

Communiqué sur la pénurie d'alcool isopropylique et son utilisation dans les RAE

le 17 mars 2020

Très cher client :

Cette lettre fait suite à des demandes de renseignements concernant des pénuries d'alcool isopropylique à 70 %, qui est référencé dans les manuels d'utilisation du retraceur automatisé d'endoscopes (RAE) de Medivators comme une étape optionnelle du cycle de retraitement.

L'objectif de la phase de purge d'alcool est de permettre de purger tout liquide résiduel de l'endoscope en améliorant l'évaporation de l'eau et donc en séchant les canaux d'endoscope. Bien qu'il soit recommandé de le faire, cette partie du cycle de retraitement n'est pas requise afin de satisfaire à un niveau élevé de désinfection.

Cantel a connaissance de la pénurie croissante d'alcool isopropylique (isopropanol) qui est probablement due à l'épidémie mondiale de cas de COVID-19.

Cantel sait que certaines installations remédient à cette pénurie en obtenant une concentration plus élevée d'alcool isopropylique, en diluant cet alcool isopropylique jusqu'à 70 % et en utilisant de l'eau stérile ou distillée. Cantel n'a effectué aucun test sur les effets de l'alcool dilué sur l'efficacité du retraitement des endoscopes.

Cantel vous recommande de travailler avec votre personnel interne de contrôle des infections afin de traiter et de mettre en œuvre toute modification de vos systèmes de retraitement des endoscopes.

Si votre personnel interne de contrôle des infections choisit de poursuivre le retraitement des endoscopes sans la phase de purge d'alcool en raison de la pénurie d'alcool isopropylique à 70 %, veuillez contacter le soutien technique au service@cantelmedical.ca afin d'effectuer les mises à jour nécessaires du système et désactiver la phase de purge d'alcool optionnelle de votre RAE.

Si vous choisissez de continuer à retraiter les endoscopes sans la phase de purge d'alcool, l'endoscope peut retenir plus d'humidité qu'il ne le ferait avec la purge d'alcool. Des étapes de séchage supplémentaires peuvent s'avérer nécessaires afin de sécher davantage l'endoscope avant de le stocker. Il peut être nécessaire d'essuyer l'extérieur de l'endoscope avec un chiffon non pelucheux, ainsi que de purger les lumières intérieures de l'endoscope avec un outil fournissant de l'air à basse pression afin d'éliminer l'excès d'humidité si une armoire de séchage validée ne fait pas partie du cycle de traitement.¹

Si vous avez d'autres questions, n'hésitez pas à contacter au 1-844-348-5636.

¹Société des infirmières en gastroentérologie et associés, Inc. (SGNA). (2016). Normes de prévention des infections dans le retraitement des endoscopes gastro-intestinaux flexibles.