

КОМИТЕТ ПО ЗДРАВООХРАНЕНИЮ
ПРАВИТЕЛЬСТВА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

ГБУ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ СКОРОЙ ПОМОЩИ
ИМ. И.И.ДЖАНЕЛИДЗЕ»

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ПО ЭКСТРЕННОЙ И НЕОТЛОЖНОЙ
ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ
ПРИ ОСТРЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ
ОРГАНОВ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ
В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ
ЗА 2019-2020 ГОДЫ**

Санкт-Петербург

2021

Информационные материалы по неотложной хирургической помощи при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости в Санкт-Петербурге за 2020 год – СПб.: СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе, 2021. – 30 с.

Авторский коллектив:

Мануковский В.А., Парфенов В.Е., Барсукова И.М., Демко А.Е., Е.И. Барбашова

В информационных материалах обобщены показатели заболеваемости взрослого населения Санкт-Петербурга за 2020 год при остром аппендиците, остром холецистите, остром панкреатите, перфоративной язве желудка и 12-перстной кишки, желудочно-кишечных кровотечениях, ущемленных грыжах и острой кишечной непроходимости.

Представленный материал показывает динамику заболеваний группы «острый живот» по сравнению с 2019 годом и отражает результаты работы медицинских организаций города по оказанию хирургической помощи в экстренной и неотложной форме с учетом фактора времени от начала заболевания, обращения за медицинской помощью, сроков госпитализации, оперативного пособия.

В информационных таблицах приведены данные по общей и послеоперационной летальности при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости как в городе в целом, так и в отдельных лечебных учреждениях.

Представленная информация подготовлена Отделом организации скорой медицинской помощи и телемедицины ГБУ «СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе» и предназначена для руководителей хирургических служб, лечебных и научных учреждений, а также организаторов здравоохранения.

При использовании информационных материалов в докладах, научных сообщениях и печатных изданиях ссылка на первоисточник обязательна.

Материалы предназначены для руководителей медицинских организаций и структурных подразделений хирургического профиля, специалистов-хирургов.

Сбор данных проводится в соответствии с Распоряжением Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга от 31.07.2009 № 477-р «О контроле экстренной госпитализации в государственные учреждения здравоохранения Санкт-Петербурга» (Приложение 3).

Информация направляется в адрес Отдела организации скорой медицинской помощи и телемедицины ГБУ «СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе» ежеквартально (до 15 числа месяца, следующего за отчетным):

nmo@emergency.ru

тел. (812) 384-46-97; 384-46-98; 384-46-46
(Барбашовой Елене Ивановне)

ОГЛАВЛЕНИЕ

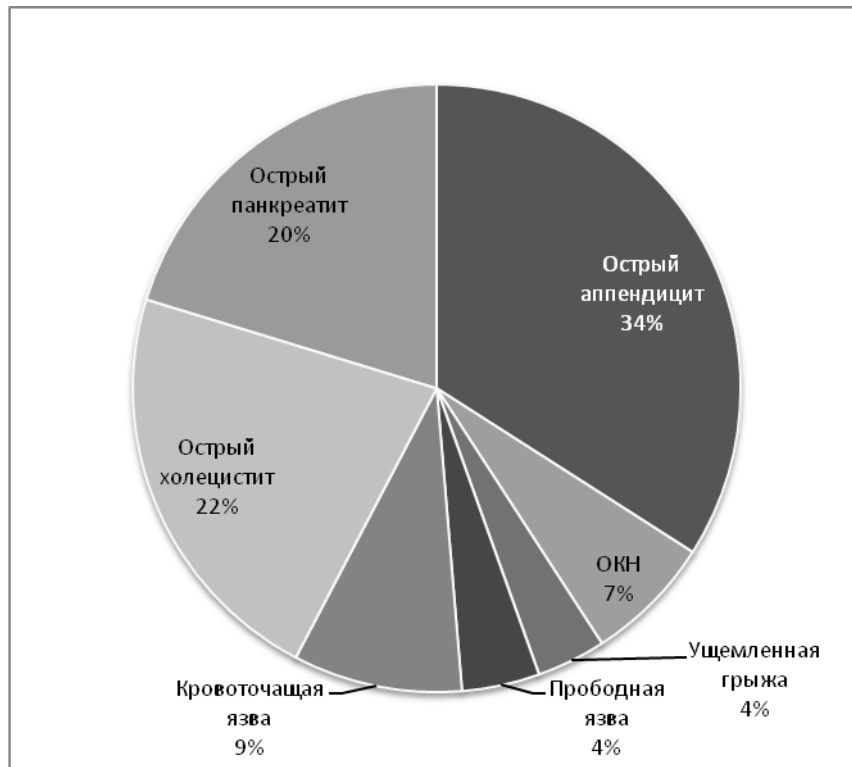
Общее число больных с острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости и хирургическая активность, 2019-2020 гг.....	4
Соотношение отдельных форм «острого живота», 2019-2020 годы.....	4
Сроки госпитализации больных с острой хирургической патологией органов брюшной полости, 2019-2020 гг.	6
Сроки госпитализации оперированных больных с острой хирургической патологией органов брюшной полости, 2019-2020 гг.	8
Послеоперационная летальность при 7-и формах «острого живота», 2019-2020 гг..	11
Сводная таблица показателей при 7-и нозологических формах «острого живота» за 2019 год.....	12
Сводная таблица показателей при 7-и нозологических формах «острого живота» за 2020 год.....	12
Сравнительные данные работы стационаров Санкт-Петербурга за 2019 год	14
Сравнительные данные работы стационаров Санкт-Петербурга за 2020 год	15
Общая и послеоперационная летальность при острой хирургической патологии органов брюшной полости в стационарах Санкт-Петербурга за 2019 год	17
Общая и послеоперационная летальность при острой хирургической патологии органов брюшной полости в стационарах Санкт-Петербурга за 2020 год	23
ЛИТЕРАТУРА	29

**Общее число больных
с острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной
полости и хирургическая активность, 2019-2020 гг.**

