



AERIS

SIMULATION, ANYWHERE



DESCRIZIONE

Aeris rappresenta una vera e propria rivoluzione nel campo della simulazione medica. È il primo sistema al mondo in grado di trasformare qualsiasi stanza in un laboratorio di simulazione e qualsiasi persona (o manichino) in un paziente clinico, senza la necessità di hardware complessi. Offre un addestramento POCUS ad alta fedeltà, garantendo una totale libertà di movimento e permettendo ai discenti di esercitarsi su un'ampia gamma di scenari clinici, ovunque si trovino.

- Aeris consente la massima libertà di movimento della sonda su torace, addome e bacino con un solo passaggio di calibrazione.
- Aeris funziona ovunque, l'apprendimento non è limitato a un laboratorio o a un'aula.
- Aeris permette agli istruttori di simulare condizioni o patologie specifiche, mentre gli studenti le interpretano in tempo reale.
- I programmi non si limitano più a un singolo manichino o alla pratica su pari con anatomia normale.





Caratteristiche

Nessun braccio fisso. Nessun percorso predeterminato.

Spostare, inclinare e posizionare liberamente la sonda. Aeris offre agli studenti la libertà di esplorare la superficie di scansione e di trovare la vista desiderata attraverso il movimento naturale della sonda.

Simula patologie ovunque si posizioni la sonda.

Aeris offre una simulazione di ecografia che consente agli studenti di esaminare patologie simulate su una persona, un manichino o praticamente qualsiasi superficie.

L'ecografia si è diffusa ben oltre il reparto di diagnostica per immagini.

Separando l'esperienza di simulazione da un modello fisico fisso, Aeris offre ai docenti un modo per erogare una formazione ecografica incentrata sulla patologia, adattandola a diversi studenti, sedi e scenari clinici.

Aeris | POCUS

Aeris verrà inizialmente lanciato per l'ecografia point-of-care (POCUS), dove una formazione flessibile, accessibile e realistica basata sulla patologia può fare immediatamente la differenza.

Con Aeris, i docenti possono introdurre la simulazione di patologie in una gamma più ampia di contesti e creare esperienze di apprendimento ripetibili ovunque vengano insegnate le competenze POCUS.

