

Améliorez la sécurité de vos soignants

La réanimation de patients en arrêt cardiaque atteints d'une maladie infectieuse pourrait compromettre la sécurité des soignants.

Le système de compression thoracique LUCAS peut vous aider à réduire les contacts entre le soignant et le patient.

LUCAS offre une paire de mains supplémentaire permettant aux ambulanciers de rester à distance et de se concentrer sur le traitement de la cause sous-jacente.



Les lignes directrices provisoires du Conseil européen de réanimation sur les patients COVID-19 recommandent, en cas de besoin d'une RCP prolongée, d'envisager l'utilisation d'un dispositif de compression thoracique mécanique pour les personnes qui en connaissent son utilisation.¹

Déclaration de la Société canadienne de cardiologie :²

« Limitez l'exposition des prestataires de soins de santé en cas d'arrêt cardiaque d'un patient COVID-19 connu ou suspecté... pensez à un dispositif mRCP tel que **LUCAS** »

L'American Heart Association a intégré la prise en compte de la RCP mécanique dans son algorithme d'arrêt cardiaque avec technique spécialisée de réanimation cardio-respiratoire (ACLS) pour les patients COVID-19 suspectés ou confirmés.³

Réduire la proximité avec le patient

La RCP manuelle peut être une voie de transmission possible de COVID-19, car le fait de respirer à proximité des voies respiratoires du patient durant une activité aérobie peut augmenter la transmission aux professionnels de santé.⁴

« La transmission accrue du SRAS-CoV aux travailleurs de la santé précédemment signalée lors de la réanimation cardiopulmonaire (RCP) était probablement due à l'aérosolisation du virus pendant la ventilation à l'aide d'un ballon ventilatoire. »⁴

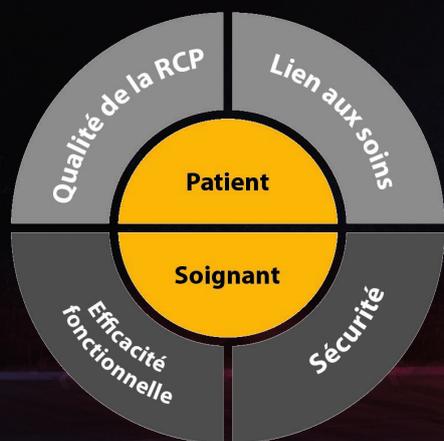
Réduire l'exposition du personnel

Lors de la gestion des cas suspects et confirmés de COVID-19, « le nombre de membres du personnel impliqués dans la réanimation doit être réduit au minimum, et le personnel en charge du patient ne doit, si possible, pas changer, ou très peu, pendant la durée du traitement. »⁵



LUCAS® 3, v3.1
système de compression
thoracique

LUCAS, c'est bien plus qu'une aide à la **sécurité des soignants**



En savoir plus sur : www.lucas-cpr.com
et www.strykeremergencycare.com

1. Lignes directrices du Conseil européen de réanimation COVID-19 https://erc.edu/sites/5714e77d5e615861f00f7d18/content_entry5ea884fa4c84867335e4d1ff/5ea885f34c84867335e4d20e/files/ERC_covid19_interactief_DEF.pdf
2. Société canadienne de cardiologie. Guidance from the CCS COVID-19 Rapid Response Team. https://www.ccs.ca/images/Images_2020/COVID_and_Cardiovascular_Disease_22Mar2020.pdf
3. Edelson et al. Interim Guidance for Basic and Advanced Life Support in Adults, Children, and Neonates With Suspected or Confirmed COVID-19: From the Emergency Cardiovascular Care Committee and Get With the Guidelines®-Resuscitation Adult and Pediatric Task Forces of the American Heart Association in Collaboration with the American Academy of Pediatrics, American Association for Respiratory Care, American College of Emergency Physicians, The Society of Critical Care Anesthesiologists, and American Society of Anesthesiologists: Supporting Organizations: American Association of Critical Care Nurses and National EMS Physicians. *Circulation* 2020 (Online <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7119083/>, ahead of printing <https://www.ahajournals.org/doi/pdf/10.1161/CIRCULATIONAHA.120.047463>)
4. Ling L, et al. COVID-19: A critical care perspective informed by lessons learnt from other viralepidemics. *Anaesth Crit Care Pain Med* (2020)
5. Peng WHP et al. Outbreak of a new coronavirus: what anaesthetists should know. *British Journal of Anaesthesia* 2020 May;124(5):497-501

Soins d'urgence

Ce document est destiné uniquement aux professionnels de santé. Un professionnel de santé doit toujours se fier à son propre jugement clinique professionnel dans le choix de l'utilisation d'un produit particulier pour traiter un patient particulier. Stryker ne donne aucun avis médical et recommande aux professionnels de santé de suivre une formation relative au produit spécifique avant de l'utiliser.

Les informations présentées ici sont destinées à présenter l'offre de service des produits Stryker. Un professionnel de santé doit toujours se référer aux instructions d'utilisation pour les instructions complètes d'utilisation, les indications, les contre-indications, les avertissements, les mises en garde et les événements indésirables potentiels, avant d'utiliser l'un des produits Stryker. Les produits ne sont pas disponibles sur tous les marchés. La disponibilité des produits est sujette aux pratiques réglementaires et/ou médicales qui gouvernent les marchés individuels. Contacter votre représentant pour toute question relative à la disponibilité des produits Stryker dans votre région. Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Les produits illustrés portent la marque CE conformément aux réglementations et directives de l'UE.

Stryker, ou ses sociétés affiliées détient, utilise ou a déposé les marques ou marques de service suivantes : LUCAS, Stryker. Toutes les autres marques sont des marques de leurs propriétaires ou détenteurs respectifs.

L'absence d'un nom de produit, de fonction ou de service, ou d'un logo dans cette liste ne constitue pas une renonciation à la marque de Stryker ou à d'autres droits de propriété intellectuelle concernant ce nom ou ce logo.

04/2020

GDR 3344736_A_EC

Copyright © 2020 Stryker

Classe CE IIB (2460)

Jolife AB
Scheelevägen 17
Ideon Science Park
SE-223 70
LUND, Suède

Distribué par :
Stryker European
Operations B.V.
Herikerbergweg 110
1101 CN Amsterdam, Pays-Bas
Tél. +31 (0)433620008
Télécopie +31 (0)43 3632001