – 1,2; Гремячинск – 18,4; Губаха – 34,6; Кизел – 15,2; Краснокамск – 12,8. Село – Березовский – 22; Большесосновский – 13,5; Верещагинский – 11,4; Горнозаводский – 20,4; Добрянский – 16,2; Куединский – 9,7; Красновишерский – 14,8; Нытвенский – 10,7; Октябрьский – 11,2; Ординский – 18,1; Оханский – 17; Очерский – 32,1; Соликамский – 16,9; Суксунский район – 9,3; Частинский район – 20,5.

Смертность от онкологических заболеваний в Пермской области в 2005 году составила 169,4 на 100 тысяч населения (2004 -174,2; 2003 – 181,5; 2002 – 175,0;). РФ 2005 год – 200,6. Всего умерло 4691 человек.

Наибольшая смертность: город: Пермь – 171,6; Александровск – 243,7; Березники – 198,7; Кизел – 257,6; Краснокамск – 179; Лысьва – 207,3; Соликамск – 171,3; Чусовой – 176,6. Село: Березовский – 181,3; Большесосновский – 229,7; Добрянский – 205,5; Карагайский – 200; Кишертский – 194,6; Нытвенский – 188; Октябрьский – 217,9; Оханский – 176,1; Уинский – 242,4; Частинский район – 246,6; Коми-Пермяцкий округ – 170,2.

Смертность на 100 тысяч населения/структура (%)

Нозология	2005	2004	2003	РФ (2004г)
Рак лёгкого	28,7/16,9	30,7/17,6	32,0/18,2	37,6/18,7
Рак желудка	19,7/11,6	20,5/11,8	20,8/11,9	27,8/13,8
Рак молочной железы	15,5/9,2	15,8/9,1	14,2/8,1	29,8/17,4
Рак прямой кишки	11,1/6,5	12,2/7,0	13,0/7,4	11,4/5,7
Рак шейки матки	6/3,5	5,5/2,9	7,1/4,0	7,9/4,6

Запущенность (IV стадия) в Пермской области в 2005 году составила 21% (2004 – 20,2%; 2003 – 20,3%; 2002 – 20,7%). РФ 2004 год – 23,3%. Показатель запущенности является одним из основных критериев оценки диагностического компонента помощи онкологическим больным в учреждениях общей лечебной сети.

Наибольшая запущенность: город: Гремячинск – 28,8; Губаха – 30,2; Кизел – 36,7; Краснокамск – 34,5; Лысьва – 39,9; Чайковский – 23,6; Чусовой – 29,6. Село: Бардымский – 39,7; Большесосновский – 28,9; Горнозаводский – 29,7; Еловский – 32,3; Ильинский – 47,1; Карагайский – 40,7; Куединский – 21,8; Красновишерский – 34,8; Октябрьский – 29; Ординский – 39,3; Оханский – 31,6; Очерский – 32,9; Пермский – 27,1; Суксунский район – 23,4; Усольский – 37,5; Уинский – 30,3; Частинский район – 27,3; Чердынский – 31,1; Чернушинский район – 22; Коми-Пермяцкий округ – 30,4.

Одногодичная летальность в 2005 году составила 24,3% (2004 – 26,2%; 2003 – 24,5%). По РФ в 2004 году – 33,2%.

Пятилетняя выживаемость в 2005 году – 47% (2004 – 43,0%; 2003 – 43,2%). По РФ в 2004 году – 50%. Улучшение показателя можно связывать со стабилизацией ранней диагностики и с широким внедрением уже разработанных современных технологий комбинированного и комплексного лечения злокачественных новообразований.

Контингент онкобольных (показатель распространенности на 100 тысяч населения) в 2005 году – 1644,6 (2004 – 1615,5; 2003 – 1551,8). По РФ в 2004 году совокупный показатель составил 1625,7. Рост контингента по области при снижении заболеваемости идет за счет снижения смертности и увеличения выживаемости.

На профосмотрах выявляется 17,8% онкозаболеваний (2004 – 19,1%; 2003 – 15,9%; 2002 – 15,4%). В РФ в 2004 году – 11,3%.

Морфологическая верификация диагноза в 2005 году – 84%, 2004 – 81%. (РФ 2004 год – 80%). Увеличение связано с развитием эндоскопических методов обследования больных.

После приема годовых отчетов проведен анализ состояния онкологической помощи в области в разрезе территории с изданием информационного бюллетеня с рекомендациями по улучшению онкологической службы, который предоставляется во все территории области. Состояние службы анализировались на Медсоветах территорий с информированием ПООД.

Проанализировано качество составления годовых отчетов районкологами области с информированием территорий.

Подготовлены вопросы на выездные коллегии управления здравоохранения области:

10.05.05 в Добрянском районе;

10.10.05 в г. Губахе.

Проведена областная онкологическая комиссия:

14.06.05 – состояние онкологической помощи в г. Чайковском;

11.11.05 – состояние онкологической помощи в г. Березники.

Проведены кустовые конференции по онкологии с проведением Выездных Медсоветов:

02.06.05 – Ильинский район (присутствовали 28 медработников)

28.09.05 – Большесосновский район (присутствовали 39 медработников)

06.10.05 – Кишертский район (присутствовали 28 медработников).