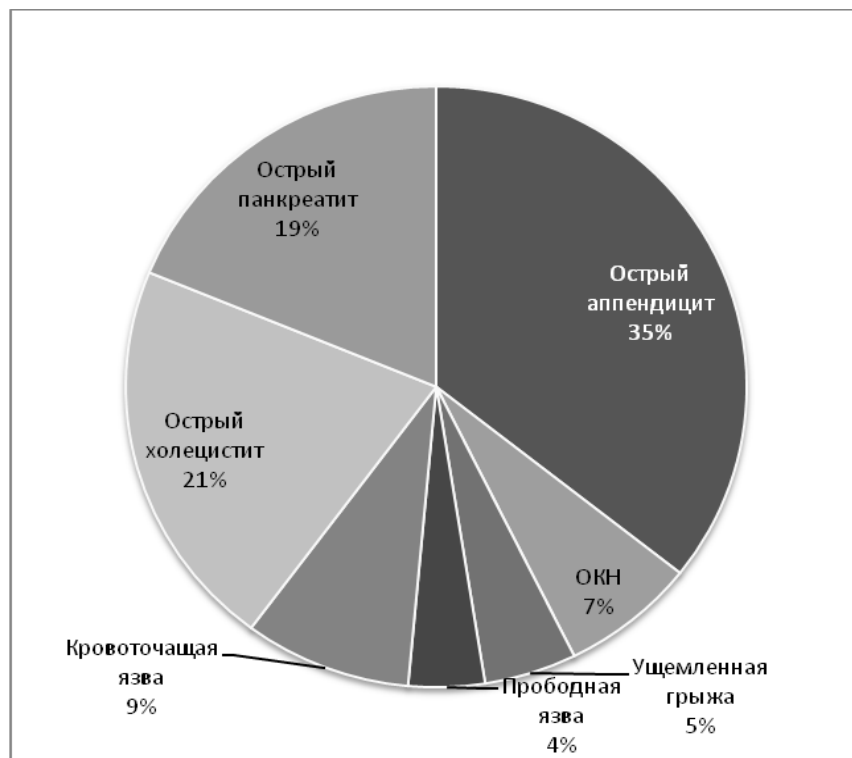
Нозологические формы	2019 год			2020 год		
	Общее число больных	Кол-во оперированных	Оператив. актив. %	Общее число больных	Кол-во оперированных	Оператив. актив. %
Острый аппендицит	5200	5189	99,79	4283	4270	99,70
ОКН	1037	883	85,15	847	645	76,15
Ущемленная грыжа	562	556	98,93	579	572	98,79
Прободная язва	632	616	97,47	479	464	96,87
Кровоточащая язва	1375	598	43,49	1050	488	46,48
Острый холецистит	3366	2486	73,86	2527	1967	77,84
Острый панкреатит	3095	640	20,68	2260	516	22,83
Всего	15267	10968	71,84	12025	8922	74,20

**Соотношение отдельных форм «острого живота»,
2019-2020 годы**

Нозологические формы	2019 год		2020 год	
	Общее число больных	% к общему числу б-ных	Общее число больных	% к общему числу б-ных
Острый аппендицит	5200	34,06	4283	35,62
ОКН	1037	6,79	847	7,04
Ущемленная грыжа	562	3,68	579	4,81
Прободная язва	632	4,14	479	3,98
Кровоточащая язва	1375	9,01	1050	8,73
Острый холецистит	3366	22,05	2527	21,01
Острый панкреатит	3095	20,27	2260	18,79
Всего	15267	100,00	12025	100,00



2019



2020

Рисунок 1. Структура острой хирургической патологии органов брюшной полости, 2019-2020

**Сроки госпитализации больных
с острой хирургической патологией органов брюшной полости,
2019-2020 гг.**

Нозологические формы	Сроки госпитализации	2019 год		2020 год	
		Госпитализировано	%	Госпитализировано	%
Острый аппендицит	До 6 час	1944	37,38	1820	42,49
	6-24 час	1131	21,75	932	21,76
	Позже 24 час	2125	40,87	1531	35,75
	Всего	5200	100,00	4283	100,00
ОКН	До 6 час	269	25,94	263	31,05
	6-24 час	197	19,00	179	21,13
	Позже 24 час	571	55,06	405	47,82
	Всего	1037	100,00	847	100,00
Ущемленная грыжа	До 6 час	190	33,81	166	28,67
	6-24 час	135	24,02	113	19,52
	Позже 24 час	237	42,17	300	51,81
	Всего	562	100,00	579	100,00
Прободная язва	До 6 час	296	46,84	242	50,52
	6-24 час	108	17,09	73	15,24
	Позже 24 час	228	36,08	164	34,24
	Всего	632	100,00	479	100,00
Кровоточащая язва	До 6 час	430	31,27	367	34,95
	6-24 час	226	16,44	214	20,38
	Позже 24 час	719	52,29	469	44,67
	Всего	1375	100,00	1050	100,00
Острый холецистит	До 6 час	845	25,10	813	32,17
	6-24 час	712	21,15	521	20,62
	Позже 24 час	1809	53,74	1193	47,21
	Всего	3366	100,00	2527	100,00
Острый панкреатит	До 6 час	936	30,24	730	32,30
	6-24 час	544	17,58	474	20,97
	Позже 24 час	1615	52,18	1056	46,73
	Всего	3095	100,00	2260	100,00
Всего	До 6 час	4910	32,16	4401	36,60
	6-24 час	3053	20,00	2506	20,84
	Позже 24 час	7304	47,84	5118	42,56
	Всего	15267	100,00	12025	100,00

