
ГУМАНИТАРНЫЕ ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНЫ

В. Б. Барканов, Е. В. Власова

Кафедра судебной медицины ВолгГМУ
Волгоградское областное бюро судебно-медицинской экспертизы

ГЕНДЕРНЫЕ РАЗЛИЧИЯ УРОВНЯ НАСИЛЬСТВЕННОЙ СМЕРТНОСТИ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ В ВОЛГОГРАДЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ УБИЙСТВА И САМОУБИЙСТВА В ДИНАМИКЕ ЗА 1996–2006 гг.

УДК 340.6:31

В статье проводится сравнительный анализ уровня смертности в результате убийств и самоубийств за период 1996—2006 гг. в крупном промышленном центре юга России — Волгограде.

Ключевые слова: насильственная смерть, убийства, самоубийства, городское население.

V. B. Barkanov, E. V. Vlasova

GENDER COMPARISON OF THE RATE OF VIOLENT DEATH AMONG URBAN POPULATION AS A RESULT OF MURDER AND SUICIDE OVER 1996—2006 IN DYNAMICS

In this article we analyzed the death rate due to murder and suicide over the period 1996—2006 in a major industrial city in the south of Russia, Volgograd.

Key words: violent death, murder, suicide, urban population.

Существующий в современном обществе уровень крайних проявлений ауто- и гетероагрессии позволяет считать актуальной проблему прогнозирования и профилактики самоубийств и убийств. (Томилин В. В., 2003; Зинин А. М., Майлис Н. П., 2001; Дерягин Г. Б., 2002).

В настоящей работе, основанной на материалах Волгоградского областного бюро судебно-медицинской экспертизы и данных областного статистического управления, предпринята попытка аналитического исследования распространенности вышеуказанных насильственных феноменов в обществе. В исследование были включены данные по Волгограду, охватывающие 11 лет (1996—2006 гг.).

ЦЕЛЬ РАБОТЫ

Изучить динамику показателей смертности лиц старше 18 лет в результате убийств и самоубийств; определить их удельный вес в общей доле насиль-

ственной смерти. Провести сравнительный анализ динамики показателей смерти в результате убийств и самоубийств, взяв за основу половой признак.

МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Проведена выкипировка и анализ актов судебно-медицинского исследования трупов и заключений судебно-медицинских экспертов за период с 1996—2006 гг. по Волгограду. Основным признаком отбора являлся род смерти: убийство, самоубийство, несчастный случай, род смерти не установлен. Анализ осуществлялся с использованием математико-статистических и графико-аналитических методов.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ

В ходе проведенного исследования общее количество лиц, умерших насильственной смертью за

период с 1996 по 2006 г., составило 12968 человек. На долю убийств приходилось 19,62 % (2545 человек); самоубийств — 21,02 % (2726 человек). Суммарно эти причины составляли 40,64% от общего количества лиц, умерших в результате насильственной смерти (рис. 1.).



Рис. 1. Удельный вес убийств и самоубийств в общем количестве случаев насильственной смерти в Волгограде за 1996—2006 г.

В табл. 1 представлена динамика насильственной смерти взрослого населения по Волгограду в результате убийств и самоубийств по годам, в виде абсолютных данных и интенсивных показателей на 10000 населения.

Отмечаются небольшие колебания интенсивного показателя смертности в результате убийств. Минимальное значение зарегистрировано в 1999 г. — 1,93 на 10000 населения (198 случаев); далее кривая плавно растет, достигая максимального значения в 2006 г., — 2,75 (273 человека).

Наибольший уровень интенсивного показателя в результате самоубийств зафиксирован в 1996 г. — 3,46 на 10 000 населения (357 человек), затем к 2001 г происходит его спад до 1,74 (177 человек). С 2002 г., показатель вновь растет, достигая 2,82 на 10000 населения в 2006 г.

