

Le système de gestion et de traçabilité d'instruments chirurgicaux le plus perfectionné du marché

Le bloc opératoire et le service central de stérilisation sont des zones de l'hôpital où il n'y a aucune place pour l'erreur. Les besoins de précision et de performance y sont donc plus critiques que partout ailleurs, tant pour les chirurgiens que le personnel infirmier et l'administration.

ChronoMEDIC répond directement à ces besoins étant sans contredit un système dans une classe à part avec sa capacité de tracer chacun des instruments des plateaux de chirurgie.

Au niveau de la gestion et de stérilisation, ChronoMEDIC présente les outils les plus avant-gardistes qui soient, et ce tant pour les besoins du bloc opératoire, que ceux de la centrale de stérilisation ou de l'administration de l'hôpital, voilà comment :

L'exactitude

ChronoMEDIC apporte l'assurance aux chirurgiens et aux autres membres du bloc opératoire que chacun des instruments requis seront là au moment précis où ils en auront besoin. Cette exactitude apporte un niveau de satisfaction et de fiabilité qui rehausse la productivité et la qualité du travail du personnel de première ligne. Cela se traduit par une meilleure organisation des services et moins de problèmes de dernière minute.

La satisfaction

Il n'y a rien de plus frustrant pour un chirurgien ou une infirmière qui a besoin d'un instrument chirurgical que de découvrir que l'instrument est manquant ou en mauvaise condition.

ChronoMEDIC assure la qualité et l'exactitude des instruments lors de l'assemblage des plateaux de chirurgie, cela signifie que ceux qui dépendent de la disponibilité des instruments chirurgicaux sont entièrement satisfaits.

La productivité

Au service central de stérilisation, là où la productivité est souvent des plus critique, ChronoMEDIC améliore la satisfaction des employés dans l'accomplissement de leurs tâches favorisant ainsi leur productivité tout en réduisant de façon significative les jours de travail perdus.

L'identification

Pour permettre la traçabilité des instruments, il faut pouvoir les identifier. C'est pour cette raison que nous avons mis au point pour ChronoMEDIC une technologie de marquage par point miniaturisé, compatible avec la majorité des instruments et respectant les procédés de décontamination existants. Le marquage d'un instrument est rapide, permanent et peu coûteux.

La traçabilité

Pour la première fois vous avez la possibilité de retracer les mouvements de chacun des instruments d'un plateau de chirurgie, ChronoMEDIC assure aussi le suivi complet au niveau de la décontamination, de l'inspection des instruments, de l'assemblage des plateaux, de chirurgie, de la stérilisation des plateaux peu importe le type de stérilisation ainsi que de la distribution aux unités de soins ou au bloc opératoire.

Un instrument nécessite habituellement des entretiens périodiques, ChronoMEDIC avise le préposé de la nature du travail et de la procédure à exécuter. Que l'entretien soit fait chez un fournisseur ou à l'intérieur des murs de l'hôpital, un suivi complet de l'expédition à la réception suivi d'un contrôle de la qualité garantiront l'usage prolongé des instruments. L'historique complet d'entretiens et de réparations des instruments est disponible en consultation pour la durée de la vie de l'instrument.

La formation

ChronoMEDIC est un système conçu pour faciliter le travail du personnel, le résultat se traduit par une plus grande autonomie du personnel en formation grâce aux outils de formation intégrés tels que les photos d'instruments, les méthodes et des procédures précises incluant des photographies et vidéos explicatifs pour tous les procédés des instruments nécessitant des indications particulières.

Avec ChronoMEDIC il est plus facile et il coûte moins cher de former du personnel, le système valide la presque totalité des opérations effectuées par l'employé rendant ainsi son travail de meilleure qualité tout en conservant un niveau de productivité acceptable.

Le retour sur investissement

ChronoMEDIC étant un système d'assurance qualité, il laisse peu de place à l'erreur lors de l'accomplissement du travail des employés, diminuant de façon considérable les coûts directs et indirects de la non qualité.

ChronoMEDIC est un outil qui permet de minimiser l'investissement pour l'achat d'instruments de remplacement générant des économies pouvant dépasser les 50 % à compter de la première année d'utilisation.



Préparation des lots de stérilisation



Identification d'instruments et
contrôle de la qualité



Aides et méthodes personnalisées



Retraçabilité des lots de stérilisation



Marquage d'instruments



Assistance à l'assemblage et retraçabilité
complète des instruments chirurgicaux



Gestion des inventaires et livraisons



N.B. Automation inc.
50, chemin de Gaspé, unité B-3
Bromont, Québec, J2L 2N8
Tel : 450 534-5336
www.nbautomedic.com