

**Анализ работы стационара
ГБУЗ «Городская больница №3» 2014г.**

С 01.01.14г. круглосуточный стационар ГБУЗ «Городская больница №3» был рассчитан на 290 коек, располагался по двум адресам (ул.Володарского,34 и ул.Парковая, 3).

С 01.04.14г. койки гастроэнтерологического отделения были переведены в ГБУЗ «ГБ им.Захарьина», а койки эндокринологического отделения - в ГБУЗ «ГБ №4».

Структура круглосуточного стационара с 01.04.14г.:

Всего 178 коек, в том числе:

- 118 коек терапевтического профиля (2 терапевтических отделения по 58 коек)

- 60 коек неврологического профиля (с 01.04.13г. было сокращено 20 коек)

**Показатели работы круглосуточного стационара
ГБУЗ «Городская больница №3» за 12мес. 2014г.**

Поступило всего - 5802

В экстренном порядке – 2592, что составляет 44,7%

Выписано - 5804

Работа койки – 301,7

Оборот койки - 28,3

Среднее пребывание - 10,6

Умерло - 51

Летальность - 0,88%

Больничная летальность пневмонии в 2014г. отсутствует.

Выполнение плана по законченным случаям - 114,5 %

Выполнение плана по койко/дням – 109,0%

Провести объективный анализ показателей работы за 2014г. в сравнении с 2012-2013гг. не представляется возможным в связи с объединением больниц, сокращением коечного фонда и переводом отделений гастроэнтерологии и эндокринологии в другие МО.

Анализ выполнения плана ПГГ за 12мес. 2014г. отделениями стационара

Отделение	законченные случаи, %		койко/дни, %	
	2013	2014	2013	2014
Терапевтические отделения №4 и №5	111.0	114.5	106	111.6
Терапевтическое отделение №4	111.1	112.5	107.7	110.1
Терапевтическое отделение №5	112.7	113.4	107.7	113.0
Неврологическое отделение	116.1	126.8	104.0	111.5

Значительное перевыполнение планов ПГГ на 2014г. по законченному случаю за счёт увеличения количества больных направляемых в стационар амбулаторно-поликлинической службой и госпитализированных в экстренном порядке

**Показатели работы отделений круглосуточного стационара
ГБУЗ «Городская больница №3» за 12мес. 2014г.**

	Поступило			Выписано	Оборот койки	Работа койки	Средний к/д	Умерло/лет
	Всего	Экстренно	%					
Терапевтические отделения №4 и №5	3538	1814	52.25	3477	29.8	304.9	10.2	38/71.4

Терапевтическое отделение №4	1749	920	53.0	1737	29.6	301.2	10.2	14/60.4
Терапевтическое отделение №5	1789	894	51.4	1740	30.0	309.1	10.3	24/75.1
Неврологическое отделение	1590	705	44.3	1591	26.6	295.6	11.3	9/66.1
Итого	5802	2592	44.7	5804	28.3	301.7	10.6	51/0.88

Наибольшее количество больных в экстренном порядке госпитализировано в терапевтические отделения – 52,25%.

**Показатели работы отделений круглосуточного стационара
ГБУЗ «Городская больница №3» за 2014г. в сравнении с областными.**

	Работа койки		Оборот койки		Среднее пребывание		Летальность	
	По МО	По обл	По МО	По обл	По МО	По обл	По МО	По обл
Терапия	338.6	333.8	31.7	32.5	10.7	10.3	0.58	1.59
Гастроэнтерология	300.6	315.7	24.6	26.1	12.2	12.1	1.73	1.08
Эндокринология	335.7	335.0	30.6	31.4	11.0	10.7	0.66	0.43
Неврология	333.8	345.5	31.2	29.3	10.7	11.8	0.45	4.99

Структура болезней круглосуточного стационара ГБУЗ «Городская больница №3»

Наименование болезней	2014г	
	Кол-во	%
Болезни системы кровообращения	3295	67
Болезни эндокринной системы	483	8
Болезни органов пищеварения	329	4
Болезни органов дыхания	598	10
Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани	449	10
Болезни нервной системы	403	6
Болезни крови, кроветворных органов	117	2
Новообразования	8	

Из представленной таблицы видно, что на первом месте . находятся болезни системы кровообращения , на втором месте болезни органов дыхания, далее болезни эндокринной системы и костно-мышечной.

