



Отчет
о медицинской деятельности
КГП на ПХВ «Павлодарская городская
больница № 1»
за 2016 год.

г.Павлодар. 2016год

КГП на ПХВ «Павлодарская городская больница №1» многопрофильный стационар с мощностью 425 коек, в том числе 65 коек в родильном отделении. В структуре клиники имеются 16 клинических отделений и 6 параклинических подразделений. Предприятие осуществляет свою деятельность на основании Государственной лицензии на занятие медицинской деятельностью № 00953DS, выдана 08.06.2011 года, серия № 0003597.

Отчет по кадрам

Штат больницы насчитывает 1313,75 (2015 г.-1060,25) должностных единиц, в т.ч.:

Врачебных должностей – 229,75

Среднего медперсонала – 472,25

Численность работающих в больнице – 1057 чел., в том числе:

Врачей – 147 (2015 г.- 127) и 2 специалиста с немедицинским образованием,

Средних медработников – 391 (2015 г.- 311),

Младшие мед. работники -342 (2015 г.- 301),

АХЧ -177 (2015 г. - 150)

Коллектив больницы многонациональный сравнительно молодой, средний возраст врачей – 41 год, средних медработников – 40 лет.

Укомплектованность врачами 66,1%

Укомплектованность СМР-81,9%

Укомплектованность ММР-75,8%

Коэффициент совместительства-1,5

Качественный состав медработников:

Врачи, имеющие квалификационную категорию 114 (73%) (2015 г.-85)

Высшая категория – 60 (2015 г.-49)

Первая категория – 25 (2015 г.-16)

Вторая категория – 29 (2015 г.-20)

Сертификат специалиста без категории имеют – 33 врачей, в том числе 28 специалистов со стажем работы до 3 лет.

Средние медработники, имеющие квалификационную категорию 213 (2015 г.- 187)

Высшая категория – 126 (2015 г.- 114)

Первая категория – 45 (2015 - 36)

Вторая категория – 42 (2015 г.-37)

Сертификат специалиста без категории имеют – 178, в том числе 93 специалистов со стажем работы до 3 лет.

Переподготовку прошли – 2 врача

Хаиргельдина К.И. «Лучевая терапия» ПФ ГМУ г. Семей,

Рахимжанов Р.Б. «Анестезиология и реаниматология» ПФ ГМУ г. Семей

12 врачей приняли участие в работе семинаров, мастер – классов, научно – практических конференций, конгрессах с участием международных специалистов, которые проводились как в нашей республике, так и странах СНГ

Повышение квалификации прошли 27 врача, в том числе:

-в Республики Казахстан-19

Павлодар

Туркбенова М.К., Канжигалин М.Г., Мурсалимов А.А., Омарова А.Е., Армизов А.К., Жумажанова А.И., Дюсембековой Г.С. «УЗД в гинекологии», Байсмакова Г.М., Арсланова Н.И., Рыжиков С.С., Ардабаев Д.Н. «УЗД», Канаев М.Ш., Мусабеков Д.А., Махмудов М.Д.,

Астана 4

Исинбаева К.Ж., врач лаборант

Аймуханова Д.С. «Неотложные вопросы в кардиологии»

Сафиулла Д.С. «Нейрохирургия»

Омарова А.Е.

Алматы

Алтынбекова Ж.К. врач рентгенолог

в Российской Федерации -7:

г. Барнаул:

Мотовилов А.Д. «УЗД сосудистых заболеваний»

Жусупов С.М. «УЗД сосудистых заболеваний»

Муфасалов Р.К. «УЗД сосудистых заболеваний»

Батырбаева Ж.Б. «Эхдоплеркардиография»

Шамгунов М.О. «Торакальная хирургия»

Рахимжанов Р.Б. «Торакальная хирургия»

г. Казань Кайтаев А.Т.,

в Белоруссии – 1

Батырбаева Л.Б. «Физиотерапия»

Поступили в резидентуру 4 врача , в магистратуру 2

Переподготовку прошли – 5 СМР, повышение квалификации прошли - 44 СМР.

Динамика кадров:

Принято 192 человек, выбыло 100, в т. ч.

принято врачей – 40, выбыло 13. В связи с пенсионным возрастом-1, переездом-6, умерла-1, по собственному желанию-5

Средних медработников принято – 152, выбыло – 68.

Коечный фонд

№	отделение	Развернуто на 23.05.2016г.	Сокращено	Развернуто на 01.01.2017г.	фактически занято коек за 2016 г.
1	Инсультный центр	50		50	50
2	Хирургия	30		30	28
3	Неврология	30	-5	25	28
4	нефрология	20	-5	15	14
5	Терапия	50	-10	40	42
6	Сосудистая хирургия	25	-5	20	21
7	Ожоговое	20	-10/+5	15 в т.ч 5 ЧЛХ	11
8	Нейрохирургия	50	-5	45	42
9	Травматология	30	-5	25	27
10	ЧЛХ	15	-5	10	13
11	Урология	35		35	31
12	Гинекология	50	-5	45	44
13	Послеродовое	50	+50/-10	40	33
14	Отделение патологии беременных	10	+10/-5	5	4
15	Отделение патологии новорожденных	20	+20	20	21
	стационар	405	+80/-60 Перепроф.- 15	425	411

В 2016 году продолжена оптимизация коечного фонда. Сокращенно за отчетный период 60 коек, на 01.01.2017 г. коечная мощность 425. С 23 мая 2016 года к предприятию присоединен родильный дом на 80 коек. С 1 января 2017г открыто отделение политравмы на базе отделения челюстно лицевой хирургии мощность 15 коек. Фактически занято за 2016 г. – 411 коек.

Основные показатели

				отклонение			
№	Показатели	2015 г	2016 г (стац+роддом)	Абс.ч	%	Стационар 2016 г	Роддом 2016 г
1	развернуто коек	405	425			360	65
2	среднегодовые койки	439	459			379	78
3	Фактически занято	392	411	19	4,9%	351	59
4	Число использованных б/х	15 291	18320	3 029	19,8%	15 001	3047
5	Поступило больных	15 267	18487	3 220	21,1%	14834	3110
6	Выбыло	15 315	18 152	2 837	18,5%	15 168	2 984
	Плановых	1905	2316	411	21,6%	2175 (14,3%)	141 (4,7%)
	Экстренных	13 410	15 836	2 426	18,1%	12 993 (85,7%)	2843 (95,3%)
7	Количество родов		2187				2187
	преждевременные		38				38
	Живорожденных		2189				2184
	многоплодных		5				5
	мертвоорожденных		3				3
	Умерло 0-6 суток		2				2
	Перинатальные потери		5				5
8	Умерло	390	329	-61	-15,6%	327	2
9	Проведено койко-дней	142 961	144 881	1 920	1,3%	128 634	13 222
10	Среднее пребывание	9,3	7,9	-1,4	-15,4%	8,6	4,3
11	Работа койки	328	333	5	1,5%	339	170
12	Оборот койки	35,1	39,7	4,6	13,1%	40,0	32,8
13	Летальность	2,6	1,8	-0,8	-31%	2,2	0,1
14	Сделано операций	6905	8141	1236	17,9%	6 837	1304
	из них плановых	1149	1526	+377	32,8%	1361	165
	экстренных	5756	6615	+859	-14,9%	5 476	1 139
	по ВСМП	641	786	145	22,6%	786	
	Кесарево сечение		331				331
15	Хирургич. активность	68,1	66,7	-1,4		68,0	56,5
16	Умерло п/ операции	93	73	-20	-21,5%	73	
17	П/операц летальность	0,9	0,9			1,1	
18	умерло до суток	87	49	-38	-43,7%	49	0
19	до суточная летальность	22,3	14,9	-7,4		15,0	0
20	Расхож клин/патолого	2	7	5		7	0
21	до операционное пребывание	1,7	1,4	-0,3	-20,6%	1,4	0,6
	плановых	1,2	1,0	-0,2	-18,3%	1,0	1,1
	экстренных	1,8	1,4	-0,4	-20,0%	1,4	0,6
22	дневной стационар	1693	1 553	-140	-8,3%	1 553	
23	Пропускная способность стационара	96,4%	101,6%	+5,2	+5,4%		

Количество пролеченных за 2016 г. 19 705 (18 152 +1553) из них:

- в круглосуточном стационаре 15 168 (84,3%),
- в дневном стационаре 1 553 ▼ 8,3%
- в родильном отделении 2 984 (15,6%), родов 2187 . кесарево сечение 331

Пропускная способность стационара составила в 2016 г 101,6%, увеличилось на 5,4%

Среднее пребывание пациента в стационаре сократилось на 15,4%. с 9,3 до 7,9. (меморандум 8,9)

Оборот койки увеличился на 13,1 % с 35,1 до 39,7.

Летальность снизилась с 2,6 до 1,8 , на 31% в абсолютных числах на 61 случай.

Количество операции увеличилось на 17,9%. Отмечается увеличение плановых операций на 32,8%, экстренных на 14,9% .