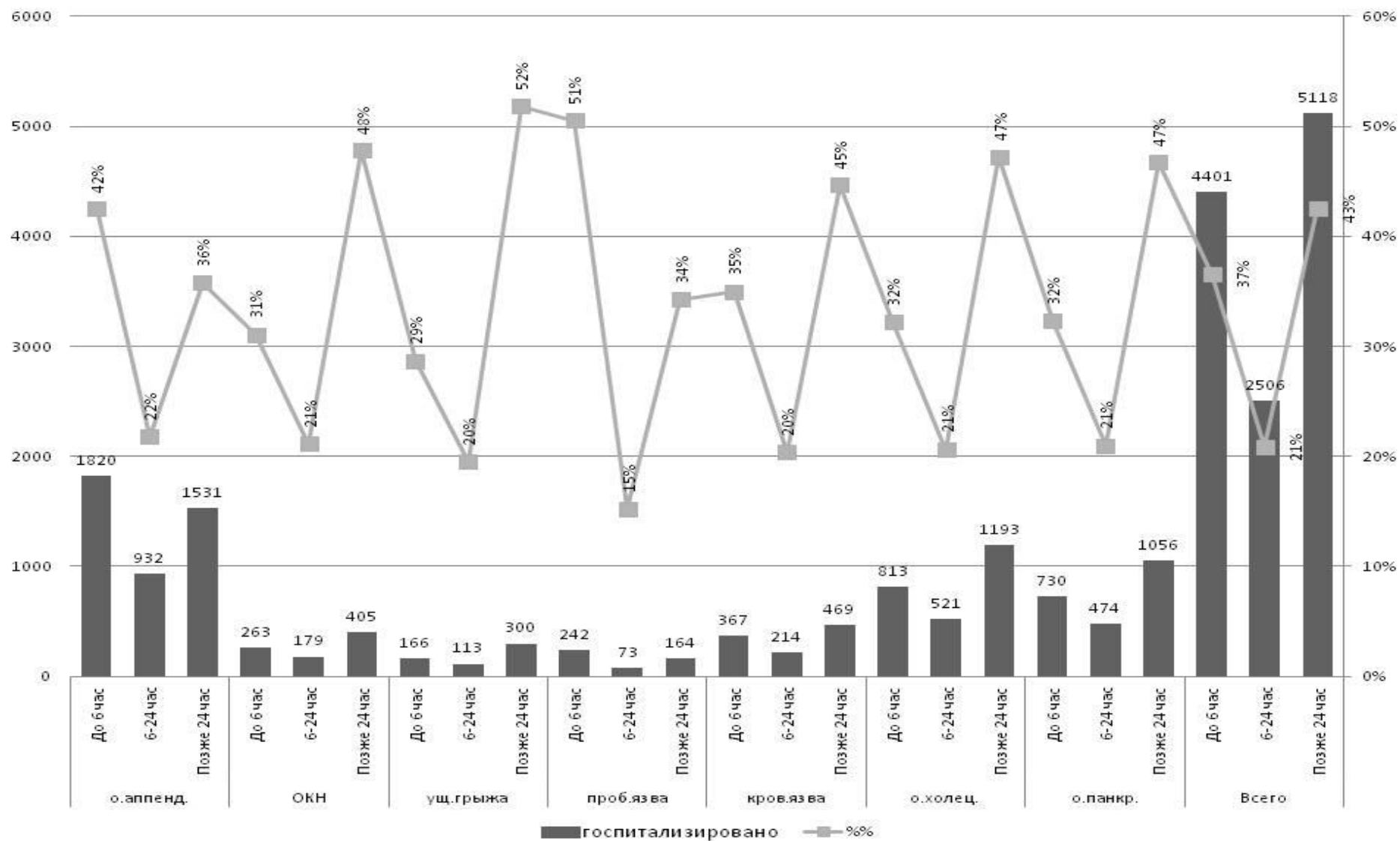


Рисунок 2 Сроки госпитализации больных с острой хирургической патологией органов брюшной полости, 2020

**Сроки госпитализации оперированных больных
с острой хирургической патологией органов брюшной полости,
2019-2020 гг.**

Нозологические формы	Сроки госпитализации	2019 год		2020 год	
		Оперировано	%	Оперировано	%
Острый аппендицит	До 6 час	1942	37,43	1809	42,37
	6-24 час	1130	21,78	932	21,83
	Позже 24 час	2117	40,80	1529	35,81
	Всего	5189	100,00	4270	100,00
ОКН	До 6 час	210	23,78	184	28,53
	6-24 час	162	18,35	148	22,95
	Позже 24 час	511	57,87	313	48,53
	Всего	883	100,00	645	100,00
Ущемленная грыжа	До 6 час	189	33,99	166	29,02
	6-24 час	134	24,10	111	19,41
	Позже 24 час	233	41,91	295	51,57
	Всего	556	100,00	572	100,00
Прободная язва	До 6 час	316	51,30	235	50,65
	6-24 час	105	17,05	73	15,73
	Позже 24 час	195	31,66	156	33,62
	Всего	616	100,00	464	100,00
Кровоточащая язва	До 6 час	210	35,12	157	32,17
	6-24 час	119	19,90	113	23,16
	Позже 24 час	269	44,98	218	44,67
	Всего	598	100,00	488	100,00
Острый холецистит	До 6 час	580	23,33	622	31,62
	6-24 час	437	17,58	385	19,57
	Позже 24 час	1469	59,09	960	48,81
	Всего	2486	100,00	1967	100,00
Острый панкреатит	До 6 час	113	17,66	171	33,14
	6-24 час	118	18,44	123	23,84
	Позже 24 час	409	63,91	222	43,02
	Всего	640	100,00	516	100,00
Всего	До 6 час	3560	32,46	3344	37,48
	6-24 час	2205	20,10	1885	21,13
	Позже 24 час	5203	47,44	3693	41,39
	Всего	10968	100,00	8922	100,00

**Сроки операций
после госпитализации при 7-и формах «острого живота»,
2019-2020 гг.**

Нозологические формы	Сроки операции	2019 год		2020 год	
		Оперировано	%	Оперировано	%
Острый аппендицит	До 6 час	3936	75,85	3094	72,46
	6-24 час	1115	21,49	913	21,38
	Позже 24 час	138	2,66	263	6,16
	Всего	5189	100,00	4270	100,00
ОКН	До 6 час	489	55,38	354	54,88
	6-24 час	262	29,67	185	28,68
	Позже 24 час	132	14,95	106	16,43
	Всего	883	100,00	645	100,00
Ущемленная грыжа	До 6 час	431	77,52	435	76,05
	6-24 час	87	15,65	70	12,24
	Позже 24 час	38	6,83	67	11,71
	Всего	556	100,00	572	100,00
Прободная язва	До 6 час	525	85,23	384	82,76
	6-24 час	46	7,47	44	9,48
	Позже 24 час	45	7,31	36	7,76
	Всего	616	100,00	464	100,00
Кровоточащая язва	До 6 час	447	74,75	347	71,11
	6-24 час	65	10,87	64	13,11
	Позже 24 час	86	14,38	77	15,78
	Всего	598	100,00	488	100,00
Острый холецистит	До 6 час	673	27,07	533	27,10
	6-24 час	836	33,63	607	30,86
	Позже 24 час	977	39,30	827	42,04
	Всего	2486	100,00	1967	100,00
Острый панкреатит	До 6 час	331	51,72	216	41,86
	6-24 час	118	18,44	88	17,05
	Позже 24 час	191	29,84	212	41,09
	Всего	640	100,00	516	100,00
Всего	До 6 час	6832	62,29	5363	60,11
	6-24 час	2529	23,06	1971	22,09
	Позже 24 час	1607	14,65	1588	17,80
	Всего	10968	100,00	8922	100,00