Проведены тематические усовершенствования для районкологов, хирургов по теме «Онкология»:

октябрь – декабрь 2005 года – 12 районкологов.

Проведено 2 тематических усовершенствования для акушер-гинекологов по теме «Новообразования репродуктивной системы у женщин»:

Март – апрель 2005 года – 14 акушер-гинекологов;

декабрь 2005 года – 12 акушер-гинекологов.

Проведены научно-практические конференции для врачей онкологов и врачей общей лечебной сети:

14.02.05 «Применение «Олексина» – (40 человек)

29.04.05 «Актуальные вопросы онкологии» (Фирма Бристол-Майерс, Сивитт) – (78 человек).

20.04.05 – «Темодал в лечение опухолей головного мозга» - (23 человека).

18.06.05 – «Элоксатин в лечение онкологических заболеваний» – 32 человека.

18.10.05 «Таксол в лечении онкологических заболеваний» – 34 человека.

Проведены областные научно-практические конференции по онкологии для ЛОР-врачей, стоматологов, районкологов 15 – 16 декабря 2005 с целью выработки у них онкологической настороженности. Присутствовали 37 медицинских работников.

Согласно приказов №135 от 19.04.99 МЗ РФ и №281 от 28.10.99 УЗ Пермской области продолжается создание Государственного ракового регистра Пермской области.

Для оказания организационно-методической, консультативной помощи врачи ПООД регулярно выезжают в территории области. Всего в 2005 году проведено 101 командировка, проконсультировано 417 больных.

Пермский областной онкологический диспансер работает по договоренности с предприятиями Пермской области по ранней диагностике предраковых и раковых заболеваний на территории области.

В течение года врачи Пермского областного онкологического диспансера регулярно участвовали в общероссийских конференциях.

Благодаря целенаправленной работе Пермского областного онкологического диспансера, по улучшению ранней диагностики онкологических заболеваний и внедрению новых методов лечения, отмечается улучшение некоторых показателей онкологической службы Пермской области:

1. Стабилизировалась запущенность (IV ст.) при онкологических заболеваниях: 2005 – 21; 2004 год – 20,2; 2003 год – 20,3; 2002 – 20,7%; РФ 2004 год – 23,3.
2. Стабилизировалась смертность от онкозаболеваний: 2005 год – 169,4; 2004 год – 174,9; 2003 – 181,5; 2002 – 175,0 на 100 тысяч населения; РФ 2004 год – 201,1.
3. Стабилизировалась годовичная летальность: 2005 – 24,3; 2004 – 26,2; 2003 – 23,8; 2002 – 26,4%; РФ 2004 год – 33,2%.
4. Растет контингент онкобольных: 2005 год – 1644,6; 2004 год – 1615,5; 2003 – 1551,8 на 100 тысяч населения; РФ 2004 год – 1617,1 на 100 тысяч населения.
5. Снизились показатели смертности при нозологиях: рак легкого – 28,7 на 100 тысяч населения (2004 – 30,7; 2003 – 32,0; РФ 2004 год – 37,6); рак желудка – 19,7 (2004 – 20,5; 2003 – 20,8; РФ 2004 год – 27,8); рак молочной железы 15,5; (2004 – 15,8; 2003 – 14,2; РФ 2004 год – 29,8); рак прямой кишки – 11,1 (2004 – 12,2; 2003 – 13,0; РФ 2004 год – 11,4).

В тоже время имеется ряд недостатков, которые влияют на организацию онкологической помощи в области:

1. Нет районных онкологов в г. Александровске, Гремячинске, Кизеле, Березовском, Горнозаводском, Добрянском, Кунгурском, Чердынском районах.
2. Снизилось количество смотровых кабинетов в 2005 году – 91, (2004 – 95 кабинетов; 2003 – 93 смотровых кабинета; 2002 – 91). Всего обследовано 2251125 женщины, в том числе с использованием цитологического метода – 164825; (2004 – 262853 женщины, в т. ч. с использованием цитологического метода – 179158, 2003 – 240629, с цитологией – 168312). Выявлено 303 онкологических

заболевания (2004 – 257 онкологических заболеваний, 2003 – 232), в т.ч. рак шейки матки – 71; рак молочной железы – 99; рак прямой кишки – 13; рак кожи – 62; рак других локализации – 53, рак in situ – 41, кроме того, выявлено 12355 предопухолевых заболеваний.

3. Медленно внедряется методика полицевого учета женщин старше 30 лет в смотровых кабинетах с вызовом женщины, не посещавших кабинет более 3 лет (г. Александровск, Березники, Кизел, Бардымский, Октябрьский, Сивинский, Уинский районы, Кировский район г.Перми).

4. До сих пор нет смотровых кабинетов в Большесосновском и Соликамском районах, МСЧ № 7 и № 11 г. Перми.

