

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

**СИМУЛЯЦИОННОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ  
ПЕРВИЧНОЙ  
АККРЕДИТАЦИИ.**

**БЮДЖЕТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Ильин Павел Олегович**  
Врач-кибернетик, заместитель генерального директора  
ООО «Медтехника СПб»  
Москва

# Новое оборудование

проводимых процедур с русскоязычными голосовыми командами.



# Надежность и долговечность

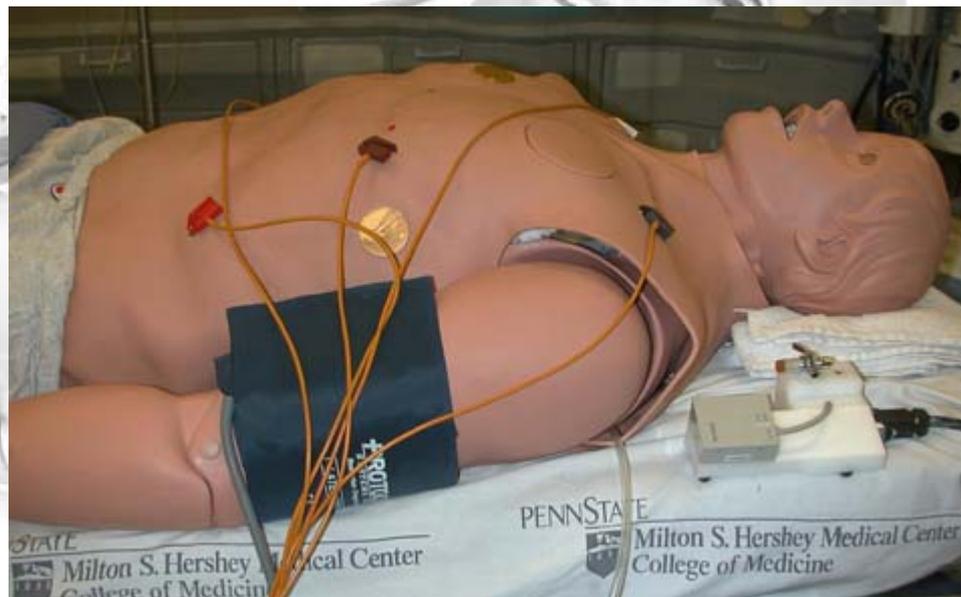


# Целесообразность при обучении до выработки умений

СГТР



ИДЕАЛЬНО



ИЗБЫТОЧНО И ОПАСНО



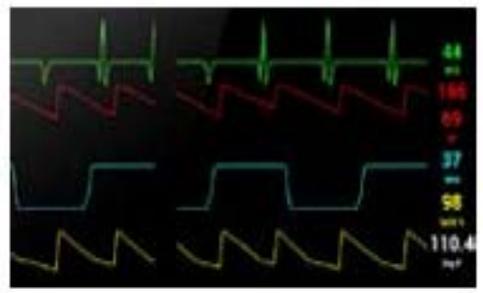
# Базовая сердечно-лёгочная реанимация (СЛР)



- Неотложная помощь при внезапной смерти у взрослых
- Первая помощь при анафилактическом шоке
- Первая помощь при обмороке
- Первая помощь при коллапсе

