

# ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОЙ СЕСТРИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С ВИЧ ИНФЕКЦИЕЙ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОМ ОТДЕЛЕНИИ СТАЦИОНАРА

Стасюк Наталья Казимировна

старшая медицинская сестра инфекционных отделений

ГБУЗ СО «Тольяттинская городская клиническая больница №5»

Тольятти, 2018

# **ВИЧ ИНФЕКЦИЯ**

---

**хроническое инфекционное заболевание, развивающееся  
в результате персистирования в лимфоцитах, макрофагах и  
клетках нервной системы**

**вируса иммунодефицита человека (ВИЧ),**

**характеризующееся медленно прогрессирующим дефектом  
иммунной системы**

# ГОСУДАРСТВЕННАЯ СТРАТЕГИЯ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЮ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА И ДАЛЬНЕЙШУЮ ПЕРСПЕКТИВУ**  
УТВЕРЖДЕНА РАСПОРЯЖЕНИЕМ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ОТ 20 ОКТЯБРЯ 2016 Г. № 2203-Р

## Цель

- × предупреждение развития эпидемии,
- × снижения числа новых случаев заражения ВИЧ-инфекцией
- × снижения смертности от СПИДа.

## Задачи: совершенствование

- × организации деятельности
- × материально-технического
- × кадрового обеспечения МО

## Действия

- × повышения доступности и качества оказания медицинской помощи лицам, зараженным ВИЧ.
- × развития взаимодействия и преемственности в работе медицинских организаций первичного звена здравоохранения, Центров СПИД и специализированных медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь при инфекционных (туберкулез, гепатиты В и С) заболеваниях.

# ИНФЕКЦИОННЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ «ТГКБ №5» (БУЛЬВАР ЗДОРОВЬЯ, 25; ЗЕЛЕНАЯ, 15)

- ✗ Детское инфекционное отделения №1
- ✗ Детское инфекционное отделения №2
- ✗ Инфекционное отделения №3
- ✗ Взрослое инфекционное отделения №4
- ✗ Взрослое инфекционное отделения №5
- ✗ Приемное отделение
- ✗ Отделение реанимации и интенсивной терапии