5. Нет сведений о разборе запущенности в Добрянском, Кишертском, Ординском районах, в 4 городской больнице г. Перми. Случаи рака с III стадией визуальных локализаций в Губахе, Кизеле, Кунгурском, Нытвенском, Уинском, Чернушинском районах не анализируются. А в Александровске, Гремячинске, Горнозаводском районе, в Дзержинском районе г. Перми разобранные случаи запущенности превышают сумму III и IV стадий. Нет соответствия таблицы разбора запущенности и 35 формы отчета в Березовском, Верещагинском, Карагайском, Октябрьском, Осинском, Оханском, Сивинском, Частинском и Индустриальном районе г. Перми.

6. Выросла смертность при раке шейки матки 6,0 на 100 тысяч населения в 2005 году (2004 – 5,5).

7. Снизилась выявляемость онкозаболеваний на профосмотрах: 2005 – 17,8; 2004 – 19,1% (2003 - 15,4%; 2002 – 15,4%; РФ 2004 год – 11,3%).

8. Низкая активная выявляемость онкологических заболеваний на профосмотрах в городах: Березники – 9,5; Гремячинск – 5,8; Губаха – 10,7; Краснокамск – 14,9; Лысьва – 5,6; Соликамск – 6,4; Чайковский – 15,3; Чусовой – 5,8. На селе: Бардымский – 1,7; Березовский – 6,3; Верещагинский – 7,4; Еловский – 9,7; Карагайский – 5,6; Кишертский – 11,4; Красновишерский – 10,6; Октябрьский – 5,8; Осинский – 11,8; Пермский – 5,5; Сивинский – 7,8; Суксунский – 17; Уинский – 3; Частинский – 12,1; Чердынский – 13,1; Чернушинском – 5,3;

г. Кудымкар – 2,7; Коми-Пермяцкий округ – 15%. Полное отсутствие профилактических и скрининговых обследований всех категорий населения имеет место в Александровске, Большесосновском, Кунгурском, Очерском, Соликамском районах;

9. Высокая запущенность при визуальных локализациях (III – IV ст.) в некоторых территориях:

– При раке молочной железы (III – IV ст.): город: Александровск – 38,5; Гремячинск – 44,4; Лысьва – 40,7; Соликамск – 40,9; Чусовой – 45,5%. Село: Бардымский – 55,6; Березовский, Большесосновский, Очерский, Чердынский – 50; Верещагинский – 62,5; Горнозаводский – 55,6; Добрянский – 42,1; Кунгурский – 71,4; Нытвенский – 40; Октябрьский – 75; Оханский – 66,7; Пермский – 37,9; Сивинский – 71,4; Чернушинский район – 60; Коми-Пермяцкий округ – 40%. (РФ 2004 год – 37,4).

– При раке шейки матки III – IV ст.) город: Пермь – 47,5; Кунгур – 66,7; Соликамск – 50. Село: Верещагинский – 80; Ильинский, Карагайский, Кишертский, Кунгурский, Ординский – 100; Нытвенский – 80; Октябрьский – 75; Оханский – 66,7; Очерский – 62,5; Суксунский район и Коми-Пермяцкий округ – 50; Частинский район – 66,7%. (РФ 2004 год – 39,5)

– При раке кожи (III – IV ст.): город: Гремячинск – 22,2; Краснокамск – 19,4; Лысьва – 11,4; Соликамск – 12,8. Село: Бардымский – 33,3; Горнозаводский – 20; Добрянский – 8,7; Карагайский – 20; Кишертский – 16,7; Куединский – 8,3; Октябрьский – 10; Осинский район – 14,3; Очерский – 12,5; Соликамский – 50; Суксунский – 16,7; Частинский район – 33,3; Коми-Пермяцкий округ – 14,6; г.Кудымкар – 11,1%.

– При раке прямой кишки (III – IV ст.): город: Александровск – 66,7; Березники – 62,5; Гремячинск – 100; Краснокамск – 68,8; Лысьва – 92,3%; Соликамск – 76,5; Чусовой – 80. Село: Бардымский – 66,7; Верещагинский, Октябрьский, Частинский, Чердынский – 100; Горнозаводский – 83,3; Кунгурский – 88,9; Красновишерский – 66,7; Оханский – 66,7; Пермский – 70; Коми-Пермяцкий округ – 77,8; г. Кудымкар – 71,4%. (РФ 2004 - 57)

10. Низкий охват в смотровых кабинетах цитологическим методом диагностики (менее 73%) в Александровске, Гремячинске, Соликамске, Чайковском, Бардымском, Горнозаводском, Еловском, Кунгурском, Красновишерском, Октябрьском, Суксунском, Частинском районах, в Коми-Пермяцкой окружной больнице.

11. Не везде руководство соблюдает сроки усовершенствования 1 раз в 5 лет акушерок смотровых кабинетов (Еловский район), лаборантов и врачей цитологов (Суксунский район), гинекологов по онкологии и кольпоскопии (Индустриальный, Кировский районы и МСЧ № 7 г. Перми, Березники, Добрянский, Суксунский районы) и районных онкологов (Добрянский, Октябрьский и Сивинский районы).

12. Недостаточно оснащение эндоскопической аппаратурой

- в Сивинской ЦРБ,
- патологоанатомической службы, женской консультации, смотровых кабинетов, цитологической лаборатории в ГБ №1 в Березниках,
- в смотровом кабинете Кировского района г. Перми.

**В ЦЕЛЯХ УЛУЧШЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ
ПОМОЩИ НАСЕЛЕНИЮ ПЕРМСКОЙ ОБЛАСТИ ПЕРМСКИЙ
ОБЛАСТНОЙ ОНКОЛОГИЧЕСКИЙ ДИСПАНСЕР РЕКОМЕНДУЕТ:**

1. Начальникам гор - райуправлений здравоохранения, главным врачам ЦГБ, ЦРБ:

2.1. Провести Медсовет по организации онкологической помощи в каждой территории с оценкой заболеваемости, смертности, запущенности. Решение Медсовета представить в Пермский областной онкологический диспансер к 15.05.05 г.;

2.2. В каждой территории разработать план профилактических осмотров населения и специальных скрининговых программ с целью выявле-

ния злокачественных новообразований органов репродуктивной системы с утверждением в Администрации районов;

2.3. Сформировать группы повышенного риска заболеть онкозаболеваниями и проводить диспансерное наблюдение за ними с лечением;

2.4. Укомплектовать ставки районкологов согласно нормативам и в соответствии с утвержденным штатным расписанием в г. Гремячинске, Кизеле, Краснокамске, Большесосновском, Горнозаводском, Добрянском, Кунгурском Чедынском районах;

2.5. Организовать работу экспертной комиссии во главе с зам. главного врача по лечебной работе для разбора запущенных случаев онкологических заболеваний, обратив особое внимание на визуальные локализации;

2.6. Организовать школы здоровья для онкологических больных в территориях;

2.7. Скоординировать работу районкологов с городскими центрами медицинской профилактики, инструкторами по гигиеническому воспитанию при ЦГБ и ЦРБ;

2.8. Организовать работу смотрового кабинета поликлиники в соответствии с «Положением о работе смотровых кабинетов».

2.9. Продолжить работу по созданию картотеки полицевого учёта женщин старше 30 лет и активно вызывать женщин, не посещавших кабинет более 3х лет;

2.10. Обязать врачей общей лечебной сети поликлиники строго контролировать осмотр всех женщин, впервые посетивших поликлинику в данном году, в смотровом кабинете;

2.11. Обратить особое внимание на раннюю диагностику онкологических заболеваний:

при раке молочной железы – ежегодный осмотр и пальпация молочных желёз с обучением всех женщин самообследованию с отметкой об обучении в амбулаторной карте, диагностическая маммография;

при раке шейки матки – ежегодный гинекологический осмотр с взятием цитологического мазка у всех женщин старше 18 лет;

при раке желудка – фиброгастроскопия с обязательной морфологической верификацией диагноза при заболеваниях желудка не реже 1 раза в год; при раке лёгких – флюорография лёгких 1 раз в год, 5-кратное взятие мокроты на атипические клетки; фибробронхоскопия с биопсией при подозрении на опухолевые образования в лёгких,

при раке прямой кишки – ежегодное пальцевое исследование прямой кишки;

при опухолях яичников – УЗИ органов малого таза, по показаниям лапароскопия;

при раке тела матки – взятие аспирата из полости матки с обязательным цитологическим исследованием, по показаниям гистероскопия;

3. Укомплектовать ставки онкогинекологов, согласно нормативов Комитета по лицензированию и аккредитации медицинских услуг (0,1 на 10000 населения); при небольшом количестве населения в территории назначается из врачей акушеров-гинекологов врач, ответственный за оказание онкогинекологической помощи. Работа его организуется согласно Положению «О враче-гинекологе, ответственном за оказание онкогинекологической помощи в территории». Обеспечить прохождение им специализации по онкологии.
4. Не реже одного раза в год проводить усовершенствование врачей-онкогинекологов и средних медицинских работников по вопросам профилактики и раннего выявления рака репродуктивных органов у женщин.
5. Обязательное проведение обследования на выявление предопухолевых и опухолевых заболеваний у женщин, находившихся на стационарном лечении, независимо от профиля отделения.
6. При организации деятельности ЛПУ, оказывающих онкологическую помощь населению, руководствоваться «Стандартами объемов медицинской помощи ЛПУ по выявлению и оказанию медицинской помощи онкологическим больным» (Приказ Минздрава России № 270 от 12.09.1997).

7. Два раза в год проводить рабочие совещания цитологов и акушерок смотровых кабинетов по раннему выявлению онкогинекологической патологии.

8. Шире внедрять возможности новых медицинских технологий в диагностике онкопатологии.

Главный врач

Пермского областного онкологического диспансера,

доктор медицинских наук

О.А. Орлов

Заместитель главного врача

Пермского областного онкологического диспансера,

главный онколог Пермской области

А.В. Зелёный

Показатели онкологической помощи в Пермской области за 2005 год

№	Наименование района	Заболелаемость	Смертность	Запушенность	Посмертно учтенные	1-годичная летальность	5-летняя выживаемость	Контингент	Выявляемость на профосмотрах	Рак головы и шеи		Рак лёгкого		Рак пищевода		Рак желудка	
										всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.
1	г.Александровск	184.9	243.7	7.6	-	22.7	52.8	1479.0	0.0	8.4	0.0	22.4	25.0	0.0	-	19.6	14.3
2	г.Березники	312.6	198.7	19.9	-	31.6	50.6	1304.5	9.5	15.1	23.1	29.1	20.0	8.1	7.1	36.0	41.9
3	г.Гремячинск	319.0	153.4	28.8	-	0.0	55.2	1901.8	5.8	12.3	0.0	18.4	66.7	0.0	-	36.8	66.7
4	г.Губаха	427.3	164.0	30.2	26	25.2	36.7	1612.0	10.7	27.7	41.7	53.1	43.5	0.0	-	27.7	75.0
5	г.Кизел	372.7	257.6	36.7	14	30.3	47.0	1509.1	23.9	15.2	20.0	36.4	75.0	9.1	66.7	42.4	64.3
6	г.Краснокамск	372.2	179.0	34.5	27	21.3	36.6	1180.4	14.9	15.6	27.3	49.7	40.0	2.8	50.0	25.6	77.8
7	г.Кунгур	280.9	169.1	17.8	-	15.7	55.4	1638.2	27.7	22.1	40.0	35.3	4.2	1.5	0.0	30.9	19.0
8	г.Лысьва	351.0	207.3	39.9	12	35.0	55.7	1514.7	5.6	20.0	17.6	44.8	50.0	10.6	77.8	28.3	70.8
9	г.Соликамск	281.9	171.3	18.4	-	0.0	51.6	1436.3	6.4	23.9	37.5	31.9	21.9	3.0	66.7	21.9	31.8
10	г.Чайковский	276.4	157.0	23.6	13	34.7	51.6	1448.1	15.3	17.4	26.3	31.2	50.0	0.0	-	23.9	50.0
11	г.Чусовой	297.5	176.6	29.6	18	14.1	39.0	1969.5	5.8	15.9	58.3	45.2	47.1	5.3	75.0	30.5	56.5
12	Бардымский р-н	210.1	166.7	39.7	-	34.5	54.5	876.8	1.7	14.5	25.0	32.6	66.7	32.6	66.7	18.1	40.0
13	Березовский р-н	175.8	181.3	15.6	-	21.9	43.6	1208.8	6.3	5.5	0.0	5.5	0.0	0.0	-	5.5	0.0
14	Большесосновский р-н	324.3	229.7	28.9	3	26.7	54.8	1047.3	0.0	20.3	66.7	47.3	71.4	6.8	100.0	6.8	100.0
15	Верещагинский р-н	180.4	68.5	9.3	25	13.0	45.1	1093.6	7.4	9.1	0.0	2.3	0.0	0.0	-	9.1	0.0
16	Горнозаводский р-н	346.9	132.7	29.7	1	19.8	40.8	1476.2	35.6	17.0	0.0	54.4	50.0	3.4	100.0	20.4	33.3
17	Добрянский р-н	304.2	205.5	11.2	9	29.6	43.4	1721.7	31.3	14.6	22.2	46.9	6.9	3.2	0.0	37.2	8.7
18	Еловский р-н	244.1	39.4	32.3	-	35.5	40.3	1252.0	9.7	31.5	25.0	31.5	75.0	15.7	100.0	23.6	66.7
19	Ильинский р-н	246.4	154.6	47.1	-	39.2	46.8	1608.7	21.6	33.8	28.6	43.5	88.9	14.5	100.0	19.3	75.0
20	Карагайский р-н	220.4	200.0	40.7	-	27.8	52.9	1073.5	5.6	16.3	25.0	32.7	62.5	4.1	100.0	8.2	0.0
21	Кишертский р-н	302.0	194.6	13.6	1	34.1	43.2	1382.6	11.4	6.7	100.0	67.1	20.0	6.7	100.0	20.1	0.0
22	Куединский р-н	283.9	132.3	21.8	1	36.8	55.3	1196.8	23.0	19.4	16.7	38.7	25.0	3.2	0.0	25.8	62.5
23	Кунгурский р-н	154.5	141.6	9.7	-	25.0	47.8	1090.1	0.0	15.0	0.0	10.7	0.0	0.0	-	19.3	11.1
24	Красновишерский р-н	263.0	151.9	34.8	5	36.4	37.6	1281.5	10.6	7.4	50.0	25.9	14.3	0.0	-	29.6	75.0
25	Нытвенский р-н	235.0	188.0	15.9	3	32.7	53.7	1057.7	21.5	10.7	0.0	25.6	16.7	2.1	0.0	29.9	21.4
26	Октябрьский р-н	195.5	217.9	29.0	1	30.4	46.6	910.6	5.8	8.4	33.3	19.6	28.6	0.0	-	25.1	22.2
27	Осинский р-н	297.9	130.7	15.1	5	23.7	54.6	1507.6	11.8	15.2	40.0	21.3	42.9	3.0	0.0	12.2	50.0
28	Ординский р-н	168.7	144.6	39.3	-	42.9	54.9	1228.9	57.1	18.1	0.0	12.0	100.0	6.0	100.0	42.2	57.1
29	Оханский р-н	215.9	176.1	31.6	-	55.3	60.9	1176.1	26.3	0.0	-	39.8	28.6	11.4	100.0	22.7	100.0

Рак ободочной кишки		Рак прямой кишки		Рак кожи		Рак молочной железы		Рак шейки матки		Рак тела матки		Рак яичников		Рак простаты		Рак мочевого пузыря		Лимфомы	
всего	IV ст.	всего	III-IV ст.	всего	III-IV ст.	всего	III-IV ст.	всего	III-IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.
8.4	0.0	16.8	66.7	11.2	0.0	36.4	38.5	11.2	0.0	2.8	0.0	5.6	0.0	5.6	50.0	8.4	0.0	0.0	-
21.5	21.6	18.6	62.5	45.9	1.3	36.0	35.5	8.7	46.7	9.9	0.0	7.0	0.0	6.4	9.1	7.0	8.3	5.2	33.3
6.1	100.0	30.7	100.0	55.2	22.2	55.2	44.4	18.4	33.3	18.4	0.0	6.1	0.0	6.1	0.0	12.3	0.0	0.0	-
23.1	50.0	23.1	40.0	53.1	0.0	32.3	35.7	34.6	40.0	9.2	25.0	9.2	75.0	4.6	50.0	4.6	0.0	11.5	0.0
30.3	50.0	18.2	50.0	24.2	0.0	39.4	15.4	15.2	40.0	12.1	25.0	0.0	-	27.3	11.1	3.0	0.0	0.0	-
27.0	52.6	22.7	68.8	51.1	19.4	32.7	21.7	12.8	44.4	7.1	20.0	2.8	50.0	5.7	50.0	7.1	0.0	4.3	0.0
26.5	38.9	17.6	58.3	26.5	5.6	32.4	22.7	4.4	66.7	10.3	0.0	7.4	20.0	14.7	0.0	2.9	0.0	10.3	0.0
21.2	50.0	15.3	92.3	41.2	11.4	31.8	40.7	5.9	40.0	3.5	33.3	15.3	30.8	10.6	11.1	3.5	0.0	7.1	33.3
20.9	28.6	16.9	76.5	38.8	12.8	21.9	40.9	6.0	50.0	9.0	0.0	13.9	21.4	5.0	20.0	9.0	0.0	7.0	28.6
17.4	21.1	10.1	36.4	43.2	6.4	26.6	34.5	4.6	20.0	6.4	14.3	8.3	22.2	9.2	30.0	4.6	0.0	4.6	20.0
29.2	27.3	13.3	80.0	35.9	0.0	14.6	45.5	2.7	0.0	10.6	0.0	10.6	0.0	14.6	27.3	8.0	0.0	4.0	0.0
18.1	60.0	10.9	66.7	10.9	33.3	32.6	55.6	0.0	-	3.6	0.0	7.2	50.0	3.6	0.0	3.6	0.0	0.0	-
0.0	-	16.5	33.3	11.0	0.0	11.0	50.0	22.0	25.0	5.5	0.0	16.5	0.0	5.5	0.0	16.5	0.0	5.5	100.0
13.5	0.0	13.5	50.0	20.3	0.0	13.5	50.0	13.5	0.0	13.5	0.0	13.5	0.0	6.8	0.0	20.3	33.3	0.0	-
9.1	50.0	4.6	100.0	41.1	0.0	18.3	62.5	11.4	80.0	4.6	0.0	2.3	0.0	0.0	-	6.8	0.0	2.3	0.0
13.6	75.0	20.4	83.3	51.0	20.0	30.6	55.6	20.4	33.3	17.0	0.0	6.8	0.0	20.4	16.7	10.2	33.3	3.4	0.0
9.7	0.0	14.6	55.6	37.2	8.7	30.7	42.1	16.2	40.0	12.9	0.0	8.1	0.0	3.2	0.0	6.5	25.0	3.2	0.0
0.0	-	15.7	0.0	15.7	0.0	7.9	0.0	0.0	-	15.7	0.0	23.6	100.0	23.6	0.0	7.9	0.0	0.0	-
14.5	66.7	4.8	0.0	19.3	0.0	29.0	33.3	4.8	100.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	4.8	0.0
16.3	100.0	16.3	50.0	20.4	20.0	20.4	20.0	8.2	100.0	4.1	0.0	8.2	0.0	0.0	-	4.1	100.0	4.1	0.0
0.0	-	40.3	0.0	40.3	16.7	13.4	0.0	6.7	100.0	13.4	50.0	6.7	0.0	6.7	0.0	6.7	0.0	20.1	33.3
9.7	0.0	29.0	33.3	38.7	8.3	25.8	25.0	9.7	33.3	3.2	0.0	3.2	0.0	6.5	0.0	3.2	0.0	6.5	0.0
0.0	-	19.3	88.9	15.0	0.0	15.0	71.4	2.1	100.0	0.0	-	12.9	33.3	4.3	0.0	4.3	0.0	6.4	0.0
18.5	80.0	11.1	66.7	33.3	0.0	7.4	0.0	14.8	50.0	7.4	50.0	11.1	0.0	7.4	100.0	7.4	0.0	11.1	0.0
10.7	0.0	15.0	57.1	21.4	0.0	21.4	40.0	10.7	80.0	6.4	33.3	4.3	0.0	10.7	40.0	0.0	-	6.4	0.0
5.6	0.0	8.4	100.0	27.9	10.0	11.2	75.0	11.2	75.0	0.0	-	0.0	-	2.8	0.0	2.8	0.0	14.0	0.0
21.3	0.0	15.2	20.0	42.6	14.3	36.5	16.7	0.0	-	12.2	0.0	6.1	0.0	9.1	0.0	15.2	40.0	6.1	0.0
6.0	100.0	0.0	-	18.1	0.0	18.1	33.3	18.1	100.0	6.0	0.0	6.0	100.0	6.0	100.0	0.0	-	0.0	-
28.4	40.0	17.0	66.7	22.7	0.0	17.0	66.7	17.0	66.7	0.0	-	0.0	-	0.0	-	5.7	0.0	0.0	-