В 2016 году значительно увеличилось количество выполненных услуг по ВСМП на 22,6 % (2015 г - 641 , 2016 г -786)

Хирургическая активность на уровне аналогичного периода, Расхождение клинического и патологоанатомического диагнозов в 2016 г -7 случаев. (2015 г -2 случая). Все случаи проанализированы: в 5 случаях расхождение связаны с кодировкой посмертного диагноза в СМЭ пациентов умерших в отделениях травматологии и нейрохирургии.

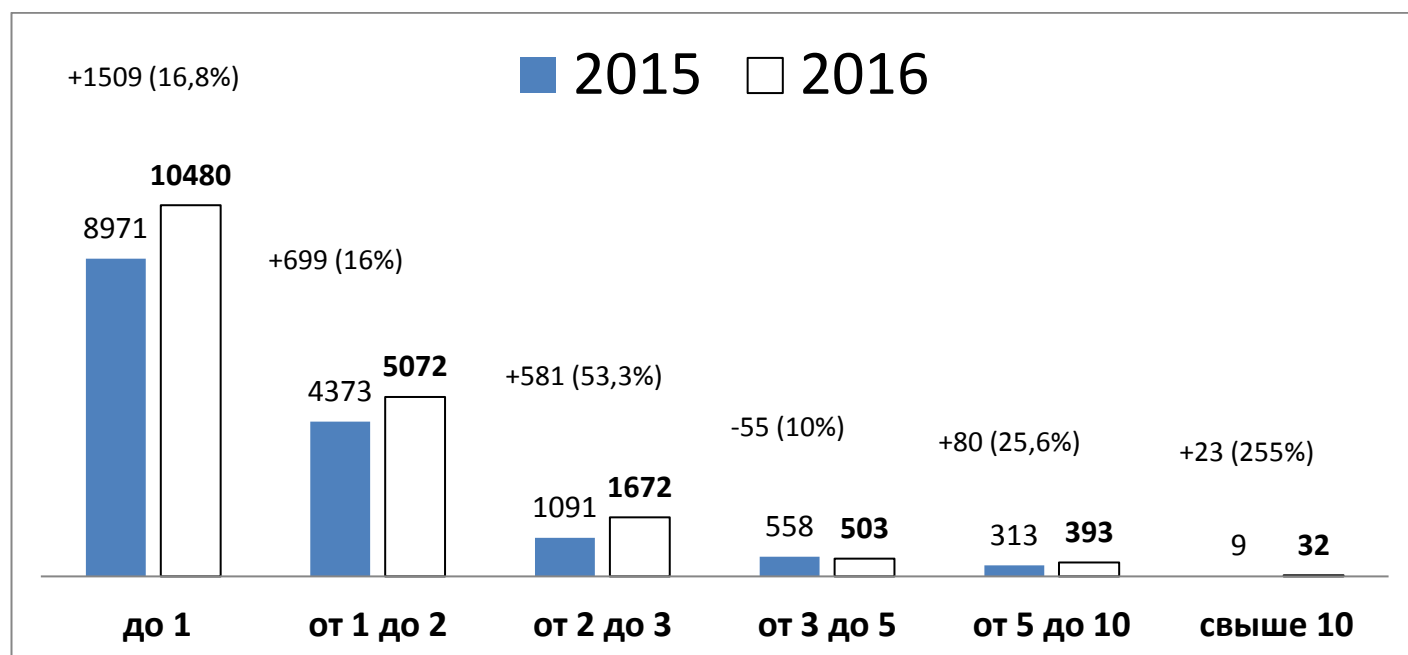
Количество родов за 7 мес 2016 г – 2187, кесарево сечении 331, преждевременных -38, многоплодных -5.

Распределение больных по отделениям

№	Отделение	Выбыло больных		Плановые		Экстренные		Плановые %		Экстренные %		Откл. Гр 11=гр 4-гр3 , гр 12=гр11/гр3*100	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	11	12
A	B	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	терапия	1 841	1 862	325	334	1 516	1 528	17,7%	17,9%	82,3%	82,1%	9	2,8%
2	травматолого-ортопедическое	959	924	138	185	821	739	14,4%	20,0%	85,6%	80,0%	47	34,1%
3	гинекологическое	2 314	2 320	163	160	2 151	2 160	7,0%	6,9%	93,0%	93,1%	-3	-1,8%
4	нейрохирургическое	1 950	1 787	220	224	1 730	1 563	11,3%	12,5%	88,7%	87,5%	4	1,8%
5	неврологическое	1 172	1 243	230	296	942	947	19,6%	23,8%	80,4%	76,2%	66	28,7%
6	нефрологическое	666	578	222	204	444	374	33,3%	35,3%	66,7%	64,7%	-18	-8,1%
7	Ожоговое	351	295	24	17	327	278	6,8%	5,8%	93,2%	94,2%	-7	-29,2%
8	Инсультный Центр	1 349	1 428			1 349	1 428			100,0%	100,0%		
9	урологическое	1 449	1 449	31	44	1 418	1 405	2,1%	3,0%	97,9%	97,0%	13	41,9%
10	хирургическое	1 458	1 431	177	203	1 281	1 228	12,1%	14,2%	87,9%	85,8%	26	14,7%
11	челюстно-лицевое отделение	859	862	44	81	815	781	5,1%	9,4%	94,9%	90,6%	37	84,1%
12	отделение сосудистой хирургии	947	988	329	426	618	562	34,7%	43,1%	65,3%	56,9%	97	29,5%
13	Послеродовое отделение		2 144		114		2 030		5,3%		94,7%		
14	Отделение патологии беременных		164		27		137		16,5%		83,5%		
15	Отделение патологии новорожденных		676		0		676				100,0%		
Итого		15 315	18 152	1 905	2 316	13 410	15 836	12,4%	12,8%	87,6%	87,2%	411	21,6%

Количество экстренных больных от общего числа поступивших - 15 836 (87,2%) случаев (2015 году- 13 410 (87,6%)), плановых 12,8% (2015 г.- 12,4%). В абсолютных цифрах количество плановых пациентов увеличилось на 411 (21,6%) Незначительное общее процентное увеличение плановой госпитализации на 0,4% связано с присоединением родильного отделения, где 100% экстренная госпитализация, доля пролеченных пациентов родильного отделения составляет 15,6% .

Структура пролеченных случаев по КЗГ.



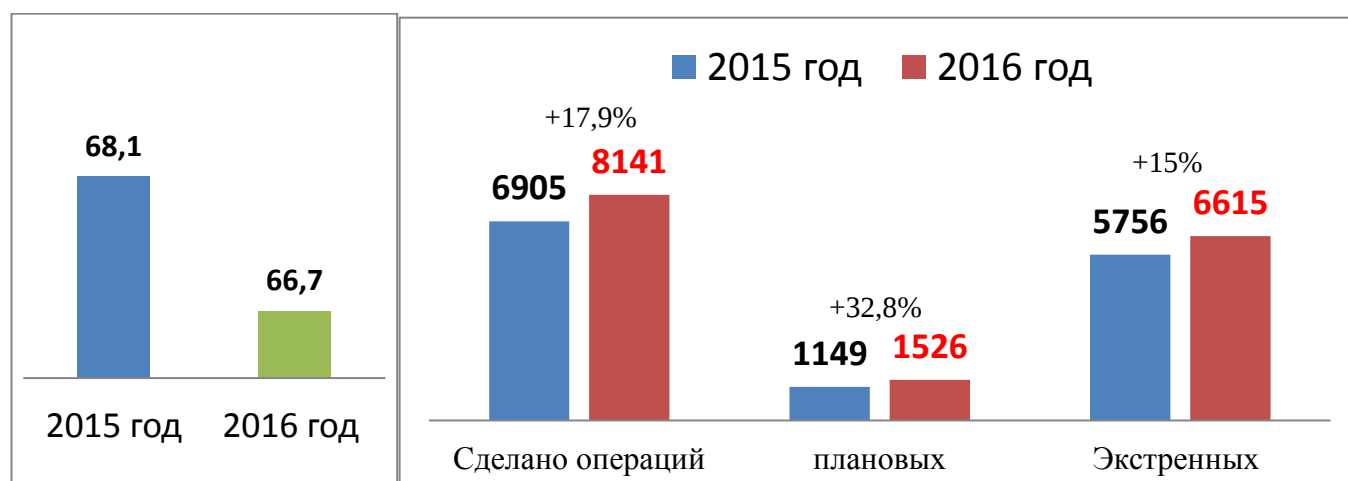
№	Отделение	Всего пролечено		до 1		свыше 1		откл. Гр 9=гр8-гр7, гр 10= гр9/гр7*100	
		3	4	5	6	7	8	9	10
		2 015	2 016	2 015	2 016	2 015	2 016	абс.ч	%
1	Терапия	1 841	1 862	1 585	1 567	256	295	39	15,2%
2	Травматолого-ортопедическое	959	924	240	175	719	749	30	4,2%
3	Гинекологическое	2 314	2 320	2 015	1 983	299	337	38	12,7%
4	Нейрохирургическое	1 950	1 787	1 120	1 008	830	779	-51	-6,1%
5	Неврологическое	1 172	1 243	911	1 039	261	204	-57	-21,8%
6	Нефрологическое	666	578	283	211	383	367	-16	-4,2%
7	Ожоговое	351	295	26	46	325	249	-76	-23,4%
8	Инсультный Центр	1 349	1 428	400	366	949	1 062	113	11,9%
9	Урологическое	1 449	1 449	621	640	828	809	-19	-2,3%
10	Хирургическое	1 458	1 431	923	798	535	633	98	18,3%
11	Челюстно-лицевое отделение	859	862	613	541	246	321	75	30,5%
12	Сосудистой хирургии	947	988	234	120	713	868	155	21,7%
13	Послеродовое отделение		2 144		1 819		325		
14	Отделение патологии беременных		164		161		3		
15	Отделение патологии новорожденных		676		5		671		
Итого:		15 315	18 152	8 971 58,6%	10 480 57,7%	6 344 41,4%	7 672 42,3%	1 328	20,9%

Количество пациентов по весовым коэффициентам **до 1** за 2016 года 57,7% (2015 году –58,6%). Увеличение абсолютного количества пациентов с КЗГ до 1, связано с присоединением роддома. С весовым коэффициентом **свыше 1**, увеличилась на 20,9% (на 1328 случаев больше в сравнении с 2015 г.).

С весовым коэффициентом

- от 1 до 2 ▲ 16%
- от 2 до 3 ▲ 53,3%
- от 3 до 5 ▼ 10%
- от 5 до 10 ▲ 25,6%
- свыше 10 ▲ 255%

Хирургическая деятельность.

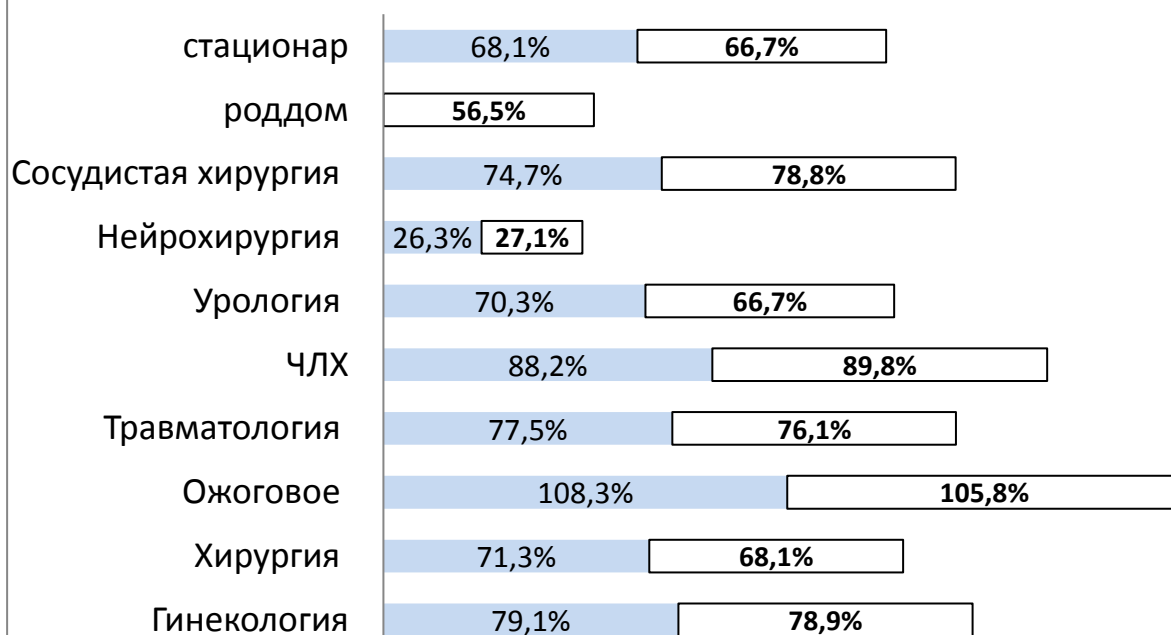


Отделения	2015 г.		2016 г.	
	Кол-во операций	Хирургическая активность	Кол-во операций	Хирургическая активность
Гинекология	1825	79,1%	1831	78,9%
Хирургия	1024	71,3%	974	68,1%
Ожоговое	367	108,3%	312	105,8%
Травматология	726	77,5%	703	76,1%
ЧЛХ	757	88,2%	774	89,8%
Урология	1015	70,3%	967	66,7%
Нейрохирургия	497	26,3%	484	27,1%
Сосудистая хирургия	693	74,7%	779	78,8%
роддом			1304	56,5%
Итого	6905	68,1%	8141	66,7%

Количество операций увеличилось в 2016 на -1236 (17,9%). Хирургическая активность основного стационара увеличилась до 73,9%, но в связи с присоединением родильного отделения составила 66,7% . Хирургическая активность выросла в нейрохирургии с 26,3 до 27,1, сосудистой хирургии с 74,7,0 до 78,8. Плановых операций было сделано больше на - 32,8% , экстренных на 15 %.

хирургическая активность

■ 2015 г □ 2016 г



Малоинвазивные операции

№	Отделения	Всего операций		Кол. МИО		% МИО от общего числа операций		отклонение гр=гр6-гр5, гр10=гр9/гр5*100	
		3	4	5	6	7	8	9	10
		2015 г	2016 г	2015 г	2016 г	2015 г	2016 г	Абс.ч	%
1	Хирургия	1024	974	286	319	27,9%	32,8%	33	11,5%
2	Гинекология	468	469	324	271	69,2%	57,8%	-53	-16,4%
3	Урология	1015	967	758	695	74,7%	71,9%	-63	-8,3%
4	Нейрохирургия	497	484	47	62	9,5%	12,8%	15	31,9%
5	Травматология	726	703	335	330	46,1%	46,9%	-5	-1,5%
6	Сосудистая хирургия	696	779	118	202	17,0%	25,9%	84	71,2%
	стационар	4426	4376	1868	1879	42,2%	42,9%	11	0,6%

Всего выполнено малоинвазивных операций за 2016г – **1879 (42,9%)**, что на 11 (**▲0,6%**) операции больше, в сравнении с 2015 г. Их количество увеличилось в:

- хирургии на 11,5 %,
- нейрохирургии на 31,9%,
- сосудистой хирургии на 71,2%

В нейрохирургии и сосудистой хирургии увеличение МИО обусловлено увеличением ангиографических операций: эмболизация, тромбозектомия, ангиопластика, и др.

Высокоспециализированная медицинская помощь (ВСМП)

Годовой план ВСМП на 2016 г - **681** услуг, выполнено по отчетному финансовому периоду 786 услуг.

	План на 2016	Выполнено 2016 г	Отклонение от плана	
Сосудистая хирургия	242	273	31	12,8%
Нейрохирургия	119	133	14	11,8%
Травматология	136	172	36	26,5%
Урология	130	145	15	11,5%
Гинекология	50	58	8	16,0%
Хирургия	4	5	1	25,0%
Всего	681	786	105	15,4%

За 2016 г выполнено 786 операций, что на 20,6% больше чем в 2015г

Выполнен план ВСМП за 2016 г. по стационару на 115,4% в отделении:

- сосудистой хирургии 113%,
- гинекологии 116% ,
- хирургии 125%,
- урологии 112%,
- нейрохирургии 112%,
- травматологии 127%.