С 01.01.2016



- ✗ Инфекционное отделения №6
- ✗ Инфекционное отделение №7

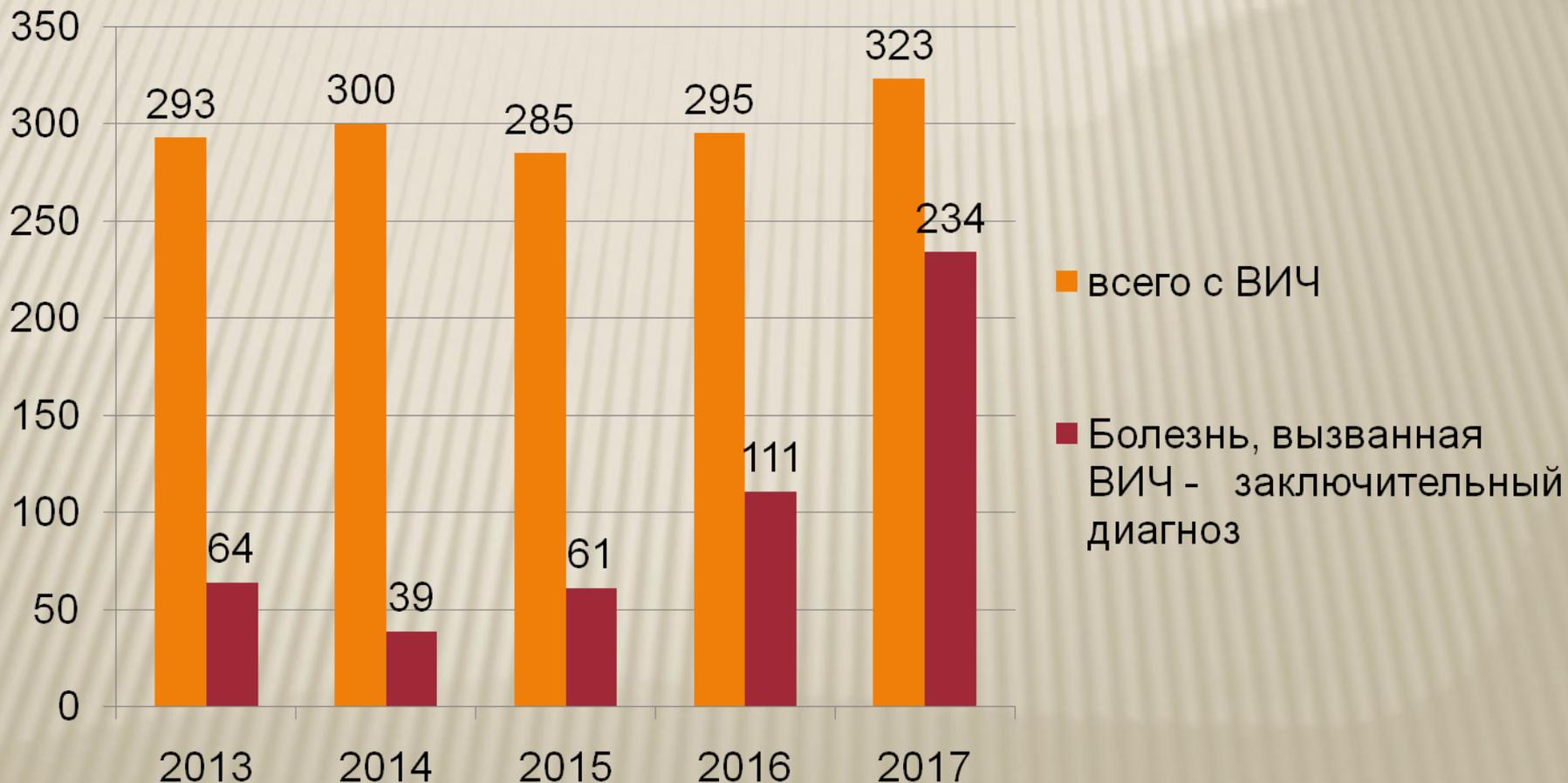
С 01.06.2017 реорганизация



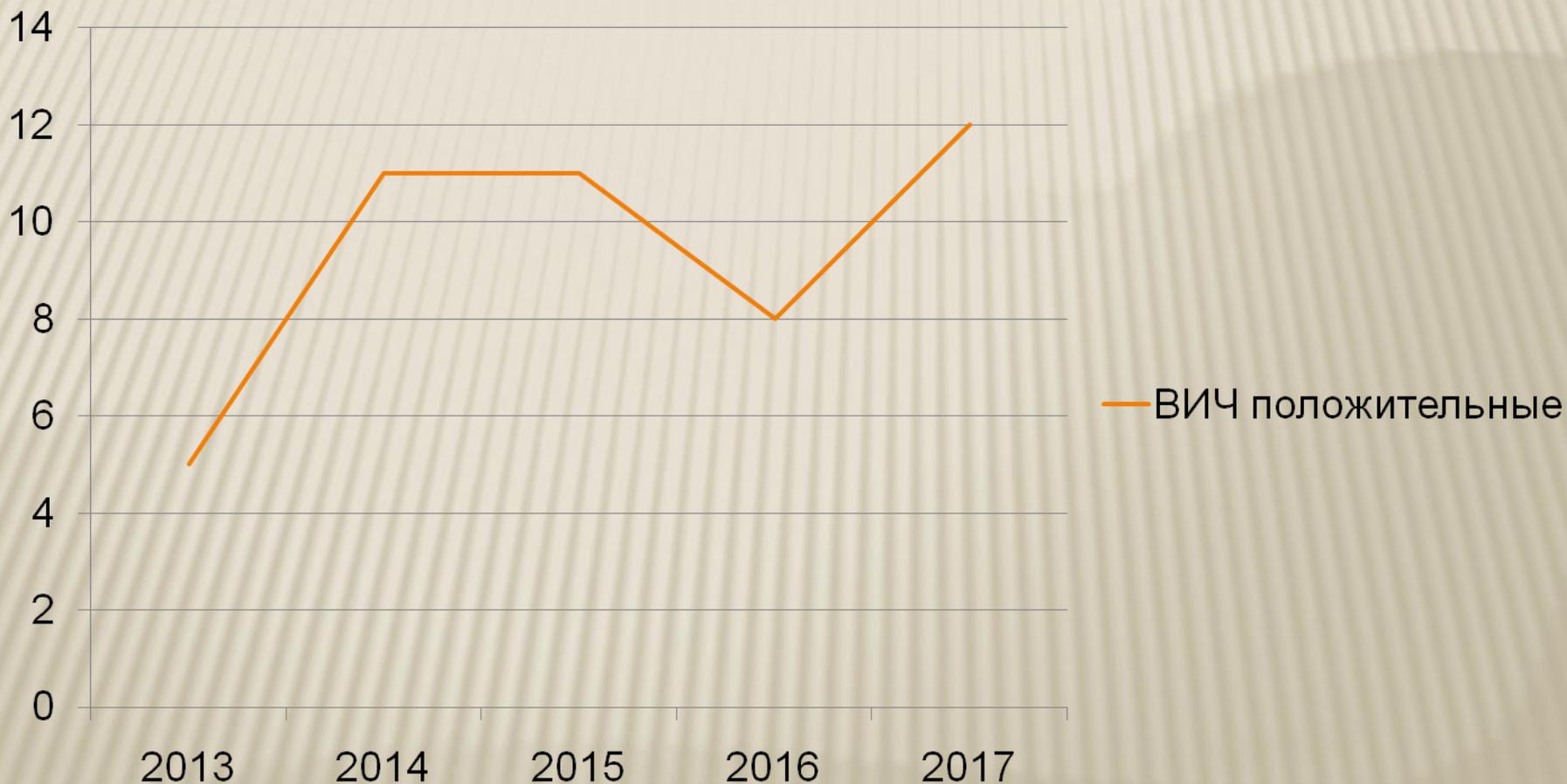
- ✗ Инфекционное отделение для лечения больных ВИЧ инфекцией
- ✗ Отделение паллиативной помощи ВИЧ инфицированным

