



Aperçu du Système national de déclaration des accidents et incidents (SNDAI)

Printemps 2011



Canadian Institute
for Health Information

Institut canadien
d'information sur la santé



Le SNDAI en bref

- > Nouvelle initiative sur la sécurité des patients lancée par l'ICIS en avril 2010
- > Système de déclaration à participation volontaire visant à faciliter l'échange de l'information et l'apprentissage sur les accidents et incidents médicamenteux
- > Objectifs du système :
 - Trouver des solutions aux accidents et incidents médicamenteux à l'échelle locale et du système
 - Doter les gestionnaires de risques en première ligne des outils, de l'accès et des connaissances nécessaires pour appliquer des solutions à l'échelle locale
 - Nouer des partenariats visant à créer et à diffuser des stratégies, des recommandations et des solutions



Attributs du SNDAI

> Application en ligne

- Besoin d'un accès à Internet seulement; aucun logiciel à acheter ou à installer
- Complète les systèmes existants de gestion des risques

> Soumission de données simplifiée

- Seulement 10 éléments de données obligatoires (23 facultatifs)
- Données soumises à l'aide d'écrans de saisie sur le Web ou par téléchargement de lots

> Liste normalisée de produits pharmaceutiques

- Plus de 6 000 produits recensés par marque et nom générique

> Outils intégrés

- L'outil d'interrogation MicroStrategy^{MC} permet l'apprentissage et l'analyse
- L'outil de communication facilite les discussions anonymes au sein de l'application



Principales caractéristiques

> Investissement financier minimum

- Le système est créé, testé et lancé
- L'inscription des établissements est gratuite
- L'ICIS forme le personnel pour soumettre et analyser des données
- La mise en œuvre peut commencer avec une seule unité ou un seul service

> Plusieurs modèles d'affichage

- Les participants ont accès à leurs propres données ainsi qu'aux données dépersonnalisées des autres établissements
- Affichage par province, région, établissement, site et groupe semblable

> Conception modulaire

- Favorise l'expansion au-delà des accidents et incidents médicamenteux et du secteur des soins de courte durée

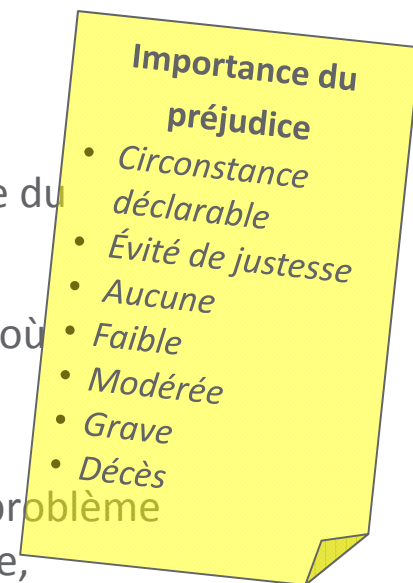


Collecte de données

> La plupart des éléments de données sont codifiés pour faciliter l'analyse; il existe des champs de texte pour la description des événements et les stratégies de prévention

> Six domaines de données :

- **Répercussions de l'accident/incident** : importance du préjudice pour le patient
- **Découverte de l'accident/incident** : qui, quand et où
- **Caractéristiques des patients** : âge et sexe
- **Détails sur l'accident/incident médicamenteux** : problème avec un médicament ou une solution intraveineuse, processus connexe et facteurs contributifs
- **Renseignements sur le médicament** : nom du médicament, dosage et forme posologique
- **Enquête et résultats** : résultats de l'enquête, leçons tirées





Capacités d'analyse

- > **L'outil d'interrogation MicroStrategy^{MC} simplifie l'analyse des données**
 - Rapports et modèles personnalisés prêts à l'emploi à l'intention des utilisateurs
 - Accès en mode descendant permettant aux utilisateurs de passer des totaux agrégés aux enregistrements individuels

- > **Rapports comparatifs**
 - Comparer les résultats des requêtes à l'échelle des unités d'un hôpital, entre les campus d'un hôpital à plusieurs sites ou entre plusieurs hôpitaux
 - Les groupes semblables permettent la comparaison avec des établissements en dehors de la région

- > **Lien à l'outil de communication**
 - Les enregistrements individuels comprennent un hyperlien à l'outil de communication, où les utilisateurs peuvent envoyer un courriel anonymisé à l'établissement déclarant



Renseignements sur le SDAI

Ligne d'aide : 613-694-6550

Courriel : sndai@icis.ca

Page Web :

www.icis.ca/sndai