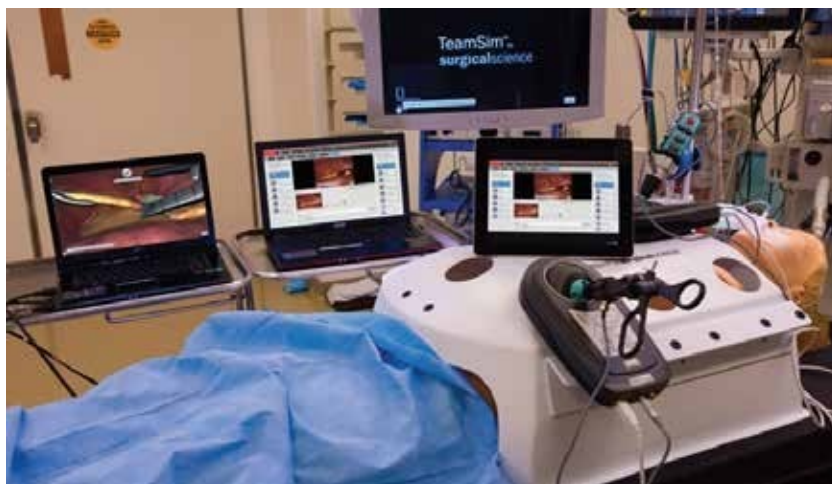


Симулятор-виртуальный лапароскопический с аппаратным обеспечением (ТимСим)



Полнофункциональный учебный симуляционный комплекс, достоверно имитирующий условия работы медицинских специалистов разных профилей, объединенных в одну хирургическую бригаду для выполнения лапароскопических вмешательств.

Виртуальная среда, созданная при помощи этого учебного комплекса, обеспечивает возможность быстрого и безопасного освоения и совершенствования нетехнических навыков командного взаимодействия медицинских специалистов без риска для пациента.

Функциональные возможности:

- ✓ Детальное воссоздание обстановки, в которой работает хирургическая бригада
- ✓ Развитие навыков профессиональной коммуникации у членов бригады в критических и рутинных ситуациях
- ✓ Дополнительные возможности отработки ключевых составляющих нетехнических навыков
- ✓ Укрепление чувства уверенности курсанта в своих профессиональных возможностях и навыках
- ✓ Исключение угрозы здоровью реального пациента во время обучения.

Программные модули:

- ✓ Модуль обзора анатомии через видеокамеру – позволяет отрабатывать навыки профессиональной коммуникации с ассистентом хирурга.
- ✓ Модуль гинекологии – позволяет отрабатывать широкий спектр процедур различной степени сложности.