

**ПРИВЕТСТВУЕМ  
ВАС УВАЖАЕМЫЕ  
КОЛЛЕГИ!**



**Старшая медицинская сестра Мурашова М.А.  
Процедурная медицинская сестра Брюханова  
Анастасия Сергеевна**

# МАСТЕР КЛАСС

- ◎ Катетеризация периферических вен.
- ◎ Профилактика осложнений.



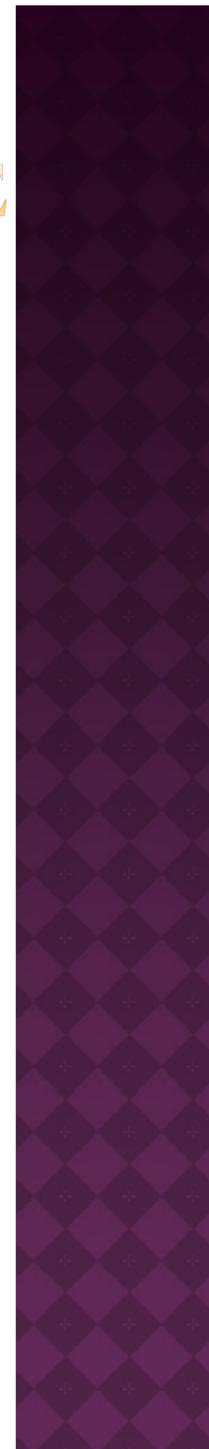
# ЗАДАЧИ:

- ◎ **1.Обсудить наиболее распространенные осложнения после внутривенных медицинских манипуляций.**
- ◎ **2.Выявить причины возникших осложнений.**
- ◎ **3.Обучить правильной технике постановки периферических катетеров.**
- ◎ **4.Знакомство с имплантируемыми порт-системами для венозного доступа.**

## НОРМАТИВНАЯ БАЗА ДЛЯ СОЗДАНИЯ ДАННОГО МАСТЕР- КЛАССА:

- ◎ 1. СанПиН 2.1.3.2630-10
- ◎ 2. ГОСТ Р 52623.4-2015
- ◎ 3. СП 1.3.2322-08

# ЭЛЕМЕНТЫ ПРАВИЛ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ БАРЬЕРНЫЕ МЕТОДЫ ЗАЩИТЫ.



# ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА.

- ◎ **Установка очистки и обеззараживания воздуха. СП 1.3.2322-08 «Безопасность работы с микроорганизмами 3-4 группы патогенности и возбудителями паразитных болезней», в производствах готовых лекарственных средств и стерильных медицинских изделий.**
- ◎ **Предметы барьерной защиты для медицинского персонала: маски, халаты, щитки, перчатки и т.д.**

# БЕЗОПАСНАЯ ИНЪЕКЦИЯ.

- ◎ Это инъекция, которая не наносит вреда пациенту, не подвергает медицинского работника какому-либо **предотвратимому** риску.

# **ПРИМЕРЫ УСЛОВИЙ, СОЗДАЮЩИХ РИСКИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИНЪЕКЦИЙ ИЛИ ПРОЦЕДУР ЗАБОРА КРОВИ:**

- ◎ **Перекрестная контаминация:**
- ◎ 1. Неудовлетворительная гигиена рук!!!
- ◎ 2. Ненадлежащий (не соответствующий) метод проведения инъекции или выбора места прокола.
- ◎ **Двуручный метод надевания защитного колпачка на иглу.**
- ◎ **Отсутствие безопасного контейнера для утилизации опасных колющих предметов.**

# РУКИ- ОДИН ИЗ САМЫХ ВАЖНЫХ «ИНСТРУМЕНТОВ» В ОКАЗАНИИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ.

**Помните!**

- Перчатки не заменяют необходимость гигиены рук.**
- Перчатки не обеспечивают защиту от травм от, от укола иглы и другими острыми предметами.**

