



УДК 611.3:616.3(470)

ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ И АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ ПО КЛАССУ БОЛЕЗНЕЙ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 1992, 2000-2006 ГОДАХ

Т.В. Дмитриева¹
В.Н. Дмитриев²

¹ Белгородский государственный университет

² Областной онкодиспансер,
г. Белгород

e-mail: tdmitrieva@mail.ru

Установлено, что в 1992-2006 гг. уровень общей заболеваемости взрослого населения Российской Федерации увеличился на 39,3%, по классу болезней органов пищеварения на 9,6%, в том числе при болезнях поджелудочной железы на 91,7%, при болезнях желчного пузыря и желчевыводящих путей на 18,8%. При болезнях печени уровень заболеваемости с 2000-2006 гг. увеличился на 27,8%.

Ключевые слова: заболеваемость, гастроэнтерология, эпидемиология.

Об актуальности проблемы свидетельствует динамика развития **медико-демографической ситуации**, которая в Российской Федерации (РФ), по данным Росстата, в 1990-е гг. – первой половине текущего десятилетия складывалась неоднозначно, в основном негативно (табл. 1).

Таблица 1

Демографическая ситуация в Российской Федерации в 1992 – 2006 гг.

Демографические показатели	1992		2000		2005		2006		Отклонение 2006 от 1992	
	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
<i>Численность населения (в среднем за год, тысяч человек)</i>										
Все население	148515	100,0	146597	100,0	143114	100,0	142487	100,0	- 6028	- 4,1
из них: трудоспособного возраста*	84009	56,6	87606	59,8	90274	63,1	90240	63,3	+6231	+ 7,4
старше трудоспособного возраста**	28676	19,3	30007	20,5	29134	20,4	29230	20,5	+ 554	+ 1,9
<i>Умершие (все население, тысяч человек)</i>										
Умершие от всех причин	1656,0	100,0	2225,3	100,0	2303,9	100,0	2166,7	100,0	+ 510,7	+ 30,8
в т. ч.: от болезней органов пищеварения	42,5	2,6	64,7	2,9	93,8	4,1	89,4	4,4	+ 46,9	+ 110,4
от туберкулеза (всех форм)	11,7	0,7	29,8	1,3	32,2	1,4	28,5	1,3	+ 16,8	+ 143,6

* Подростки 16 – 17, мужчины 18 – 59 и женщины 18 – 54 лет. **Мужчины 60 лет и старше, женщины 55 лет и старше.

За этот период численность населения сократилась в целом на 3,7%; общее число умерших увеличилось на 30,8%, в том числе от болезней органов пищеварения 110,4%. Удельный вес умерших от болезней органов пищеварения увеличился с 2,6% в 1990 г. до 4,4% в 2006 г. от общего числа. В 2006 г. число умерших от болезней органов пищеварения превысила таковое от туберкулеза (всех форм) в 3,1 раза.

Целью настоящего исследования явился анализ динамики заболеваемости взрослого населения РФ по классу болезней органов пищеварения (как одного из факторов, влияющих на смертность населения) по показателям 2006 г. в сравнении с 1992 и 2000-2005 годами. К категории взрослого населения отнесены мужчины и женщины с 18 лет. Уровни заболеваемости приводятся из расчета количества зарегистрированных в календарном году больных на 100 000 человек взрослого населения.

Общая заболеваемость (табл. 2). Всего впервые и повторно зарегистрировано больных в 2006 г. на 43,9%, в том числе по классу болезней органов пищеварения на 13,4% больше, чем в 1992 г.



Таблица 2

Общая заболеваемость взрослого населения по классу болезней органов пищеварения в Российской Федерации в 1992, 2000 – 2006 гг.

Общая заболеваемость	1992 г.		2000 – 2005 гг. (в среднем за год)		2006 г.		2006 – отклонение показателей			
	абс.	%	абс.	%	абс.	%	от 1992 г.		от средне- годовых за 2000 – 2005 гг.	
							абс.	%	абс.	%
<i>Зарегистрировано больных – всего человек</i>										
Все болезни	108326,1	100	139363,3	100	155874,1	100	+47548,0	+43,9	+16510,8	+11,8
в том числе болезни органов пищеварения	10452,6	9,6	11251,7	8,1	11848,4	7,6	+1395,8	+13,4	+596,7	+5,3
из них язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	1738,7	16,6	1763,5	15,7	1663,7	14,0	-75	-4,3	-99,8	-5,7
неинфекционный энтерит и колит	н/д	н/д	335,7	3,0	334,0	2,8	н/д	н/д	-1,7	-0,5
болезни печени	н/д	н/д	300,3	2,7	392,1	3,3	н/д	н/д	+91,8	+30,6
болезни желчного пузыря и желчевыводящих путей	1736,8	16,6	1922,3	17,1	2133,8	18,0	+397,0	+22,9	+211,5	+11,0
болезни поджелудочной железы	436,4	4,2	606,3	5,4	865,3	7,3	+428,9	+98,3	+259	+42,7
<i>На 100 000 человек населения</i>										
Все болезни	97295,6	100	123809,3	100	135530,3	100	+38234,7	+39,3	+11721,0	+9,5
в том числе болезни органов пищеварения	9402,9	9,7	9998,3	8,1	10302,0	7,6	+899,1	+9,6	+303,7	+3,3
из них язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	1564,1	1,6	1567,6	15,7	1446,5	14,0	-117,6	-7,5	-121,1	-7,7
неинфекционный энтерит и колит	н/д	н/д	298,4	3,0	290,4	2,8	н/д	н/д	-8,0	-2,7
болезни печени	н/д	н/д	266,7	2,7	340,9	3,3	н/д	н/д	+74,2	+27,8
болезни желчного пузыря и желчевыводящих путей	1562,2	16,6	1707,7	17,1	1855,3	18,0	+293,1	+18,8	+147,6	+8,6
болезни поджелудочной железы	392,5	4,2	535,1	5,4	752,4	7,3	+359,9	+91,7	+217,3	+40,6

