

CAE

CAE LucinaAR

Réalité augmentée Formation en obstétrique

Améliorez la formation au travail et à l'accouchement grâce à CAE LucinaAR, la première solution de réalité augmentée qui aide les apprenants à vraiment visualiser le passage d'un fœtus dans le canal génital.



Optimisé par Microsoft HoloLens 2, CAE LucinaAR offre des hologrammes 3D interactifs en temps réel de l'anatomie, ainsi qu'une physiologie réactive de la mère et du bébé. À l'aide de cette fonction de réalité augmentée, les apprenants peuvent s'exercer à gérer divers scénarios de naissance, comme :

- Un accouchement normal
- Des instruments – Épaule antérieure
- Une dystocie de l'épaule
- Une hémorragie post-partum
- Un accouchement par le siège

Encouragez une formation approfondie avant, pendant et après l'accouchement

En offrant une expérience de formation immersive sur l'accouchement, CAE LucinaAR aide à :

- accélérer l'apprentissage et la mémorisation grâce à une meilleure compréhension de la physiologie dans les scénarios d'accouchement et post-partum;
- améliorer la rétention des compétences par un apprentissage autodidacte reproductible;
- gagner un temps précieux grâce à l'apprentissage autonome;
- assurer la formation avec un minimum d'espace.



Explorer l'anatomie d'un nouvel angle

Grâce au CAE LucinaAR, les apprenants peuvent faire des expériences multiples :



Hologrammes en trois dimensions

De l'observation de la progression du bébé dans le canal de naissance.



Réponses simulées réactives

De la réception d'un retour visuel et physiologique immédiat sur l'efficacité des manœuvres d'urgence.



Apprentissage différent

Exercez-vous sans simulateur de patient physique pour l'apprentissage didactique à votre propre rythme sur la dystocie des épaules.

Pour en savoir plus sur CAE LucinaAR contactez-nous

pour la France au +33 6 65 61 74 33 ou par courriel: sofiene.jerbi@cae.com,
pour le Canada au +1 437 350 4629 ou par courriel: alexander.martins@cae.com et
pour autres pays au +49 172 1400 844 ou par courriel: marco.kuster@cae.com

caehealthcare.com