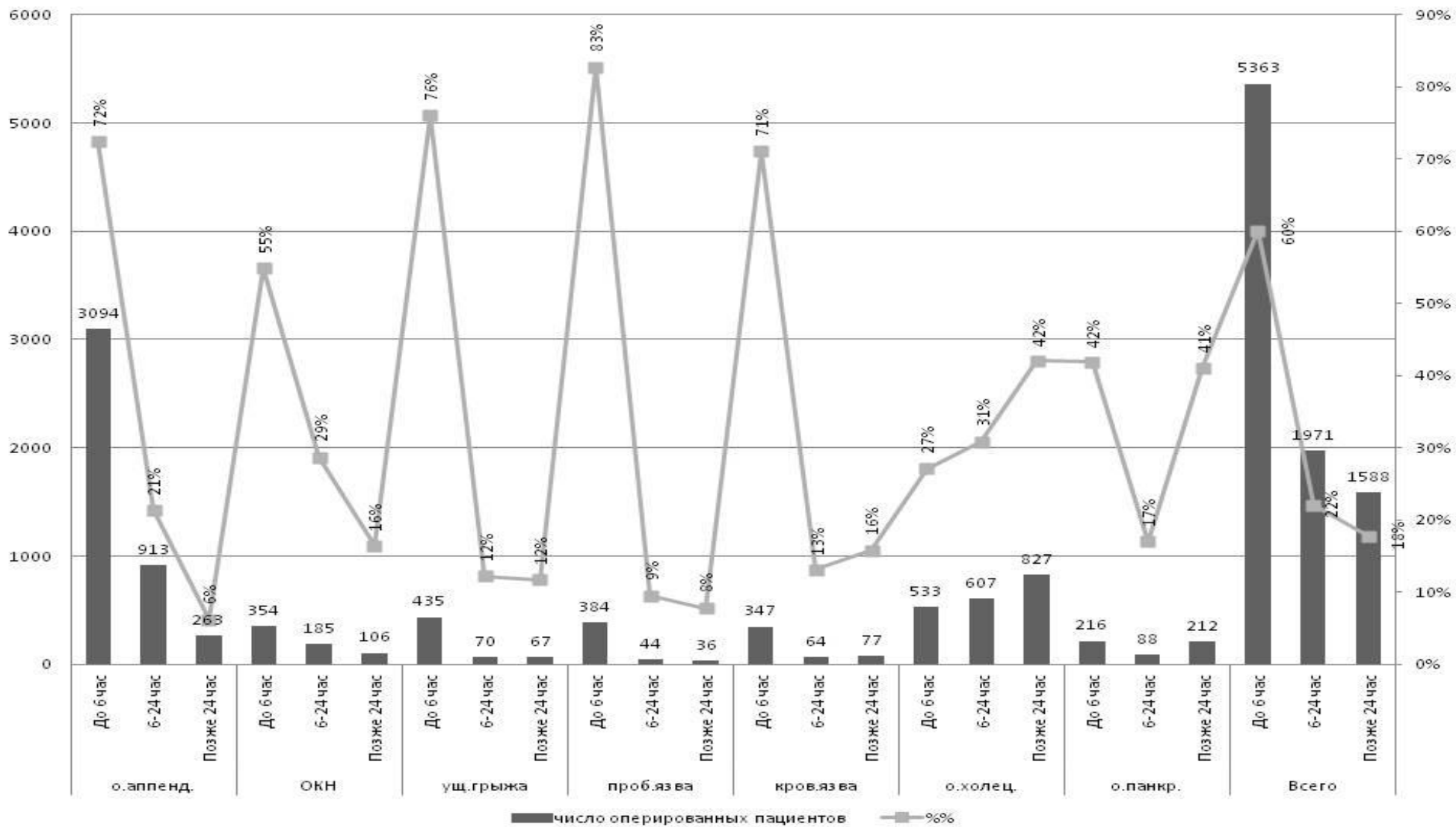


Рисунок 3. Сроки операций у больных с острой хирургической патологией органов брюшной полости, 2020

Послеоперационная летальность при 7-и формах «острого живота», 2019-2020 гг.

Нозологические формы	2019 год			2020 год		
	Кол-во опериров.	Кол-во умерших	П/о летальн.,%	Кол-во опериров.	Кол-во умерших	П/о летальн.,%
Острый аппендицит	5189	5	0,10	4270	3	0,07
ОКН	883	58	6,57	645	46	7,13
Ущемленная грыжа	556	19	3,42	572	23	4,02
Прободная язва	616	74	12,01	464	57	12,28
Кровотоочащая язва	598	37	6,19	488	33	6,76
Острый холецистит	2486	36	1,45	1967	34	1,73
Острый панкреатит	640	90	14,06	516	91	17,64
Всего	10968	319	2,91	8922	287	3,22

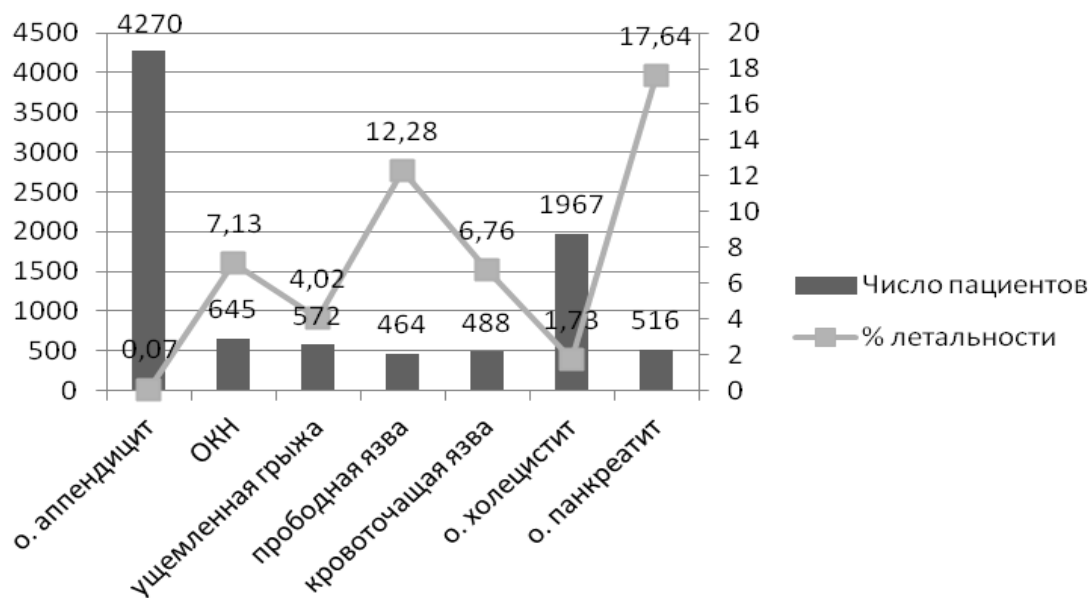


Рисунок 4.
Послеоперационная летальность
у больных с острой хирургической патологией
органов брюшной полости, 2020

Таблица 7

Сводная таблица показателей при 7-и нозологических формах «острого живота» за 2019 год

Нозологические формы	Общее число больных			Число оперированных больных			Число неоперированных больных		
	Количество	Число умерш.	Летальн. %	Количество	Число умерш.	Летальн. %	Количество	Число умерш.	Летальн. %
Острый аппендицит	5200	5	0,10	5189	5	0,10	11	0	0,00
ОКН	1037	61	5,88	883	58	6,57	154	3	1,95
Ущемленная грыжа	562	22	3,91	556	19	3,42	6	3	50,00
Прободная язва	632	88	13,92	616	74	12,01	16	14	87,50
Кровоточащая язва	1375	55	4,00	598	37	6,19	777	18	2,32
Острый холецистит	3366	48	1,43	2486	36	1,45	880	12	1,36
Острый панкреатит	3095	152	4,91	640	90	14,06	2455	62	2,53
Всего	15267	431	2,82	10968	319	2,91	4299	112	2,61

Таблица 8

Сводная таблица показателей при 7-и нозологических формах «острого живота» за 2020 год

Нозологические формы	Общее число больных			Число оперированных больных			Число неоперированных больных		
	Количество	Число умерш.	Летальн. %	Количество	Число умерш.	Летальн. %	Количество	Число умерш.	Летальн. %
Острый аппендицит	4283	4	0,09	4270	3	0,07	13	1	7,69
ОКН	847	53	6,26	645	46	7,13	202	7	3,47
Ущемленная грыжа	579	25	4,32	572	23	4,02	7	2	28,57
Прободная язва	479	66	13,78	464	57	12,28	15	9	60,00
Кровоточащая язва	1050	57	5,43	488	33	6,76	562	24	4,27
Острый холецистит	2527	38	1,50	1967	34	1,73	560	4	0,71
Острый панкреатит	2260	154	6,81	516	91	17,64	1744	63	3,61
Всего	12025	397	3,30	8922	287	3,22	3103	110	3,54

