

РОСОМЕД - 2016

СИСТЕМА «ТЕЛЕ-МЕНТОР» для профессиональной подготовки среднего медицинского персонала

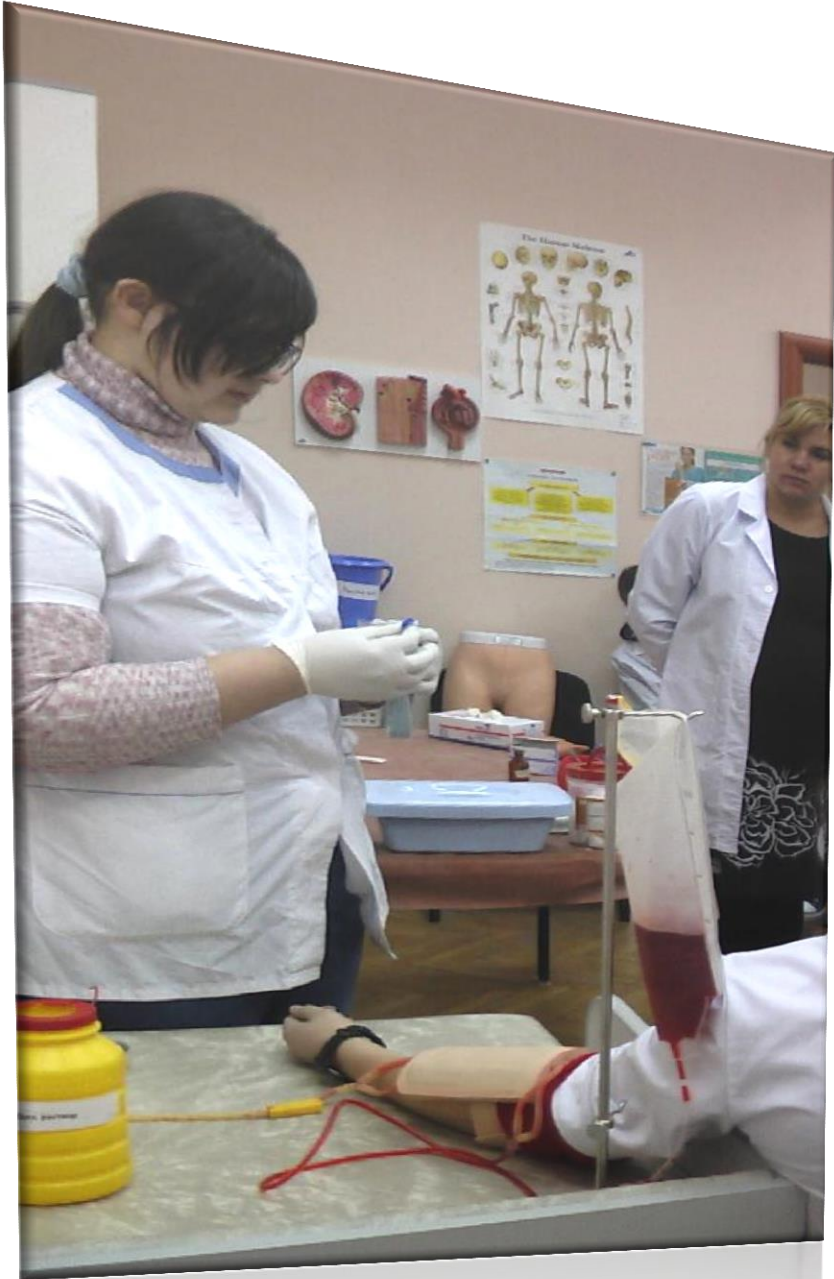
Свистунов А.А., Шубина Л.Б., Грибков Д.М., Леонтьев А.В., Холопов М.В., Золотова Е.Н.

