

Audit Chambre à Cathéter Implantable (CCI)

Outil d'évaluation de la pose, de l'utilisation et de l'entretien de la CCI



Présentation de l'audit

- **Déclinaison régionale du plan stratégique national 2009-2013**
(élaboré par ES/ARS/CISS/ARLIN)
 - Mettre en place un réseau régional de surveillance des infections sur CCI (hôpital et ville)
 - 1^{ère} réunion du GT : difficulté de diagnostic des IAS sur CCI dans les ES
 - Choix de travailler en priorité sur l'amélioration des pratiques
- **Résultats du rapport ENP 2012**
- **Recommandation SF2H**
 - Prévention des infections associées aux CCI pour accès veineux en 2012



Groupe de travail

- **ARLIN RM (1)**
 - > Catherine Payet
 - > Cécile Mourlan
 - > Laetitia Lyannaz
 - > Muriel Le Coq
- **CHU site GHSR (2)**
 - > Valérie Failla
 - > Catherine Simac
- **CHU SITE Félix Guyon (3)**
 - > Daniele Gauville
 - > Nathalie Lugagne
- **Clinique Sainte Clotilde (4)**
 - > Marie Françoise Besnier
 - > Karine Gambarotto
- **CHGM (5)**
 - > Marie Jeanne Zitte
- **ARAR (6)**
 - > Jacqueline You Seen
- **ASDR (7)**
 - > Sandrine Linares
 - > Loïse Legrand



But et objectifs de l'audit

● But

- Maîtriser le risque infectieux lié à l'utilisation des CCI

● Objectifs

○ Pour l'établissement

- Mesurer le niveau d'organisation pour la gestion CCI
- Mesurer l'application des bonnes pratiques lors de :
 - la pose
 - la manipulation
 - l'entretien

○ Pour la région

- Mesurer le niveau d'application des recommandations SF2H
- Evaluer les écarts dans les prises en charge hospitalière et HAD

Référentiels

- **Recommandations de la SF2H**
 - > Prévention des infections associées aux CCI pour accès veineux en 2012
- **Audit régional du Réseau des Hygiénistes du Centre**
 - > Manipulations sur les CCI en 2012
- **Rapport de l'expérimentation nationale de la HAS**
 - > Audit clinique ciblé appliqué aux CCI en 2006

Champ d'application

⊙ Etablissements

- > Tout établissement de santé, tout statut et catégorie, dans lequel est posée ou utilisée une CCI ainsi que les HAD

⊙ Services

- > Blocs opératoires, services d'imagerie médicale et services adultes et pédiatriques

⊙ Professionnels

- > Médecins séniors, assistants et internes, SF et IDE
- > Non concernés : étudiants, AS et ASH

Type d'étude et méthode de mesure

- ◎ **Audit mixte**
 - > d'organisation et de procédures
 - > de pratiques
- ◎ **Audit complet ou partiel**
- ◎ **Niveau de l'audit**
 - > Etablissement (posant des CCI)
 - > Professionnels
 - posant les CCI
 - manipulant les CCI
- ◎ **Méthode de mesure**
 - > Evaluation des ressources à l'échelon de l'établissement
 - > Evaluation des pratiques à l'échelon du personnel par remplissage individuel de la grille (auto-évaluation) ou par interview

Description des fiches

● Fiche établissement (fiche 1)

- > Audit organisationnel
- > 1 fiche par établissement
- > 11 questions : check-list, protocoles/procédures, lieu de pose et de dépose, info patient, gestion carnet de suivi, réalisation audit...

● Fiche de pose (fiche 2)

- > Audit des pratiques
- > 1 fiche par professionnel « poseur »
- > Autoévaluation ou interview
- > 12 questions : lieu de pose, fonction de l'audité, check-list, HDM, préparation cutanée, tenue opératoire, matériel sécurisé, traçabilité, formation professionnelle...

