

Опыт проведения мероприятия для руководителей в сфере здравоохранения по продвижению симуляции в медицинском образовании

Хохлов Александр Леонидович – и.о. ректора, академик РАН, профессор

Потапов Максим Петрович – руководитель МАСЦ, доцент

Ярославль, ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России, 2022



**Аккредитационно-
симуляционный
центр**



Медицинская симуляция

К вершинам мудрости ведут нас три пути:
путь размышленья - самый благородный,
путь имитации - доступней всех других
и горький путь - на собственных ошибках.

Конфуций, V век д.н.э.



Субъекты продвижения медицинской симуляции



- преподаватель
- специалист здравоохранения
- образовательная организация
- медицинская организация
- профессиональные медицинские объединения
- органы власти
- страховые компании
- лицензирующие органы
- аккредитующие организации

Khan, K., Tolhurst-Cleaver, S., White, S., et al., 2011.

Конверсия (соотношение потенциальных и реальных участников симуляционных курсов)



50%

Причины:

- *обучение не одобрено ФОМС*
- *обучение не одобрено руководителем медицинской организации*

весна 2022 г. (n=37), МАСЦ ЯГМУ, Ярославль

Основной приоритет для Вас как работодателя при направлении Вашего сотрудника на учебу

Возможность обучения без отрыва от основной работы 114 56.4%

Уровень образовательной организации 39 19.3%

Минимальная стоимость образовательных услуг 24 11.9%

Уровень преподавателя (специалиста) 23 11.4%

Основной приоритет при выборе образовательных программ повышения квалификации для Вас лично

Минимальная стоимость образовательных услуг 11 5.4%

Цель исследования

- Исследовать эффективность совместных мероприятий медицинской образовательной организации и управленческого корпуса здравоохранения региона в части изменения отношения к симуляционным методикам преподавания в медицине.

День руководителя медицинской организации

межрегиональная конференция

01



Аудитория

Организаторы
здравоохранения
Ярославская обл.
Вологодская обл.
Костромская обл.

02



20 мая 2022

1 день (3 часа)

03



План

Устные доклады
Мастер-классы
Тренинги

04



СимКлиник

г. Ярославль
МАСЦ ЯГМУ

День руководителя медицинской организации

межрегиональная конференция

Организаторы и участники

- руководство Ярославского государственного медицинского университета
- Федеральный инспектор по ЯО аппарата полномочного представителя Президента РФ в ЦФО Никита Владимирович Марков
- заместитель Председателя Правительства ЯО Лариса Михайловна Андреева
- директор Департамента здравоохранения и фармации ЯО Сергей Викторович Луганский
- директор Департамента здравоохранения КО Николай Владимирович Гирин
- руководитель кадровой службы департамента здравоохранения ВО Галина Георгиевна Смирнова
- председатель Ярославской региональной общественной организации «Ассоциация медицинских работников Ярославской области» Ирина Ивановна Комарова
- главные врачи, в т.ч. руководители негосударственных медицинских организаций





Анкетирование участников

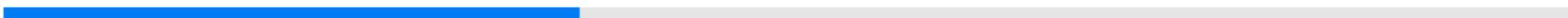
Яндекс Формы

ГЛАВНЫЙ ВРАЧ



На Ваш взгляд, уровень практической подготовки выпускников медицинского университета в своей специальности

позволяет работать самостоятельно под руководством наставника 75 36.8%



требует отработки отдельных (единичных) навыков, специфичных для лечебного учреждения 62 30.4%



требует прохождения полного курса освоения навыков в форме стажировки на рабочем месте 54 26.5%



позволяет сразу приступить к исполнению профессиональных обязанностей на рабочем месте 13 6.4%



Ответов 204

На Ваш взгляд, какие сложности испытывает
клиническая база университета при реализации на
своей территории образовательных услуг

Дополнительная нагрузка на штатный персонал медицинской организации

45,5%

Жалобы (возражения) со стороны пациентов

26%

Использование помещений медицинской организации в учебных целях

18%

Использование медицинского оборудования медицинской организации в учебных целях

10,5%

Эффективным методом освоения практических навыков является

ДО мероприятия

n=204

симуляционное обучение

14%

производственная практика

49%

обучение на пациентах во время учебных занятий

37%



0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200

количество респондентов

ГЛАВНЫЙ ВРАЧ

Оцените качество мероприятия: "День руководителя медициной организации" 20.05.2022

Симуляционные тренинги произвели неожиданное впечатление (изменили мое отношение ...)

14%

Теоретическая (пленарная) часть мероприятия была очень познавательной

14%

Эмоции и впечатления от мероприятия превзошли мои ожидания

9%



27

Эффективным методом освоения практических навыков является

ДО мероприятия

n=204

симуляционное обучение

14%

производственная практика

49%

обучение на пациентах во время учебных занятий

37%



0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200

количество респондентов

Для повышения качества практической подготовки обучающихся в уже существующей системе образования необходимо увеличить

ПОСЛЕ мероприятия

n=51

симуляционное обучение

53%

производственная практика

29%

обучение на пациентах во время учебных занятий

18%



0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Медицинская симуляция на Ваш взгляд

ПОСЛЕ мероприятия

n=51

Базовый подход к формированию навыка и поддержанию на актуальном уровне редких практик

53%

Хорошее дополнение к традиционной практической подготовке специалиста у постели больного

47%

Позволяет сформировать только самые сложные практические навыки

Не подходит к Российской системе медицинского образования



0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

При прочих равных условиях приоритетом в выборе образовательных программ ДПО для Вас станет

ПОСЛЕ мероприятия

n=51

Время проведенное на клинической базе

29%

Время отведенное под симуляционные тренинги

24%

Авторитет преподавателя и образовательной организации

18%

Простая форма обучения: дистант; ускоренный курс; возможность совмещения учебы с работой

17%

Минимальная стоимость образовательных услуг

12%



0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

В каких формах образовательных мероприятий Вы бы лично могли принять участие (в т.ч. в форме совмещения с основной деятельностью)

В качестве слушателя на циклах повышения квалификации	135	37.9%
Участником конференции по своей специальности	111	31.2%
Готов проводить практические (семинарские) занятия со студентами	41	11.5%
Готов проводить практические (семинарские) занятия с врачами	30	8.4%
Готов выступать в качестве лектора (спикера) на циклах повышения квалификации	23	6.5%
Не вижу себя ни в какой из ролей	15	4.2%
Другое	1	0.3%

Вопросы с несколькими ответами

Заключение

- Несмотря на насыщенность информационного поля сведениями о роли и востребованности симуляции в современном медицинском образовании, тема оказалась мало понятной специалистам – организаторам регионального здравоохранения.
- Открытый симуляционный тренинг для таких специалистов в рамках специализированной конференции стал эффективным мероприятием, меняющим в позитивном ключе отношение руководителя к современному формату подготовки врача



Аккредитационно-
симуляционный
центр



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Потапов Максим Петрович – руководитель МАСЦ, доцент
Ярославль, ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России, 2022