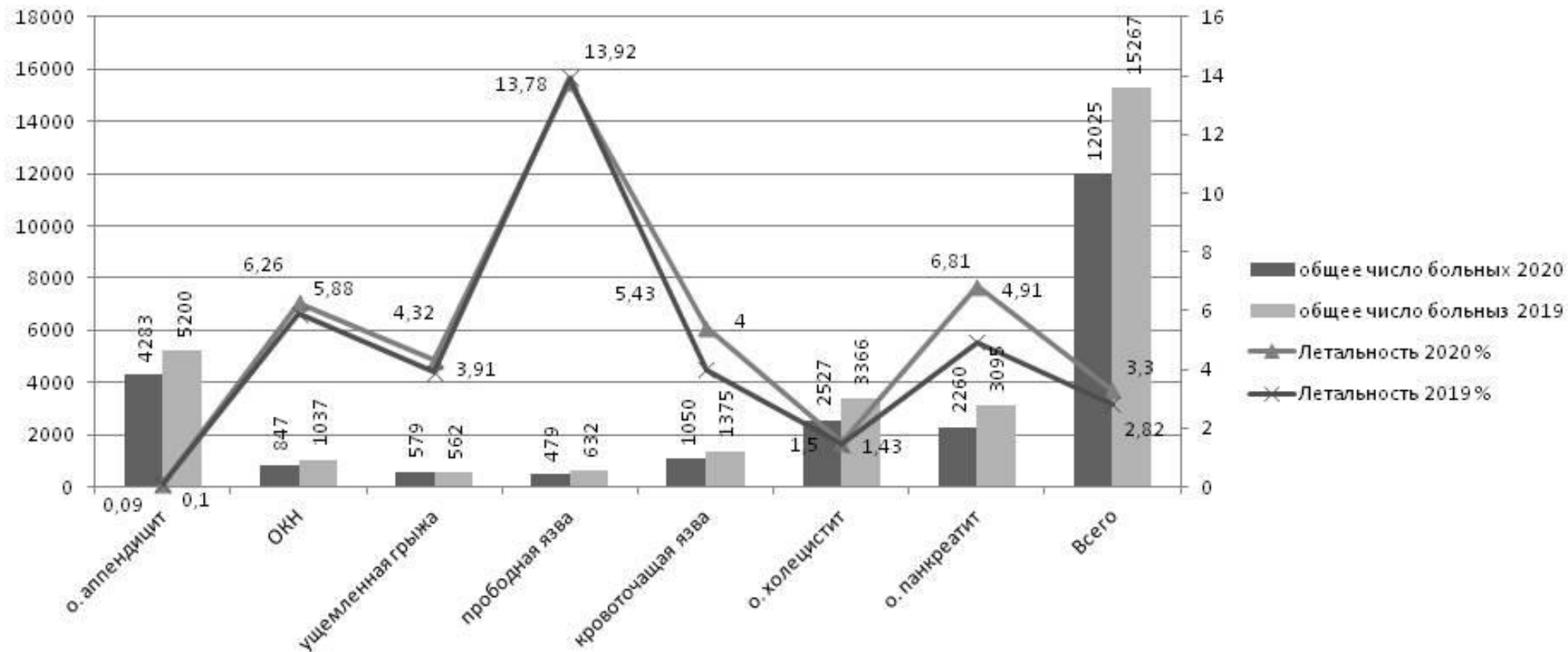


Рисунок 5. Сравнительные данные по острой хирургической патологии органов брюшной полости в 2020 году в сравнении с 2019 годом

Таблица 9

Сравнительные данные работы стационаров Санкт-Петербурга за 2019 год

Стационар	Общее кол-во больных	Всего умерло		Оперировано		Послеоперац. летальность	
		Кол-во	%	Кол-во	Операт. акт-ть	Кол-во	%
Городская Мариинская больница	2213	46	2,08	1587	71,71	36	2,27
Елизаветинская больница	1764	63	3,57	1306	74,04	53	4,06
Александровская больница	1767	54	3,06	1101	62,31	18	1,63
Городская больница № 26	1501	31	2,07	1164	77,55	27	2,32
Больница Св. Георгия	1342	16	1,19	999	74,44	16	1,60
СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе	971	35	3,60	780	80,33	31	3,97
Городская больница № 15	1041	34	3,27	845	81,17	34	4,02
Городская больница № 38 им.Н.А. Семашко	869	12	1,38	500	57,54	10	2,00
Городская Покровская больница	599	23	3,84	456	76,13	20	4,39
Городская больница №20	584	20	3,42	307	52,57	18	5,86
Городская больница № 33	463	12	2,59	314	67,82	10	3,18
Городская больница № 40	481	15	3,12	403	83,78	12	2,98
Городская больница № 9	278	0	0,00	167	60,07	0	0,00
ГВВ	323	50	15,48	188	58,20	18	9,57
Николаевская больница	302	4	1,32	228	75,50	2	0,88
Городская клиническая больница № 31	282	3	1,06	224	79,43	3	1,34
Городская больница Св. Праведного Иоанна Кронштадтского	255	6	2,35	198	77,65	4	2,02
Больница Боткина	188	6	3,19	173	92,02	6	3,47
ГМПБ №2	26	1	3,85	19	73,08	1	5,26
Клиническая больница Святителя Луки	18	0	0,00	9	50,00	0	0,00
Всего	15267	431	2,82	10968	71,84	319	2,91

Таблица 10

Сравнительные данные работы стационаров Санкт-Петербурга за 2020 год

Стационар	Общее кол-во больных	Всего умерло		Оперировано		Послеоперац. летальность	
		Кол-во	%	Кол-во	Операт. акт-ть	Кол-во	%
Городская Мариинская больница	1319	47	3,56	903	68,46%	33	3,65
Елизаветинская больница	2374	58	2,44	1813	76,37%	48	2,65
Александровская больница	611	26	4,26	450	73,65%	16	3,56
Городская больница № 26	1559	42	2,69	1201	77,04%	33	2,75
Больница Св. Георгия	331	5	1,51	233	70,39%	5	2,15
СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе	1464	60	4,10	1187	81,08%	49	4,13
Городская больница № 15	334	11	3,29	254	76,05%	10	3,94
Городская больница № 38 им.Н.А. Семашко	412	12	2,91	213	51,70%	11	5,16
Городская Покровская больница	213	19	8,92	156	73,24%	10	6,41
Городская больница №20	168	4	2,38	94	55,95%	1	1,06
Городская больница № 33	792	16	2,02	590	74,49%	13	2,20
Городская больница № 40	646	44	6,81	540	83,59%	32	5,93
Городская больница № 9	373	2	0,54	276	73,99%	1	0,36
ГВВ	144	28	19,44	85	59,03%	12	14,12
Николаевская больница	189	5	2,65	143	75,66%	1	0,70
Городская клиническая больница № 31	577	5	0,87	358	62,05%	5	1,40
Городская больница Св. Праведного Иоанна Кронштадтского	344	6	1,74	273	79,36%	2	0,73
Больница Боткина	136	2	1,47	126	92,65%	2	1,59
ГМПБ №2	20	5	25,00	16	80,00%	3	18,75
Клиническая больница Святителя Луки	19	0	0,00	11	57,89%	0	0,00
Всего	12025	397	3,30	8922	74,20	287	3,22