● Fiche utilisation et pansement (fiche 3)

- > Audit des pratiques
- > 1 fiche par professionnel
- > Autoévaluation ou interview
- > 3 parties
 - Pose d'aiguille et gestion du pansement : 18 questions
 - Ablation de l'aiguille de Huber ou Gripper : 12 questions
 - Utilisation de la CCI (pratiques générales) : 11 questions

Saisie des fiches (1)

- 1) Demander le mot de passe et le login à l'ARLIN RM :
laetitia.lyannaz@chu-reunion.fr
- 2) <http://arlin.progiciel.re/>



Retour à l'accueil

Bienvenue sur le progiciel de gestion de Questionnaires
Pour y accéder, merci de préciser votre login et le mot de passe qui vous ont été attribués.



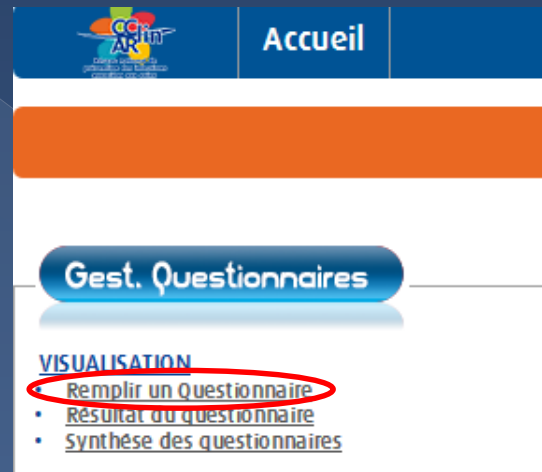
Réseau national de
prévention des infections
associées aux soins

Login :

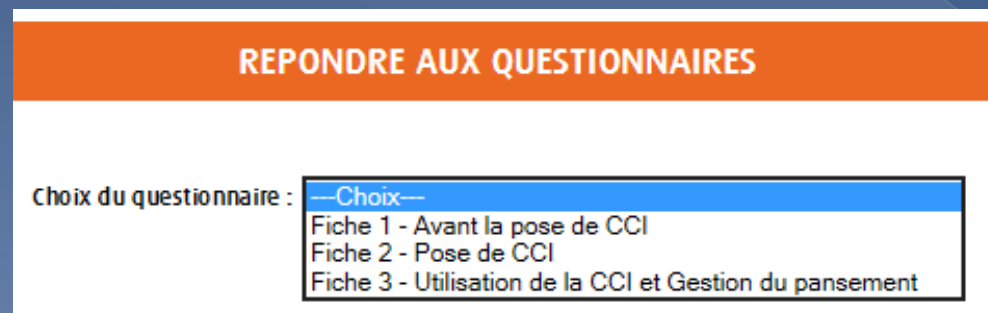
Mot de passe :

Saisie des fiches (2)

3) Sélectionner « Remplir un questionnaire »



4) Dans le menu déroulant, choisir la fiche à renseigner



Saisie de la fiche 1

REPONDRE AUX QUESTIONNAIRES

Titre du Questionnaire : Fiche 1 - Avant la pose de CCI
Résumé : Audit Organisationnel : 1 fiche par établissement

Réponses existantes : ---Choix---

Pour modifier une
fiche déjà renseignée

RÉPONSES AUX QUESTIONS

Identifiant : ARLIN RM

Service :

Etablissement audité : ARLIN RM

Numéro de fiche réponse :

Pour attribuer un numéro
à une nouvelle fiche

* = Question obligatoire

Rond = 1 réponse
attendue

QUESTION : 1 - Une Check-list Voie Veineuse Centrale est mise en place dans l'établissement*

Répondre OUI si la check-list est mise en place dans l'établissement

- 1 - OUI
 2 - NON

QUESTION : 2 - Le protocole prévoit une douche ou toilette complète dans l'établissement avec une solution moussante antiseptique (cheveux compris) avant la pose ou le retrait*

Répondre OUI même si le shampoing n'est pas noté en systématique

- 1 - OUI
 2 - NON

QUESTION : 3 - Les protocoles prévoient*

Cocher le ou les items prévus(s) dans les protocoles

- 1 - La préparation cutanée de la zone opératoire
 2 - L'habillage de l'opérateur
 3 - L'hygiène des mains de l'opérateur