**Всего коек – 280, ОРИТ – 6  
для детей – 150, для взрослых 102,  
Для лечения ВИЧ – 18, паллиативные для ВИЧ - 10**

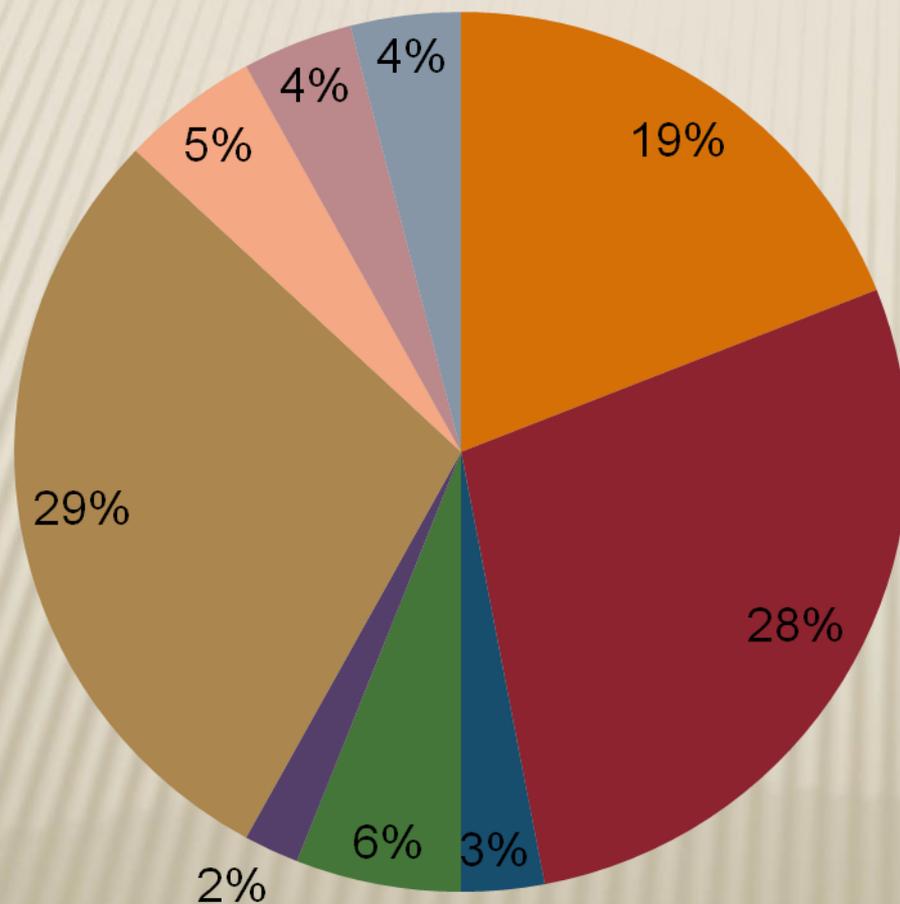
# ДИНАМИКА ГОСПИТАЛИЗАЦИЙ ПАЦИЕНТОВ С ВИЧ В ИНФЕКЦИОННЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ



# ГОСПИТАЛИЗАЦИЯ ДЕТЕЙ С ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ ВИЧ СТАТУСОМ

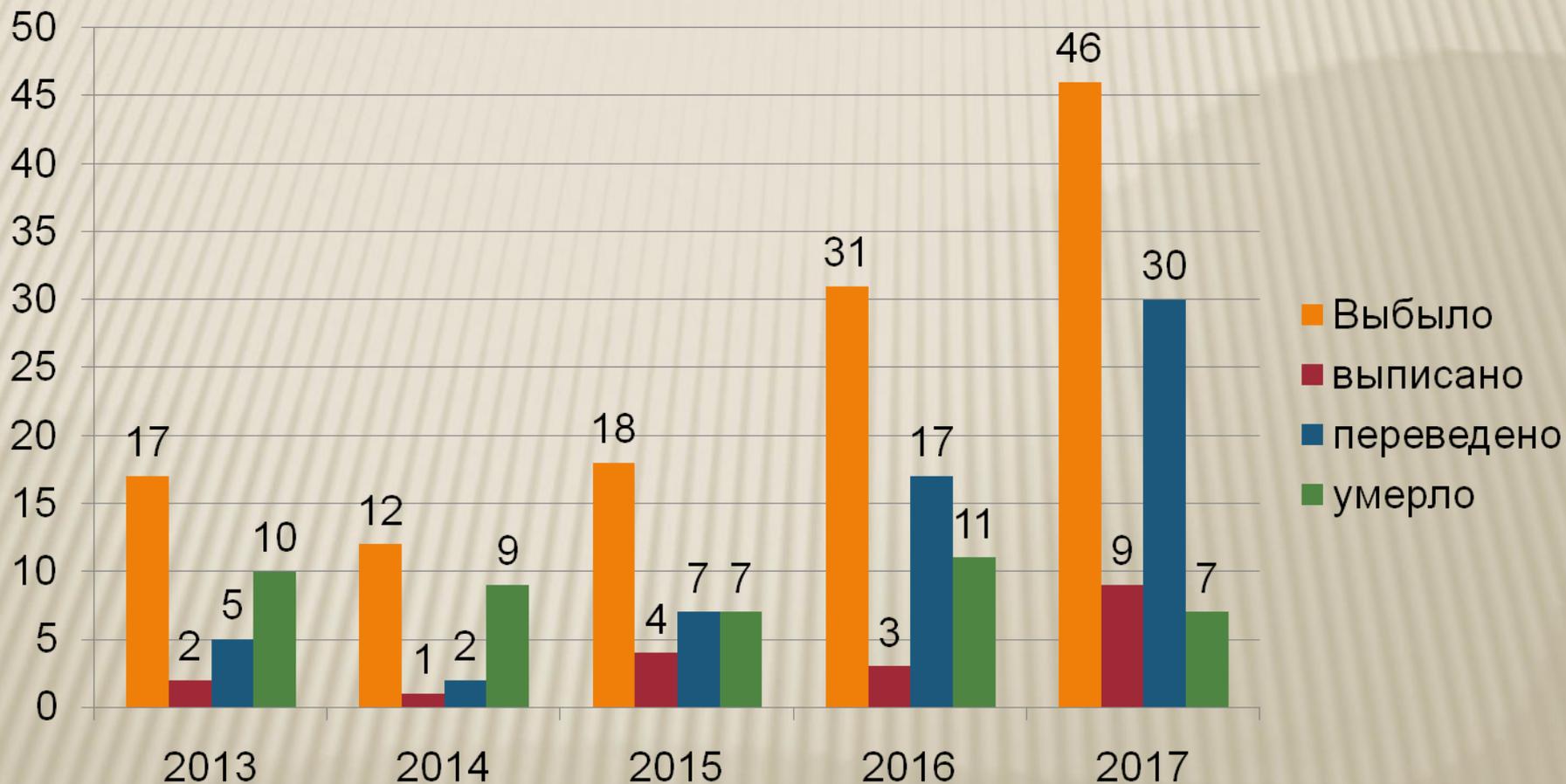


# СТРУКТУРА ГОСПИТАЛИЗАЦИЙ (МКБ – 10) ПАЦИЕНТОВ С ВИЧ ЗА 9 МЕСЯЦЕВ 2018 ГОДА

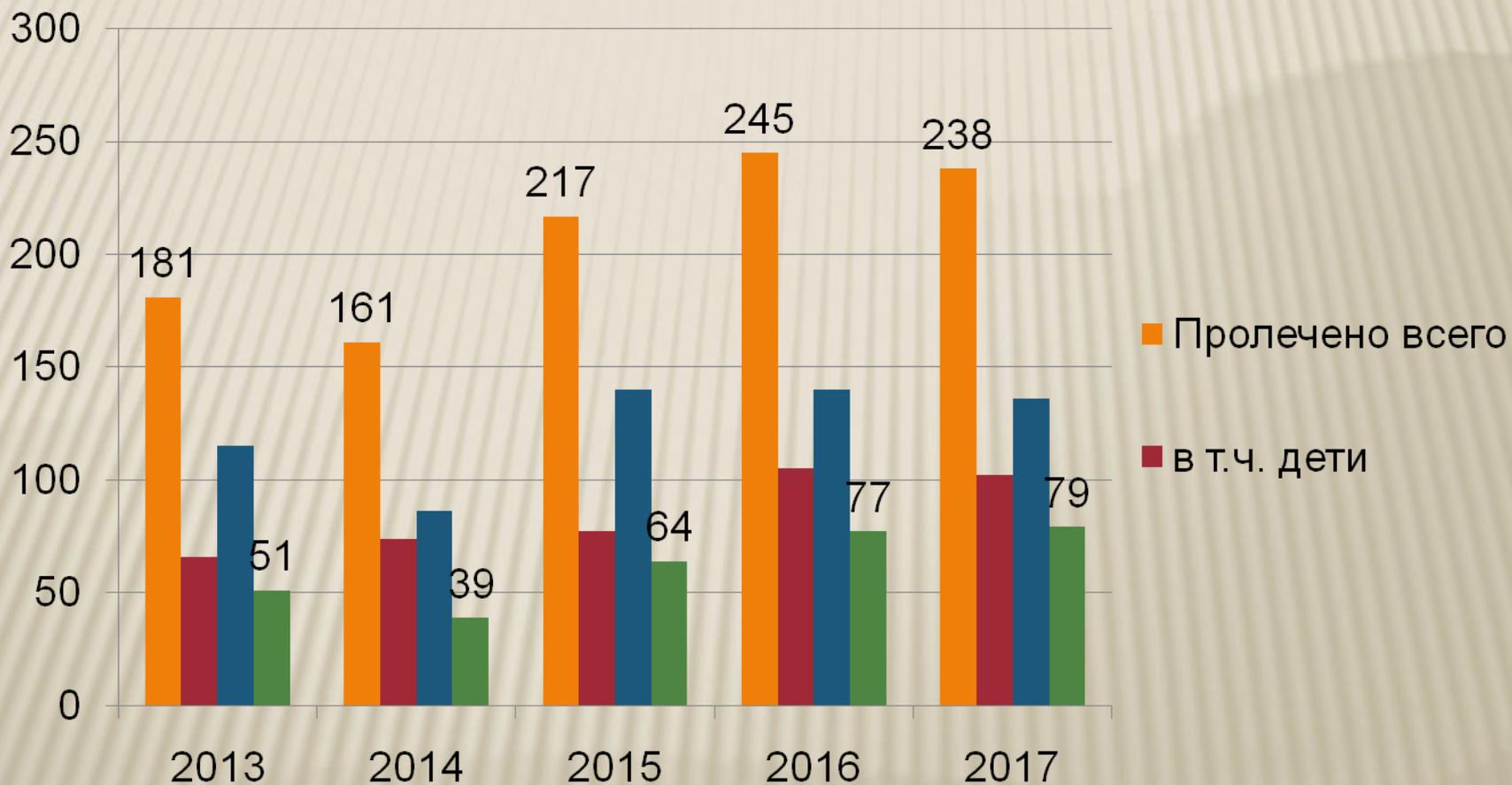


- микобактериальные инфекции
- другие бактериальные инфекции
- пневмония *Pneumocystis carini*
- другие вирусные инфекции
- МИКОЗЫ
- множественные инфекции
- паразитарные болезни
- злокачественные новообразования
- энцефалопатия