В 2000-2005 гг. по сравнению с 1992 г. имела место негативная динамика показателей общей заболеваемости взрослого населения РФ как по классу болезней органов пищеварения в целом, так и по его отдельным группам и нозологическим формам. В 2006 по сравнению с 1992 г. прирост количества зарегистрированных больных составил: по болезням поджелудочной железы – 98,3%, по болезням желчного пузыря и желчевыводящих путей – 22,9%. Вместе с тем число больных язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки за этот период уменьшилось на 4,3%.

В 2006 по сравнению со среднегодовыми показателями за 2000-2005 гг. зарегистрировано больных в целом на 11,8% больше. По классу болезней органов пищеварения прирост составил 5,3%, в том числе по болезням поджелудочной железы на 42,7%, по болезням печени на 30,6%, по болезням желчного пузыря и желчевыводящих путей на 11%. При этом уменьшилось число больных язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки на 5,7%, неинфекционным энтеритом и колитом на 0,5%.

В 2006 по сравнению с 1992 г. уровень общей заболеваемости увеличился на 39,3%, по классу болезней органов пищеварения на 9,6%, из них по болезням поджелудочной железы на 91,7%, по болезням желчного пузыря и желчевыводящих путей на 18,8%. По язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки этот показатель уменьшился на 7,5%.



В 2006 по сравнению со среднегодовыми данными за 2000-2005 гг. уровень общей заболеваемости взрослого населения увеличился на 9,5%, по классу болезней органов пищеварения на 3,3%, в том числе по болезням поджелудочной железы на 40,6%, по болезням печени на 27,8%, по болезням желчного пузыря и желчевыводящих путей на 8,6%. Этот показатель уменьшился по язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки на 7,7%, по неинфекционному энтериту и колиту на 2,7%. Первичная заболеваемость (табл. 3).

Таблица 3

Заболеваемость первичная взрослого населения по классу болезней органов пищеварения в Российской Федерации в 1992, 2000-2006 гг.
(зарегистрировано больных с диагнозом, установленным впервые в жизни)

Первичная заболеваемость	1992 г.		2000 – 2005 (в среднем за год)		2006 г.		2006 – отклонение показателей			
							от 1992 г.		от среднегодовых за 2000 – 2005 гг.	
	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
<i>Всего человек</i>										
Все болезни	53488,6	100	61536,9	100	63860,3	100	+10371,7	+19,3	+2323,4	+3,8
в том числе болезни органов пищеварения	2876,0	5,4	2769,7	4,5	2817,8	4,4	-58,2	-2,0	+48,1	+1,7
из них язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	182,3	6,3	159,1	5,7	148,0	5,3	-34,3	-18,8	-11,1	-7,0
неинфекционный энтерит и колит	н/д	н/д	74,8	2,7	77,4	2,7	н/д	н/д	+2,6	+3,5
болезни печени	н/д	н/д	45,7	1,6	67,1	2,4	н/д	н/д	+21,4	+46,8
болезни желчного пузыря и желчевыводящих путей	245,5	8,5	268,2	9,7	304,0	10,8	+58,5	+23,8	+35,8	+13,3
болезни поджелудочной железы	56,2	2,0	78,3	2,8	109,1	3,9	+52,9	+94,1	+30,8	+39,3
<i>На 100 000 человек населения</i>										
Все болезни	48235,3	100	54689,1	100	55525,6	100	+7290,3	+15,1	+836,5	+1,5
в том числе болезни органов пищеварения	2602,8	5,4	2460,5	4,5	2450,1	4,4	-152,7	-5,9	-10,4	-0,4
из них язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	168,0	6,5	141,3	5,7	128,7	5,3	-39,3	-23,3	-12,6	-8,9
неинфекционный энтерит и колит	н/д	н/д	66,5	2,7	67,3	2,7	н/д	н/д	+0,8	+1,2
болезни печени	н/д	н/д	40,6	1,7	58,4	2,4	н/д	н/д	+17,8	+43,8
болезни желчного пузыря и желчевыводящих путей	220,9	8,5	238,3	9,7	264,3	10,8	+43,4	+19,6	+26,0	+10,9
болезни поджелудочной железы	51,0	2,0	69,5	2,8	95,9	3,9	+44,9	+88,0	+26,4	+38,0

