

**N.B. Automation**, spécialiste dans l'élaboration de logiciels depuis 1993, est fier de vous présenter sa solution pour la gestion des endoscopes flexibles, le module **Gestion des endoscopes** du système **ChronoMEDIC**. Ce module de gestion des endoscopes assure la traçabilité et l'assurance qualité du retraitement de chacun des endoscopes jusqu'au patient. Ce module gère les délais d'entreposages, les réparations et facilite la conformité aux lignes directrices du ministère.

## Le module **Gestion des endoscopes** du système **ChronoMEDIC**

- **Gestion**

- *Fichiers maîtres*

- Définition des caractéristiques et paramètres de chaque endoscope;
- Fiche technique de reconstitution par code de plateaux si les endoscopes sont utilisés en plateaux;
- Élaboration des instructions de retraitement avec support multimédia;
- Planification de l'entretien des endoscopes;
- Planification de l'entretien des équipements de nettoyage et de désinfection;
- Définition de la compatibilité entre les stérilisateurs, les désinfecteurs de haut-niveau, les formules et les endoscopes;
- Élaboration des questionnaires de contrôle de la qualité pour chacune des étapes de retraitement.

- *Historiques*

- Consultation de l'historique des endoscopes, des plateaux, des réparations, des utilisations, etc.
- Recherche des endoscopes utilisés par patient;
- Gestion des rappels par plateaux ou par patient;
- Consultation de l'historique détaillée des charges des désinfecteurs de haut-niveau;
- Consultation de l'historique des entretiens;

- *Rapports*

- Impression de rapports : statistiques, historiques, productivité, entretiens, rappel d'endoscopes, etc.;

- **Production**

- Postes informatique à écrans tactiles

- Initialisation des endoscopes;
- Pré nettoyage, nettoyage, désinfection de haut-niveau des endoscopes, avec instructions multimédia;
- Contrôle de la qualité pour chacune des étapes de retraitement;
- Inspections et entretiens;
- Assemblage des plateaux, s'il y a lieu, avec validation et photos du contenu;
- Entretiens périodiques des désinfecteurs de haut-niveau, selon l'horaire établi;
- Validation du délai de retraitement et de la qualité lors de l'utilisation pour un patient;
- Envoi et retour de réparation des endoscopes avec contrôle de qualité au retour et gestion des coûts;
- Messagerie interne, réception et envoi d'informations;



## Avantages du module de Gestion des endoscopes

- Le département d'endoscopie peut facilement gérer son parc d'endoscopes et s'assurer de respecter les normes ainsi que les lignes directrices du ministère;
- Amélioration du contrôle de la qualité de chacun des endoscopes;
- Meilleur suivi des réparations;
- Priorisation de l'utilisation des endoscopes;
- Validation de la qualité lors de l'utilisation d'endoscopes pour les patients;
- Réduction des risques de bris d'instruments grâce aux instructions détaillées disponibles pour les préposés à chacune des étapes du retraitement;
- Grâce à la traçabilité de chacun des endoscopes, il est facile d'effectuer un rappel;
- Toutes les transactions sont enregistrées dans les historiques du système qui peuvent être consultés en tout temps;
- Chaque employé doit s'identifier à l'aide d'un mot de passe pour accéder au système. La production est ainsi sous contrôle et le gestionnaire sait ce qui a été fait.

Les possibilités du système sont presque illimitées. **N.B. Automation** a plusieurs programmeurs et analystes travaillant tous les jours à l'amélioration des systèmes de gestion et de traçabilité. En tout temps, le client peut demander une nouvelle fonction pour lui permettre d'améliorer sa gestion. Un analyste de **NBA** validera la demande, l'analysera et la remettra à l'équipe de programmation qui s'efforce d'adapter le système selon les exigences de la clientèle.

Nos techniciens installeront et configureront le système complet à votre établissement. Ceci inclut le logiciel, les lecteurs et imprimantes à code-barres. De plus, tous les usagers recevront une formation selon les tâches qu'ils doivent remplir.

**NBA** mise beaucoup sur le partenariat avec ses clients, car elle tient à tisser des liens étroits avec eux, ils savent qu'ils peuvent compter sur son expertise et ses conseils.

En restant à l'écoute de vos besoins, **NBA** désire maintenir la qualité de ses services et améliorer sans cesse ses produits, comme en fait foi la mise à jour régulière de ses logiciels.

Vous désirez de l'information? La direction se fera un plaisir de répondre à vos questions.

Normand Ballard, président  
**N.B. Automation inc.**

50, chemin de Gaspé, Unité B-3  
Bromont (Québec) J2L 2N8

Téléphone: (450) 534-5336  
Télécopieur: (450) 534-1015

[nballard@nbautomation.com](mailto:nballard@nbautomation.com)  
[www.chronomedic.com](http://www.chronomedic.com)