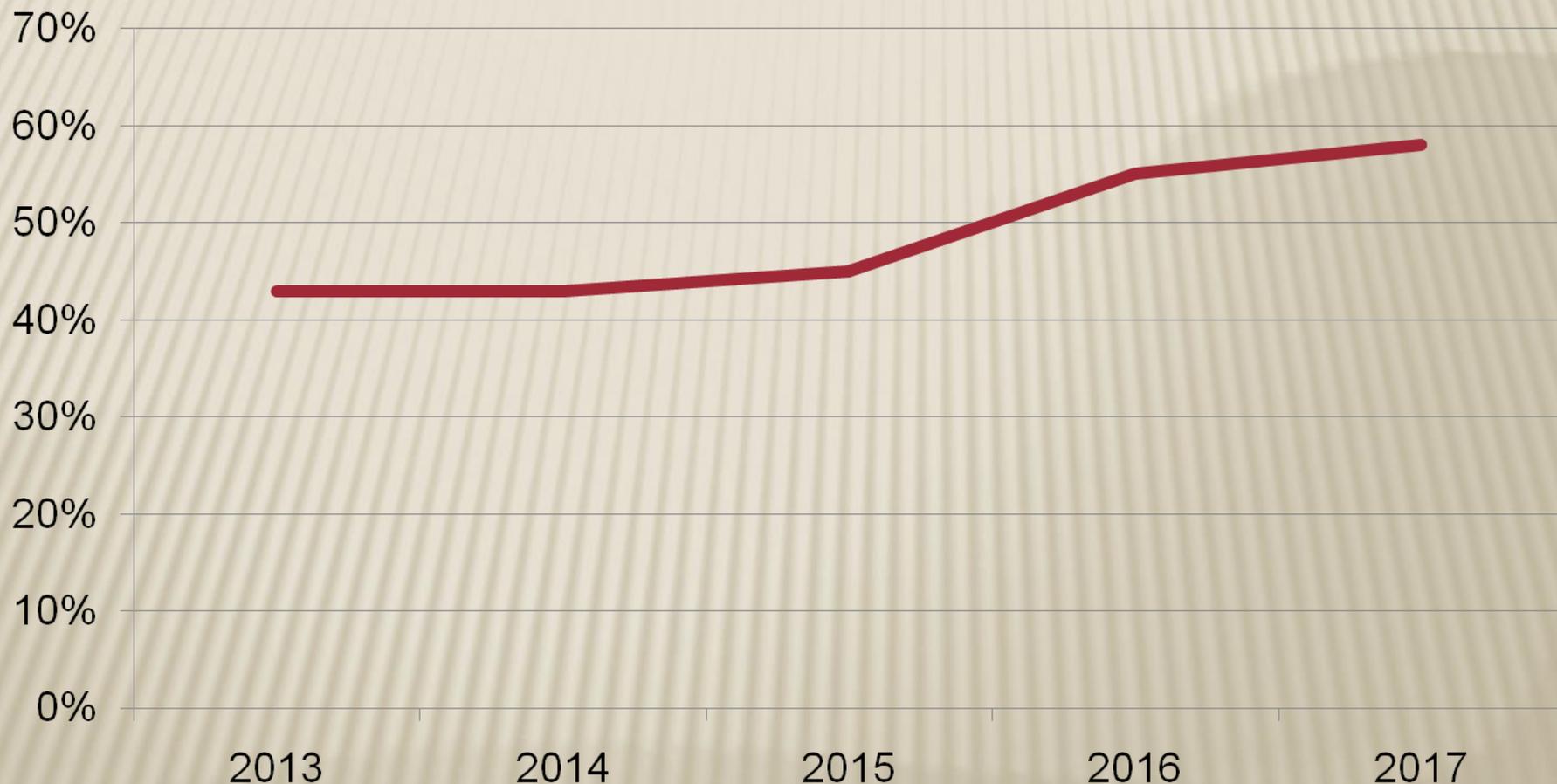
# ДВИЖЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ВИЧ С МИКОБАКТЕРИАЛЬНЫМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ



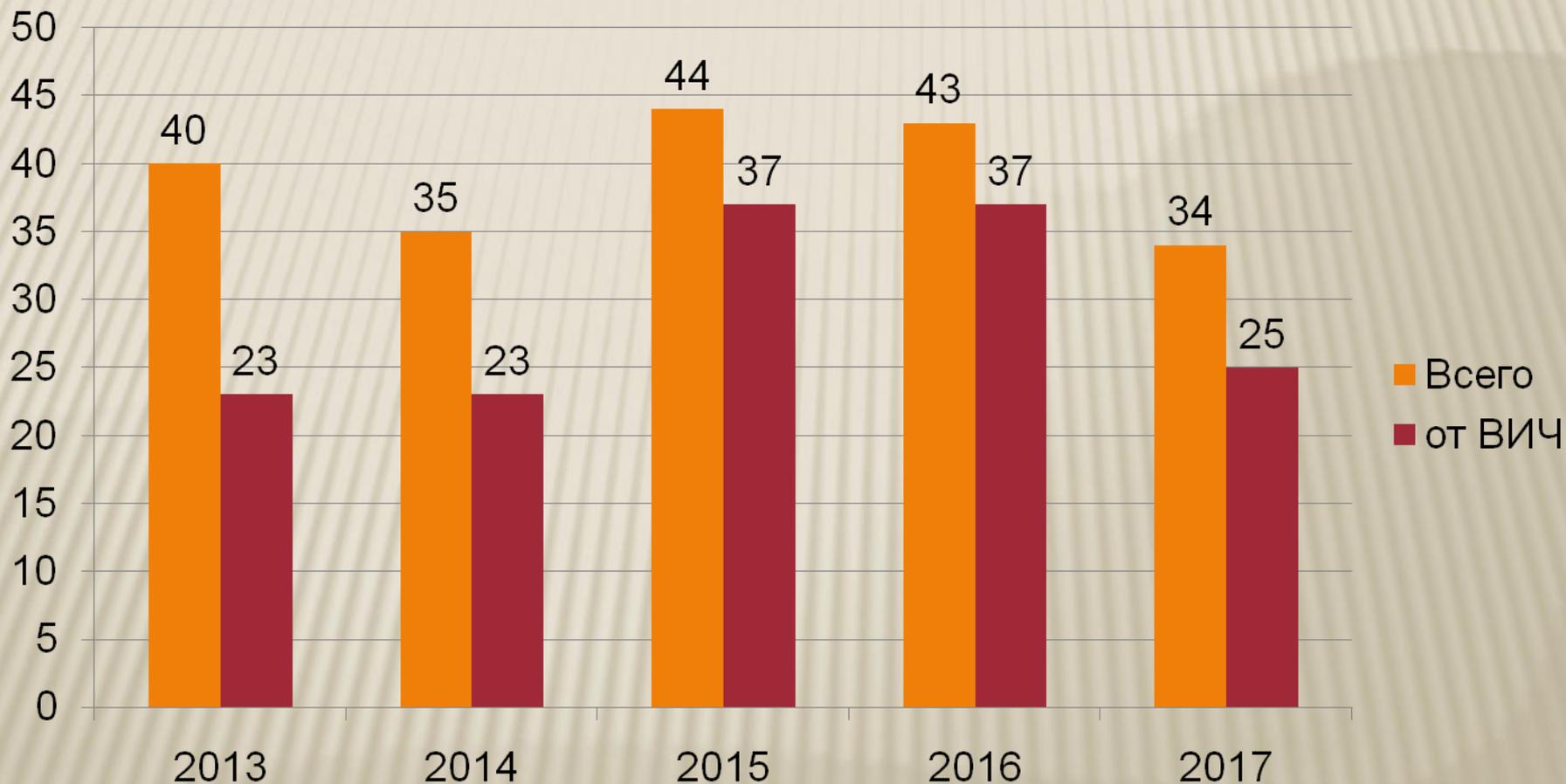
# ГОСПИТАЛИЗАЦИЯ В ОРИТ ИНФЕКЦИОННЫХ ОТДЕЛЕНИЙ



# ПРОЦЕНТ ВИЧ ПАЦИЕНТОВ В СТРУКТУРЕ «ВЗРОСЛЫХ» ГОСПИТАЛИЗАЦИЙ В ОРИТ



# УМЕРШИЕ В ОРИТ



# НАПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ СЕСТРИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С ВИЧ



## БЫЛО

- × Медицинская сестра (палатная, процедурной)
- × Санитарка уборщица палатная
- × Санитарка - буфетчица
- × Сестра хозяйка

## СТАЛО

- × Медицинская сестра (палатная, процедурной)
- × Санитарка
- × Младшая медицинская сестра
- × Уборщик служебных помещений
- × Подсобный рабочий
- × Оператор ЭВМ
- × Кастелянша

## КАДРОВАЯ РАБОТА

# РЕОРГАНИЗАЦИЯ КАДРОВ ПОЗВОЛИЛА:

- ✘ Получить обученные кадры
- ✘ Обозначить более узкий круг обязанностей для каждой категории персонала
- ✘ Более эффективно использовать кадровый потенциал каждого работника
- ✘ Освободить медицинскую сестру от функций, не требующих специальных медицинских знаний и умений
- ✘ «Приблизить» медсестру к пациенту
- ✘ Внедрять инновации сестринской деятельности

# ТРАНСПОРТИРОВОЧНАЯ БРИГАДА



## Задачи:

- ❖ Транспортировка каталочных больных
- ❖ Сопровождение пациентов
- ❖ Курьерские функции
- ❖ Вывоз отходов класса Б
- ❖ Доставка белья
- ❖ Доставка инструментов в ЦСО
- ❖ Доставка аптечных растворов к процедурным кабинетам
- ❖ Доставка дезрастворов
- ❖ Доставка проб биоматериала в лабораторию
- ❖ Доставка из лаборатории наборов для отбора проб



# ОПЕРАТОР ЭВМ ПРИЕМНОГО ОТДЕЛЕНИЯ

## Задачи:

- ✗ Встречает пациента в ПО
- ✗ Идентифицирует
- ✗ Заполняет медицинскую документацию в МИС, не требующую специальных знаний (данные из документов пациентов – паспорт, полис, направление и т.п.)
- ✗ Заполняет Карту матери (отца)
- ✗ Сверяет заполненные графы КСБ с данными пациента, согласовывает с ним.
- ✗ Ведет Журнал регистрации госпитализаций
- ✗ Распечатывает необходимые документы
- ✗ Формирует КСБ, составляет опись вещей и др.

