



«Об участии ППС кафедр в симуляционном обучении обучающихся в Федеральном аккредитационном центре Университета. О создании экспертного совета»

Руководитель Федерального аккредитационного центра:

Магафуров Р.Ф.



#### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ



- 1. Ф3 № 323 Ф3 от21.11.2011 «Об основах охраны здоровья граждан в РФ»
- ... информирование пациента ... право отказаться от участия обучающихся в оказании ему медицинской помощи ...
- ... право на осуществление медицинской деятельности в РФ имеют лица, получившие медицинское или иное образование в РФ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и имеющие свидетельство об аккредитации специалиста ...
- 2. Приказ Минздравсоцразвития РФ № 30 от 15.01.2007 «Об утверждении порядка допуска студентов высших и средних медицинских учебных заведении к участию в оказании медицинской помощи граждан»
- ... использование муляжей и фантомов ...
- 3. Письмо Минздравсоцразвития РФ №16-2/10/2 от 18.04.2012
- ...подготовка по программам профессионального образования в интернатуре и ординатуре с 2012 года ... к практикам могут быть допущены лица, успешно освоившие дисциплины образовательной программы и завершившие обучающий симуляционный курс ...
- 4. Приказ Минздравсоцразвития РФ № 1475 от 05.12.2011 «Об утверждении федеральный государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной программы послевузовского образования»
- ... продолжительность симуляционного курса 108 академических часов для ординаторов и 72 академических часа для обучающихся 1 6 курсов ...
- 5. Приказ МЗ РФ № 127н от 25.02.2016 «Об утверждении сроков и этапов аккредитации специалистов»
- ... переход к аккредитации этапный:
  - 2016 г первичная аккредитация («Стоматология», «Фармация»)
  - 2017 г первичная аккредитация (уровень специалитета)
  - 2018 г первичная специализированная аккредитация
  - 2021 г периодическая аккредитация и все остальные
- 6. Приказ МЗ РФ № 334н от 02.06.2016 «Об утверждении Положение об аккредитации специалистов»



#### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ БГМУ



- 1. Приказ № 203 от 09.04.2012 «О создании объединенного центра симуляционных методов обучения»
- ... с включением в его структуру ...
  - центр практических навыков
  - обучающий симуляционный центр
  - центр симуляционного обучения на кафедре оперативной хирургии, вет. лаборатории
- 2. Приказ № 154 от 03.09.2018 «Об изменении организационной структуры Университета»
- ... создать аккредитационно-симуляционный центр ...
- 2. Приказ № 81/1 от 01.07.2019 «Об изменении организационной структуры Университета» ... переименовать Аккредитационно-симуляционный центр в Мультипрофильный аккредитационно-симуляционный центр ...
- 3. Приказ № 669-а от 30.12.2021 «Об изменении организационной структуры Университета» ... переименовать Мультипрофильный аккредитационно-симуляционный центр в Федеральный аккредитационный центр ...
- 4. Приказ № 59-а от 04.02.2022 «О внесении изменений в локальные нормативные акты» ... внести изменения в Положение ...



#### ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АККРЕДИТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР



#### Положение

Утверждено Ученым Советом 25.01.2022 г

#### Основная цель деятельности Центра:

... создание организационных и учебно-методических условий для повышения эффективности и качества профессиональной подготовки специалистов системы здравоохранения и смежных сфер деятельности путём применения инновационных высоко реалистичных виртуальных технологий для совершенствования профессиональных компетенций

... формирование площадки для проведения первичной и первичной специализированной аккредитации специалистов.

#### Основные задачи Центра:

- ... Непрерывное и целенаправленное повышение профессиональной подготовки медицинских специалистов всех категорий с использованием передовых образовательных и симуляционных технологий.
- ... Разработка и реализация программ высшего образования и дополнительного профессионального образования, основанных на реалистичном моделировании клинической ситуации с помощью интерактивных тренажеров и высокотехнологичных симуляторов.
- ... Разработка учебно-методического обеспечения образовательного процесса, основанного на использовании активных форм обучения и современных информационных и симуляционных технологий.
- ... Обучение медицинских кадров на симуляционном оборудовании (в том числе муляжах, тренажерах, манекенах, роботах) профессиональным практическим навыкам с использованием моделируемых лечебно-диагностических процедур и лечебных манипуляций, согласно разработанных клинических сценариев и программ.
- ... Оценка уровня освоения практических умений и навыков медицинских специалистов всех категорий.
- ... Разработка объективных критериев и оценка уровня владения мануальными навыками при проведении экспертизы профессиональной компетентности специалистов практического здравоохранения.
- ... Организация и проведение образовательных мероприятий: научно-практических конференций, мастер-классов, круглых столов и других мероприятий в рамках непрерывного профессионального образования медицинских работников.
- ... Подготовка и повышение квалификации специалистов, использующих симуляционные технологии в профессиональной деятельности с целью формирования базовых умений эффективного управления реалистичностью учебного процесса.
- ... Изучение международного опыта по использованию симуляционных технологий в медицинском образовании.
- ... Организация и проведение научных исследований по актуальным проблемам симуляционного и виртуального медицинского образования.
- ... Предоставление площадки для проведения аккредитации специалистов.



## СИМУЛЯЦИОННЫЙ ЦЕНТР

#### Симуляционная хирургическая клиника



Анестезиология и реанимация





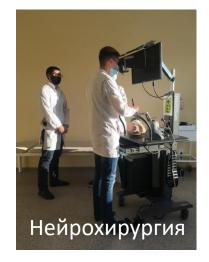


Операционные















### СИМУЛЯЦИОННЫЙ ЦЕНТР

#### Лучевая диагностика







Акушерство и гинекология













#### СИМУЛЯЦИОННЫЙ ЦЕНТР

# STMY STATE OF THE STATE OF THE

#### Симуляционный педиатрический стационар

(приемный покой)









Блок 1 «**Первичное обследование детей с целью** выявления заболеваний и установления диагноза»

Блок 2 «**Проведение полного физикального обследования пациента по органам и системам**»

Блок 3 «**Освоение навыков оказания медицинской помощи в неотложной форме**»

Блок 4 «**Освоение навыков оказания медицинской помощи в экстренной форме**»

Блок 5 «**Имитация рабочего места врача-педиатра**»



### ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ



20 кабин для объективного структурированного клинического экзамена





Помещение для экспертов (20 автоматизированных рабочих мест)





Компьютерный класс (110 автоматизированных рабочих мест)







#### ШТАТНОЕ РАСПИСАНИЕ ФАЦ



Руководитель – 1

Ст. лаборант – 1

Лаборанты – 3

Инженер – 1

Инженер-программист – 1



# С ЦЕЛЬЮ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ЗАДАЧ СИМУЛЯЦИОННЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ В ФЕДЕРАЛЬНОМ АККРЕДИТАИОННОМ ЦЕНТРЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ:



- 1. Участие профессорско-преподавательского состава кафедр в симуляционном обучении студентов и ординаторов и в их аккредитации:
- обучить ответственных преподавателей кафедр по базовой программе образования симуляционной технологии в соответствии проф. стандартам.
- 2. Создание Экспертного Совета по симуляционной технологии обучения из опытных сотрудников профессорско-преподавательского состава:
  - методическая и практическая помощь
  - координация симуляционного обучения в центре
  - научные и методические разработки
  - внедрение передовой симуляционной технологии
  - публикация в научно-практических изданиях.
- 3. Введение в штат УМУ университета специалиста-методиста:
  - координация и контроль выполнения учебных часов по программе симуляционной технологии обучения.





# Спасибо за внимание!