Грибков Денис Михайлович



**ЦЕНТР НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

1 МГМУ им. И.М. Сеченова

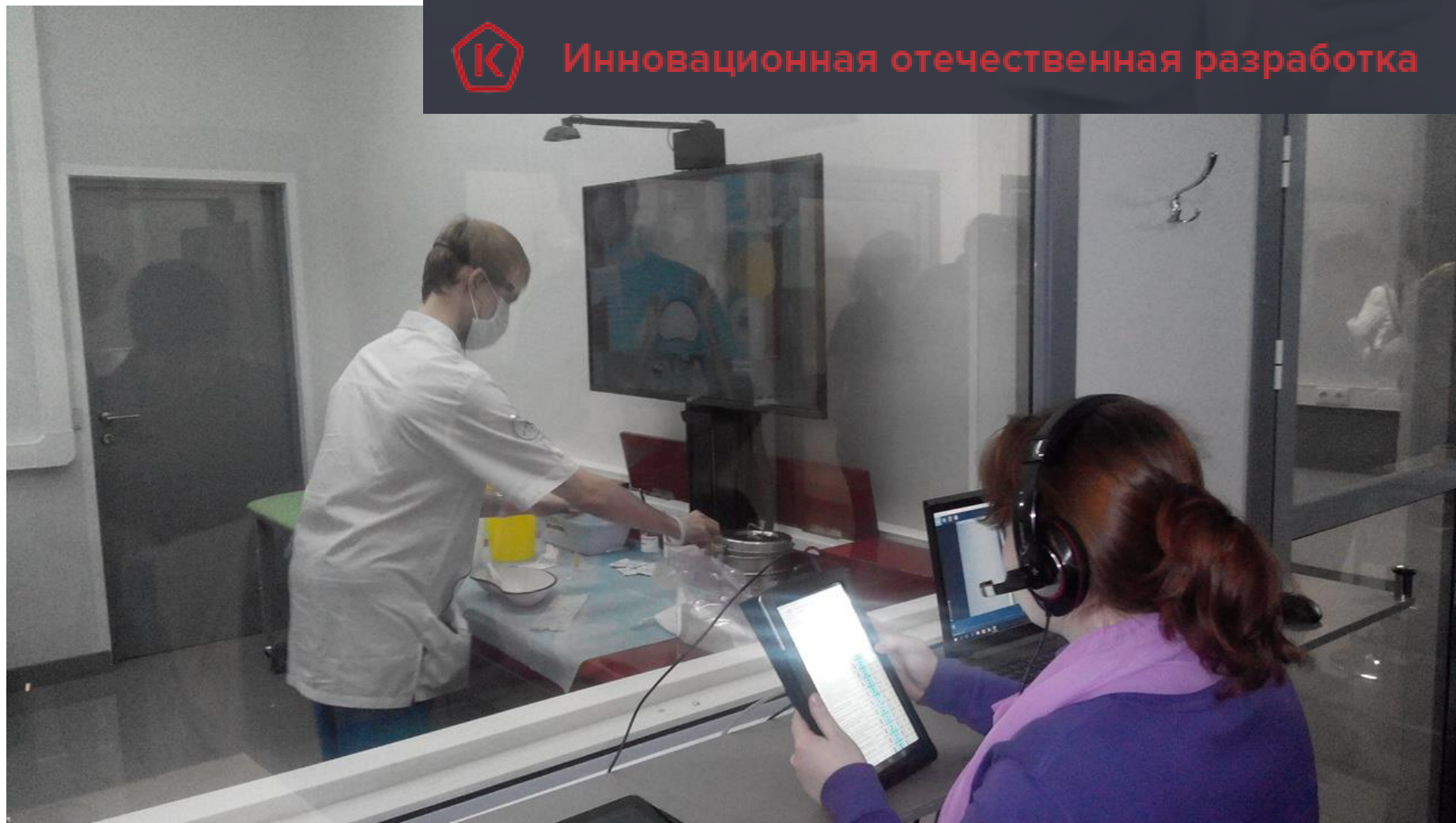


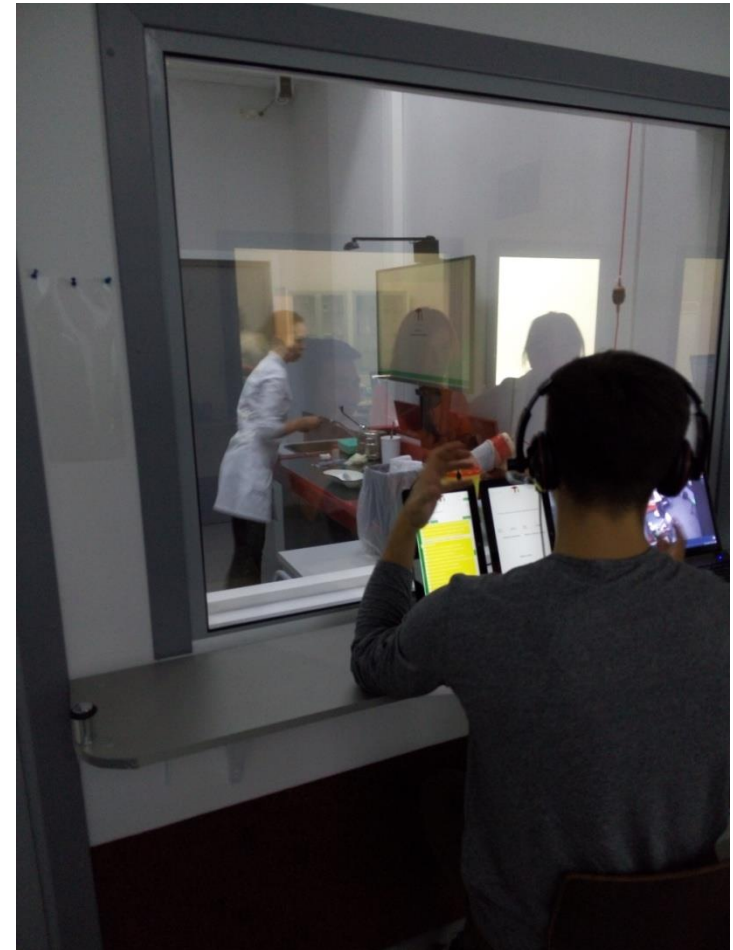
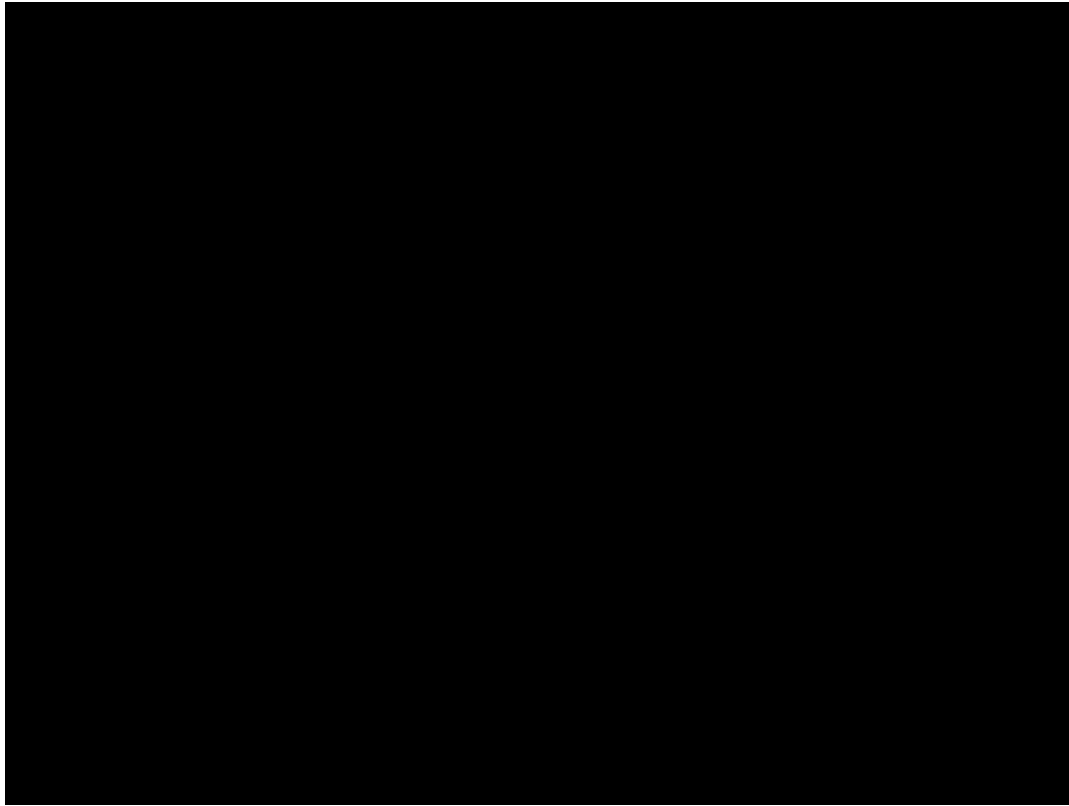