# МЛАДШАЯ МЕДИЦИНСКАЯ СЕСТРА

- ✘ Осуществляет медицинский сестринский уход - гигиенические мероприятия, профилактику пролежней, кормление пациента, простые манипуляции – измерение температуры тела, АД.
- ✘ Приготавливает растворы дезинфицирующих средств
- ✘ Выполняет уход за телом умершего

# МЕДИЦИНСКИЙ СЕСТРИНСКИЙ УХОД

- ✗ Уход за кожей – гигиена
- ✗ Контроль за приемом препаратов АРВТ
- ✗ Контроль приема пищи и воды
- ✗ Оценка риска развития пролежней
- ✗ Профилактика пролежней
- ✗ Динамическое наблюдение
- ✗ Измерение массы тела
- ✗ Ведение сестринской документации



# ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

- ✗ Учет медицинских манипуляций
- ✗ ИМН многоразового использования – соблюдение всех этапов обработки, стерилизация в условиях ЦСО
- ✗ Инструкция по обработке посуды по противотуберкулезному режиму
- ✗ Сбор мокроты в «кашлевой кабине»
- ✗ Обработка отходов класса Б физическими методами на специализированном участке
- ✗ Обеззараживание воздуха в боксах ОБН + рециркулятор
- ✗ Дозаторы с кожным антисептиком в шлюзе для персонала (боксе)
- ✗ Максимальное использование СИЗ персоналом
- ✗ Профилактика профессионального заражения гемоконтактными инфекциями
- ✗ Медицинский осмотр – 1 раз в год, флюорографическое обследование - 2 раза в год, контроль за вакцинацией персонала.

# СЕСТРИНСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

- ✘ Лист первичного сестринского обследования (ПО)
- ✘ Карта оценки риска образования пролежней
- ✘ Лист регистрации противопролежневых мероприятий
- ✘ Журнал наблюдения за больными
- ✘ Заявка на транспортировку пациентов
- ✘ Учет лекарственных препаратов (КСБ №)
- ✘ Журнал подачи кислорода

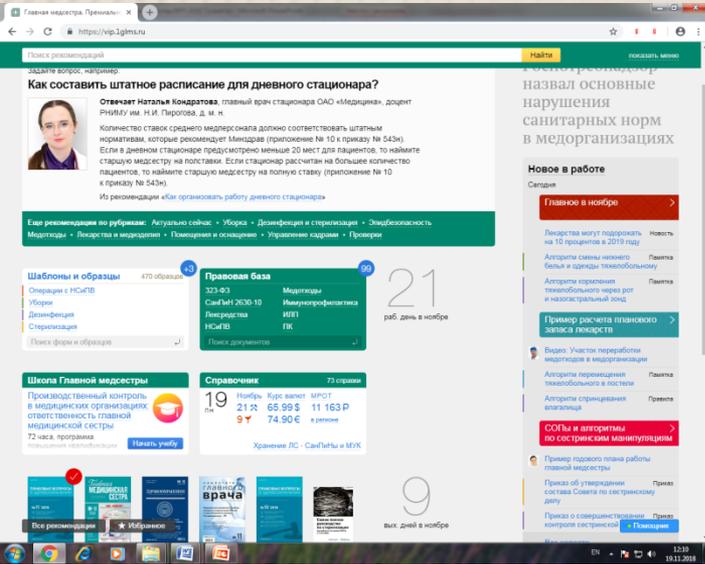
**Карта оценки риска образования пролежней по шкале Нортон**

Дата		4	3	2	1
	Психическое состояние	Настороженное	Апатия	Дезориентированность	Загруженность
	Активность	Ходьба	Ходьба с посторонней помощью	Кресло-коляска	Постельный режим
	Подвижность	Общая, хорошая	Насколько ограничена	Сильно ограничена	Обездвиженность
	Функциями таза	Недержание мочи отсутствует	Незначительное недержание мочи	Недержание мочи	Недержание мочи и кала

**Итого** по шкале Нортон:

		Лист регистрации противопролежневых мероприятий																							
№ бюкса	Ф. И. О.	Дата												Дата											
		8	10	12	14	16	18	20	22	24	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	2	4	6
Локализация пролежня:																									
Имя пациента:																									
Положение Фаулера																									
На правом боку																									
На левом боку																									
Положение Симса																									
На животе (по разрешению врача)																									
Гигиенические процедуры: умывание, обработка полости рта																									
Уход за пролежнями																									
Частичная обработка в постели																									
Полная обработка: ванна, душ																									
Стрижка ногтей, бритье, мытье головы																									
Смена памперса																									
Смена постельного белья																									
Название применяемых средств ухода за кожей																									
Применение лекарственных средств для лечения пролежней																									
Выпито жидкости за сутки:																									
8. Противопролежневые прокладки используются поз: (перечислить анатомические области)																									
9. Обучение пациента самоуходу (указать результат).																									
10. Обучение лиц, ухаживающих за пациентом уходу (указать результат)																									
При невыполнении в полном объеме ухода указать проблемы:																									
11. Подпись медсестры																									

# СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

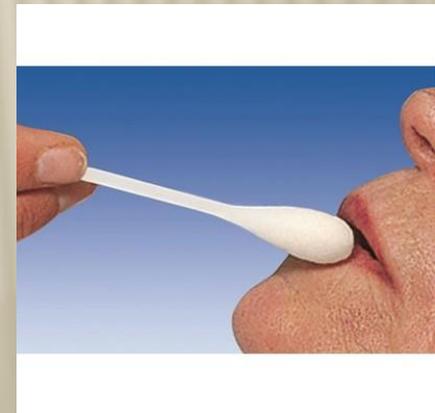


- ✗ Медицинская информационная система, файл обмен, выход в интернет
- ✗ Пневмопочта
- ✗ Транспортировочная бригада
- ✗ Кашлевая кабина



# СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Современные средства по уходу за кожей, слизистыми



# СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Обеззараживание отходов класса Б  
физическими методами  
на специализированном участке



# СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

## Стандартные операционные процедуры СОП (в больнице 85, используется в инфекционных отделениях – 28)

ГБУЗ СО «Тальяттинская городская клиническая больница № 5»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	СОП № 54 Версия № ____ Лист 1 Всего листов 6 Код технологии Подразделение инфекционные отделения
Порядок действий персонала при поступлении пациента в приемное отделение инфекционных отделений.		



	Должность	Ф. И. О.	Подпись
Разработал	Главная медицинская сестра	Чернова Г.С.	
	Старшая медицинская сестра инфекционных отделений	Стасюк И.К.	
	Старшая медицинская сестра ПО инфекционных отделений	Тимофеева М.В.	
Согласовал	Заместитель главного врача по инфекционной службе	Каравашкин В.А.	
Дата ввода в действие	«__» ____ 20__ года		
Отменено	«__» ____ 20__ года		
Место хранения оригинала	Кабинет главной медицинской сестры, папка №		
Копии документа:	Кабинет старшей сестры, папка №		
	Кабинет старшей сестры инфекционного отделения, папка №		
	Кабинет эпидемиологической службы, папка №		
Изменения	Дата	Причина изменения	

Цель: установление единых требований при приеме пациента в инфекционные отделения, обеспечение качества обслуживания пациентов.

### Область применения

Где: боксы для приема пациентов

СОР № 45.PDF - Adobe Reader

Файл Редактирование Просмотр Оценить Справка

Инструменты Подписание Комментарии

ГБУЗ СО «Тальяттинская городская клиническая больница № 5»	Стандартная операционная процедура	Номер 45 Лист: 1 Всего: 3
Название: Смена постельного белья лежачему больному	Подразделение: профильное отделение	Дата следующего пересмотра:
Действует с: «__» ____ 2017г	Заканчивается: Вводится впервые	Прочисла пересмотра:
Составил: 19.12.2017	Утвердил: Главврач	И.А. Репц

Цель: Создание постельного комфорта; профилактика пролежней; соблюдение личной гигиены пациента.

**Область применения**

Где: Профильное отделение, палата.

Когда: Один раз в 7 дней, при загрязнении - немедленно.

**Ответственность:** Старшая медицинская сестра, медицинская сестра палатная, младшая медицинская сестра.

**1. Материальные ресурсы.**

- 1.1. Чистая простыня, достаточно большая по размеру, без швов и заглав.
- 1.2. Чистый пододеяльник.
- 1.3. Наволочка
- 1.4. Подкладная клеенка.
- 1.5. Мешок для грязного белья.
- 1.6. Перчатки
- 1.7. Мыло
- 1.8. Кожный антисептик.

**Основная часть СОП**

**2. Подготовка к процедуре.**

- 2.1. Установить доверительные отношения с пациентом, объяснить цель и ход манипуляции, получить его согласие.
- 2.2. Привести гигиеническую обработку рук.
- 2.4. Надеть маску и перчатки.
- 2.5. Приготовить комплект чистого белья.

# СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- ✗ ИМН – максимально одноразовые (вакуумные системы, иглы – «бабочки», шпатели, кружки Эсмарха, чашки Петри, контейнеры для биоматериала и др.)
- ✗ Защита органов дыхания – респираторы



# РАБОТА С РОДСТВЕННИКАМИ

---

- ✘ Посещение пациентов ОРИТ родственниками
- ✘ Обучение родственников современному уходу за малоподвижными пациентами – уход за кожей, применение адсорбирующего белья, изменение положения тела в постели, применение вспомогательных средств.
- ✘ Разъяснения правил кормления тяжелого пациента, соблюдение питьевого режима
- ✘ Соблюдение правил «безопасного» ухода

# ПЕРСПЕКТИВЫ

---

- ✗ Переоснащение маломестных палат с организацией «доступной среды»
- ✗ Материальное обеспечение:
  - специальные средства для профилактики пролежней – подушки, матрацы, системы
  - современные ширмы
  - средства для перемещения пациентов
  - столики для ухода
- ✗ Систематизация занятий с родственниками (программа, учет, контроль, обратная связь)



**БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ**