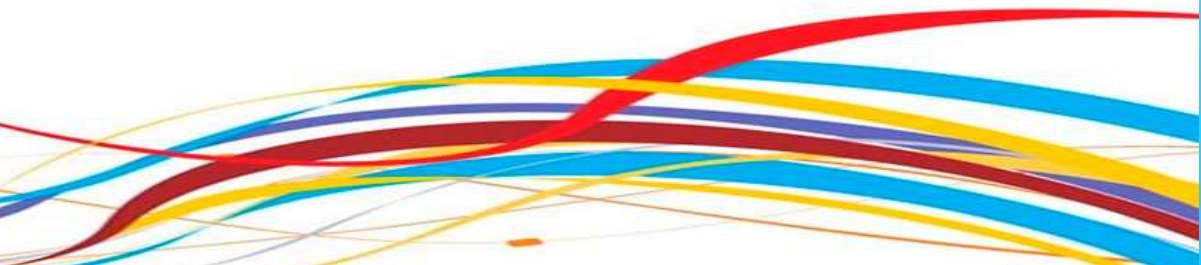


Стандартизация работы с лекарственными препаратами высокого риска (на примере ГБУЗ РБ ГKB №21 г Уфа)



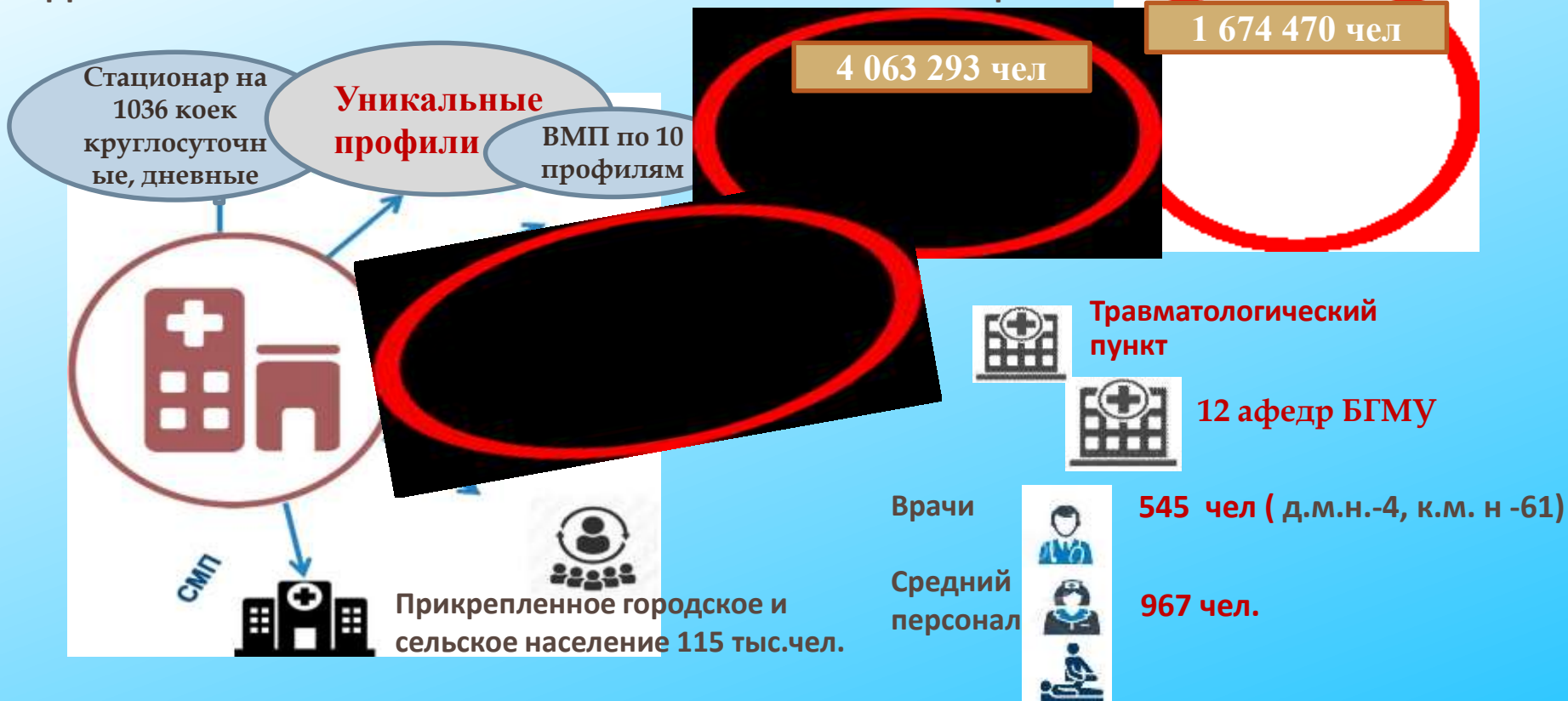
Главная медсестра ГБУЗ РБ ГKB №21 г.Уфа

Ахметшина Э.Ю.