**Структура болезней системы кровообращения круглосуточного стационара
ГБУЗ «Городская больница №3»**

	2014	
	Кол-во	%
Артериальная гипертензия	1407	43
Хроническая ишемическая болезнь сердца	1186	35
Цереброваскулярные болезни	774	20
ИБС.Стенокардия	28	2

Из представленной таблицы видно, что в 2014 г. на первом месте в структуре болезней системы кровообращения находится артериальная гипертензия, далее хроническая ишемическая болезнь сердца, цереброваскулярные болезни и ИБС, стенокардия.

На уровне приёмных отделений усилен контроль за госпитализацией больных с отрицательной динамикой ЭКГ и направлением данной группы больных в специализированные кардиологические стационары. В 2014г. 22 больных были переведены в инфарктные отделения с диагнозом ОКС, клиника и характерные изменения ЭКГ которого у всех больных развились в стационаре.

Структура болезней эндокринной системы круглосуточного стационара ГБУЗ «Городская больница №3»

	2014	
	Кол-во	%
Сахарный диабет	460	95
Заболевания щитовидной железы	14	4
Другие эндокринные заболевания	6	1

В структуре болезней эндокринной системе на первом месте сахарный диабет.

Структура болезней органов пищеварения круглосуточного стационара ГБУЗ «Городская больница №3»

	2014	
	Кол-во	%
Болезни поджелудочной железы	112	34
Болезни печени	14	4.2
Язва желудка и двенадцатипёрстной кишки	171	51
Болезни желчного пузыря	32	9.8

В структуре болезней органов пищеварения более половины приходится на язвенную болезнь желудка и 12-перстной кишки, далее болезни поджелудочной железы и желчного пузыря.

Структура болезней органов дыхания круглосуточного стационара ГБУЗ «Городская больница №3»

Наименование болезней	2014	
	Кол-во	%
Пневмония	245	40
Хронический бронхит	149	25
ХОБЛ	164	27
Астма	40	8

В 2014г. в структуре болезней органов дыхания на первом месте пневмония, далее следуют ХОБЛ, хронические бронхиты и бронхиальная астма.

Структура болезней неврологического отделения

	2014	
	Кол-во	%
Цереброваскулярные болезни	790	50
Болезни костно-мышечной системы	431	27
Болезни нервной системы	370	23

Из представленной таблицы видно, что в 2014г. в структуре болезней на 1-ом месте цереброваскулярные болезни, на втором - болезни костно-мышечной системы и на третьем – болезни нервной системы.

Лечение и обследование больных осуществляется в соответствии с имеющимися стандартами, при отсутствии стандартов в соответствии со сложившейся клинической практикой.

Анализ летальности за 12мес. 2014г. по стационару ГБУЗ «Городская больница №3»

За 2014г. умерло 51 больных, из них:

- в терапевтических отделениях - нет
- в гастроэнтерологическом отделении - 4
- в эндокринологическом отделении - 1
- в неврологическом отделении - 9

Патологоанатомическое вскрытие проведено в 51-и случаях, что составляет 100%.

Расхождений клинического и патологоанатомического диагнозов - 3

Случаев смерти от управляемой патологии –1 (ОИМ).

Случаев смерти больных работоспособного возраста – нет.

Общепольничная летальность – 0.88%, в т.ч. по отделениям:

- в терапевтических отделениях - 1.09
- в неврологическом отделении - 0.57

Анализ летальности по стационару ГБУЗ «Городская больница №3»

Нозологические формы	Код по МКБ10	Всего умерших	%	Средний возраст	Среднее пребывание
Всего	A00-T98	51	100	70.9	4.1
Некоторые инфекционные и паразитарные болезни	A00-B99	1	1.96	81	3.0
Злокачественные новообразования	C00-C97	3	11.76	62.9	10.25
Болезни эндокринной системы (сахарный диабет)	E00-E89 (E11)	1	5.88	78.7	4.3
Болезни системы кровообращения	I00- I99	42	82.35	72.0	4.4
Болезни органов дыхания	J00-J98				
Болезни органов пищеварения	K00- K92	4	7.84	50.8	2.5
Болезни костно-мышечной системы	M00- M99				

Болезни мочеполовой системы	N00- N99	1	1.96	73.0	1.0
-----------------------------	----------	---	------	------	-----

На первом месте летальность от болезней системы кровообращения, отсутствует летальность от болезней органов дыхания, что связано с госпитализацией тяжёлых больных в специализированное пульмонологическое отделение.