# Тренажер взрослого для обучения навыкам СЛР с возможностью регистрации результатов







режим обучения

отсчет 0.0



Старт



Стоп



Отчёт



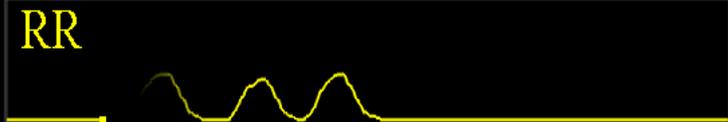
Настройки



Назад



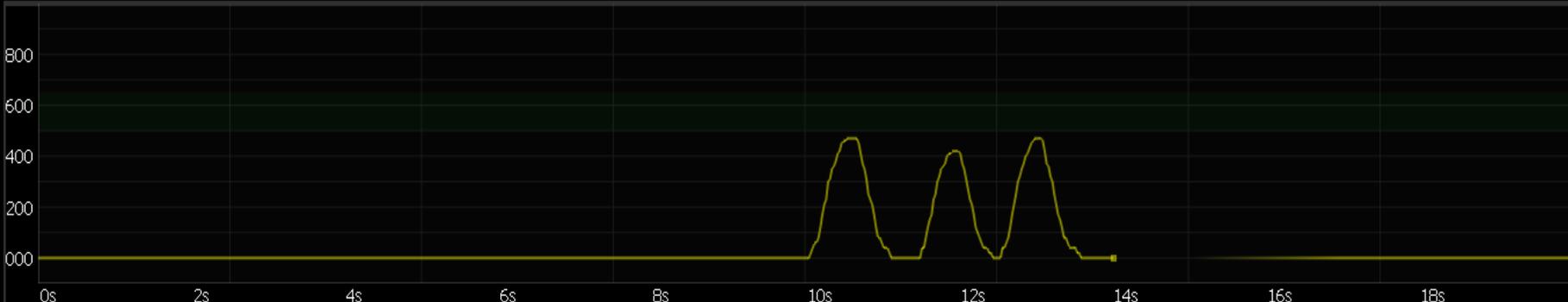
0



0



ИВЛ	Верно	Избыт.	Недост.	Много	Мало	Эффективное кол-во АНД	
	8	0	0	3	2	0	
Сжати я	Верно	Избыт.	Недост.	Много	Мало	Местоп.	Ч-та
	103	5	18	31	14	10	125





# Апгрейд



Тренажёр для отработки навыков измерения артериального давления

Тренажер для отработки навыков измерения артериального давления

- Выключить 280V
- Вкл/выкл
- Настройка
- Меню
- Уровень

www.spb-maneken.ru



# **Купирование бронхообструктивного синдрома и неотложная помощь при гипогликемической коме**

- Многофункциональный робот-симулятор пациента с системой мониторинга основных жизненных показателей

# Робот Юрий



# Подходит для проведения первичной аккредитации по специальностям лечебное дело и педиатрия с использованием технологии ОСКЭ в качестве станций:

- Купирование бронхообструктивного синдрома
- Неотложная помощь при внезапной смерти у взрослых
- Неотложная помощь при гипогликемической коме
- Неотложная помощь при острых отравлениях
- Неотложная помощь при травмах
- Неотложная помощь при инфаркте миокарда, осложнённом кардиогенным шоком
- Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы
- Диагностика болезней органов дыхания
- Диагностика и тактика ведения пациента с заболеваниями мочевыделительной системы

Взаимодействие с пациентом

Мониторинг

Настоящая физиология



Мониторинг показателей



Аускультация



Пункцирование грудной клетки



Имитация травм и ран



ИВЛ



Дефибриллятор



Измерение АД



Введение лекарств

План лечения

Дистанционный контроль

Реалистичность

# Робот Юрий



# Неотложная помощь при острых отравлениях

- Тренажёр для промывания желудка
- Рука для обучения измерению
- Модель руки для в/в инъекций



# Манекен-симулятор Вадим



# Неотложная помощь при травмах



- Универсальный манекен-имитатор взрослого пациента для интубации, пункций и дренирования грудной клетки
- Модели ран

