

Fiche d'information relative au module « CAUTI Surveillance »

Situation initiale

Les infections des voies urinaires associées aux sondes vésicales – en anglais : catheter-associated urinary tract infections (CAUTI) – comptent parmi les infections nosocomiales les plus fréquentes. Elles entraînent une morbidité et une mortalité accrue, une augmentation des coûts de la santé et une prolongation des durées de séjour. La surveillance épidémiologique est une composante essentielle de la prévention, du contrôle et de la maîtrise des CAUTI.

Éléments du module

- Surveillance des CAUTI symptomatiques
- Surveillance de l'utilisation de la sonde vésicale en tant qu'indicateur de la fréquence des CAUTI et des complications non infectieuses
- En option : enregistrement de l'indication du sondage vésical

Le module permet

- La mesure de l'incidence des CAUTI et de l'utilisation de la sonde vésicale au fil du temps
- En option : une mesure de la proportion d'indications pertinentes au sondage vésical
- Une comparaison avec d'autres hôpitaux participant au module CAUTI Surveillance
- Un retour d'information régulier servant de base au contrôle de la qualité et à l'optimisation des mesures de prévention

Conditions de participation

- Accord de coopération signé
- Mise à disposition de personnel pour la surveillance, si possible des spécialistes ayant une formation en prévention des infections, en hygiène hospitalière ou une formation similaire
- Participation des personnes en charge de la surveillance au cours d'introduction
- Application de la méthode standardisée selon le manuel de surveillance de Swissnoso
- Fournir les dossiers médicaux pour l'évaluation des processus et des résultats de la surveillance dans le cadre de la validation prévue pour 2024

Déroulement temporel

Il est possible de commencer le module tous les trimestres au 1er janvier, 1er avril, 1er juillet ou 1er octobre. Ce règlement est initialement valable pour la première phase de déploiement de 2022-2024. Les cours d'introduction ont généralement lieu en automne (octobre/novembre).

Services fournis par Swissnoso

Mise à disposition d'un module de surveillance éprouvé :

- Accès à une plateforme de données sécurisée, basée sur le web, avec des algorithmes automatisés pour le diagnostic des infections (selon les critères du « National Healthcare Safety Network » (NHSN)), exploitée par Adjumed Services AG sur mandat de Swissnoso.
- Possibilité d'analyse individuelle des données directement sur la plateforme de données au moyen d'un outil de requête (y compris le téléchargement des données).
- Évaluations trimestrielles et annuelles spécifiques à l'hôpital (taux d'utilisation de la sonde vésicale et taux de CAUTI) avec possibilité de comparaison anonyme avec d'autres hôpitaux.
- Rapport général annuel publié par Swissnoso
- Formation du personnel hospitalier chargé de la surveillance (en allemand et en français)
- Manuel de surveillance continuellement mis à jour et formulaire de saisie des données (en allemand, français et italien)
- Centre de soutien pour toutes les questions concernant la méthodologie, la collecte de données et l'interprétation des résultats.

Coûts et charges de personnel

Le module a été établi par Swissnoso sur mandat de l'OFSP. Grâce à ce soutien financier, la participation au module est gratuite pour les hôpitaux durant les premières années (2022 à 2024). Cependant, les ressources humaines internes doivent être fournies par l'hôpital. Le temps nécessaire dépend de la disponibilité électronique des données requises et de la mesure dans laquelle la transmission des données peut être automatisée par des interfaces électroniques dans l'hôpital. Dans le cas d'une saisie des données largement manuelle via un masque de saisie en ligne, on peut s'attendre à un effort d'environ 5 à 10 minutes par cas, en fonction de sa complexité.

Plus d'informations

Des informations supplémentaires sur le module sont disponibles sur le site web de Swissnoso :

www.swissnoso.ch/fr/modules/cauti-surveillance/.