Средний койко-день – 4,1 в связи с тем, что больные в основном были доставлены скорой помощью в терминальном состоянии.

Средний возраст умерших – 70,9 лет.

Досуточная летальность по стационару за 2014 год (Парковая ,3 , Володарского,34) по отделениям

Всего было 9 случаев досуточной летальности, в т.ч.:

- 3 - в 3-ом терапевтическом отделении
- 3 - в 5-ом терапевтическом отделении
- 1 - в эндокринологическом отделении
- 1 - в гастроэнтерологическом отделении
- 1 - в неврологическом отделении

Больных трудоспособного возраста - 2.

Имеется 1 случай расхождения диагноза 1 категории, который не повлиял на прогноз и исход заболевания.

Все случаи разобраны на КИЛИ, все случаи досуточной летальности непредотвратимы.

Летальность от управляемой патологии по стационару за 2014 год (Парковая ,3 , Володарского,34) по отделениям

Всего за 2014г. 1 случай смерти от управляемой патологии – ОИМ, он также является досуточным.

Случай разобраны на КИЛИ

Смерть в данном случае непредотвратима, диагноз был поставлен в приёмном отделении, перевод в специализированное отделения не осуществлён из за тяжести состояния.

Летальность трудоспособного по стационару за 2014 год (Парковая ,3 , Володарского,34) по отделениям

2014г. было 6 случаев смерти больных трудоспособного возраста, в том числе:

- в терапевтических отделениях - 4
- в гастроэнтерологическом отделении - 2

Случаев ВБИ за 2014г. по стационару не было.

Обоснованных жалоб на качество медицинского обслуживания в 2014г. не было.

Выводы
по результатам работы стационара ГБУЗ «Городская больница №3» за 2014г.

1. План Программы государственных гарантий по стационару выполнен:

- по законченным случаям - на 114,5%

- по койко-дням - на 109,0%

План по стационару в целом выполнен на более, чем на 100% за счёт перевыполнения плана отделениями терапии и неврологии.

2. Летальность увеличилась в связи с объединением больниц..

Случаев смерти от управляемой патологии 1 %, вскрытий 100%.

Расхождений клинических и патологоанатомических диагнозов- 3 , все расхождения 1 категории.

3. Обоснованных жалоб на качество оказания медицинской помощи не было.

4. Случаев ВВИ в стационаре за 2014г. не было.

5. Лечение и обследование больных осуществлялось в соответствии со стандартами оказания медицинской помощи , при их отсутствии в соответствии со сложившейся клинической практикой.

Внедрения за 2013-2014г.

1. Томография позвоночника и черепа с акцентом на турецкое седло.

2. Пульсоксиметрия у больных с бронхо-лёгочной патологией.

3. В лабораторной практике:

- исследование крови на тропонин-Т для дифференциальной диагностики инфаркта миокарда
- определение прокальцитонина в крови
- определение МНО
- определение гаммаглутамилтрансферазы
- определение щелочной фосфатазы
- исследование крови на иммуноглобулин Е
- определение осмолярности мочи
- определение микроальбуминурии при сахарном диабете
- количественное определение СРБ
- определение АЧТВ

4. В физиотерапевтической практике:

- магнитотерапия при осложнениях сахарного диабета(полинейропатии)
- магнитотерапия при лечении гипертонической болезни 1-2ст , почечной гипертензии
- магнитотерапия при заболеваниях желудочно кишечного тракта (панкреатит в подострой и хронической стадиях , язвенная болезнь 12-п кишки и желудка)
- лимфотропная терапия электрофорезом при лечении вертеброгенной патологии, артрозов
- лазеротерапия при сахарном диабете

Основные направления деятельности стационарной службы на 2014г.

- 1 Выполнение объёмных показателей в соответствии с Территориальной программой государственных гарантий каждым отделением стационара в пределах 100-103%
- 2 Выполнение стандартов обследования и лечения пациентов . Внедрение в клиническую практику новых методов обследования.
3 и лечения.
- 4 Профилактика внутрибольничных инфекций(ВБИ) , постинъекционных осложнений.
- 5 Контроль качества медицинской помощи на 1,2,3 уровнях.
- 6 Дальнейшее развитие информационных технологий в стационаре (совершенствование ведения электронных историй болезни)