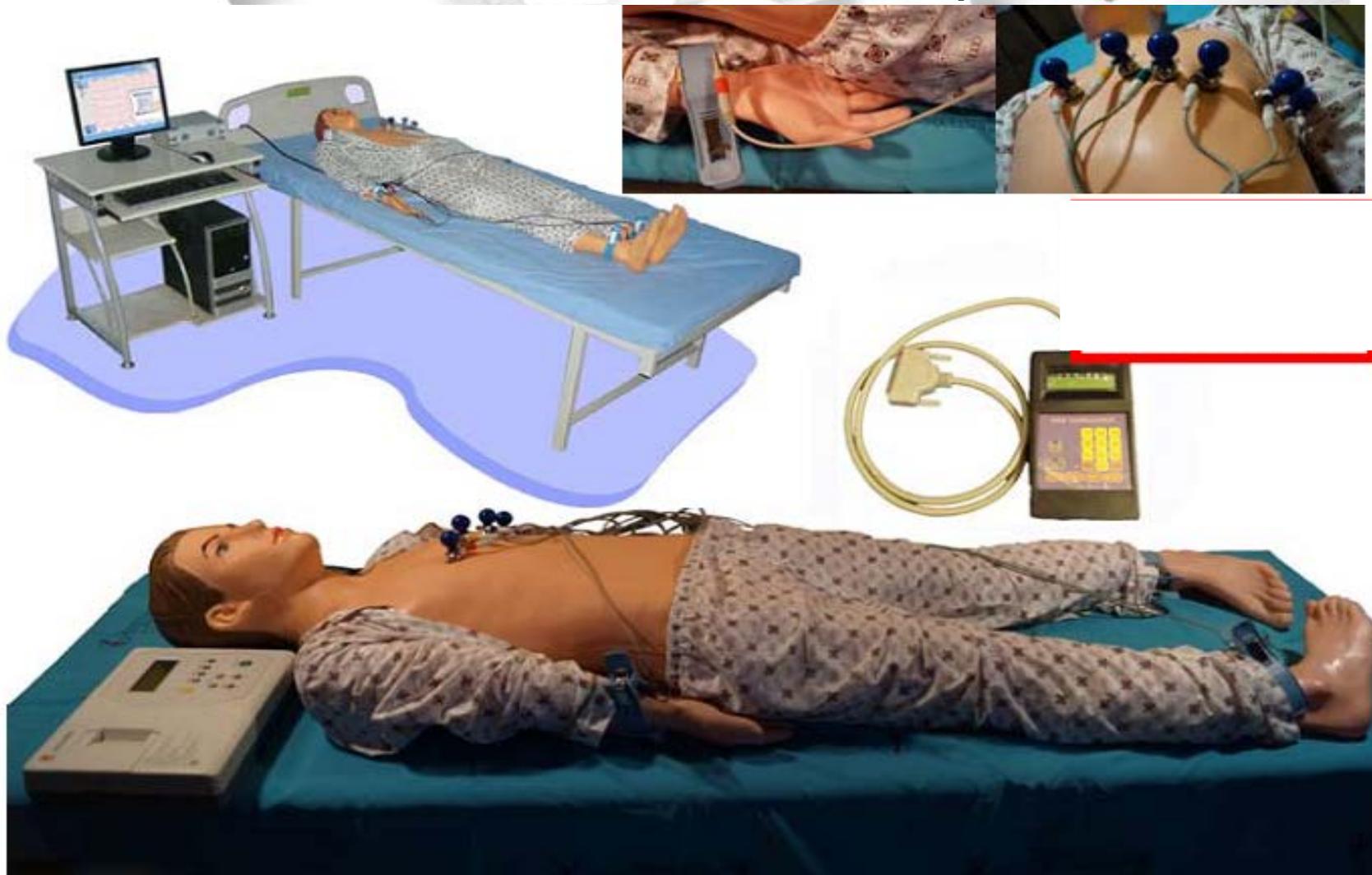


# Неотложная помощь при инфаркте миокарда, осложнённом кардиогенным шоком

- Тренажёр или многофункциональный манекен для регистрации ЭКГ
- Модель руки для в/в инъекций
- Рука для измерения АД



# Многофункциональный манекен Эдик для регистрации ЭКГ (в 12-ти отведениях)



# Неотложная помощь при внезапной сердечной смерти у детей

Многофункциональный робот-симулятор пациента  
ребенка с системой мониторинга основных жизненных  
показателей (5 лет)