Характеристика ГБУЗ РБ ГКБ № 21 г Уфа

ОДИНА ИЗ КРУПНЕЙШИХ МНОГОПРОФИЛЬНЫХ БОЛЬНИЦ РЕГИО



Практические рекомендации Росздравнадзора по организации внутреннего контроля качества и безопасности

№21

2.4 Лекарственная безопасность.

П.4.1.7 Организация и контроль за безопасным и эффективным применением лекарственных препаратов.

П.4.15 Внедрение технологий, снижающих риски при использовании ЛП



Приказ МЗ РФ от 07.06.19 г № 381н
«Об утверждении Требований к организации и проведению внутреннего контроля
качества и безопасности медицинской деятельности»
(зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 04.09.19)

№21



Лекарственные препараты высокого риска

№21

Это те препараты, использование которых сопряжено с большим количеством **ошибок** и/или **экстремальных событий**, с более высоким риском **нежелательных эффектов**, а так же лекарства с **созвучными названиями** и со **схожим внешним видом**

Ошибки медицинских сестер при работе с ЛП

связанные со следующими факторами:

1. Трудности **узнавания**, когда используются:

- **похожие упаковки** лекарственных средств

- **близкие названия** по звучанию лекарственных средств;

2. Недостаточное **информирование** о лекарственном средстве



Список лекарственных препаратов высокого риска

№21

Наркотические средства: морфин, фентанил

Психотропные вещества: диазепам, фенobarбитал, оксазепам

Средства для наркоза: кетамин, изофлуран, тиопентал, пропафол

Концентрированные электролиты: калия хлорид 4%, кальция хлорид 10%, кальция глюконат 10%, магния сульфат 25%

Антикоагулянты: Гепарин

Гормоны: Инсулины

Рентгеноконтрастные средства: бария сульфат, йогексол, йопромид, йодиксанол

Миорелаксанты: неостигмин, пипекурония бромид, суксаметония хлорид

ЛП созвучные по названиям

- ✓ Целебрекс, Церепро, Целекса
- ✓ Метформин, метронидазол
- ✓ Хумалог, Хумулин
- ✓ Зантак, Зиртек
- ✓ Вальдоксан, Валсартан
- ✓ Циклофосфан, Цитофлавин, Ципрофлоксацин, Циклодинон
- ✓ Гидроксизин, Гидролазин
- ✓ Эфедрин, Эпинефрин
- ✓ И т.д.

ЛП сходные по внешнему виду

№21



Система менеджмента качества

Медицинская организация разрабатывает и внедряет процессы улучшения безопасности препаратов высокого риска



Правила обращения ЛП высокого риска

- Безопасность пациентов повышается за счет **стандартизации маркировки** и обращения с концентрированными электролитами, медикаментами со **схожим видом** и **схожим названием** и др. ЛП высокого риска.
- Необходим **список ЛП высокого риска**. Каждая МО составляет свой собственный список опасных препаратов, основываясь на своих внутренних данных.
- ЛП высокого риска, в том числе со **схожим видом** и **схожим названием** хранятся, маркируются и используются в соответствии с **правилами больницы** по всей организации

При выполнении назначений врача

Сверка листа назначения и лекарственного препарата на соответствие (тот ли это пациент?, тот ли это препарат?...)

- **Пациент (идентификация пациента в соответствии с алгоритмом МО и лист назначений)**
- **Лекарственное средство (проверка листа назначений и упаковки)**
- **Доза (проверка листа назначений и упаковки)**
- **Время и кратность (проверка листа назначений и упаковки)**
- **Путь введения (проверка листа назначений и упаковки)**

Рабочая инструкция ГБУЗ РБ ГКБ № 21 г. Уфа

«ЛП схожие по виду»



