

Bilan des signalements des infections nosocomiales

Réunion régionale des CLIN & EOH

1er avril 2008

J.M. Germain

1

Rappel du contexte réglementaire

- ♦ **Décret n° 2001-671 du 26 juillet 2001** relatif à la lutte contre les infections nosocomiales dans les établissements de santé et modifiant le code de la santé publique
- ♦ **Circulaire DHOS/E2 - DGS/SD5C N° 21 du 22 janvier 2004** relative au signalement des infections nosocomiales et à l'information des patients dans les établissements de santé.

2

Infections à signaler (décret n° 2001-671 du 26 juillet 2001)

1. IN ayant un caractère rare ou particulier, par rapport aux données épidémiologiques locales, régionales et nationales, du fait :
 - a. soit de **l'agent pathogène** en cause
 - b. soit de la **localisation de l'infection**
 - c. soit de **l'utilisation d'un dispositif médical**
 - d. soit de **procédures ou pratiques** pouvant exposer ou avoir exposé d'autres personnes au même risque infectieux lors d'un acte invasif
2. **Décès** lié à une infection nosocomiale
3. IN suspectes d'être causées par un **germe présent dans l'eau ou dans l'air environnant**
4. Maladies devant faire l'objet d'une **transmission obligatoire** de données individuelles à l'autorité sanitaire et dont l'origine nosocomiale peut être suspectée

Cas groupés

3

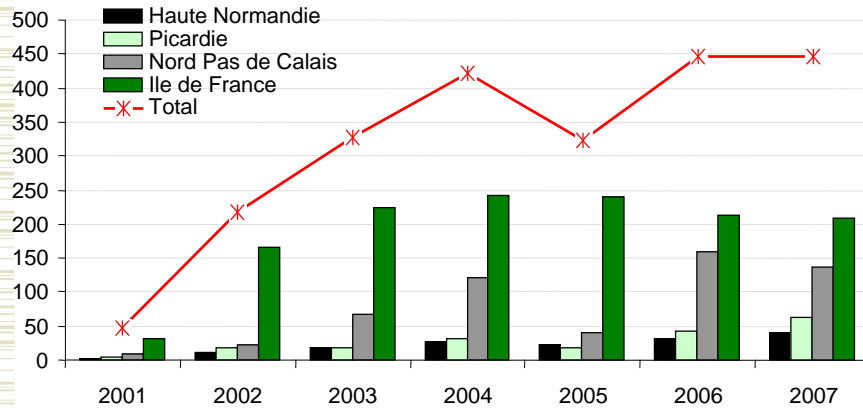
Signalements reçus au C.CLIN Nord en 2007

447 fiches de signalements reçues

- 136 fiches de signalements de cas groupés
- 1487 cas
- 167 décès (50 en réanimation, 44 en médecine, 13 en chirurgie)
- 29 besoins d'expertise

4

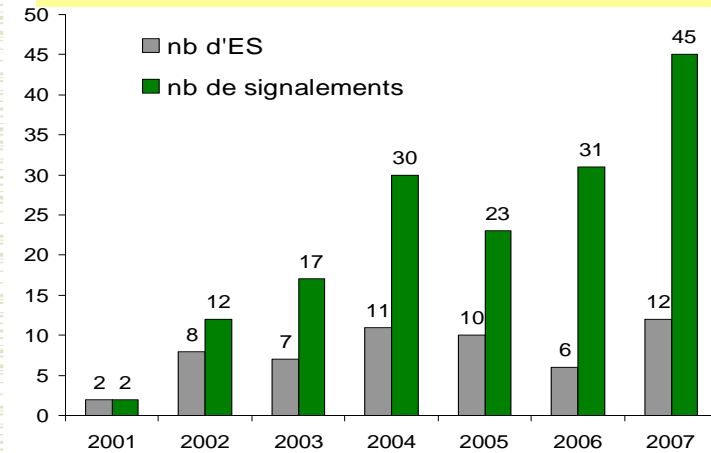
Evolution des signalements reçus depuis 2001



5

Signalements en HND - Bilan au 31/12/07 Evolution du nb d'ES et du nb de signalements annuel

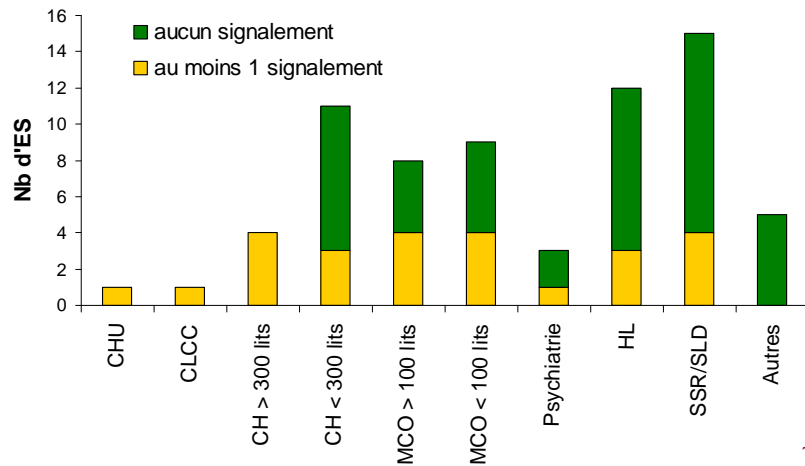
Depuis 2001, un total de 160 signalements a été réalisé par 25 ES différents de HND.



6

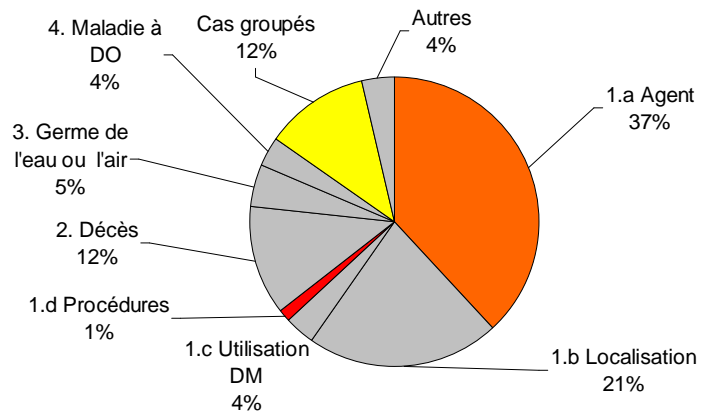
Signalements en HND - Bilan au 31/12/07 Répartition des ES ayant réalisé au moins un signalement en fonction du type d'ES

Depuis 2001, 45 ES de HND n'ont effectué aucun signalement.



7

Signalements en HND - Bilan au 31/12/07 Motifs de signalement



8

Principaux signalements 2007 en HND

- ◆ 45 signalements / 12 établissements différents
- ◆ *Clostridium difficile* 027
 - fiche alerte InVS
 - 2 établissements de la région
 - 5 cas (2 + 2 + 1 cas connu)
 - application des mesures recommandées
 - pas extension à l'ensemble de la région
 - courrier d'information : ES (CLIN, EOH), EHPAD, laboratoires
- ◆ 14 signalements d'endophtalmies concernant 8 ES différents
- ◆ 3 signalements d'infections à Streptocoque A
- ◆ 2 signalements ayant nécessité information/dépistage des patients
- ◆ 2 audits du C.CLIN (pratiques au bloc opératoire : ISO sur prothèse et endophtalmies)

9

Principaux signalements 2007 dans les autres régions de l'inter-région

- ◆ Plusieurs épisodes de cas groupés d'ICD 027 (Picardie et NPC)
- ◆ Cas groupés d'endophtalmies postopératoires (NPC)
- ◆ Cas groupés d'infections sur cathéters veineux périphériques (NPC)
- ◆ Cas groupés de gale (NPC)
- ◆ Cas groupés d'ISO à SASM toxigène en neurochirurgie (IDF)
- ◆ Cas groupés d'Aspergillose invasives en hématologie (IDF)
- ◆ Colonisation digestive à *Enterobacter sakasaki* en pédiatrie (IDF)
- ◆ Epidémie clonale de *Klebsiella pneumoniae* BLSE en réanimation médico-chirurgicale (IDF)
- ◆ Infections cutanées à mycobactéries atypiques après mésothérapie (IDF)

10

Recommandations suite aux signalements (1)

- ◆ **Glucomètres 2002** – AFSSSAPS
Recommandations pour l'utilisation partagée des lecteurs de glycémie
- ◆ **Anesthésie 2003 et 2002** – DGS
Lettre-recommandations sur le bon usage des médicaments en anesthésie
Lettre-recommandations suite à un signalement de transmission nosocomiale du VHC
- ◆ **ERV 2005** – CTINILS
Avis relatif à la maîtrise des ERV
- ◆ **Clostridium 2006** – CTINILS
Avis relatif la désinfection des endoscopes vis-à-vis de *C. difficile*

11

Recommandations suite aux signalements (2)

- ◆ **Rappel de patients 2006** – SFHH
Information des patients exposés à un risque viral hématogène – guide méthodologique
- ◆ **Tuberculose 2006** – CSHP
Enquête autour d'un cas de tuberculose – recommandations pratiques
- ◆ **Strepto A 2006** - DGS/DHOS/CTINILS/CSHP
Guide pour la prévention et l'investigation des infections hospitalières à *Streptococcus pyogenes*
- ◆ **Signalement Décès 2007** – DGS/DHOS/CTINILS/CSHP
Guide méthodologique d'aide au signalement des IN faisant appel au critère 2 "tout décès lié à une IN"

12



Signalements des IN en Haute Normandie

Informations pratiques

- ♦ formulaire disponible sur le site Internet du C.CLIN dans la rubrique "Signalement"
http://www.cclinparisnord.org/signalement_accueil.htm
 - ♦ formulaire **à faxer**
 - ❖ **au C.CLIN** au 01 40 46 42 17 (AR systématique envoyé)
- et**
- ❖ **à la DDASS** du département concerné :
 - ✓ pour la Seine Maritime : 02 32 18 26 92
 - ✓ pour l'Eure : 02 32 78 29 23