Теле-ментор <http://www.tele-mentor.ru/>



Инновационная отечественная разработка





Теле-ментор <http://www.tele-mentor.ru/>



Инновационная отечественная разработка



УЧРЕЖДЕНИЯ В КОТОРЫХ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ТЕЛЕ-МЕНТОР



НОУ ДПО
«АСТРАМЕДФАРМ»
г. Нальчик



Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова



Саратовский ГМУ
им. В.И. Разумовского



Амурская Государственная
Медицинская Академия



Перечень манипуляций

Инъекции

- Подкожная
- Внутримышечная
- Внутривенная

- Очистительная клизма
- Промывание желудка
- Повязка «Чепец»
- Повязка «Шапочка Гиппократата»
- Пеленание младенца
- Смена подгузника
- Измерение АД
- Забор мазков из зева и носа
- Определение группы крови

Этапы манипуляции:

1. Предварительный
2. Подготовительный
3. Общение с пациентом
4. Главный
5. Заключительный

Теле-ментор <http://www.tele-mentor.ru/>



Результаты

Учитывается только коллективное мнение экспертов при разработке листа экспертного контроля, в котором четко и недвусмысленно описывается, что должен демонстрировать кандидат.





1 Адаптация профессиональных требований и правил

В стандартной ситуации процедура всегда должна выполняться в условиях процедурного кабинета, где имеется аптечка «Анти-шок» так как риск молниеносного развития анафилактического шока высок именно при введении ЛС

№	Наименование	Степень	Классификация	Полнота выполнения
1.	Обработка рук			
2.	Дозировка ЛС, бикс с ватными шариками, стерильный пинцет, ампула			
3.	Подготовка материала			
4.	Сбор материала			
5.	Набор материала			
6.	Утилизация			
7.	Утилизация			
8.	Продолжение			
9.	Обработка			

2 Публикация стандарта обученности на официальном сайте

«Первый среди равных...» поиск




СТАНДАРТ ОБУЧЕННОСТИ В ЦНПО УВК "Mentor Medica" № 001.1

Название модуля: 001. «Первичное обучение выполнению инъекций» (набор лекарственного средства (ЛС))

Ф.И.О. _____ дата «__» ____ 20__ г.

3 Регистрация в Листе экспертного контроля параметров выполнения кандидата



1 **Ознакомление с назначением**

- Ф.И.О. пациента
- Возраст.
- № палаты.
- Название ЛС.
- Дозировка ЛС.
- Способ введения ЛС.

2 **Обработка рук**

- Обработать руки гигиеническим способом

3 **Набор материалов**

- Бикс с ватными шариками.
- Стерильный пинцет.
- Стерильный лоток.
- Нестерильные перчатки.
- Шприц объемом 20 мл с иглой.
- Дополнительную иглу 25-30 мм.
- Ампулу с ЛС.

СТАДИИ

165 баллов

135 сек.

ЗАВЕРШИТЬ

Телементор

00:00



1 **Ознакомление с назначением**

- Ф.И.О. пациента
- Возраст.
- № палаты.
- Название ЛС.
- Дозировка ЛС.
- Способ введения ЛС.

2 **Обработка рук**

- Обработать руки гигиеническим способом

3 **Набор материалов**

- Бикс с ватными шариками.
- Стерильный пинцет.
- Стерильный лоток.

0 из 218

737 баллов

87 сек.

ВСЕ ДА

ВСЕ НЕТ

СОХРАНИТЬ

Телементор

Режим студент

Режим преподаватель

Настройки

Телементор

Обучающий режим

Экзаменационный режим

Режим самоконтроля

Телементор

Режим проверки

Рейтинг ошибок

Экспорт

Телементор

* Все единицы измерения времени указываются в секундах

Разбивать на стадии во время экзаменации

Максимальное время сдачи экзамена без ошибок

Максимальный проходной балл

Предварительный

Ознакомление с назначением	с	35	по	54
Обработка рук	с	57	по	60
Набор материалов	с	63	по	139
Проверка материалов	с	146	по	204