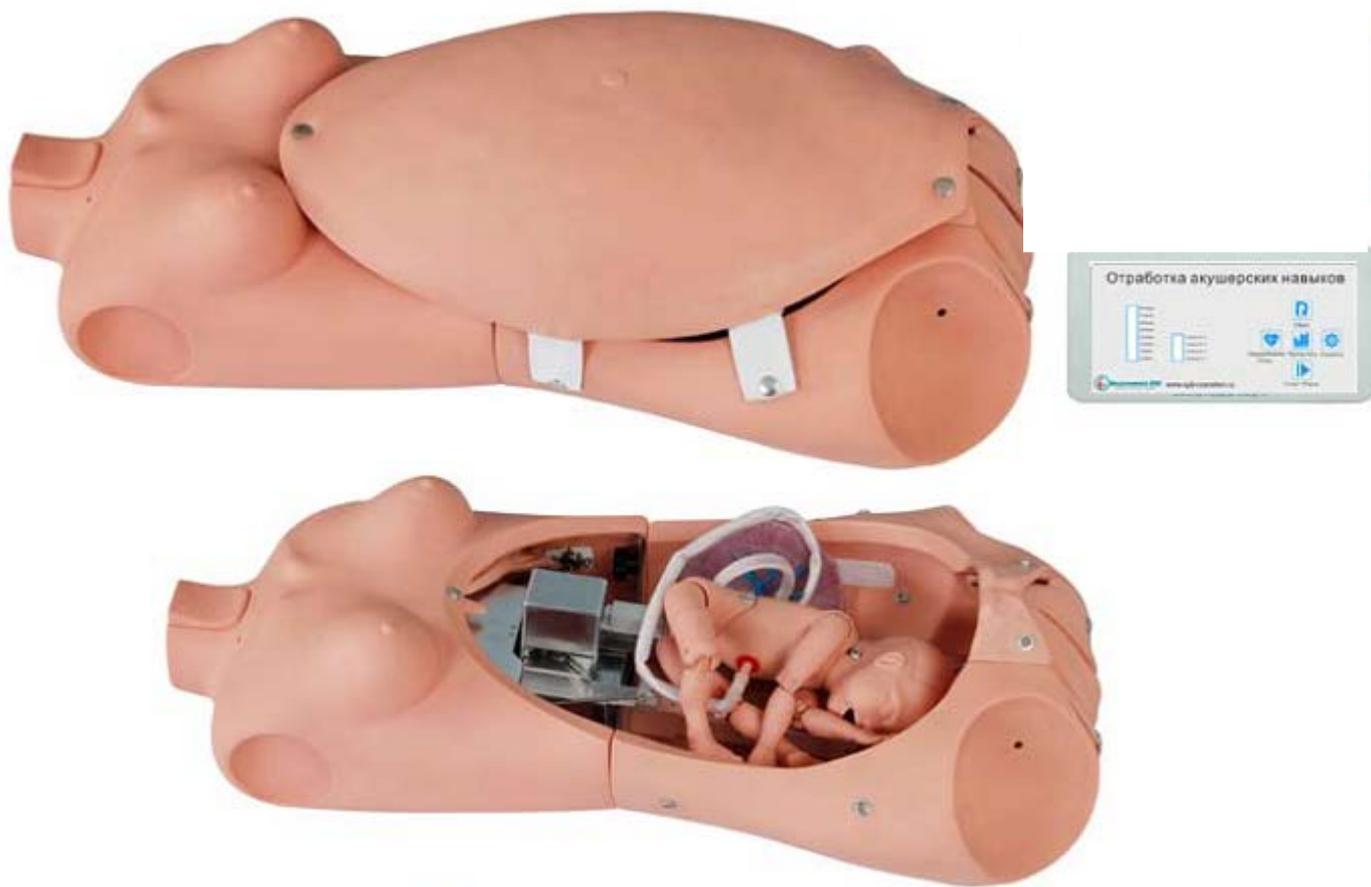


# Многофункциональный робот-симулятор пациента ребенка Саша младший с системой мониторинга основных жизненных показателей (5 лет)