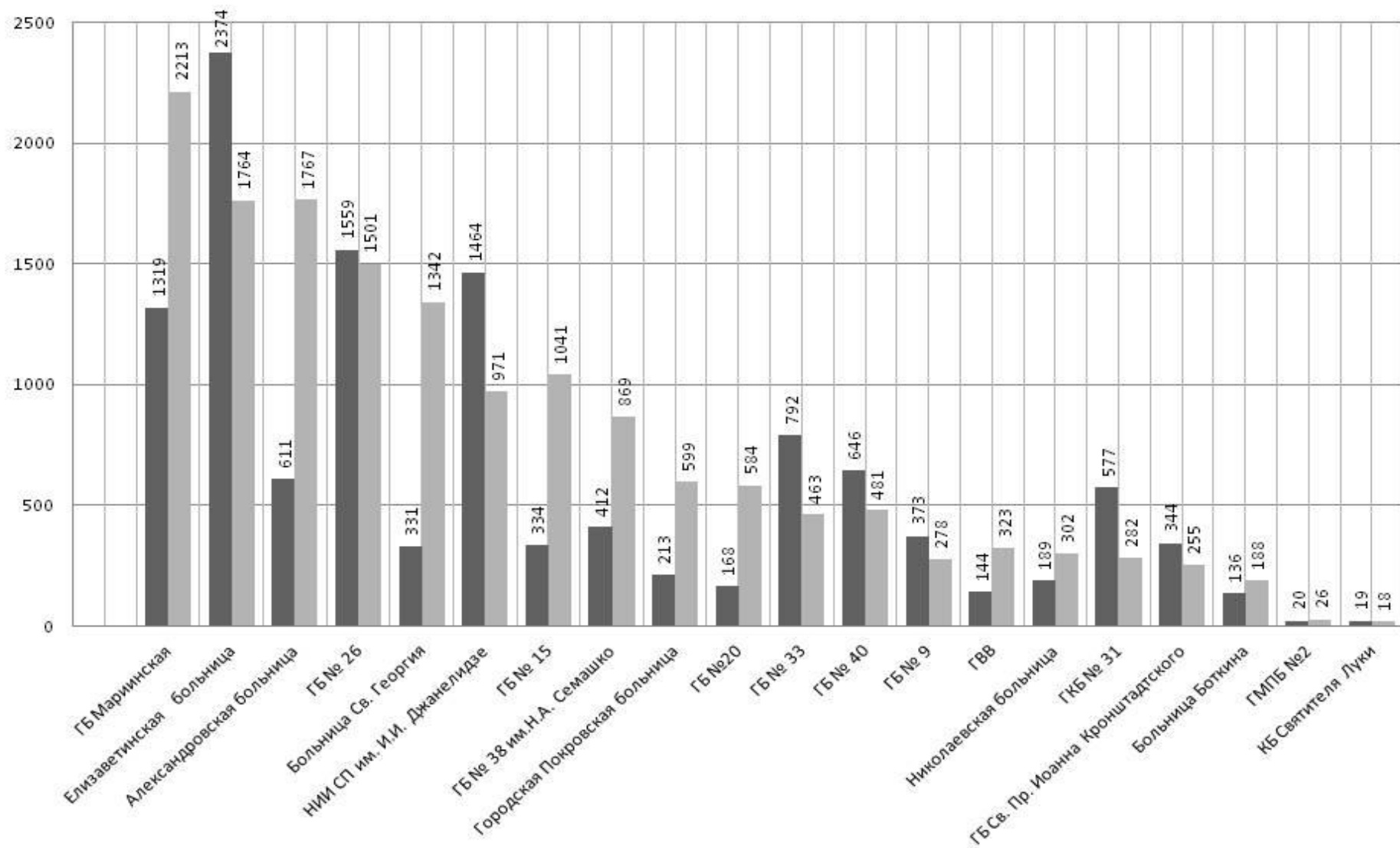


Рисунок 6. Сравнительные данные работы стационаров города по острой хирургической патологии органов брюшной полости в 2020 году в сравнении с 2019 годом

**Общая и послеоперационная летальность при острой хирургической патологии
органов брюшной полости в стационарах Санкт-Петербурга за 2019 год**

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточащая язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
СПб НИИ СП им. Джемидзе	Всего б-ных	322	322	37	37	16	16	75	74	103	33	247	216	171	82	971	780
	Умерло	0	0	2	2	2	2	6	5	3	2	5	4	17	16	35	31
	Летальность, %	0,00	0,00	5,41	5,41	12,50	12,50	8,00	6,76	2,91	6,06	2,02	1,85	9,94	19,51	3,60	3,97
Гор. Покровская больница	Всего б-ных	192	192	31	31	26	25	36	35	64	9	163	145	87	19	599	456
	Умерло	0	0	2	2	2	1	8	7	3	3	2	2	6	5	23	20
	Летальность, %	0,00	0,00	6,45	6,45	7,69	4,00	22,22	20,00	4,69	33,33	1,23	1,38	6,90	26,32	3,84	4,39
ГМПБ №2	Всего б-ных	8	8	1	1	0	0	1	1	5	4	7	5	4	0	26	19
	Умерло	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,29	20,00	0,00	0,00	3,85	5,26
Елизаветинская больница	Всего б-ных	670	670	203	102	93	93	60	59	184	89	210	196	344	97	1764	1306
	Умерло	1	1	6	5	4	4	18	17	13	7	4	3	17	16	63	53
	Летальность, %	0,15	0,15	2,96	4,90	4,30	4,30	30,00	28,81	7,07	7,87	1,90	1,53	4,94	16,49	3,57	4,06

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
Большая Св. Георгия	Всего б-ных	539	539	111	110	21	21	45	45	131	68	271	134	224	82	1342	999
	Умерло	0	0	0	0	1	1	4	4	4	4	0	0	7	7	16	16
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	4,76	4,76	8,89	8,89	3,05	5,88	0,00	0,00	3,13	8,54	1,19	1,60
Гор.больница № 9	Всего б-ных	112	112	8	8	15	15	4	4	19	3	58	21	62	4	278	167
	Умерло	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Гор. больница № 15	Всего б-ных	449	446	75	73	28	28	58	57	5	5	144	127	282	109	1041	845
	Умерло	0	0	6	6	0	0	10	10	0	0	2	2	16	16	34	34
	Летальность, %	0,00	0,00	8,00	8,22	0,00	0,00	17,24	17,54	0,00	0,00	1,39	1,57	5,67	14,68	3,27	4,02
Гор. Маринская больница	Всего б-ных	574	572	88	78	36	33	55	54	174	139	1014	664	272	47	2213	1587
	Умерло	2	2	10	10	3	1	6	5	5	5	5	5	15	8	46	36
	Летальность, %	0,35	0,35	11,36	12,82	8,33	3,03	10,91	9,26	2,87	3,60	0,49	0,75	5,51	17,02	2,08	2,27
Александровская больница	Всего б-ных	634	634	76	75	28	28	83	81	230	7	299	259	417	17	1767	1101
	Умерло	0	0	3	3	0	0	8	6	5	0	9	6	29	3	54	18

	Летально сть, %	0,00	0,00	3,95	4,00	0,00	0,00	9,64	7,41	2,17	0,00	3,01	2,32	6,95	17,65	3,06	1,63
	Нозолог ические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано
Гор. больница № 20	Всего б-ных	132	132	43	32	36	36	21	21	31	6	140	73	181	7	584	307
	Умерло	0	0	6	6	2	2	6	6	3	2	1	1	2	1	20	18
	Летально сть, %	0,00	0,00	13,95	18,75	5,56	5,56	28,57	28,57	9,68	33,33	0,71	1,37	1,10	14,29	3,42	5,86
Гор. больница № 26	Всего б-ных	616	616	89	88	112	112	73	73	148	82	205	168	258	25	1501	1164
	Умерло	2	2	6	5	1	1	4	4	10	7	0	0	8	8	31	27
	Летально сть, %	0,32	0,32	6,74	5,68	0,89	0,89	5,48	5,48	6,76	8,54	0,00	0,00	3,10	32,00	2,07	2,32
Больница Боткина	Всего б-ных	112	112	14	13	7	7	6	6	25	24	12	5	12	6	188	173
	Умерло	0	0	2	2	0	0	2	2	0	0	1	1	1	1	6	6
	Летально сть, %	0,00	0,00	14,29	15,38	0,00	0,00	33,33	33,33	0,00	0,00	8,33	20,00	8,33	16,67	3,19	3,47
Гор. клинич. больница № 31	Всего б-ных	75	72	24	22	23	23	7	7	30	15	3	0	120	85	282	224
	Умерло	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	2	3	3
	Летально сть, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,29	14,29	0,00	0,00	0,00	0	1,67	2,35	1,06	1,34

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
Гор.больница № 33	Всего б-ных	130	128	56	46	11	10	24	24	58	36	82	58	102	12	463	314
	Умерло	0	0	2	2	2	2	3	3	1	1	1	1	3	1	12	10
	Летальность, %	0,00	0,00	3,57	4,35	18,18	20,00	12,50	12,50	1,72	2,78	1,22	1,72	2,94	8,33	2,59	3,18
ГБ Св Пр. Иоанна Кронштадтского	Всего б-ных	102	102	14	14	23	23	10	8	13	13	47	36	46	2	255	198
	Умерло	0	0	1	1	3	3	1	0	0	0	0	0	1	0	6	4
	Летальность, %	0,00	0,00	7,14	7,14	13,04	13,04	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,17	0,00	2,35	2,02
Николаевская больница	Всего б-ных	85	85	11	11	36	36	18	17	39	16	61	59	52	4	302	228
	Умерло	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	4	2
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,56	0,00	2,56	6,25	1,64	1,69	1,92	0,00	1,32	0,88
ГБ № 38 им. Семашко	Всего б-ных	224	224	69	57	30	30	32	31	74	29	153	108	287	21	869	500
	Умерло	0	0	0	0	1	1	1	0	4	4	3	2	3	3	12	10
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	3,33	3,33	3,13	0,00	5,41	13,79	1,96	1,85	1,05	14,29	1,38	2,00

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
Гор-больница №40	Всего б-ных	196	195	47	47	5	5	12	12	6	1	137	133	78	10	481	403
	Умерло	0	0	6	6	0	0	2	2	2	1	3	3	2	0	15	12
	Летальность, %	0,00	0,00	12,77	12,77	0,00	0,00	16,67	16,67	33,33	100,0	2,19	2,26	2,56	0,00	3,12	2,98
Клинич. бол. Св Луки	Всего б-ных	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	11	7	5	0	18	9
	Умерло	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Госпиталь для ветеранов войн	Всего б-ных	28	28	40	38	14	13	12	7	36	19	102	72	91	11	323	188
	Умерло	0	0	9	8	1	1	7	2	1	0	10	4	22	3	50	18
	Летальность, %	0,00	0,00	22,50	21,05	7,14	7,69	58,33	28,57	2,78	0,00	9,80	5,56	24,18	27,27	15,48	9,57

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
С-Петербург 2018	Всего б-ных	4810	4782	994	869	681	671	598	583	1295	663	3384	2513	3100	578	14862	10659
	Умерло	3	3	78	72	26	24	83	77	62	42	47	36	148	96	447	350
	Летальность, %	0,06	0,06	7,85	8,29	3,82	3,58	13,88	13,21	4,79	6,33	1,39	1,43	4,77	16,61	3,01	3,28
С-Петербург 2019	Всего б-ных	5200	5189	1037	883	562	556	632	616	1375	598	3366	2486	3095	640	15267	10968
	Умерло	5	5	61	58	22	19	88	74	55	37	48	36	152	90	431	319
	Летальность, %	0,10	0,10	5,88	6,57	3,91	3,42	13,92	12,01	4,00	6,19	1,43	1,45	4,91	14,06	2,82	2,91

**Общая и послеоперационная летальность при острой хирургической патологии
органов брюшной полости в стационарах Санкт-Петербурга за 2020 год**

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточащая язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
СПб НИИ СП им. Джемидзе	Всего б-ных	568	565	66	64	16	15	83	77	133	39	324	292	274	135	1464	1187
	Умерло	2	1	5	3	1	1	10	7	10	7	4	4	28	26	60	49
	Летальность, %	0,35	0,18	7,58	4,69	6,25	6,67	12,05	9,09	7,52	17,95	1,23	1,37	10,22	19,26	4,10	4,13
Гор. Покровская больница	Всего б-ных	61	61	21	21	5	4	5	4	16	3	61	56	44	7	213	156
	Умерло	1	1	5	5	1	1	1	0	3	1	0	0	8	2	19	10
	Летальность, %	1,64	1,64	23,81	23,81	20,00	25,00	20,00	0,00	18,75	33,33	0,00	0,00	18,18	28,57	8,92	6,41
ГМПБ №2	Всего б-ных	1	1	2	2	2	2	1	1	5	4	2	2	7	4	20	16
	Умерло	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	2	1	5	3
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	25,00	50,00	50,00	28,57	25,00	25,00	18,75
Елизаветинская больница	Всего б-ных	952	952	269	124	139	139	90	89	228	109	303	269	393	131	2374	1813
	Умерло	0	0	7	5	5	5	11	10	9	6	5	5	21	17	58	48
	Летальность, %	0,00	0,00	2,60	4,03	3,60	3,60	12,22	11,24	3,95	5,50	1,65	1,86	5,34	12,98	2,44	2,65