ГБУЗ РБ ГБУЗ № 21 г. Уфа		Рабочая инструкция		РБС - 001 - 2010 Итого, действующая	
		ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, СХОДЯЩИЕ ПО ВИДУ Введена в действие: 21 - 09 - 2014		Утверждена: Директор учреждения по учебной работе Давыдов О.С.	
		Разработана: Старшая лаборантка-химик Ахметзянова Д.А. Согласована: Главным врачом		ФИО: Павлов Подпись: [Подпись] Дата: 11.04.15 Должность: Заведующий ГБУЗ	
Шаг	Действие	Специальность			
1. Составление аптечки лекарственных препаратов	Составление перечня лекарственных препаратов (аптечки - ЛП), согласно по плану на текущий период, с учетом данных аптечки.	Аптека			
2. Информационная лекарственная терапия	После составления ЛП при необходимости провести работу с заинтересованными ЛП, с учетом по телефону медучр, который находится в данной области (в том числе межрегиональные).	Старшая медсестра			
3. Маркировка лекарственных препаратов	Если полученный ЛП найдет в том же отделении, необходимо этикетки на упаковке маркировать красными чернилами: ! - обозначить количество.	Старшая медсестра			
4. Проверка лекарственных препаратов в аптеке	Если упаковка ЛП получена в аптеку, следует с вниманием и тщательностью, из аптечных ЛП отсутствуют в аптеке, то необходимо: 1) Изнести из аптеки такое же количество препаратов 2) Сообщить в аптеку.	Старшая медсестра			
5. Обработка пакета лекарственных препаратов	Наличие пакета с номером серии ЛП - 1 гр и 5 копейки и от него отобрать отходы.	Аптека			
6. Передача лекарственного препарата по виду	При выдаче ЛП на учет старшая медсестра на протяжении маркировки выдает 2 по упаковке.	Старшая медсестра Университетская медпункт			
7. Финальное хранение	ЛП, согласно по плану на текущий период, должны храниться в аптеке.	Старшая медсестра Университетская медпункт			
8. Выдача и внесение информации	При выдаче пациенту ЛП в таблетированной форме и при приеме на учет - через аптеку выдает ЛП, аптеку и аптечку и аптеку отобрать.	Университетская медпункт			

1. Составление перечня лекарственных препаратов



Составление перечня лекарственных препаратов, схожих по внешнему виду - производится **аптекой**



2. Идентификация лекарственных препаратов

После получения ЛП из аптеки старшая медсестра проводит **сверку с электронным перечнем «ЛП, схожих по внешнему виду»**, который находится во внутреннем сетевом ресурсе



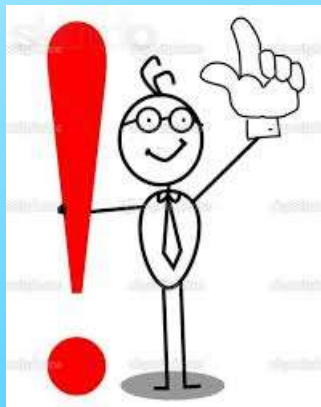
2.1 Идентификация лекарственных препаратов

(примеры)



3. Маркировка лекарственных препаратов

Если полученный в аптеке ЛП находится в данном перечне, то старшая медсестра наносит на упаковку маркером красного цвета знак ! - «обратить внимание!»



4. Отсутствие лекарственного препарата в перечне

№21

Если упаковка полученного в аптеке ЛП схожа с имеющимися в подразделении, но наименование ЛП **отсутствует** в перечне, то необходимо:

- 1) **Нанести** на упаковку также знак **!** маркером красного цвета
- 2) **Сообщить** в аптеку



5. Обновление перечня лекарственных препаратов

№21

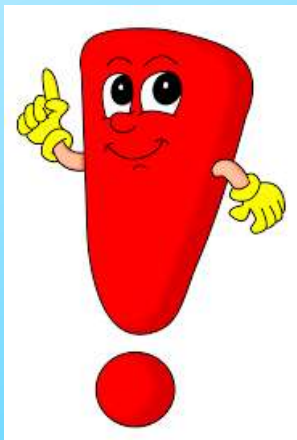
Периодичность пересмотра ЛП в перечне, составленном аптекой – **1 раз в 6 месяцев** или по мере выявления



6. Передача лекарственного препарата на пост

№21

При выдаче и получении ЛП на пост обратить внимание медицинского персонала на присутствие маркировки знаком **!** на упаковке



7.Раздельное хранение ЛП

№21

Лекарственные препараты, схожие по
внешнему виду, хранятся раздельно
(на разных полках)



8. Выдача и выполнение инъекции

№21

При выдаче/введении пациенту ЛП:

- идентифицировать пациента,
- сверить наименование ЛП,
- сверить ампулу с упаковкой и листом назначений



Благодарю за внимание!