Краткий отчет по некоторым видам ВСМП

код	Наименование ВСМП	Выполнено услуг
39.764	СТЕНТИРОВАНИЕ ПОЧЕЧНЫХ, ПОДВЗДОШНЫХ, БЕДРЕННЫХ АРТЕРИЙ	48
39.7944	ЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ ЭМБОЛИЗАЦИЯ СОСУДОВ ТАЗОВЫХ ОРГАНОВ, МАТОЧНЫХ АРТЕРИЙ	30
39.7946	ЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ ХИМИОЭМБОЛИЗАЦИЯ ОПУХОЛЕЙ ПЕЧЕНИ, ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, МАТКИ	49
03.4	ИССЕЧЕНИЕ ИЛИ ДЕСТРУКЦИЯ ПОВРЕЖДЕННОГО УЧАСТКА СПИННОГО МОЗГА ИЛИ СПИННОМОЗГОВЫХ ОБОЛОЧЕК	21
39.75	ЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ ЭМБОЛИЗАЦИЯ ИЛИ ОККЛЮЗИЯ СОСУДОВ ГОЛОВЫ ИЛИ ШЕИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕПОКРЫТЫХ СПИРАЛЕЙ	21
81.6010	ВЕРТЕБРОПЛАСТИКА ПРИ ОПУХОЛЯХ ПОЗВОНОЧНИКА	27
81.65	ЧРЕЗКОЖНАЯ ВЕРТЕБРОПЛАСТИКА	17
84.62	ИМПЛАНТАЦИЯ ПРОТЕЗА МЕЖПОЗВОНОЧНОГО ДИСКА НА ШЕЙНОМ УРОВНЕ	14
80.207	АРТРОСКОПИЧЕСКАЯ ХОЛОДНОПЛАЗМЕННАЯ КОБАЦИЯ СТРУКТУР СУСТАВА	31
80.209	АРТРОСКОПИЧЕСКАЯ ВАПОРИЗАЦИЯ КАПСУЛЬНО-СВЯЗОЧНЫХ СТРУКТУР СУСТАВА	22
80.269	АРТРОСКОПИЧЕСКАЯ ВАПОРИЗАЦИЯ КАПСУЛЬНО-СВЯЗОЧНЫХ СТРУКТУР КОЛЕННОГО СУСТАВА	23
81.51	ПОЛНАЯ ЗАМЕНА ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА	18
81.52	ЧАСТИЧНАЯ ЗАМЕНА ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА	23
60.2020	Биполярная трансуретральная резекция доброкачественной гиперплазии предстательной железы	83
60.3122	Позадилонная или чреспузырная аденомэктомия у больных с осложненным течением доброкачественной гиперплазии предстательной железы	49
68.61	ЛАПАРОСКОПИЧЕСКАЯ АБДОМИНАЛЬНАЯ ГИСТЕРЭКТОМИЯ	52
69.221	Лапароскопическая промонтофиксация матки сетчатым протезом	2
44.95	ЛАПАРОСКОПИЧЕСКАЯ РЕСТРИКТИВНАЯ ПРОЦЕДУРА НА ЖЕЛУДКЕ	1
52.3	МАРСУПИАЛИЗАЦИЯ КИСТЫ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	4

Структура заболеваний

Наименование болезней	Шифр по МБК 10 пересмотра	выписано больных		откл	умерло		откл
		2015	2016		2015	2016	
Всего	A00-T98 Z30.2 Z30.3	15 315	18152	18,5%	390	329	-15,6%
Болезни нервной системы	G00-G99	827	807	-2,4%	5	7	40,0%
Болезни системы кровообращения	I00-I99	2 325	2 486	6,9%	226	180	-20,4%
цереброваскулярные болезни	I60-I69	1 266	1 448	14,4%	200	159	-20,5%
закупорка мозговых артерий, инфаркт мозга	I63,I65,I66	692	814	17,6%	114	101	-11,4%
Болезни органов дыхания	J00-J99	1 044	1 149	10,1%	24	33	37,5%
пневмонии	J12-J16,J18	750	767	2,3%	18	24	33,3%
Болезни органов пищеварения	K00-K93	1 433	1 384	-3,4%	34	28	-17,6%
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	M00-M99	699	771	10,3%	3	0	
Болезни мочеполовой системы	N00-N99	2 520	2 434	-3,4%	11	6	-45,5%
камни почки и мочеточника	N20	874	861	-1,5%	1	1	
Беременность, роды и послеродовой период	O00-O99, Z30.2 Z30.3	1 859	4 223	127,2%	0	1	
Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин	S00-T98	3 332	3 011	-9,6%	61	48	-21,3%
из них: травмы головы	S00-S09	1 460	1 342	-8,1%	28	18	-35,7%
внутричерепные травмы	S06	1 180	1 075	-8,9%	27	18	-33,3%

Структура заболеваний с наибольшим удельным весом в 2016 г расположилась в следующей последовательности :

1. Беременность, роды и послеродовой период 4223 (23,3%) рост на 127,2%. У данной категории пациенток отмечается рост на 105% болезней органов дыхания , на 57% инфекции почек, на 33% инфекции половых путей после родов, на 44% ранних токсикозов беременных потребовавших госпитализацию. Увеличение трубной беременности на 23%, замершей беременности на 9,7%, угрозы прерывания беременности на 5,5%. Одним из этиологических факторов вышеперечисленных заболеваний является наличие не санированных, хронических очагов инфекции , которые манифестируют во время беременности и в послеродовом периоде.

2. Травмы и отравления 3011 (16,6%) В отчетном периоде отмечается снижение количества госпитализированных на 9,6% . При этом уменьшение количества пациентов с травмами шеи на 34,4%, термическими и химическими ожогами 25,8%, травмы живота , поясничного отдела позвоночника , таза и нижних конечностей на 16,3%, травмы грудной клетки на 15,5%, травмы

головы на 8,1%. Рост травм множественных локализаций на 36,8%, травм верхних конечностей на 8,5%.

3. Заболевания системы кровообращения 2486 (13,7%) рост на 6,9%. Основное количество госпитализированных с цереброваскулярными заболеваниями (1448), увеличение на 14,4% . Геморрагический инсульт на 25,3%, ишемический на 17,6% был диагностирован чаще. В целом отмечает рост заболеваемости острыми инсультами в Павлодарской области на 6.77% . Причинами роста заболеваемости считаем увеличение удельного веса пожилого населения, омоложение сердечно сосудистой патологии (артериальной гипертонии, атеросклероза) вследствие злоупотребления алкоголем, курением, неправильным питанием. Увеличение заболеваний вызывающих гиперкоагуляционные расстройства онкология, эндокринная патология.

Анализ по критическим женщинам

КГП на ПХВ «Павлодарская городская больница №1» официально являясь стационаром 2 уровня регионализации перинатальной помощи фактически продолжает нести основную нагрузку в лечении тяжелых осложнений течения беременности и послеродового периода.

- С гнойно –септическими послеродовыми осложнениями в 2016г пролечены 59 пациентки. Переведены из ПОПЦ -46, родильного отделения 1гб -6, из ЭРД-1, ЦРБ-8 . Органоуносящие операции произведены 3 пациенткам (несостоятельность швов после кесарева сечения-2, матка Кювелера-1), остальные получили консервативное лечение.
- С остатками плацентарной ткани после родов, поздними послеродовыми кровотечениями госпитализировано 25, из них 10 после операции кесарево сечение. Из ПОПЦ-22 . районов 2, родильного отделения 1 ГБ-1 Всем проведен кюретаж полости матки . Результаты гистологии остатки плацентарной ткани, гнойный децидуит, эндометрит.
- В отделении нефрологии пролечено 40 пациентов с осложнениями течения послеродового периода.
- **В отделение реанимации и интенсивной терапии госпитализировано 21 критическая женщина.**
- Умерла 1 пациентка Н. д/з анаэробная флегмона промежности сепсис беременность . Доставлена из Аксуской ЦГБ в крайне тяжелом состоянии случай признан условно предотвратим на уровне нашего стационара.
- Проведено 18 телемедицинских конференций , из них 2 с одновременным подключением нескольких НИИ, 6 очных консультаций специалистами Республиканской санитарной авиацией.

Хирургическая работа

Название операций и манипуляций	Число операций		откл	Умерло оперированных		откл
	2015	2016		2015	2016	
А	2015	2016		2015	2016	
ВСЕГО ОПЕРАЦИЙ	6 905	8 141	17,9%	90	77	-14,4%
Операции на нервной системе	242	241	-0,4%	29	21	-27,6%
из них: на головном мозге	213	199	-6,6%	29	18	-37,9%
на периферической нервной системе	7	12	71,4%			
на спинном мозге	21	28	33,3%	0	3	
Операции на органах уха горла носа	291	313	7,6%			
Операции на органах дыхания	95	82	-13,7%	4	6	
Операции на сосудах(кроме сосудов сердца)	580	688	18,6%	10	4	-60,0%
из них: операции на артериях	54	44	-18,5%	2	0	
из них: операции на венах	211	237	12,3%	0	1	
из них: рентгеноэндоваскулярные	2	18	800,0%	1	0	
Операции на органах брюшной полости	814	728	-10,6%	31	25	-19,4%
из них: с использованием эндоскопической аппаратуры	245	280	14,3%	2	2	
из них: грыжесечения при неущемленных грыжах	138	115	-16,7%	0	1	
из них: холецистэктомии при хронических холециститах	183	166	-9,3%	1	1	
из них: лапаротомии диагностические	70	72	2,9%	2	1	
Операции на прямой кишке	77	103	33,8%	0	1	
Операции на мочевыводящей системе	468	433	-7,5%	3	3	
из них : с использованием эндоскопической аппаратуры	149	96	-35,6%	0	1	
из них: на почках и мочеточниках	333	308	-7,5%	1	2	
Операции на мужских половых органах	154	202	31,2%	0	0	
операции на предстательной железе	107	130	21,5%	0	0	
Операции на женских половых органах	988	1 693	71,4%	1	0	
из них: с использованием эндоскопической аппаратуры	327	283	-13,5%	1	0	
выскабливание матки (кроме аборта)	266	271	1,9%	0	0	
Акушерские операции	846	1 444	70,7%	0	0	
из них: по поводу внематочной беременности	15	18	20,0%	0	0	
вакуум-экстракции	0	23				
кесарево сечение (кроме малых влагалищных)	0	323				
по поводу аборта	831	771	-7,2%	0	0	
Операции на костно-мышечной системе	1 224	1 253	2,4%	4	10	150,0%
из них: на костях	804	769	-4,4%	1	2	
из них: на суставах	289	313	8,3%	0	2	
Операции на коже и подкожной клетчатке	662	549	-17,1%	5	6	20,0%
Прочие	27	38	40,7%	0	1	

Наиболее часто выполняемые операции расположились в следующей последовательности:

1. Акушерские и гинекологические – 1444 (2015 г -846) ▲70,7%
2. на костно мышечной системе -1253 (2015 г- 1224) ▲2,4%
3. на органах брюшной полости – 728 (2015 г-814) ▼10,6%
4. на сосудах – 688 (2015 г-580) ▲18,6%
5. на мочевыводящей системе -468 (2015 г-433) ▼7,5%

В 2016г. внедрены новые медицинские услуги:

- Артроскопическая пластика структур коленного сустава, при пателлофemorальном дисбалансе.
- Полное протезирование тазобедренных суставов.
- Закрытый экстрамедулярный блокирующий синтез при оскольчатых переломах лучевой кости в нижней трети.
- Закрытый экстрамедулярный блокирующий синтез бедренной кости в н/3.
- Эмболизация артерий предстательной железы при аденоме.
- Мультидисциплинарное восстановление кисти при резанном ранении области лучезапястного сустава
- Протезирование почечных артерий
- Гибридные операции на артериях нижних конечностей (тромбэктомия + ангиопластика)
- Лапароскопическая ретроперитонеальная нефрэктомия

В 2016г на базе предприятия проведены мастер классы с участием зарубежных специалистов

По гинекологии проф. Медведев М В Украина , проф Берлев И В Россия

По хирургии проф Оспанов О Б Астана

Сосудистая хирургия Мун Е В г Астана

В 2016г проведены первые в области 3 посмертные мультиорганные донации . Данные операции способствуют развитию трансплантологии в РК, требуют совместной слаженной работы мультидисциплинарной команды врачей, психологов, силовых структур.

В 2016г разработана и внедрена медицинская информационная система электронная история болезни (МИС ЭИБ), которая охватывает все структурные подразделения главного корпуса предприятия. Данная система позволяет получить мгновенный доступ к медицинской документации пациента, освобождает медицинский персонал от рутинной бумажной работы и позволяет больше времени уделять больным.

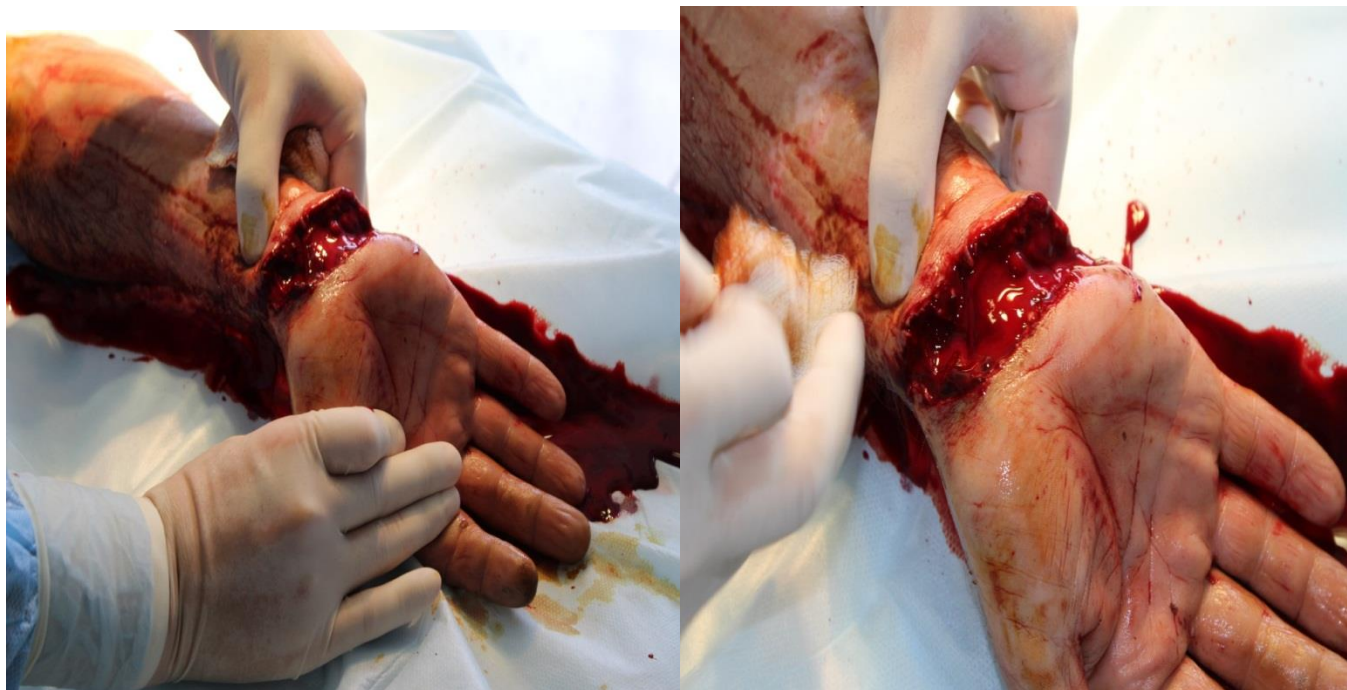
Разрешите привести несколько интересных случаев и лечебных методов которые имели место в 2016г.

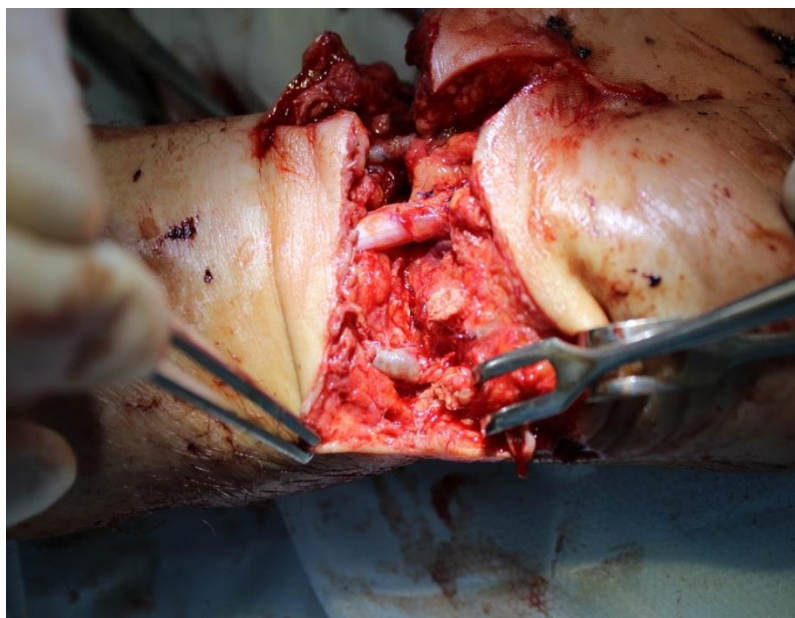
1. В отделении хирургии врачи А. Кайтаев и К. Жусупов внедрили метод эндоскопического клипирования сосудов при желудочных кровотечениях. Вмешательства проводятся на видеогастроскопе фирмы «Karl Shtorz» 2014 года выпуска. В 22 случаях удалось добиться окончательной остановки кровотечения. И только в 4 случаях гемостаз был достигнут «открытой» операцией с благоприятным исходом. Использование эндоскопического клипирования сосудов при желудочных кровотечениях позволило минимизировать количество экстренных оперативных вмешательств, поступивших в хирургический стационар с данной патологией.
- 2 В диагностике и лечении механической желтухи в нашем стационаре успешно применяется эндоскопическая ретроградная холангиопанкреатография и папиллосфинктеротомия . В 2016г произведено 17 вмешательств. Во всех случаях проведена успешная канюляция

большого дуоденального сосочка с эндоскопической папиллосфинктеротомией. Использование данной методики позволило удалить камни из желчного протока 17 пациентам, избежать травматичного открытого вмешательства и значительно сократить сроки лечения.

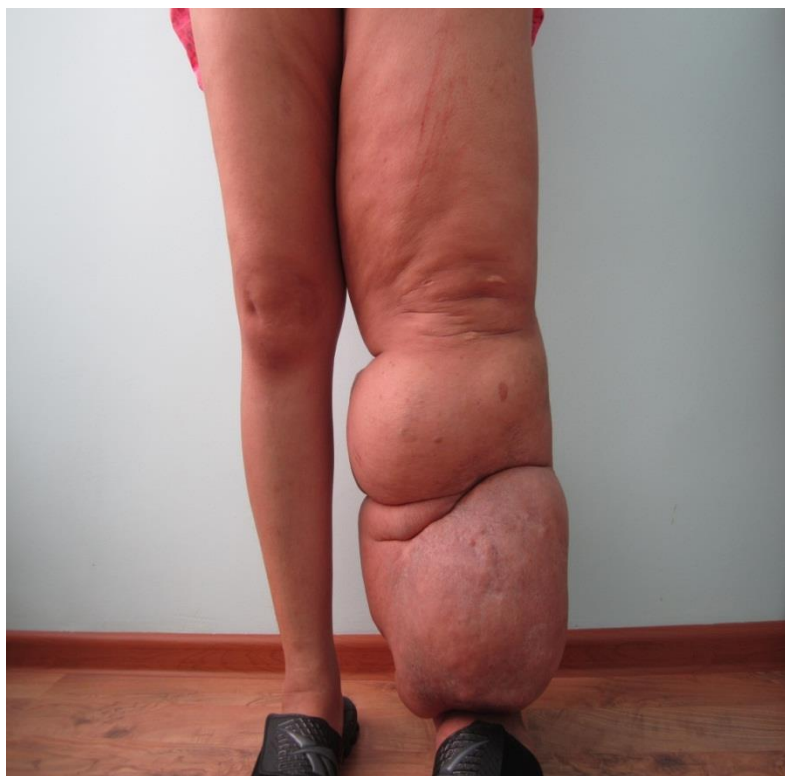
- 3 Предлагаем случай мультидисциплинарной командной работы. Пациент С.1975 г.р. госпитализирован в экстренном порядке с диагнозом: Обширная рваная рана области правого лучезапястного сустава с полным пересечением лучевой и локтевой артерий, лучевого и срединного нерва, сухожилий сгибателей I-II-III-IV-V пальцев правой кисти. Геморрагический шок II-III степени. Постгеморрагическая анемия средней степени. Принято решение о сохранении кисти. Разработан план и этапы операции, определен состав бригады: Ангиохirurg, травматолог, нейрохирург. Ангиохирургом произведена микрохирургическая пластика локтевой и лучевой артерии «конец в конец». Нейрохирург произвел Эпинеуральный шов срединного нерва. Завершили вмешательство травматологи, выполнившие Первичный шов сухожилий сгибателей пальцев и кисти. Послеоперационное течение гладкое. Рана зажила первичным натяжением. При повторном осмотре через 5 месяцев, у пациента сохранены двигательные функции кисти и пальцев, чувствительность восстановилась на 70%. В результате работы мультидисциплинарной команды врачей, наличии условий и необходимого оборудования, удалось не только сохранить практически отсечённую кисть, но и восстановить ее функции.

Оперировали: ангиохirurg С. Жусупов, нейрохирург С. Кусаинов, травматолог В. Лёфлер. Анестезиологическое пособие обеспечил Д. Потеребух.





4. Больная С. 1975 г.р из Жамбылской области много лет страдала «слоновостью» левой нижней конечности. Окружность пораженной голени достигла 94 см. Инвалид III гр. В 1999 г оперирована в другой клинике, после операции отек левой нижней конечности стал прогрессировать, усилились боли в конечности, что побудило больную обратиться в АО «Научный центр онкологии и трансплантологии» г. Астана. Где она была консультирована ангиохирургом и направлена на плановое оперативное лечение в отделение сосудистой хирургии Павлодарской городской больницы №1 с диагнозом: Слоновость нижних конечностей в стадии фибредемы. Наш стационар был выбран не случайно. Во-первых известен высокий профессиональный уровень наших специалистов; во-вторых наличие сосудистого и ожогового отделения в одном стационаре позволяло выполнить мультидисциплинарные вмешательства.



Пациентке проведено двухэтапное оперативное вмешательство - 30.09.15г Лимфофасцэктомия левой голени (по Караванову) и 04.05.16г Лимфофасцэктомия левой стопы (по Караванову). Получен хороший клинический результат.

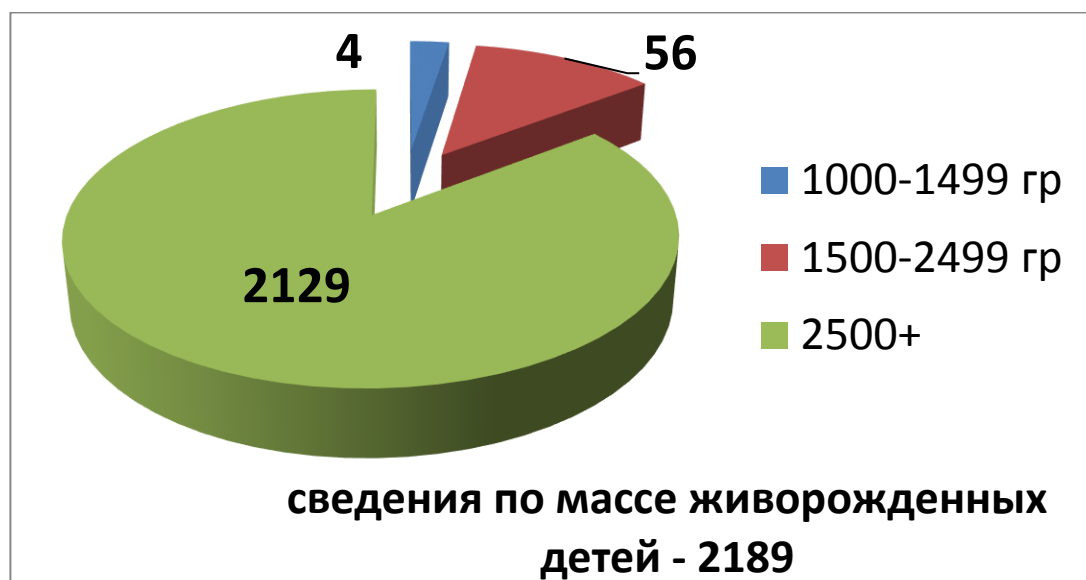
Пациентка 30.05.2016г. в удовлетворительном состоянии выписана на амбулаторное лечение.

Состав операционной бригады: заведующий отделением сосудистой хирургии к.м.н С. Жусупов, Р. Сабеков, Т. Сексембаев. Кожную пластику выполнил заведующий ожоговым отделением М. Канжигалин.

Анестезиологическое пособие обеспечили: О. Гарбузенко и Г. Абдикова.

Родовспоможение

№	Наименование	итого	%
1.	Количество родов, всего	2187	
	из них: срочных	2147	98,2%
	преждевременных	38	1,7%
	многоплодных	5	0,2%
	у девочек-подростков	12	0,5%
2.	Количество женщин, абсолютно здоровых из числа закончивших беременность	1505	68,8%
3.	Переведено новорожденных в другие стационары	27	
4	кесарево сечение	331	15%



С началом функционирования родильного отделения принято родов 2187. Коэффициент рождаемости - 6,1 ‰ (2 187/358 800*1000) Областной показатель по данным Мединформ-16,5‰ Родилось 2192. Из них живорожденных детей -2189

По массе :

1000-1499 гр- 4

1500-2499 гр -49

более 2500 -1845, из них 4000 и более 202.

Перинатальные потери -5: из них мертворожденные -3, умерло 0-6 суток -2.

Коэффициент перинатальной смертности -0,01‰ (5/358 800*1000) Областной показатель по данным Мединформ-12,0‰

*358 800 население города Павлодар

Летальность

№	отделение	всего умерло		летальность		отклонение
		2015 г.	2016 г.	2015 г.	2016 г.	
1	Инсультный центр	193	158	14,3%	11,1%	-35 (18,1%)
2	Терапия	46	46	2,6%	2,5%	
3	Хирургия	43	41	3,0%	2,9%	-2
4	Нейрохирургия	48	35	2,5%	2,0%	-13 (27%)
5	сосудистая хирургия	15	13	1,6%	1,3%	-2
10	ожоговое	7	10	2,1%	3,6%	+3
8	Неврология	7	8	0,6%	0,6%	+1
6	травматология	12	7	1,3%	0,8%	-5 (41,6%)
7	нефрология	7	5	1,1%	0,9%	-2
9	урология	7	3	0,5%	0,2%	-4
11	ЧЛХ	4	1	0,5%	0,1%	-3
	стационар	390	329	2,6%	1,8%	-61 (15,6%)

Умерло по стационару 329 больных, летальность уменьшилась на 15,6%. Снижение летальности в : инсультном центре на 35, нейрохирургии на 13, травматологии на 5, урологии на 4, нефрологии , хирургии, сосудистой хирургии на 2, в ЧЛХ на 3 случая.

Как причина смерти (среди всех умерших) ведущее место занимают болезни системы кровообращения -184. Уд вес БСК составляет 56,3 %. И наибольшую часть составляют цереброваскулярные болезни -159, что составляет 86,4 % среди болезней сердечно-сосудистой системы.

На 2м месте по причине смерти – травмы и отравления – 53 случая (16,2 %). Уд. вес ЧМТ составил 35,8% (15 пациентов) , в сравнении с 2015г данный показатель снизился с 43,8% (28 умерших)

На 3-м – заболевания органов дыхания и пищеварения 28 и 27 случаев соответственно, что составляет 8,6% и 8,3%. Среди заболеваний органов дыхания основную часть составляют пневмонии . Основными заболеваниями в группе болезней органов пищеварения – это цирроз печени, осложненным пищеводным кровотечением или печеночно-почечной недостаточностью, спаечная кишечная непроходимость, острая сосудистая недостаточность кишечника, осложненные язвы желудка и ДПК и др.

Наибольшее количество умерших поступило в экстренном порядке по «скорой помощи».

Среди умерших 44 % составляют умершие работоспособного возраста (144 человека) и 183 - 56% - пенсионного. В последней группе больше половины, 54 % - это лица старше 70 лет.

Отчет по обращениям за 2016 г.

Всего обращений 260:

Письменные обращения 20, устные 5, на тел. доверия 55, в Call centr -108, на сайт УЗО 39, на блок Акима 31, на сайт КГП на ПХВ «ПГБ №1» -20

- **Благодарности 44** на сайт Акима 25, Call centr-4, Письменные-15

- **Жалобы 140**, частично обоснованная 1 случай (приняты дисциплинарные взыскания), необоснованные 139, на сайт Акима 6, на Сайт УЗО 6, Call centr -104

- **Консультативные обращения 76**

КГП на ПХВ «Павлодарская городская больница №1» является куратором дорожных карт по внедрению интегрированных моделей управления острыми инсультами и оказания помощи при травмах .

Не выполнены три индикатора за 2016г:

-Процент медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь при инсультах II и III уровня, соответствующих по оснащенности Стандарту* - 0%

Пороговое значение в 2016г – 20%

В 2017г запланировано установка в КГП на ПХВ «Павлодарская городская больница №1» КТ и МРТ (стандарт ИЦ 3 уровня) . В КГП на ПХВ «Экибастузская городская больница» КТ и УЗДГ, КГП на ПХВ «Павлодарская городская больница №3» УЗДГ (стандарт 2 уровня).

-- Доля проведенного системного тромболизиса у пациентов с ишемическим инсультом, госпитализированных в инсультный центр в период «терапевтического окна» (4.5-6 часов) составила: 0.73% (пороговое значение – 1.1%) После размещения КТ в МО условия изменятся. Издан приказ о догоспитальном проведении КТ при госпитализации пациентов в инсультные центры.

-Процент нейрохирургической активности при остром инсульте составил: 3.32% (пороговое значение – 4.5%)

Причина не достижения данных индикаторов - отсутствие КТ в г Экибастузе (тромболизис и нейрохирургическая активность – 0%).

Реализация дорожной карты по травме за 2016 г.

1.Проведена регионализация Все медицинские организации оказывающие медицинскую помощь при травмах разделены на 3 уровня:

2.Создан алгоритм взаимодействия медицинских организаций , в зависимости от уровня регионализации оказания медицинской помощи при травмах:

3 В рамках выполнения программы на базе предприятия **открыто отделение политравмы** на 15 коек.

4. Созданы **мультидисциплинарные мобильные бригады** по политравме в составе врачей травматолога, нейрохирурга, анестезиолога, хирурга.

Подготовка кадров.

За 2016 года обучено 8 врачей ГБ №1 : из них в России – 4, в РК – 4. 2 хирурга по торакальной травме, 2 нейрохирурга – нейротравматологии , 2 травматолога- по вопросам политравмы .

Врачи хирурги ЦРБ, по вопросам оказания медицинской помощи при травмах, на базе Павлодарского ФУВ.

Обучение каскадным методом алгоритмам оказания помощи при острых нарушениях мозгового кровообращения по утвержденному графику врачей ВОП, участковых врачей, фельдшеров скорой медицинской помощи по 10 – 12 человек в течение 4 месяцев (сентябрь, октябрь, ноябрь, декабрь) в инсультных центрах ГБ1, ГБ3, ЭГБ.

На базе Павлодарского медицинского колледжа обучено 8 средних медицинских работников по теме «Неотложные состояния в медицине».

4. Информационно – разъяснительная работа.

Выступление врачей неврологов и травматологов на телевидении: -6

Выступление на радио-5.

Публикации в СМИ – 16

размещено 6 материалов на веб-сайт.

Ежедневная демонстрация видеороликов по профилактике и факторам риска инсульта и травматизма в вестибюлях стационаров и поликлиник города.

Демонстрация видеоролика по профилактике инсульта в маршрутных автобусах г. Павлодара (июль, август до 10080 раз);

В апреле 2016 года в Павлодарской области организован и проведен месячник по профилактике травматизма. Проведено 2989 мероприятий с охватом 77118 человек, в том числе: акции, конкурсов, анкетирования, тренинги, семинары, лекции, демонстрация видеороликов, конференции, круглые столы, беседы, занятий в школах здоровья, дни открытых дверей, родительских собраний, ролевые игры, классные часы, спортивные игры и другие мероприятия.

Выступление на областном радио с темой «Обезопась себя!», на телеканале «Казахстан-Павлодар», врачи травматологи приняли участие в прямом эфире в 3 передачах:

Проводится ежеквартальный анализ выполнения индикаторов данных программ. Осуществляет взаимодействие с медицинскими организациями области и смежными структурами. В 2016 проводился аудит медицинских организаций Павлодарской области совместно с сотрудниками НИИК и ВБ, НЦ Нейрохирургии г Астана, НИИТО.

Выполненные работы и ремонты:

- ✓ на средства областного бюджета выполнен капитальный ремонт кровли лечебных корпусов,
- ✓ произведен текущий ремонт раздевалки для персонала ОАРИТ,
- ✓ Создан музей больницы,
- ✓ Выполнен ремонт лаборатории родильного дома,
- ✓ Отремонтированы душевые комнаты в родильном доме,
- ✓ Отремонтирована и оборудована молочная комната,
- ✓ Отремонтирована входная площадь приемного отделения родильного дома,
- ✓ Произведен ремонт АВР в шитовой №3 (опер. Блок)
- ✓ Произведен монтаж асфальтового покрытия на территории родильного дома и больницы,
- ✓ Произведена санитарная обрезка деревьев и кустарников на территории больницы.
- ✓ Установлены двадцать кранов для промывки радиаторов отопления в род. доме
- ✓ Отремонтирован тепловой узел №4: заменена запорная арматура, заменена часть трубопровода, изготовлен и установлен грязевик
- ✓ Радиаторы отопления на шестом этаже главного корпуса, оснащены 48 шт. регулировочными кранами
- ✓ Отремонтировано помещение перевязочной при палатах дневного стационара
- ✓ Расширен склад хозяйственных товаров
- ✓ Отреставрированы и установлены светильники со светодиодными лампами на лестнице блок «Б»
- ✓ Отремонтирована лестница блок «Б» (с 1-го по 7-ой этаж)
- ✓ Восстановлена работа шлагбаумов установленных на территории род. дома
- ✓ Оснащены системами доступа: операционный блок и реанимация род. дома; операционный блок больницы; 4-ре входные группы родильного дома, выход на лестницу блока «Б» 1-о этажа из приёмного отделения стационара
- ✓ Установлены 4 –ре светодиодные прожектора для уличного освещения
- ✓ Выполнен косметический ремонт помещений в опер. блоке род. дома

Финансовая деятельность за 2016 год

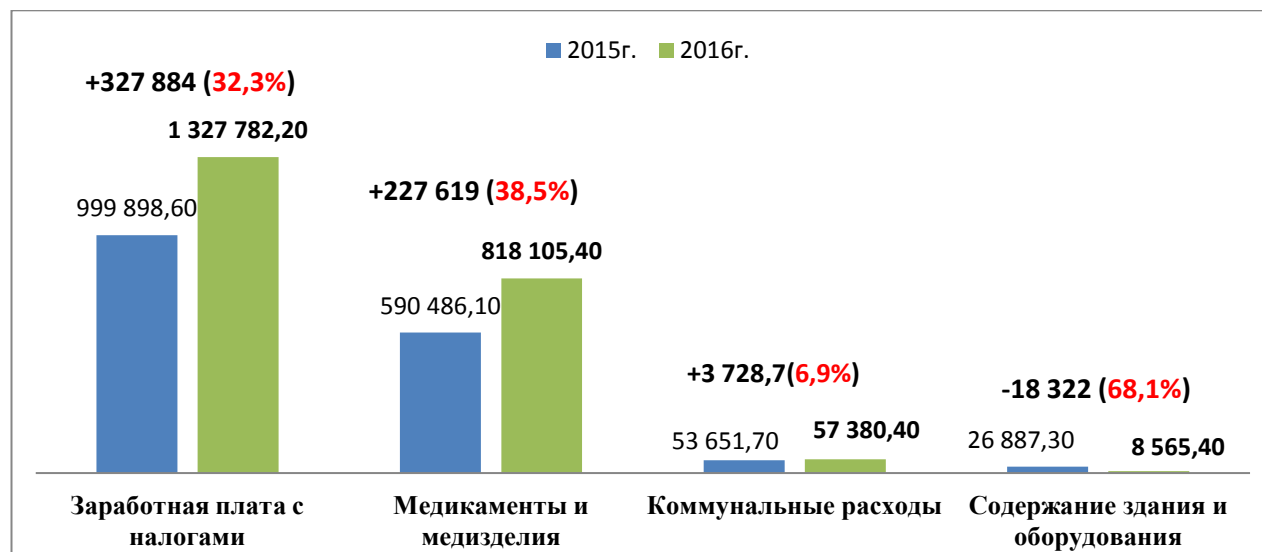
Государственный заказ на 2016 год размещен по трем программам:

Программа 52 « Стационарная и стационарозамещающая помощь»	1 975 948,1
в том числе	
Специализированная стационарная и стационарозамещающая помощь в т.ч.	1 869 721,1
Стационарозамещающая помощь (гемодиализ)	106 227,0
Высокоспециализированная помощь	473 409,5
Программа 039. «ПМСП»	58 370,0
Программа 13. « Паталогоанатомические услуги»	56 855,0
Всего госзаказ	2 564 582,6

Основные статьи расходов за 2016 год сложились следующим образом:

(тыс тенге)

Статьи расходов	2015г.		2016г.		Отклонение	
	Сумма	уд. вес	Сумма	уд. вес	Сумма	%
Заработная плата с налогами	999 898,6	49,4	1 327 782,2	53,2	+327 883,6	+32,3
Медикаменты и медизделия	590 486,1	29,2	818 105,4	32,8	+227 619,3	+38,5
Коммунальные расходы	53 651,7	2,6	57 380,4	2,3	+3 728,7	+6,9
Содержание здания и оборудования	26 887,3	1,3	8 565,4	0,3	-18 321,9	-68,1



В сравнении с 2015 годом увеличился фонд заработной платы с налогами на 327 883,6 тыс.тг. (повышение заработной платы с 1 января 2016г., согласно ПП РК, присоединение роддома).

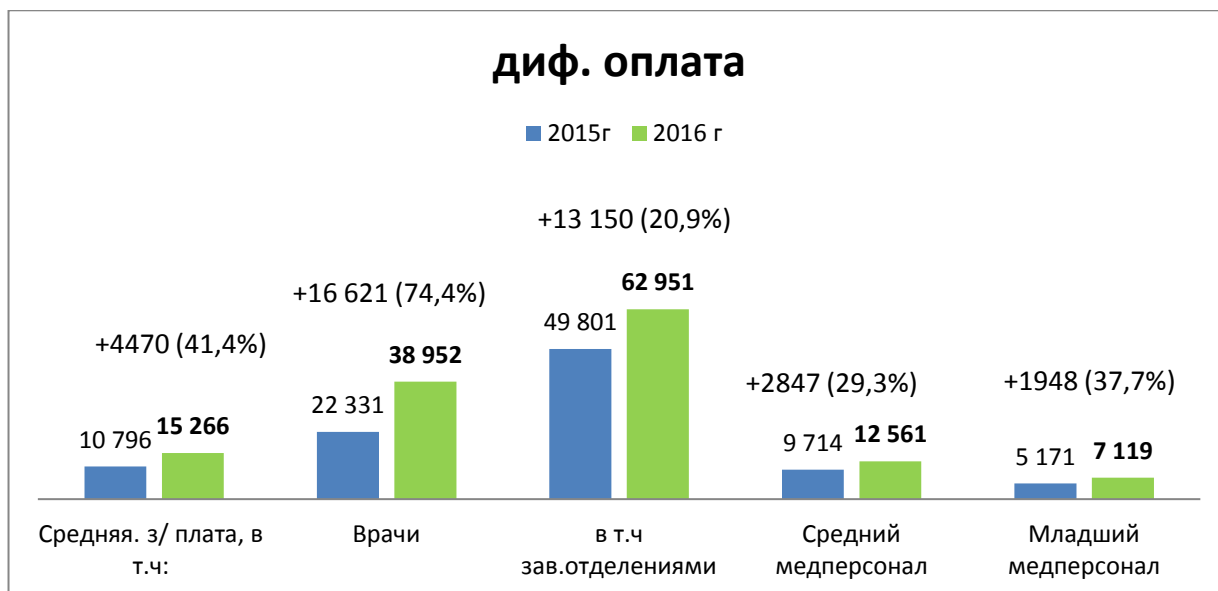
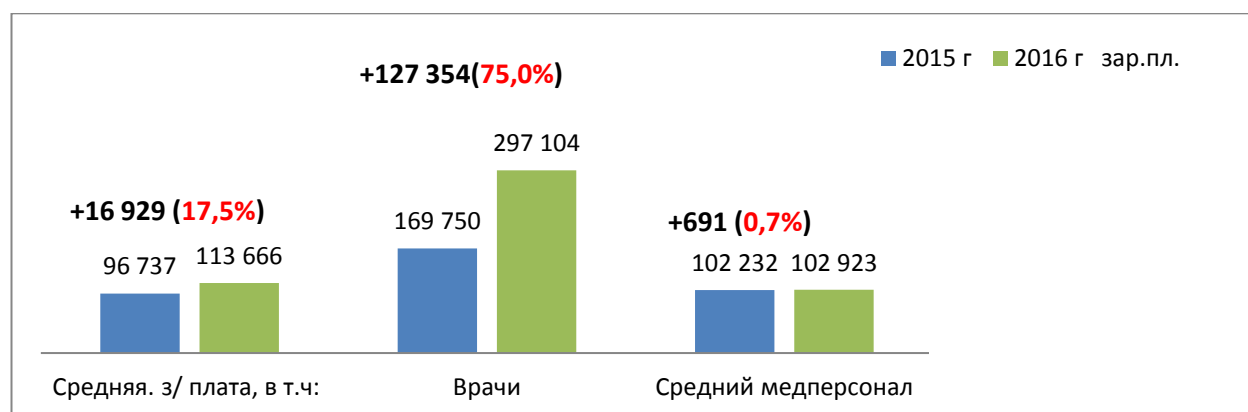
Увеличились расходы по:

- медикаментам и ИМН на 227 619,3 тыс.тенге (38,5%)(рост цен, присоединение роддома);
- коммунальные расходы на 3 728,7 тыс.тенге (6,9%)(присоединение роддома, рост тарифов на теплоэнергию на 1,6% с 1 июля 2016г.).

Средняя заработная плата работников за 2016 г. составила:

(тыс тенге)

наименование	12 мес 2016г		12 мес 2015г.		разница	
	зар.пл.	вт.ч.диф.опл.	зар.пл.	вт.ч.диф.опл.	зар.пл.	вт.ч.диф.опл.
Средняя. з/ плата, в т.ч:	113 666	15 266	96 737	10 796	+16 929	+4 470
Врачи	297 104	38 952	169 750	22 331	+127 354	+16 621
в т.ч зав.отделениями	315 110	62 951	255 039	49 801	+60 071	+13 150
Средний медперсонал	102 923	12 561	102 232	9 714	+691	+2 847
Младший медперсонал	53 496	7 119	53 394	5 171	+102	+1 948



Средняя заработная плата за 12 мес. 2016 года по сравнению с тем же периодом 2015 года выросла на –17,5%,
в том числе по:
- врачам на – 75 %,
- среднему медицинскому персоналу на – 0,7 %.

Дифференцированная оплата 165 276,9 тыс. тенге от общей суммы заработной платы за 12 мес. 2016 года составила – 13,7%. За тот же период 2015 года – 11,6 % (101 702,0 т.т).

За 2016 год приобретены **основные средства** на общую сумму **-117 797,8 тыс.тенге**, в том числе **60 единиц** медицинского оборудования:

1. По решению наблюдательного совета в размере 1% от годовой суммы ГОБМП на 23 626,6 тыс.тенге.

2. За счет средств областного бюджета на сумму 26 809,1 тыс.тенге

3. За счет средств с платных услуг на сумму 67 362,1 тыс.тенге.

Результатом финансово-хозяйственной деятельности предприятия 2016 года - ожидаемая прибыль 9 000,0 тысяч тенге.

Внебюджетные услуги оказаны на сумму 80 527,4 тыс.тенге.

Доля внебюджетных средств в общем объеме финансирования в 2016 году составила – 3,0 %, в 2015 году - 2,9 %.

Задачи на 2017 год.

- Реализовать ГЧП по размещению КТ.
- Реализовать Республиканский трансферт по установке МРТ
- Внедрять новые ВТМУ и методы лечения.
- Совершенствовать электронный документооборот.
- Выполнить Государственный заказ 2017 года.
- Внедрить основы ОСМС

Главный врач
КГП на ПХВ
«Павлодарская городская
больница №1»



Смаков С. Б.