# Неотложная помощь при внебольничных родах

Симулятор пациента для обучения родовспоможению



# Диагностика заболеваний ССС

Имитатор для обследования  
кардиологического пациента



0



# Модуль перкуссии

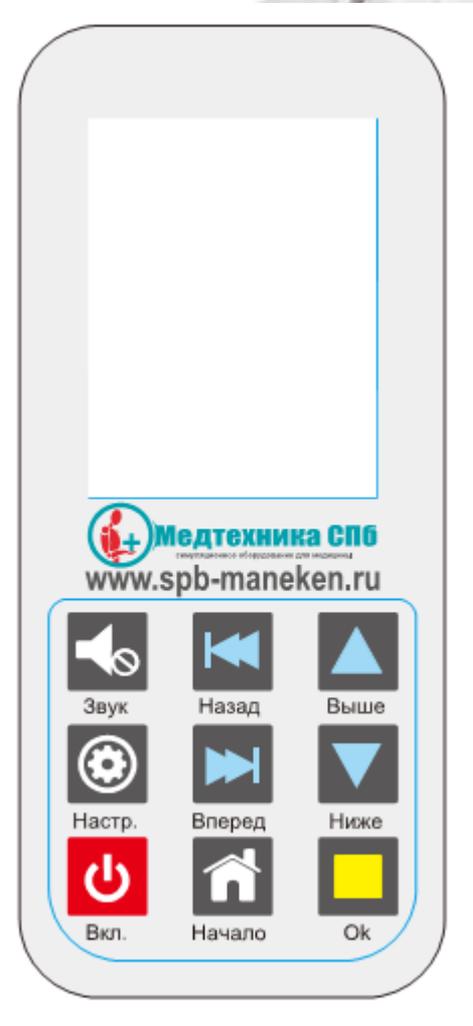
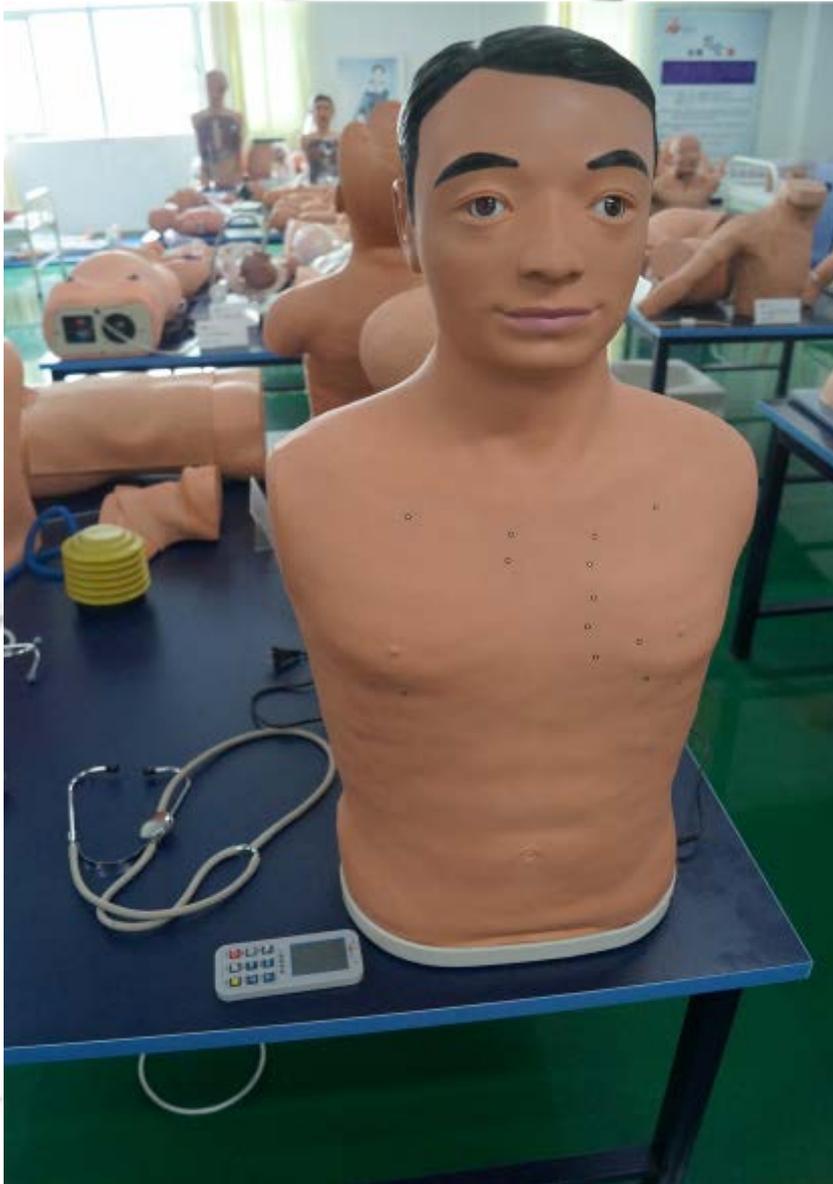