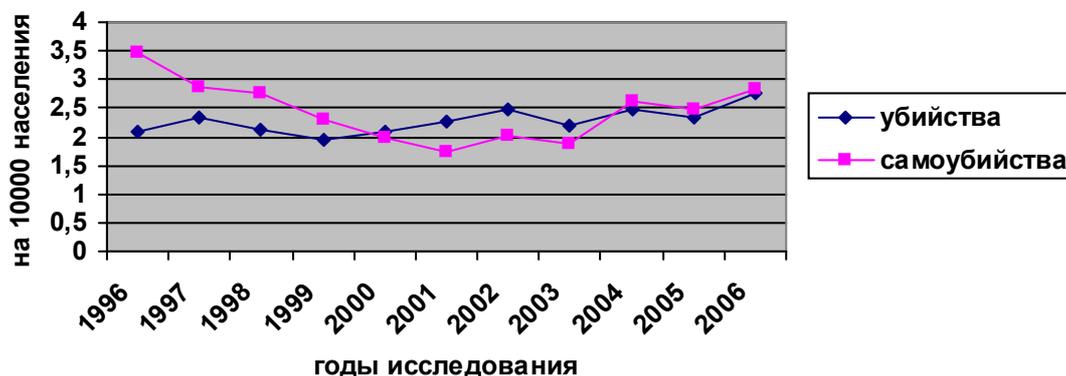


Рис. 2. Динамика интенсивных показателей уровня смертности в результате убийства и самоубийства в расчете на 10000 населения за 1996—2006 г.

ТАБЛИЦА 1

Число лиц старше 18 лет, умерших насильственной смертью в Волгограде в результате убийств и самоубийств за 1996—2006 г.

Годы	Кол-во умерших в результате убийства		Кол-во умерших в результате самоубийства	
	абс. пок-ль	на 10000 нас.	абс. пок-ль	на 10000 нас.
1996	216	2,10	357	3,46
1997	241	2,34	295	2,86
1998	221	2,14	285	2,76
1999	198	1,93	235	2,29
2000	214	2,09	193	1,97
2001	229	2,25	177	1,74
2002	248	2,48	203	2,03
2003	224	2,21	192	1,89
2004	248	2,47	262	2,61
2005	233	2,33	247	2,47
2006	273	2,75	280	2,82
Итого:	2545	25,43	2726	27,24

Более наглядно полученные данные представлены на рис. 2.

Показатели смертности в результате убийств и самоубийств по половому признаку приводятся в табл. 2.

Как видно из данных табл. 2, показатели смертности в результате убийств у мужчин варьируют в следующем диапазоне: высокие цифры отмечаются в 1997, 2001 г. — 3,53 и 3,28 на 10000 населения соответственно; низкий уровень зафиксирован в 2005 г. — 1,61 на 10000 населения.

У женщин высокий показатель зарегистрирован в 2005 г. — 0,79 на 10000 населения, наименьший в 2003 г. — 0,55 на 10000 населения.

Максимальный интенсивный показатель смертности в результате самоубийства среди мужчин отмечается в 1996 г., достигая 6,27 на 10000 населения; затем идет на спад вплоть до 2002 г. — 1,56 на 10000 населения; а с 2003 г. вновь приобретает тенденцию к росту, достигая в 2006 г. значения 2,41 на 10000 населения.

ТАБЛИЦА 2

Распределение абсолютных и интенсивных показателей (в расчете на 10000 населения) насильственной смерти в результате убийства и самоубийства по полу в динамике за 1996—2006 гг.

