

2. Воробьева, В.М. Роль факторов питания при интенсивных физических нагрузках спортсменов / В.М. Воробьева, Л.Н. Шатнюк, И.С. Воробьева, Г.А. Михеева, Н.Н. Муравьева, Е.Е. Зорина, Д.Б. Никитюк // Вопросы питания. – 2011. – Т. 80. – № 1. – С. 70-77.

3. Сарафанова, Л.А. Пищевые добавки: Энциклопедия. – Издательство: Спб.: ГИОРД. Год издания: 2004. – С. 808.

4. Дзахмишева, З.А. Исследование влияния пищевых добавок и продуктов питания на здоровье студенческой молодежи / З.А. Дзахмишева, И.Ш. Дзахмишева // Теоретические и практические вопросы науки XXI века. – 2011. – № 6. – С. 34-38.

## **ОСОБЕННОСТИ ГОСПИТАЛИЗИРОВАННОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ОСТРЫМ ПАНКРЕАТИТОМ, СВЯЗАННЫЕ С ПРОЖИВАНИЕМ**

**Насмирова Ю.С, Маркевич Т.А.,**

**5 курс лечебный факультет**

Научный руководитель – д.м.н., доцент Сурмач М.Ю.

Кафедра общественного здоровья и здравоохранения  
УО «Гродненский государственный медицинский университет»

**Актуальность.** В структуре основных нозологических форм хирургических стационаров данная патология занимает третье место после острого холецистита и острого аппендицита [1]. Заболеваемость острым панкреатитом неуклонно растет и составляет от 5,4 случаев на 100 000 населения (Великобритания) до 79,8 случаев на 100 000 населения (США). Аналогичные показатели зафиксированы в Дании, Швеции, Финляндии и Голландии. Рост заболеваемости объясняется увеличением количества принимающего населением алкоголя, ростом заболеваемости желчнокаменной болезнью и в некоторой степени улучшением диагностических возможностей. Мужчины болеют острым панкреатитом чаще женщин, наиболее часто острый панкреатит возникает в возрастной группе от 40 до 60 лет. Летальность от острого панкреатита в общей популяции колеблется от 1,3 до 1,6 случаев на 100 000 населения. У большинства пациентов острый панкреатит протекает достаточно легко (отечная форма). Однако в 20-30% случаев развивается панкреонекроз с опасными для жизни осложнениями. В этой группе летальность может достигать 30-40% [2]. Острый панкреатит издавна считается одним из наиболее грозных патологических состояний в неотложной абдоминальной хирургии.

**Цель.** Проанализировать госпитализированную заболеваемость острым панкреатитом среди городского и сельского населения пациентов 1-го хирургического отделения ГКБ № 4 г. Гродно за 2015 и 2018 гг.

**Материал и методы исследования.** Нами проведен анализ карт вы-бывших из стационара пациентов, был извлечен материал поступивших пациентов городского или сельского проживания, которые находились на лечении в хирургическом отделении г.Гродно ГКБ № 4 2015 и 2018 года по поводу острого панкреатита. Всего было 861 пациентов, в возрасте от 18 до 92 лет.

**Результаты.** По данным Национального статистического комитета по Гродненской области в возрасте от 18 лет и старше в 2015 году в городе проживало 72,02% населения, а в селе – 27,98%, в 2018 году: 73,51% – городское население, 26,49% – сельское население [3]. Нами проведен анализ структуры госпитализированных пациентов по месту проживания за 2015 год (табл. 1) и 2018 год (табл. 2).

Таблица 1. – Доля пациентов из города и села среди госпитализированных в 2015 г.

Возраст	Городское население		Сельское население		Все население	
	абс.	%	абс.	%	абс.	%
18-22	8	2,45	1	1,6	9	2,3
23-27	17	5,2	3	4,7	20	5,12
28-32	36	11	6	9,4	42	10,74
33-37	23	7,03	4	6,25	27	6,91
38-42	17	5,2	2	3,13	19	4,86
43-47	27	8,26	6	9,38	33	8,44
48-52	34	10,4	4	6,25	38	9,72
53-57	29	8,87	11	17,2	40	10,23
58-62	35	10,7	10	6,4	45	11,51
63-67	34	10,4	6	9,4	40	10,23
68-72	19	5,81	5	7,81	24	6,14
73-77	23	7,03	2	3,13	25	6,39
78-82	17	5,2	2	3,13	19	4,86
83-87	7	2,14	2	3,13	9	2,3
88-92	1	0,31			1	0,25
Итого	327	83,63	64	16,37	391	

Как можно видеть из таблицы 1 общее число госпитализированных пациентов с острым панкреатитом составило 391. Из них 327 (83,63%) – городское население, 64 (16,37%) – сельское население.

Таблица 2. – Доля пациентов из города и села среди госпитализированных в 2018 г.

Возраст	Городское население		Сельское население		Все население	
	абс.	%	абс.	%	абс.	%
18-22	13	3,27	3	4,17	16	3,4
23-27	15	3,77	-	-	15	3,19
28-32	28	7,04	2	2,78	30	6,38
33-37	40	10,05	5	6,94	45	9,57
38-42	41	10,3	9	12,5	50	10,64
43-47	26	6,53	6	8,33	32	6,81
48-52	31	7,79	6	8,33	37	7,87
53-57	41	10,3	11	15,28	52	11,06
58-62	40	10,05	3	4,17	43	9,15
63-67	23	5,78	4	5,56	27	5,74
68-72	37	9,3	6	8,33	43	9,15
73-77	17	4,27	6	8,33	23	4,89
78-82	27	6,78	7	9,72	34	7,23
83-87	14	3,52	3	4,17	17	3,62
88-92	5	1,26	1	1,39	6	1,28
Итого	398	84,68	72	15,32	470	

Исходя из данных таблицы 2, общее число госпитализированных острым панкреатитом составило 470 пациентов. Среди них 398 (84,68) – городское население, 72 (15,32) – сельское население.

**Выводы.** Структура госпитализированных пациентов в соответствии с местом проживания схожа с данными о структуре по проживанию населения Гродненской области за 2015 и 2018 годы. Таким образом, такая большая доля госпитализированных пациентов городского проживания может быть объяснена значительным преобладанием городских жителей в общей структуре населения согласно данным национального статистического комитета. Место проживания не отражается на частоте встречаемости острого панкреатита.

#### Литература:

1. Блахов, Н.Ю. Диагностика, прогнозирование и лечение острого панкреатита / Н.Ю. Блахов, Д.И. Пацай. – Минск: БГМУ, 2008. – 74 с.
2. Острый панкреатит / С.И. Леонович, Г.Г. Кондратенко, А.И. Протасевич, П.С. Неверов. – Минск: БГМУ, 2011. – 30 с.
3. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by/>. – Дата доступа 12.11.2019.