# Диагностика болезней органов дыхания

- Манекен для аускультации с возможностью имитации аускультативной картины различных заболеваний



# Геннадий



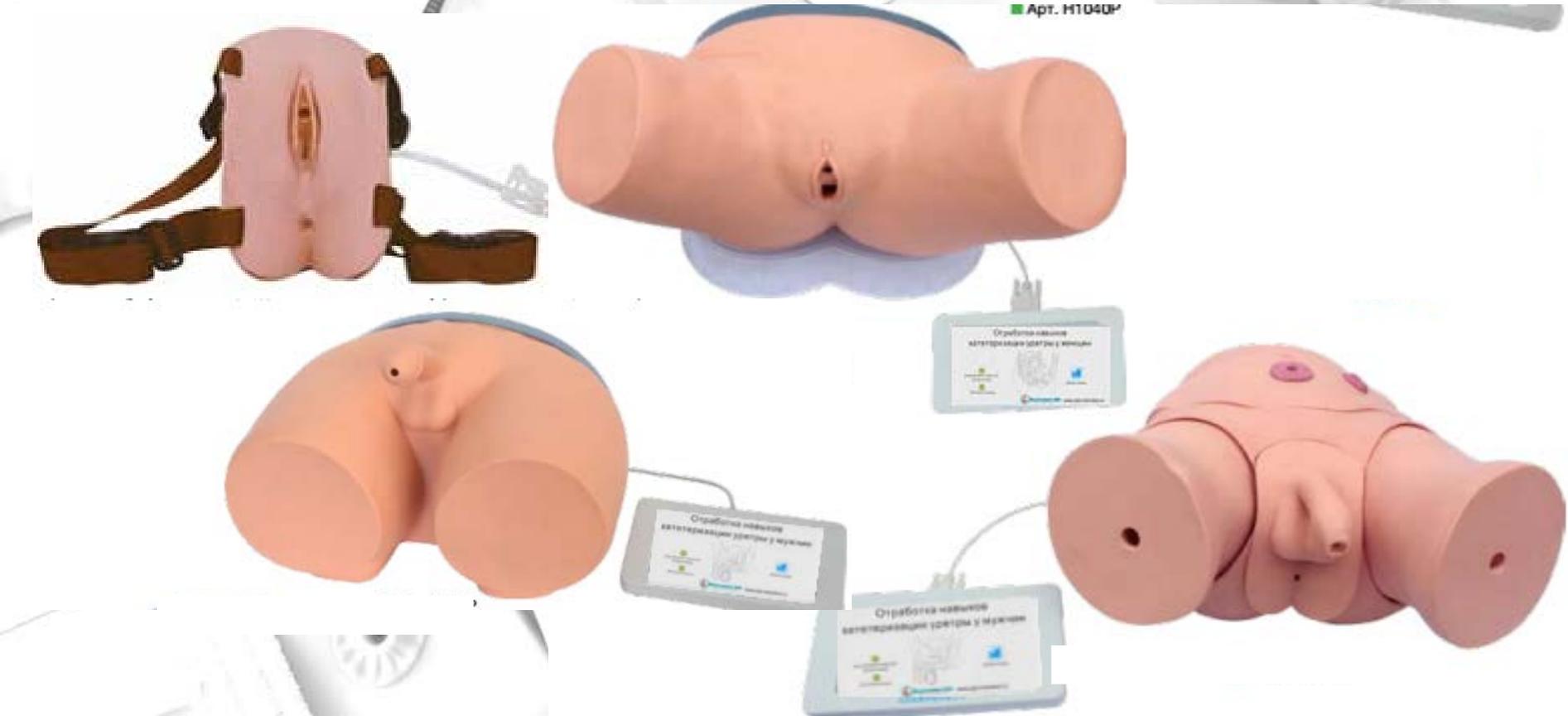
# Диагностика и оказание неотложной помощи при сосудистых заболеваниях головного мозга

- Тренажёр для проведения люмбальной пункции



# Диагностика и тактика ведения пациента с заболеваниями мочевыделительной системы

- Тренажёры для катетеризации мочевого пузыря



# Спасибо за внимание!



[iljin.pavel1981@gmail.com](mailto:iljin.pavel1981@gmail.com)