Годы	Убийства				Самоубийства				Всего			
	мужчины		женщины		мужчины		женщины		мужчины		женщины	
	абс.	инт. пок.	абс.	инт. пок.	абс.	инт. пок.	абс.	инт. пок.	абс.	инт. пок.	абс.	инт. пок.
1996	133	2,78	83	1,50	300	6,27	57	1,03	433	9,05	140	2,54
1997	169	3,53	72	1,30	243	5,07	52	0,94	412	8,6	124	2,24
1998	142	2,97	79	1,43	234	4,89	51	0,92	376	7,86	130	2,35
1999	130	2,73	68	1,22	179	3,75	56	1,02	309	6,48	124	2,25
2000	141	2,98	73	1,33	143	3,02	50	0,91	284	6,0	123	2,24
2001	154	3,28	75	1,37	129	2,75	48	0,88	283	6,0	123	2,25
2002	186	1,99	62	0,57	146	1,56	57	0,52	332	3,54	119	1,09
2003	164	1,75	60	0,55	146	1,56	46	0,42	310	3,32	106	0,97
2004	166	1,79	82	0,76	203	2,19	59	0,54	369	3,98	141	1,3
2005	148	1,61	85	0,79	198	2,15	49	0,45	346	3,76	134	1,24
2006	190	2,08	83	0,77	220	2,41	60	0,56	410	4,5	143	1,33
Итого:	1723	2,30	822	0,94	2141	2,86	585	0,67	3864	5,16	1407	1,61

Среди женщин наименьшие цифры наблюдались в 2003 г. — 0,42 на 10000 населения. Высокие показатели отмечаются в 1996, 1999 гг. — 1,03 и 1,02 на 10000 населения соответственно. В целом, на протяжении всего исследуемого периода отмечались незначительные колебания интенсивного показателя среди женщин, умерших в результате самоубийства.

Приведенные аналитические данные свидетельствуют, что интенсивный показатель смертности среди мужчин, умерших в результате самоубийства и убийства, выше того же показателя среди женщин. Следует также отметить некоторые параллели: так, у мужчин наблюдается пик в 1996 г. (максимальный) — 9,05 на 10000 населения. У женщин он также отмечен в 1996 г. — 2,54 на 10000 населения. Минимальные значения показателя среди мужчин и женщин зарегистрированы в 2003 г. — 3,32 и 0,97 на 10000 населения соответственно.

Среди мужчин количество самоубийств встречается почти в 2,5 раза чаще убийств. У женщин наблюдается противоположная ситуация — количество умерших в результате убийств в 1,5 раза выше самоубийств. В общем, количество мужчин, умерших в результате самоубийства и убийства, выше в 3,5 раза по сравнению с женской половиной населения.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Безусловно, о любом явлении, требующем изучения, в том числе и о насильственном поведении, нужна полноценная и объективная статистическая информация (Овсянников И. В., 2000; Попов В. Л., 2001; Гурочкин Ю. Д., Дерягин Г. Б., 2008). К сожалению, изучение распространенности самоубийств, как и убийств, длительное время в силу известных причин было затруднено.

Однако и сегодня сбор и оценка подобной информации вызывают определенные трудности. Общеизвестно, что в статистику случаев самоубийств и убийств нередко входят ложные данные, что, чаще всего, связано с неправильным установлением рода насильственной смерти. Существует мнение, что фактический уровень самоубийств значительно выше тех цифр, которые опубликованы в статистической печати. И связано это в первую очередь с высокой латентностью самоубийств в результате их сокрытия по религиозным, моральным и политическим соображениям. В частности, в общую картину самоубийств могут входить и случаи самостоятельного ухода из жизни лиц с расстройствами психики, тогда как к суициду их ни в коем случае относить нельзя. Таким образом, в изучаемой теме содержится такая проблема, как получение достоверной информации, которую в последующем можно было бы использовать не только в научных, но и в практических целях по снижению уровня насильственной смерти.

ЛИТЕРАТУРА

1. Гурочкин Ю. Д., Дерягин Г. Б. Судебная медицина: Курс лекций. — М.: Московский университет МВД России. Изд-во «Щит — М», 2008.
2. Дерягин Г. Б. Процессуальные основы медицинской судебно-экспертной деятельности. — Архангельск, 2002.
3. Зинин А. М., Майлис Н. П. Научные и правовые основы судебной экспертизы: Курс лекций. — М., 2001.
4. Овсянников И. В. Вероятное знание в судебном и экспертном исследованиях по уголовным делам. — М.: АУ МВД РФ, 2000.
5. Попов В. Л. Судебная медицина: практикум. — СПб: Питер, 2001.
6. Судебная медицина / Под. ред. В. В. Томилина. — М., 2003.