

Real BVM Help : une évaluation en temps réel pour améliorer la qualité de la ventilation

Il a été démontré qu'actuellement, les patients se voient souvent administrer une ventilation excessive¹

Les études indiquent que plus de 90 % de la ventilation actuelle est soit excessive, soit insuffisante², et que la fréquence moyenne peut être supérieure à 30 ventilations par minute.¹

Cette mauvaise qualité de ventilation est probablement due à l'absence d'évaluation en temps réel. ZOLL est fier de présenter Real BVM Help™, une nouvelle technologie révolutionnaire uniquement disponible avec le nouveau moniteur/défibrillateur X Series® Advanced de ZOLL.

Real BVM Help offre aux professionnels de santé une évaluation en temps réel de la ventilation, en ce qui concerne le volume et la fréquence, pour les patients intubés comme non intubés.



LE NOUVEAU X SERIES ADVANCED DE ZOLL INTÉGRANT REAL BVM HELP OFFRE AUX INTERVENANTS :

- Le volume de ventilation cible et celui qui a été administré
- La fréquence de ventilation cible et celle qui a été administrée
- Un indicateur de qualité de ventilation et un indicateur de durée restante afin de guider les intervenants dans l'administration de ventilation de haute qualité

Real BVM Help fonctionne avec tous les dispositifs standards de gestion des voies respiratoires disponibles sur le marché pour les patients intubés et non intubés.



Real BVM Help s'intègre aux technologies de RCP ZOLL existantes



Pour les patients victimes d'arrêt cardiaque, le nouveau moniteur/défibrillateur X Series Advanced intègre à la fois Real CPR Help® et Real BVM Help™, offrant ainsi simultanément aux intervenants une évaluation en temps réel de la RCP et de la qualité de la ventilation. En cas d'utilisation avec les électrodes de RCP ZOLL, le X Series Advanced affiche le tableau de bord Real BVM Help à côté de celui de la fonction Real CPR Help.

Real BVM Help guide les sauveteurs dans l'administration de ventilations de haute qualité

Les recommandations suggèrent une fréquence de 10 respirations par minute¹ lors de la ventilation d'un patient. En moyenne, la fréquence administrée par un intervenant est 3 fois supérieure.² Real BVM Help offre une évaluation en temps réel aidant les professionnels de la santé à administrer des ventilations de haute qualité.

Avec l'intégration de Real BVM Help au X Series Advanced, ils peuvent visualiser sur le moniteur le volume courant administré, ainsi que la fréquence de ventilation. De la même manière qu'il a été prouvé que Real CPR Help améliore la qualité de la RCP, les praticiens, grâce à Real BVM Help, ont enfin accès à une solution pour améliorer celle de la ventilation.



Les données de ventilation de Real BVM Help sont facilement accessibles dans RescueNet CaseReview® pour les démarches d'amélioration de la qualité (QI) et d'assurance qualité (QA) post-événement.



Le nouveau X Series Advanced fonctionne sans fil avec AutoPulse de ZOLL



Lorsque le système AutoPulse est utilisé, le X Series Advanced reconnaît et affiche automatiquement les compressions AutoPulse sur le tableau de bord CPR Dashboard.

Optimisez vos soins et offrez une ventilation de haute qualité avec Real BVM Help. Pour plus d'informations, rendez-vous sur zoll.com/xseriesadvanced

¹Aufderheide TP, Lurie KG. Crit Care Med. 2004 Sep;32(9 Suppl):S345-51.

²Kleinman ME, et al. Circulation. 2015; 132(suppl 2): S414-S435.