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
Большая Св. Георгия	Всего б-ных	116	116	27	27	6	6	15	15	27	16	55	25	85	28	331	233
	Умерло	0	0	2	2	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	5	5
	Летальность, %	0,00	0,00	7,41	7,41	0,00	0,00	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	2,15
Гор.больница № 9	Всего б-ных	176	176	14	14	7	6	15	15	22	0	76	57	63	8	373	276
	Умерло	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	28,57	16,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,36%
Гор. больница № 15	Всего б-ных	131	131	23	23	20	20	15	15	3	2	41	34	101	29	334	254
	Умерло	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7	6	11	10
	Летальность, %	0,00	0,00	17,39	17,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,93	20,69	3,29	3,94
Гор. Маринская больница	Всего б-ных	356	349	65	55	28	27	49	49	109	84	526	306	186	33	1319	903
	Умерло	0	0	5	5	3	3	6	6	6	3	5	3	22	13	47	33
	Летальность, %	0,00	0,00	7,69	9,09	10,71	11,11	12,24	12,24	5,50	3,57	0,95	0,98	11,83	39,39	3,56	3,65
Александровская больница	Всего б-ных	242	242	29	29	35	35	31	31	56	8	101	96	117	9	611	450
	Умерло	0	0	5	5	3	3	3	3	4	1	0	0	11	4	26	16

	Летально сть, %	0,00	0,00	17,24	17,24	8,57	8,57	9,68	9,68	7,14	12,50	0,00	0,00	9,40	44,44	4,26	3,56
	Нозолог ические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано	Всего б-ных	Опери- ровано
Гор. больница № 20	Всего б-ных	42	41	16	16	4	4	8	7	5	2	40	21	53	3	168	94
	Умерло	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2	0	4	1
	Летально сть, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00	3,77	0,00	2,38	1,06
Гор. больница № 26	Всего б-ных	596	596	68	67	114	114	66	66	169	98	248	225	298	35	1559	1201
	Умерло	0	0	4	4	4	4	6	6	13	9	4	4	11	6	42	33
	Летально сть, %	0,00	0,00	5,88	5,97	3,51	3,51	9,09	9,09	7,69	9,18	1,61	1,78	3,69	17,14	2,69	2,75
Больница Боткина	Всего б-ных	106	105	4	4	5	5	5	4	2	1	5	3	9	4	136	126
	Умерло	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	2	2
	Летально сть, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	25,00	1,47	1,59
Гор. клинич. больница № 31	Всего б-ных	109	109	44	24	84	82	9	8	106	45	152	79	73	11	577	358
	Умерло	0	0	2	2	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	5	5
	Летально сть, %	0,00	0,00	4,55	8,33	0,00	0,00	33,33	37,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	1,40

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
Гор.больница № 33	Всего б-ных	278	277	48	42	16	16	31	28	79	48	166	137	174	42	792	590
	Умерло	0	0	1	1	1	1	6	4	3	2	2	2	3	3	16	13
	Летальность, %	0,00	0,00	2,08	2,38	6,25	6,25	19,35	14,29	3,80	4,17	1,20	1,46	1,72	7,14	2,02	2,20
ГБ Св Пр. Иоанна Кронштадтского	Всего б-ных	150	150	29	28	35	34	6	6	10	1	60	51	54	3	344	273
	Умерло	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	2
	Летальность, %	0,00	0,00	10,34	7,14	2,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	1,74	0,73
Николаевская больница	Всего б-ных	57	57	11	11	19	19	10	10	21	8	36	33	35	5	189	143
	Умерло	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	5	1
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,29	20,00	2,65	0,70
ГБ № 38 им. Семашко	Всего б-ных	85	85	36	31	15	15	9	9	28	9	77	48	162	16	412	213
	Умерло	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	6	5	12	11
	Летальность, %	0,00	0,00	2,78	3,23	6,67	6,67	11,11	11,11	3,57	11,11	2,60	4,17	3,70	31,25	2,91	5,16

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
Горбольница №40	Всего б-ных	232	232	61	54	20	20	23	23	16	1	204	197	90	13	646	540
	Умерло	1	1	8	6	2	2	8	8	3	0	9	9	13	6	44	32
	Летальность, %	0,43	0,43	13,11	11,11	10,00	10,00	34,78	34,78	18,75	0,00	4,41	4,57	14,44	46,15	6,81	5,93
Клинич. бол. Св Луки	Всего б-ных	0	0	2	0	2	2	0	0	0	0	14	9	1	0	19	11
	Умерло	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Летальность, %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Госпиталь для ветеранов войн	Всего б-ных	25	25	12	9	7	7	8	7	15	10	36	27	41	0	144	85
	Умерло	0	0	1	1	1	1	5	4	3	2	6	4	12	0	28	12
	Летальность, %	0,00	0,00	8,33	11,11	14,29	14,29	62,50	57,14	20,00	20,00	16,67	14,81	29,27	0,00	19,44	14,12

	Нозологические формы	Острый аппендицит		ОКН		Ущемлен. грыжа		Прободная язва		Кровоточ язва		Острый холецистит		Острый панкреатит		Итого	
		Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано	Всего б-ных	Оперировано
С-Петербург 2019	Всего б-ных	5200	5189	1037	883	562	556	632	616	1375	598	3366	2486	3095	640	15267	10968
	Умерло	5	5	61	58	22	19	88	74	55	37	48	36	152	90	431	319
	Летальность, %	0,10	0,10	5,88	6,57	3,91	3,42	13,92	12,01	4,00	6,19	1,43	1,45	4,91	14,06	2,82	2,91
С-Петербург 2020	Всего б-ных	4283	4270	847	645	579	572	479	464	1050	488	2527	1967	2260	516	12025	8922
	Умерло	4	3	53	46	25	23	66	57	57	33	38	34	154	91	397	287
	Летальность, %	0,09	0,07	6,26	7,13	4,32	4,02	13,78	12,28	5,43	6,76	1,50	1,73	6,81	17,64	3,30	3,22

Благодарим руководителей медицинских организаций и хирургических подразделений, сотрудников отделов статистики, своевременно и полно предоставляющих данные.

ЛИТЕРАТУРА

1. Парфенов В.Е., Барсукова И.М., Демко А.Е., Барбашова Е.И. Информационные материалы по экстренной и неотложной хирургической помощи при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости в Санкт-Петербурге за 2019 год / СПб.: СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе, 2020. – 30 с. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42648748>
2. Барсукова И.М., Сизоненко Н.А., Махновский А.И. Исторические аспекты мониторинга острой хирургической патологии органов брюшной полости в Санкт-Петербурге / Джанелидзе-ские чтения – 2021: Сборник научных трудов, материалы научно-практической конференции «Джанелидзе-ские чтения – 2021» (16-17 апреля 2021 года, Санкт-Петербург) / ГБУ Санкт-Петербургский НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе. – СПб.: СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе, 2021. – С. 37-49.
3. Барсукова И.М., Сизоненко Н.А., Махновский А.И., Якимович А.И. Сравнительный анализ состояния неотложной хирургической помощи больным с острой хирургической патологией органов брюшной полости в Санкт-Петербурге в условиях пандемии COVID-19 / Джанелидзе-ские чтения – 2021: Сборник научных трудов, материалы научно-практической конференции «Джанелидзе-ские чтения – 2021» (16-17 апреля 2021 года, Санкт-Петербург) / ГБУ Санкт-Петербургский НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе. – СПб.: СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе, 2021. – С. 49-51.

Формат 60x90/16. Объем 0,9 усл.п.л. Печать цифровая.
Бумага офсетная. Тираж 100 экз. Заказ № 1
Отпечатано в СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе
194222, Санкт-Петербург, ул. Будапештская, 3 литер А