

# EPP Régionale sur l'ANTibioprophylaxie en CHirurgie - RANCH

## Méthodologie



[www.omedit-paysdelaloire.fr](http://www.omedit-paysdelaloire.fr)

 [@OmeditPdl](https://twitter.com/OmeditPdl)

# Méthodologie

## Schéma de l'étude :

- Etude observationnelle descriptive
- Audit clinique ciblé
- Rétrospectif

## Période de l'étude :

- 1er janvier 2014 au 31 décembre 2014

## Taille de l'échantillon :

- 50 dossiers par actes traceurs :
  - Tiré au sort (outil informatique fourni) parmi les dossiers éligibles
  - Avant application des critères d'exclusion
  - Exhaustivité des dossiers si nombre insuffisant

# Méthodologie

## Critères d'inclusion :

- Patient âgé de 18 ans et plus
- Ayant subi une intervention chirurgicale correspondant à l'un des actes traceurs retenus durant la période de l'étude
- Dont le séjour durant lequel il a bénéficié de cet acte traceur est terminé

# Méthodologie

## Critères d'exclusion :

- Intervention chirurgicale inférieure à 3 mois
- Contexte infectieux préopératoire nécessitant une antibiothérapie
- Patient porteur ou colonisé par SARM
- Patient allergique aux bêta-lactamines
- Patient obèse (IMC supérieur ou égal à 35)

# Méthodologie

## 7 Actes traceurs :

- Prothèse Totale de Hanche
- Césarienne
- Hystérectomie
- Résection d'hypertrophie de la prostate par uretrocystoscopie
- Chirurgie de la cataracte
- Appendicectomie
- Chirurgie pour cancer colorectal

- Le nombre et le choix des actes traceurs évalués sont laissés à l'appréciation de l'établissement.
- Si l'établissement réalise un des actes traceurs de chirurgie digestive, il devra préférentiellement inclure un de ces deux actes.

# Méthodologie

## 7 Actes traceurs :

Ces actes ont été sélectionnés selon :

- **Fréquence de réalisation au sein des Pays de la Loire**
- **Nombre d'établissements concernés en Pays de la Loire**
- **Existence de recommandations clairement définies**

- Les codages CCAM des actes traceurs choisis sont disponibles en annexe du protocole

# Méthodologie

## Pilotage du projet au sein des ETS :

### Définition d'un référent pouvant :

- Porter le projet au niveau institutionnel
- Coordonner le recueil
- Participer à l'information et l'adhésion de l'ensemble des équipes

# Méthodologie

## Recueil:

Grille d'évaluation électronique sur la plateforme électronique e-Forap

- Une grille par dossier
- Une première partie qui concerne le patient
- Une seconde partie qui concerne l'antibioprophylaxie spécifique à l'acte traceur concerné



# Méthodologie

## Indicateurs d'évaluation de la conformité :

- Vis-à-vis des recommandations de la SFAR actualisée en 2010.
- Ou des recommandations de l'ANSM de 2011 pour la chirurgie de la cataracte.

### 5 sous-critères :

- Réalisation de l'antibioprophylaxie
- Conformité de la molécule
- Conformité du délai d'injection
- Conformité de la dose administrée
- Conformité du nombre d'injections

# Méthodologie

## Indicateurs d'évaluation de la conformité :

Indicateur principal :

$$\frac{\text{Nb de patients présentant une conformité globale pour les 5 sous-indicateurs}}{\text{Nb total de patients}}$$

# Méthodologie

## Analyse des résultats :

- Réalisée par **Qualisanté**

## Communication des résultats :

- **Individuelle** : générée par l'outil
- **Régionale** : anonymisée

# Calendrier