Carré = 1 ou plusieurs
réponse(s) possible(s)

QUESTION : 4 - La POSE de la CCI est réalisée*

Cocher plusieurs cases si les poses de CCI se font dans différents lieux de l'établissement

- 1 - Salle d'intervention au bloc opératoire
 2 - Salle à empoussièrisme maîtrisé de classe ISO 5, 6 ou 7 (hors bloc)
 3 - Local conventionnel (sans traitement d'air)
 4 - Autre :

Rectangle = Champ libre

Saisie de la fiche 2

REONDRE AUX QUESTIONNAIRES

Titre du Questionnaire : Fiche 2 - Pose de CCI
Résumé : Audit de connaissance (auto évaluation ou interview) : 1 fiche par professionnel

Réponses existantes : ▼

RÉPONSES AUX QUESTIONS

Identifiant : ARLIN RM

Service :

Etablissement audité : ARLIN RM

Numéro de fiche réponse :

QUESTION : 1 - Méthode de renseignement de cette fiche *

- 1 - Autoévaluation
 2 - Interview

QUESTION : 2 - Lieu de pose *

Plusieurs réponses possibles concernant le lieu privilégié de pose de la personne auditée

- 1 - Salle d'intervention au bloc opératoire
 2 - Salle à empoussièrement maîtrisée de classe ISO 5, 6 ou 7 (hors bloc)
 3 - Local conventionnel (sans traitement d'air)
 4 - Autre

QUESTION : 3 - Fonction de la personne auditée *

Noter la fonction de la personne auditée

- 1 - Anesthésiste
 2 - Chirurgien
 3 - Radiologue
 4 - Autre

Saisie de la fiche 3

REPONDRE AUX QUESTIONNAIRES

Titre du Questionnaire : Fiche 3 - Utilisation de la CCI et Gestion du pansement
Résumé : Audit de connaissance (auto évaluation ou interview) : 1 fiche par professionnel audité

Réponses existantes :

RÉPONSES AUX QUESTIONS

Identifiant : ARLIN RM

Service :

Etablissement audité : ARLIN RM

Numéro de fiche réponse :

- [A\) POSE D'AIGUILLE ET GESTION DU PANSEMENT](#)
- [B\) Ablation de l'aiguille de Huber ou Gripper](#)
- [C\) Utilisation de la CCI \(pratiques générales\)](#)

Sélectionner la
partie à renseigner

A) POSE D'AIGUILLE ET GESTION DU PANSEMENT

QUESTION : 1 a - Service audité *

Noter le service d'affectation de la personne auditée au moment de l'audit

- 1 - Hématologie/cancérologie ADULTE
- 2 - Hématologie/cancérologie ENFANT
- 3 - Chirurgie ADULTE
- 4 - Chirurgie ENFANT
- 5 - HAD
- 6 - Autre médecine ADULTE
- 7 - Pédiatrie

QUESTION : 1 b - Méthode de renseignement de cette fiche *

Noter pour chacune des fiches le mode de renseignement

- 1 - Autoévaluation
- 2 - Interview

QUESTION : 2 - Avez-vous suivi une formation sur l'utilisation des CCI ou Voies Veineuses Centrales au cours des 3 dernières années ? *

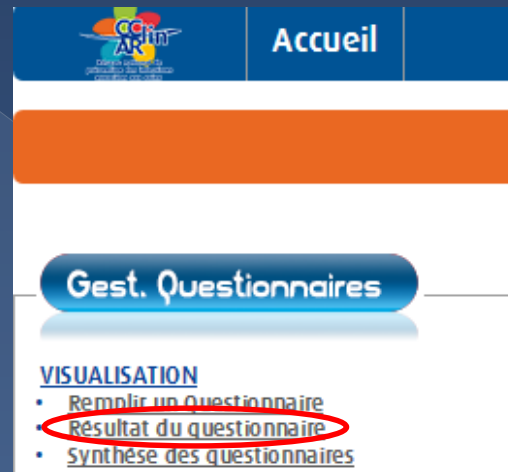
Noter NON si la personne auditée n'a pas eu de formation récente (<3 ans)

