Audit régional de pertinence de maintien des cathéters

Dr Cécile Mourlan
CPIAS Occitanie

Présentation

- Groupe de travail régional : création d'outil d'évaluation de la pertinence de maintien des cathéters
- Enquête de prévalence un jour donné des cathéters présents sur les patients hospitalisés (incidence optionnelle).
- Evaluation de la pertinence de maintien selon des critères pré définis. En l'absence de ceux-ci la pertinence est ré évaluée par un expert médical.
- **Réalisé entre le 1^{er} novembre 2015 et le 1er septembre 2016.**

Etablissements concernés

- tout établissement de santé, quel que soit son statut (public, privé, ESPIC) et sa catégorie (CHU, CH et CHG, clinique MCO et HAD) et tout EHPAD.

Services concernés

- tous services d'hospitalisation complète ou d'hébergement, hors service de néonatalogie.
- **Exclus** : blocs opératoires, services médico techniques, urgences, hospitalisation de jour

Patients

- tous les patients perfusés depuis 24h,
- exclusion des patients perfusés le jour même (pertinence de pose et non de maintien).

1 grille établissement

- Recensement du nb de KT pertinent sur le nb de KT total

2 grilles différentes

- Cathéter central, PiccLine et CVP
- Cathéter sous cutané

Critères relevés

Type de cathéter

Durée de maintien

Pertinence de maintien

Traçabilité de la surveillance (optionnel)

Outils disponibles

2 Guides

- [Guide Méthodologique](#)
- [Guide de saisie informatique](#)

2 outils Excel

- [Saisie établissement](#)
- Grille saisie KT : [KT](#) et [KT Sous cutané](#)

Participation

- 18 établissements du Languedoc-Roussillon :
2 CHU, 8 CH, 7 cliniques MCO ,1 SSR.
- 4150 patients répartis dans 167 services
- 1200 patients avaient au moins un cathéter au moment de l'enquête, soit **28,9 %**.

Proportion de patients ayant au moins un cathéter par spécialité

Répartition des patients porteurs de KT n=1200

Répartition par type de cathéter

n=1225

Répartition par spécialité et par type de cathéter

KT Central N=177

- Médecine
- Chirurgie
- Pédiatrie
- Réa
- SSR

PICCline N=59

Sous-cutané N=170

- Médecine
- SSR
- SLD
- Autres
- EHPAD

Traçabilité (optionnel)

KT vasculaires n = 959

■ A chaque équipe ■ Quotidienne ■ Non quotidienne

KT sous cutané N=142

■ A chaque équipe ■ Quotidienne ■ Non quotidienne

Distribution des durées de cathétérisme vasculaire par spécialité

Durée de maintien du dernier CVP

Distribution des durées de cathétérisme sous cut par spécialité

Durée de maintien du dernier KT SCut

Pertinence des KT vasculaires

Pertinence par spécialité (au moins 10)

Critères de pertinence KT vasculaires

Pertinence des KT ss cut

■ Non pertinent ■ Pertinent mais alternative ■ Pertinent sans alternative

Critères de pertinence KT scut

https://cpias-occitanie.fr/outils-cpias-occitanie/audit-pertinence-catheter/

The screenshot shows the website interface for 'Audit Pertinence Cathéter'. The header includes the CPias Occitanie logo and navigation links: 'QUI SOMMES NOUS ?', 'ANNUAIRE', 'LIENS', and a search icon. The main content area features a colorful background with the title 'Audit Pertinence Cathéter'. A left sidebar contains a menu with items: 'Animation – Formation', 'Surveillance et évaluation', 'Alerte et signalement', 'Outils', 'Agenda', and 'Actualités'. Below the menu are icons for 'Soins de Ville' and 'Usagers'. The main text area is titled 'Contexte et méthodologie' and contains several paragraphs of text. A right sidebar titled 'Documents en lien' lists five links: 'Guide méthodologique', 'Grilles d'audit', 'Guide de saisie informatique', 'Outil de saisie KT Vasculaire', and 'Outil de saisie KT Sous Cut'.

QUI SOMMES NOUS ? ANNUAIRE LIENS

CPias Occitanie

Animation – Formation >

Surveillance et évaluation >

Alerte et signalement >

Outils >

Agenda

Actualités

Soins de Ville

Usagers

Audit Pertinence Cathéter

Contexte et méthodologie

Un groupe de travail régional d'hygiénistes du Languedoc Roussillon, animé par l'ARLIN, a élaboré en 2015 un outil d'évaluation de la pertinence du maintien des cathéters. Il s'agit d'une enquête de prévalence un jour donné des cathéters présents sur les patients hospitalisés (enquête d'incidence rétrospective possible).

Cet audit s'adresse à tous les établissements de santé et EHPAD et inclut tous les patients perfusés depuis plus de 24h.

L'évaluation de la pertinence du maintien se fait selon des critères prédéfinis. En l'absence de ceux-ci la pertinence est réévaluée par un expert médical.

L'audit régional a été conduit entre le 1er novembre 2015 et le 1er juin 2016 (rapport en ligne), mais les outils restent disponibles pour les établissements qui souhaitent les utiliser.

Les guides méthodologique et de saisie informatique, ainsi que les 3 grilles (établissement, cathéter veineux, cathéter sous cutané) sont téléchargeables sur cette même page.

Les outils de saisie sont au nombre de trois :

Documents en lien

- ▶ Guide méthodologique
- ▶ Grilles d'audit
- ▶ Guide de saisie informatique
- ▶ Outil de saisie KT Vasculaire
- ▶ Outil de saisie KT Sous Cut

Remerciements

CH de Langogne

Clinique St Louis - Ganges

Clinique du Parc - Montpellier

Clinique Saint Pierre - Perpignan

Polyclinique Montréal - Carcassonne

Hôpitaux du Bassin de Thau - Sète

Hôpital de St Pons de Thomières

Clinique Via Domitia - Lunel

CHU Nîmes

Clinique Saint Jean - Montpellier

CHU de Montpellier

CH de Lozère (Mende et Marvejols)

Clinique Christina, Chalabre

Hôpital Lamalou

CH Le Vigan

CH Narbonne

Clinique St Privat, Boujan sur Libron

CH Carcassonne