# ВИДЫ ПОСТ ИНЪЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ:

## 1. ФЛЕБИТ.



## **2. АБСЦЕСС - ГНОЙНОЕ ВОСПАЛЕНИЕ ТКАНЕЙ С ОБРАЗОВАНИЕМ ГНОЙНОЙ ПОЛОСТИ.**



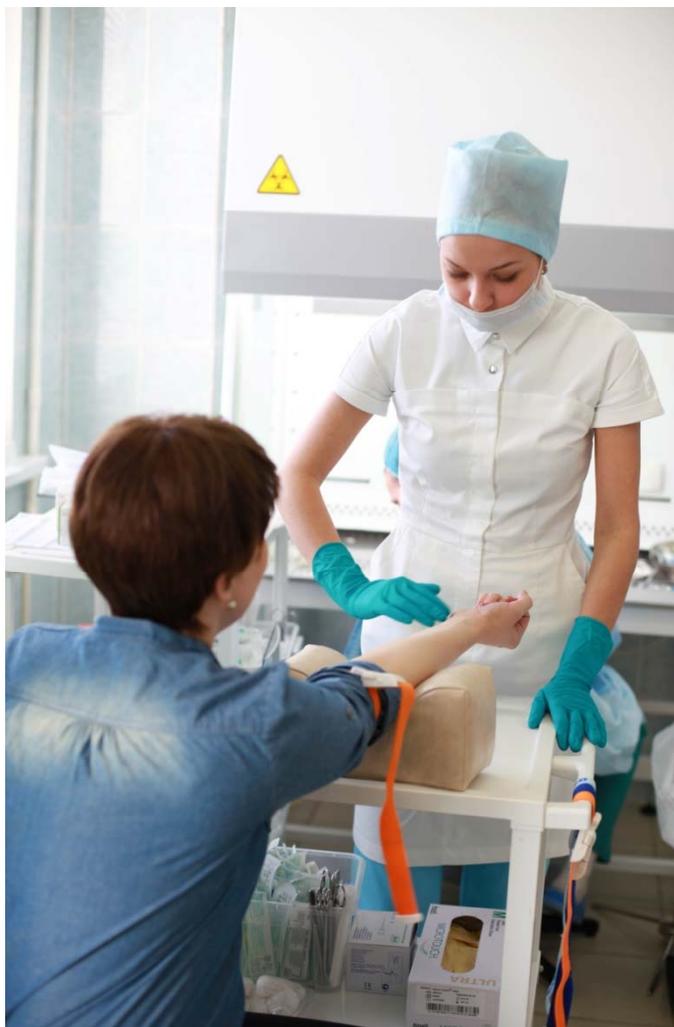
**3.ЭКСТРАВАЗАЦИЯ — СЛУЧАЙНОЕ ПОПАДАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В ПОДКОЖНЫЕ ТКАНИ ПРИ ИХ ВНУТРИВЕННОМ ВВЕДЕНИИ. ОДНО ИЗ НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ, КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВОДИТЬ К ЧАСТИЧНОМУ НЕКРОЗУ КОЖИ, ИНФЕКЦИОННЫМ ОСЛОЖНЕНИЯМ, ПОВРЕЖДЕНИЮ НЕРВОВ ИЛИ СУХОЖИЛИЙ И, КАК РЕЗУЛЬТАТ, КОСМЕТИЧЕСКОМУ ИЛИ ФУНКЦИОНАЛЬНОМУ ДЕФЕКТУ.**



# ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО ВЕНОЗНОГО КАТЕТЕРА:

- ◎ Критерии выбора:
- ◎ 1. Размер венозного русла (оценивается визуально).
- ◎ 2. Длительность инфузии.
- ◎ 3. Вводимый препарат.
- ◎ 4. Место установки катетера.

# ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТА. НАЧАЛО ПРОВЕДЕНИЯ МАНИПУЛЯЦИИ.



# УСТАНОВКА КАТЕТЕРА.



# РАЗВЕДЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ЛАМИНАРНОМ ШКАФУ.



# СРЕДСТВА БАРЬЕРНОЙ ЗАЩИТЫ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА.



# РАБОЧЕЕ МЕСТО ПРОЦЕДУРНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ СЕСТРЫ.



# ИЗВЛЕЧЕНИЕ ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО КАТЕТЕРА. НАЛОЖЕНИЕ АСЕПТИЧЕСКОЙ ПОВЯЗКИ.



**УЛЫБНИТЕСЬ С НАМИ!**



**И ЕЩЕ РАЗ УЛЫБНИТЕСЬ!**



# И ЕЩЕ РАЗ!



**ПРИ СОЗДАНИИ ДАННОГО МАСТЕР-КЛАССА  
НИ ОДИН ПАЦИЕНТ И СОТРУДНИК НЕ  
ПОСТРАДАЛИ!**



**СПАСИБО ВСЕМ ЗА  
ВНИМАНИЕ!!!!  
И ТЕРПЕНИЕ!**

