

- تحتوي الغرفة على محاكي افتراضي للمرضى، يقدم محاكاة بصرية وعملية للمرضى بحيث يمكن استخدام هذه المحاكاة وقياس نسبة فعاليتها في التعليم والرعاية الصحية والتدريب والتوظيف. يوجد سيناريوهات متعددة وكذلك العديد من الخوارزميات الفسيولوجية التي تسمح برؤية استجابات المريض في الوقت الحقيقي.
- مع بداية كل سيناريو سريري، سترى وتسمع وصفاً موجزاً للتاريخ السريري للمريض. يمكن تعديل وقت كل سيناريو من 5 دقائق إلى 30 دقيقة. عند أخذ التاريخ الطبي للمريض، يمكنك طرح الأسئلة حول مواضيع مختلفة. تتغير الأسئلة في كل سيناريو وكذلك تتغير الإجابات وذلك وفقاً لحالة المريض. تذكر: قد يكون المرضى الافتراضيون مدركين أو مرتبكين أو مضطربين أو فاقدن للوعي.
- يمكن إجراء محاكاة كاملة لتقييم تسلسل إجراءات الإنعاش (ABCDE) بالكامل: مراقبة مجرى الهواء والتنفس، والدورة الدموية، والعجز، والفحص.
- يمكن أيضاً مراقبة العلامات الحيوية للمريض الافتراضي: حيث يمكنك التعرف على حالة المريض والتصرف وفقاً لذلك، فقد يصبح المريض أسوأ بشكل تدريجي.
- يمكنك أيضاً الاتصال بأخصائي أو طاقم طبي آخر، لطلب النصيحة أو إجراء مداخلات طبية محددة أو الحصول على تصريح لإجرائها على المريض الافتراضي كما في الواقع. كما سيكون لأي دواء معين نفس الآثار التي تحدث في الواقع على المريض وفي المدة الفعلية حيث ستتغير حالته الصحية. في السيناريوهات المعدة للمبتدئين، ستكون الأدوية متاحة للاختيار حسب الفئة فقط. في حين يجب تحديد الدواء وجرعته في السيناريوهات المتقدمة.
- يمكنك أيضاً بعد الانتهاء من المحاكاة، تحليل كل إجراء أو قرار طبي قمت باتخاذ وتطبيقه على المريض والذي سيكون قد أثر سلباً أو إيجاباً في حالته الصحية. يمكنك بذلك إدراك مدى فهمك للحالة المرضية وللسيناريو السريري، وبالتالي تحسين أدائك في المرات القادمة.
- يمكنك أيضاً مراجعة كيفية أدائك للفحص السريري أو التشخيص أو إجراء العلاجات وفق الإرشادات المحددة والدقيقة.
- يمكنك مراجعة الكفاءات والخبرات السريرية لديك والتي قمت باستخدامها أثناء علاج مريضك الافتراضي.