



SimOccluder

AJOUTEZ DE LA COMPLEXITÉ AUX VOIES AÉRIENNES. ENTRAÎNEZ-VOUS EN TOUTE CONFIANCE.

SimOccluder est un outil de simulation avancé qui introduit des scénarios réalistes d'obstruction des voies aériennes dans vos sessions de formation. Doté d'une résistance réglable, il permet aux formateurs de reproduire des situations telles que l'asthme, les occlusions partielles et les obstructions des voies aériennes supérieures – aidant les apprenants à développer des compétences essentielles pour gérer des voies aériennes compromises sous pression.

Entièrement compatible avec REALiTi 360, SimOccluder s'intègre parfaitement à SimConnect – le hub central de connectivité du système REALiTi 360 – permettant un contrôle en temps réel, une communication synchronisée avec les accessoires, et des retours réactifs.

Que vous vous entraîniez à la ventilation en milieu préhospitalier, à la prise en charge des voies aériennes pédiatriques ou aux urgences respiratoires en milieu hospitalier, SimOccluder apporte un réalisme clinique essentiel pour renforcer la prise de décision et améliorer les résultats d'apprentissage.

ENTRAÎNEZ-VOUS AVEC VOTRE BVM STANDARD – AJUSTEZ LA RÉSISTANCE DES VOIES AÉRIENNES EN TEMPS RÉEL

SimOccluder se connecte aux ballons-masques cliniques standards (BVMs), ajoutant une résistance variable des voies aériennes pour simuler des affections telles que l'asthme, une occlusion partielle ou une obstruction complète des voies aériennes. Les instructeurs peuvent facilement ajuster les niveaux de résistance à la volée à l'aide du système REALiTi 360, adaptant les scénarios pour mettre au défi les apprenants, quel que soit leur niveau de compétence. Le retour tactile en temps réel renforce la prise en charge pratique des voies aériennes sous pression.



NON DESTINÉ À L'USAGE HUMAIN – UNIQUEMENT À DES FINS DE FORMATION



HAUPTMERKMALE

- **Simulation dynamique des voies aériennes** Ajustez les niveaux de résistance pour reproduire des conditions réelles des voies aériennes – telles que des obstructions partielles, l'asthme, ou une obstruction complète des voies aériennes – offrant aux formateurs un contrôle total sur la complexité de la formation.
- **Intégré à REALiTi 360 pour un contrôle complet des scénarios** Lorsqu'il est associé à SimConnect, les instructeurs peuvent surveiller et ajuster la résistance des voies aériennes directement depuis le système REALiTi 360, permettant des scénarios de formation réalistes et de haute fidélité.
- **Rétroaction tactile et pratique**
Les efforts de ventilation sont physiquement affectés par la résistance des voies aériennes sélectionnée, offrant aux apprenants un retour tactile immédiat et réaliste. Cela aide à renforcer les techniques de gestion des voies aériennes et favorise la consolidation des compétences.



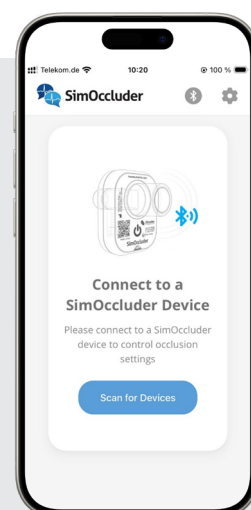
Réf. : 1026329

ÉGALEMENT DISPONIBLE AVEC UNE APPLICATION AUTONOME

Si vous n'utilisez pas REALiTi 360, vous pouvez toujours vous entraîner avec SimOccluder.

SimOccluder est disponible comme outil de simulation autonome gratuit, contrôlé par une application mobile, ce qui en fait une solution polyvalente pour tout environnement de formation. Que vous travailliez avec des mannequins ou lors de scénarios en situation réelle, vous pouvez utiliser SimOccluder et le contrôler directement depuis votre smartphone via Bluetooth (BLE) – aucun système REALiTi 360 requis.

Utilisez SimOccluder n'importe où, avec n'importe quel mannequin, et dans tout scénario d'entraînement des voies aériennes – directement depuis **votre appareil iOS ou Android**.



SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS OU BESOIN D'ASSISTANCE, VEUILLEZ SCANNER ICI



3B Scientific Group

Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · [3bscientific.com](https://www.3bscientific.com)