В 2006 г. больных с диагнозом, установленным впервые в жизни, зарегистрировано на 19,3% больше, чем в 1992-м. По классу болезней органов пищеварения это число уменьшилось на 2%, в том числе по язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки на 18,8%, но оно увеличилось по болезням поджелудочной железы на 94,1%, по болезням желчного пузыря и желчевыводящих путей на 23,8%. В 2006 по сравнению с 1992 г. уровень первичной заболеваемости взрослого населения увеличился по всем болезням на 15,1%, по классу болезней органов пищеварения он уменьшился на 5,9%, в том числе по язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки на 23,3%. Вместе с тем уровень первичной заболеваемости за этот период увеличился по болезням поджелудочной железы на 88%, по болезням желчного пузыря и желчевыводящих путей на 19,6%.

В 2006 г. по сравнению со среднегодовыми показателями за 2000-2005 гг. уровень первичной заболеваемости взрослого населения увеличился по всем болезням на 1,5%, по классу болезней органов пищеварения он уменьшился на 0,4%, в том числе по язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки 8,9%.

Вместе с тем уровень первичной заболеваемости увеличился по болезням печени на 43,8%, по болезням поджелудочной железы на 38%, по болезням желчного пузыря и желчевыводящих путей на 10,9%, по неинфекционному энтериту и колиту на 1,2%.

Заключение. В Российской Федерации за период 1990-х гг. – первой половины текущего десятилетия уменьшилась общая численность населения на 3,7%, увеличилась смертность на 30,8% в целом и от болезней органов пищеварения на 110,4% в частности. В 2006 г. смертность населения от болезней органов пищеварения превысила таковую от туберкулеза (всех форм) в 3,1 раза.

На этом негативном фоне медико-демографической ситуации в Российской Федерации в этом периоде имела место отрицательная динамика показателей заболеваемости взрослого населения по всем болезням в целом и по классу болезней органов пищеварения (за исключением язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки), особенно по болезням поджелудочной железы, печени, желчного пузыря и желчевыводящих путей.

Результаты проведенного анализа обосновывают необходимость дальнейшего детального изучения социально-гигиенических и медицинских аспектов причин роста уровня заболеваемости и смертности населения Российской Федерации по классу болезней органов пищеварения

Литература

1. Здравоохранение в России 2005: Стат. сб. / Росстат. – М., 2006. – 390 с.
2. Здравоохранение в России 2007: Стат. сб. / Росстат. – М., 2007. – 355 с.
3. Минздрав РФ: сводный отчет о числе заболеваний, зарегистрированных у больных, проживающих в Белгородской области за 1992 год.-33с.
4. Здоровье населения России и деятельность учреждений здравоохранения в 2000 – 2001 годах (статистические материалы). – 10-14 с.
5. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Российской Федерации в 2000 году. – М.:ГЭОТАР-МЕД, 2001. – 104 с.
6. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Российской Федерации в 2001 году. – М.: ГЭОТАР-МЕД, 2002. – 120 с.
7. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Российской Федерации в 2002 году. – М.: ГЭОТАР-МЕД, 2003. – 100 с.
8. Заболеваемость населения России в 2003 году: Статистические материалы: в 2 ч. – Ч.1. – М.: ГЭОТАР-МЕД, 2004. – 124 с.
9. Медико-демографические показатели Российской Федерации 2005 год статистические материалы. – 38-40 с.
10. Медико-демографические показатели Российской Федерации 2007 год статистические материалы. – 38-40 с.
11. Заболеваемость населения России в 2006 году статистические материалы часть I.-40 с.
12. Заболеваемость населения России в 2007 году статистические материалы часть I.-40 с.

DEMOGRAPHIC SITUATION AND ADULT DIGESTIVE TRACT MORBIDITY ANALYSIS IN RUSSIAN FEDERATION DURING 1992, 2000-2006

T.V. Dmitrieva¹

V.N. Dmitriev²

¹Belgorod State University

²Oncology region hospital,
Belgorod

e-mail: tdmitrieva1@mail.ru

It is common knowledge, that in 1992-2006 adult morbidity rate in Russian Federation increased on 39,3%, as far as digestive organs are concerned to 9,6%, including pancreas disease on 91,7%, gall-bladder & gastric disease on 18,8%. Liver diseases morbidity increased on 27,8% during 2000 – 2006 time period.

Key words: morbidity, gastroenterology, epidemiology.