

Первак М. П., Онищенко В. И., Егоренко О. С., Караконстанти́н Д. Ф.
**ВИРТУАЛЬНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ КАК ВАЖНЫЙ ЭТАП В ПОДГОТОВКЕ
СПЕЦИАЛИСТОВ ХИРУРГИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ**

Научные руководители: д-р мед. наук, доц. Артёмченко В. В.,

Кафедра симуляционной медицины

Одесский национальный медицинский университет, г. Одесса

Актуальность. Впервые в Украине на базе Кафедры симуляционной медицины и Учебно-инновационного центра практической подготовки врача ОНМедУ была создана и протестирована программа обучения эндоскопическим навыкам для интернов специальности «общая хирургия».

Цель: изучить эффективность использования виртуальной операционной в освоении эндоскопических навыков интернами специальности «общая хирургия».

Материалы и методы. В период с 2014 по 2016 годы включительно 75 интернов общей хирургии прошли данную программу. Интерны проходили программу в несколько этапов, небольшими группами по 5-6 человек. Конкретная работа состояла в обучении и дальнейшей сдачи экзамена уровня Basic Laparoscopy.

Результаты и их обсуждение. Вся программа включала в себя такие этапы, как: предварительное анкетирование на субъективную оценку своих практических навыков, лекция-тренинг, апробирование и обучение интернов необходимым практическим навыкам, заключительное анкетирование на субъективную оценку своих практических навыков. Свои практические навыки из 75 интернов - 47 оценили в 9 баллов из 10, 20 в 8 баллов, 5 в 7 баллов, и 3 в 6 балла. Объективное оценивание было в виде экзамена. Важным является то, что оценка ставилась на основании статистических результатов программы LapMentor каждого отдельного участника. Интерны сдали практические навыки из 75 человек - 33 на 5 баллов из 5 возможных, 24 на 4 балла, 18 на 3 балла. На последнем этапе было предложено пройти быстрое анкетирование с оценкой актуальности, практичности и необходимости такой рабочей программы с данным оборудованием по 10 бальной шкале (0- вообще нет необходимости, 10- максимально необходима). Из 75 интернов 65 оценили в 10 баллов, 10 в 9 баллов.

Выводы. Важным моментом является понятие актуальности работы на таком оборудовании и возможности внедрения подобных образовательных программ на обязательной основе всем хирургическим специальностям, как интернам, так и врачам.

Анкетирование дает понять, что проведенная работа была оценена медиками высоко, требует дальнейшей апробации и необходима как опытным врачам, так и интернам.