Подготовительный

Подготовка стерильного лотка	с	260	по	291
Подготовка ватных шариков	с	292	по	332
Сборка шприца	с	336	по	382
Вскрытие ампулы с ЛС	с	386	по	462
Набор шприцом ЛС	с	467	по	523
Смена иглы	с	528	по	580

Работа с пациентом

Изменение секунд
 Изменение коэффициентов
 Изменение Названий



Данная система была высоко оценена специалистами сестринского дела на прошедшем II Международном саммите медицинских сестер

Телементор

Все года

Всего сдач: 480

Взять пинцет из ёмкости с дез. раствором	93 (19%)
Вернуть пинцет в ёмкость с дез. раствором	92 (19%)
Продолжать правильно удерживать шприц доминантной рукой	91 (19%)
Уточнить объём шприца	69 (14%)
Выяснить нужна ли для вскрытия ампулы пилка	68 (14%)
Движения при обработке: только круговые	67 (14%)
Проверить срок годности шприца	66 (14%)
Проверить целостность шприца	64 (13%)
Проверить целостность стерильной упаковки шприца	64 (13%)
Уточнить длину и толщину дополнительной иглы	63 (13%)
Проверить целостность дополнительной иглы	63 (13%)

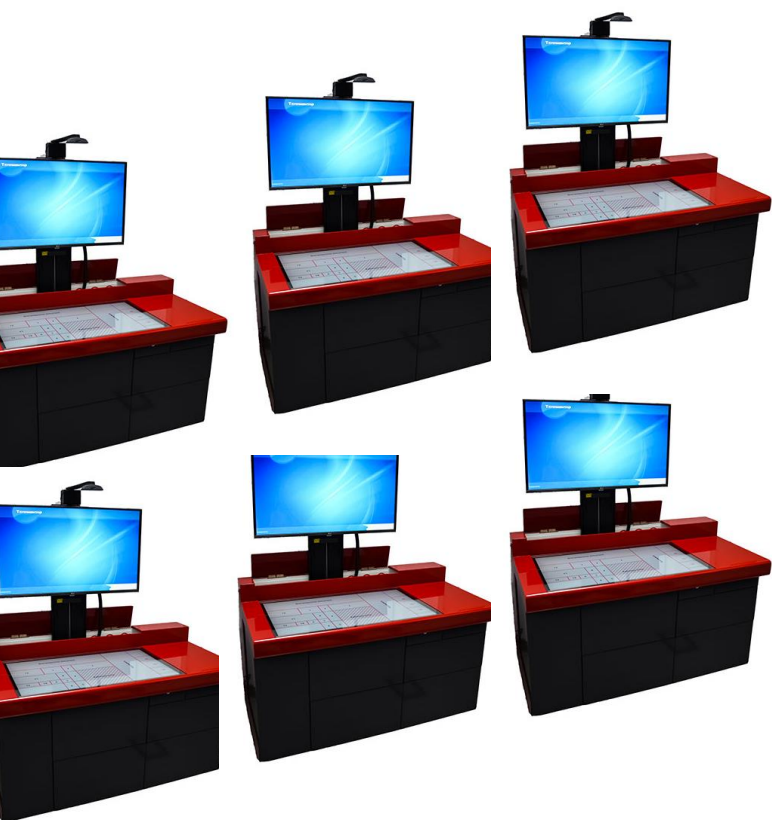
ЭКСПОРТ



Преимущества системы «Теле-ментор»:

- 1. Использование единых требований к выполнению процедур**
2. Возможность для самостоятельного выполнения процедур обучающимися от начала и до конца
3. Обучение до результата в удобное время с нужным количеством повторов
4. Освобождение преподавателя от рутинных работ, позволяя больше уделять внимания работам, где он не заменим (для обучения принятию решений, навыкам общения, командному взаимодействию и совершенствованию деятельности в целом)
5. Допуск к серьезной аттестации, к практической деятельности только для тех, участников, кто реально готов
- 6. Перенос ответственности за результат обучения с преподавателя на того, кто реально в нем заинтересован – на обучающегося!**

Перспективы



Увеличение
количества
рабочих мест



Увеличение
количества
«твердых» навыков

Спасибо за внимание!

Приглашаем всех к сотрудничеству по
апробированной технологии!

УВК «Ментор Медикус»
499-120-22-65
fantomkurs@mail.ru



ЦЕНТР НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
1 МГМУ им. И.М. Сеченова