- 1 - OUI
- 2 - NON

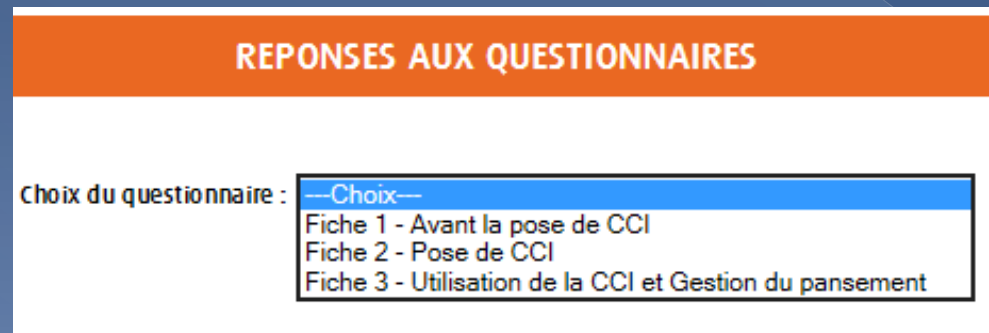
HAUT 

Résultats

- 1) Revenir à l'accueil
- 2) Sélectionner « Résultat du questionnaire »



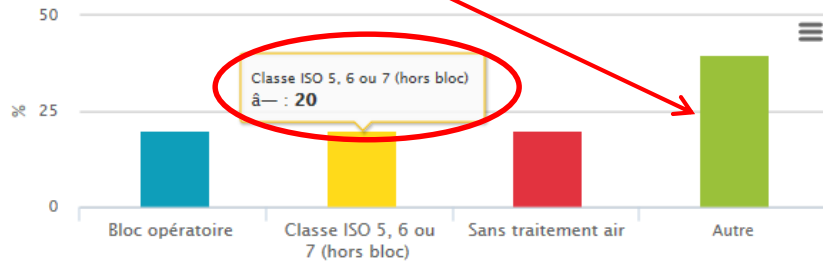
- 3) Dans le menu déroulant, sélectionner la fiche



Présentation des résultats

QUESTION : 5 - Le RETRAIT de la CCI est réalisé

REPOSE	NOMBRE
1 - Salle d'intervention au bloc opératoire	1
2 - Salle à empoussièrement maîtrisé de classe ISO 5, 6 ou 7 (hors bloc)	1
3 - Local conventionnel (sans traitement d'air)	1
4 - Autre : Détail Soins externes - Soins externes -	2



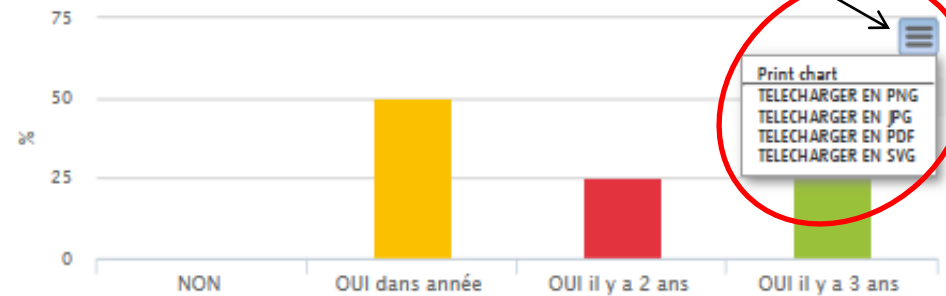
QUESTION : 6 - Une INFORMATION du patient est prévue

REPOSE	NOMBRE
1 - OUI	2
2 - NON	2



QUESTION : 13 - Un audit ou une évaluation a déjà été réalisée sur les VVC

REPOSE	NOMBRE
1 - NON	0
2 - OUI dans l'année	2
3 - OUI il y a 2 ans	1
4 - OUI il y a 3 ans	1



Commentaire des résultats :

Validation

Outils disponibles

- Guide méthodologique
- Notice d'utilisation de l'outil de saisie informatique