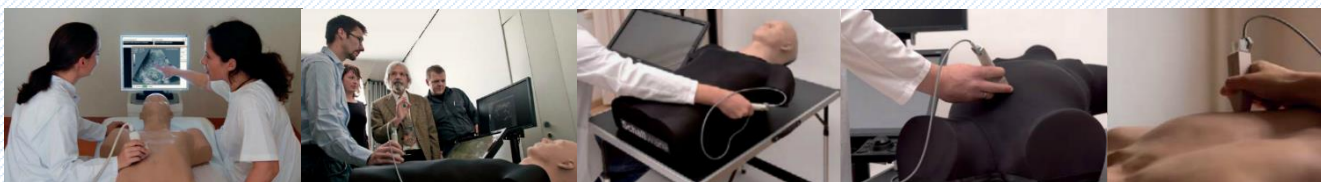


ШЭЛЛ[©] УЛЬТРАЗВУКОВОЙ виртуальный симулятор для профессионального образования

Подготовка УЗИ-Специалистов – Эффективность ♦ Доступность!



ШЭЛЛ – это самая удачная симуляционная разработка по обучению врачей ультразвуковой диагностики из известных на сегодня в мире! В том числе решает проблему отработки практики проведения УЗИ вагинальными, ректальными датчиками и УЗИ молочных желез.

Ультразвуковой симулятор **ШЭЛЛ** позволяет проводить обучение по индивидуальной отработке практических навыков у врачей на циклах профессиональной переподготовки, осуществлять контроль знаний на циклах повышения квалификации и тематического усовершенствования по ультразвуковой диагностике. При условии постоянных подобных практических занятий и наличии полной диагностической библиотеки (данных) обучающиеся врачи будут значительно более подготовленными для внедрения этих методик (персональных практических навыков) в клиническую практику, что позволит считать их как наиболее соответствующими высоким стандартам в ультразвуковой диагностике (исследования органов брюшной полости и забрюшинного пространства, в экстренных ситуациях, а также кардиологические и трансвагинальные исследования).

ШЭЛЛ обладает самым высоким разрешением по сравнению с аналогами, а также библиотеку эталонных данных, собранных с реальных пациентов: более **360 клинических наблюдений** различных пациентов, более 2000 патологий и более **600 эталонных снимков**.

Повышение профессиональных навыков:

Внутренние органы / Медицина неотложных состояний (от 162) ♦ Кардиология (от 43) ♦ Маммография (от 8) ♦ Гинекология и Акушерство (от 67) ♦ Сердце плода (от 12) ♦ Кишечник (от 22) ♦ Щитовидная железа (от 5) ♦ ТЭЭ (от 8)

♦ Ценовая доступность на рынке вне конкуренции

- ♦ Проведение УЗИ в режиме реального времени
- ♦ Обучение и повышение квалификации по УЗИ-диагностике в реалистичных условиях
- ♦ 3-D и 4-D объемные пространства высокого разрешения в виртуальных манекенах, профессионально записанные с реальных пациентов в ведущих клиниках Европы
- ♦ Более 360 официально задокументированных историй болезней и диагнозов в качестве эталонных
- ♦ Обновление базы данных - более 30 новых подтвержденных клинических картин ежегодно
- ♦ Эталонные 4-D модули по кардиологии и эхокардиографии
- ♦ Портативный и компактный дизайн, мощная графика, наличие обратной связи, обучение/экзамен
- ♦ Русскоязычный и англоязычный интерфейсы
- ♦ Одобрено научным сообществом - оценка навыков и регулярное повышение квалификации
- ♦ Организация учебных классов, виртуальных клиник и центров повышения квалификации