Показатели онкологической помощи в Пермской области за 2005 год

№	Наименование района	Заболеваемость	Смертность	Запушенность	Посмертно учтенные	1-годичная летальность	5-летняя выживаемость	Контингент	Выявляемость на профосмотрах	Рак головы и шеи		Рак лёгкого		Рак пищевода		Рак желудка	
										всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.
30	Очёрский р-н	281.1	156.6	32.9	-	31.4	38.1	1128.5	0.0	20.1	20.0	20.1	20.0	0.0	-	24.1	50.0
31	Пермский р-н	283.2	59.1	27.1	36	27.1	40.7	1472.7	5.5	14.5	15.4	31.2	42.9	3.3	33.3	29.0	57.7
32	Сивинский р-н	300.0	158.8	17.6	-	23.5	47.3	1105.9	7.8	29.4	40.0	41.2	0.0	0.0	-	29.4	40.0
33	Соликамский р-н	226.0	152.5	10.0	-	0.0	50.3	830.5	0.0	5.6	0.0	50.8	22.2	16.9	0.0	11.3	0.0
34	Суксунский р-н	218.6	111.6	23.4	-	48.9	56.9	1511.6	17.0	14.0	0.0	23.3	40.0	0.0	-	9.3	100.0
35	Усольский р-н	320.0	144.0	37.5	-	25.0	40.0	880.0	32.5	56.0	28.6	48.0	66.7	8.0	100.0	32.0	25.0
36	Уинский р-н	257.6	242.4	30.3	1	60.6	56.9	1090.9	3.0	22.7	66.7	37.9	0.0	0.0	-	30.3	75.0
37	Чайковский р-н	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	Частинский р-н	226.0	246.6	27.3	-	30.3	46.7	1130.1	12.1	13.7	50.0	20.5	66.7	0.0	-	6.8	0.0
39	Чердынский р-н	200.0	126.5	31.1	7	34.4	37.5	682.4	13.1	14.7	20.0	23.5	25.0	2.9	0.0	5.9	0.0
40	Чернушинский р-н	249.5	155.0	22.0	-	37.9	45.0	1138.0	5.3	11.3	50.0	49.1	26.9	3.8	100.0	22.7	50.0
a	Дети 0-17 лет	10.0	4.8	4.7	-	20.3	44.2	54.6	0.0	0.2	100.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-
41	Дзержинский р-н	248.4	118.0	18.2	3	11.2	41.9	2221.5	11.0	15.2	26.1	13.8	52.4	2.0	66.7	16.5	32.0
42	Индустриальный р-н	364.4	162.8	14.3	31	22.9	43.6	2803.7	66.4	20.0	28.1	31.3	24.0	3.1	60.0	34.4	25.5
43	Кировский р-н	332.7	218.6	18.0	-	18.9	32.2	2474.1	9.4	16.0	15.0	23.1	37.9	4.0	20.0	24.7	35.5
44	Ленинский р-н	302.0	141.9	12.2	10	13.5	44.8	1790.1	23.7	12.7	0.0	18.2	0.0	3.6	0.0	10.9	33.3
45	Мотовилихинский р-н	279.4	154.5	19.6	53	30.1	38.5	2023.0	23.0	13.1	17.4	25.0	20.5	2.8	20.0	22.2	51.3
46	Орджоникидзевский р-н	307.1	145.9	19.7	1	19.1	47.1	1702.0	39.1	18.0	30.0	34.2	21.1	6.3	14.3	26.1	24.1
47	Свердловский р-н	402.6	222.5	11.4	37	19.1	46.4	2026.7	10.4	20.5	20.0	37.3	11.0	4.1	22.2	32.8	13.9
48	г.Пермь	326.4	171.6	15.7	135	20.1	41.8	2186.9	25.8	17.0	21.8	27.4	21.9	3.6	27.8	25.7	28.0
49	Пермская область (без Коми-Пермяцкого АО)	298.8	169.3	21.1	343	23.9	44.8	1677.2	17.9	16.7	25.5	31.2	30.8	4.1	44.4	25.4	38.7
50	Коми-Пермяцкий АО	244.7	170.2	30.4	19	35.3	51.1	997.0	15.0	14.3	42.1	33.9	31.1	4.5	100.0	17.3	47.8
51	в т.ч. г.Кудымкар	257.9	128.9	17.8	9	34.2	51.2	1345.9	2.7	3.1	100.0	25.2	0.0	0.0	-	9.4	66.7
52	Итого:	296.2	169.4	21.0	362	24.3	47.0	1644.6	17.8	16.6	26.1	31.3	30.8	4.1	47.4	25.1	39.0

Рак ободочной кишки		Рак прямой кишки		Рак кожи		Рак молочной железы		Рак шейки матки		Рак тела матки		Рак яичников		Рак простаты		Рак мочевого пузыря		Лимфомы	
всего	IV ст.	всего	III-IV ст.	всего	III-IV ст.	всего	III-IV ст.	всего	III-IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.	всего	IV ст.
12.0	66.7	8.0	50.0	32.1	12.5	32.1	50.0	32.1	62.5	8.0	50.0	8.0	0.0	0.0	-	12.0	33.3	8.0	50.0
15.6	28.6	11.1	70.0	32.3	3.4	32.3	37.9	7.8	42.9	7.8	0.0	3.3	33.3	3.3	33.3	6.7	0.0	4.5	0.0
11.8	0.0	17.6	33.3	35.3	0.0	41.2	71.4	0.0	-	5.9	0.0	11.8	0.0	0.0	-	11.8	0.0	0.0	-
5.6	0.0	22.6	0.0	22.6	50.0	16.9	0.0	16.9	33.3	5.6	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	16.9	0.0
23.3	20.0	9.3	50.0	27.9	16.7	4.7	0.0	9.3	50.0	14.0	0.0	0.0	-	4.7	0.0	14.0	0.0	4.7	0.0
8.0	0.0	16.0	50.0	40.0	0.0	8.0	0.0	0.0	-	0.0	-	8.0	100.0	24.0	66.7	8.0	0.0	0.0	-
22.7	0.0	7.6	0.0	15.2	0.0	22.7	33.3	0.0	-	0.0	-	7.6	100.0	15.2	50.0	7.6	0.0	0.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.5	66.7	13.7	100.0	20.5	33.3	20.5	0.0	20.5	66.7	0.0	-	6.8	0.0	20.5	33.3	13.7	0.0	0.0	-
5.9	0.0	5.9	100.0	20.6	0.0	29.4	50.0	5.9	0.0	8.8	0.0	0.0	-	2.9	100.0	5.9	50.0	2.9	0.0
5.7	0.0	11.3	50.0	35.9	5.3	18.9	60.0	7.6	25.0	3.8	0.0	1.9	0.0	24.6	7.7	5.7	33.3	5.7	33.3
0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.2	0.0	0.0	-	0.0	-	0.9	0.0
17.8	33.3	17.1	61.5	41.5	4.8	40.2	42.6	5.3	37.5	11.9	0.0	6.6	10.0	7.2	9.1	5.3	12.5	10.5	12.5
26.3	35.7	20.7	66.7	56.3	8.9	45.1	43.1	8.1	30.8	11.3	0.0	4.4	0.0	10.0	18.8	10.0	6.3	5.6	0.0
24.7	51.6	17.6	45.5	33.5	11.9	41.5	17.3	8.0	50.0	12.0	13.3	9.6	8.3	12.0	0.0	4.8	0.0	8.0	0.0
30.9	35.3	23.6	46.2	63.7	2.9	29.1	25.0	7.3	75.0	7.3	0.0	7.3	25.0	7.3	0.0	7.3	0.0	5.5	0.0
16.5	24.1	10.2	33.3	42.0	6.8	38.1	49.3	8.5	53.3	9.7	0.0	7.4	30.8	8.0	7.1	6.8	8.3	5.7	40.0
18.9	23.8	17.1	73.7	32.4	8.3	39.6	20.5	9.0	60.0	8.1	0.0	6.3	0.0	7.2	50.0	6.3	0.0	11.7	7.7
35.9	21.5	19.1	45.2	54.1	3.4	45.9	34.7	9.1	45.0	14.1	0.0	7.7	5.9	14.6	9.4	9.6	14.3	7.3	0.0
24.6	30.5	17.3	53.8	46.0	6.3	41.4	35.6	8.0	47.5	11.2	1.8	7.0	11.4	10.0	12.0	7.4	8.1	7.7	9.1
19.6	32.1	16.0	57.6	38.8	6.9	32.0	36.6	8.9	46.8	8.9	4.7	7.1	17.0	8.8	16.9	6.8	8.9	6.4	11.2
12.8	23.5	13.6	77.8	30.9	14.6	18.8	40.0	7.5	50.0	0.8	0.0	3.8	0.0	3.8	20.0	9.8	0.0	6.8	0.0
22.0	57.1	22.0	71.4	56.6	11.1	28.3	22.2	6.3	0.0	3.1	0.0	0.0	-	3.1	0.0	6.3	0.0	0.0	-
19.3	31.8	15.9	58.4	38.4	7.2	31.4	36.7	8.8	46.9	8.5	4.7	7.0	16.6	8.5	16.9	6.9	8.3	6.5	10.6

Главный врач
Пермского областного онкологического диспансера,
доктор медицинских наук

О.А. Орлов

Заместитель главного врача
Пермского областного онкологического диспансера,
главный онколог Пермской области

А.В. Зелёный