

PRÉVENTION, DÉPISTAGE ET TRAITEMENTS DE L'ÉTAT CONFUSIONNEL AIGU (ECA) DES PATIENTS DE PLUS DE 75 ANS DANS UN SERVICE DE CHIRURGIE ORTHO-GÉRIATRIQUE (ODL)

Syndrome complexe, entraînant des perturbations

- De la conscience (hyper-vigilance à léthargie)
- De la perception (hallucinations, illusions)
- De la pensée (incapacité à suivre un raisonnement logique)
- Du sommeil (inversion du rythme nyctéméral)

Causes Multifactorielles

Chez des patients vulnérables, survient suite à incapacité à s'adapter :

- À un changement de milieu
- À un changement dans l'état de santé

ECA

Conséquences :

- **Pour les patients :**
 - Augmentation de la durée de séjour
 - Perte d'autonomie multipliée par trois
 - Mortalité augmentée entre 15% et 30%
- **Pour les soignants :**
 - Sentiment de peur et d'impuissance des soignants
- **Pour les familles :**
 - Angoisse face à leurs parents qu'ils ne reconnaissent plus

Incidence :

- Jusqu'à 50% des patients hospitalisés pour une fracture du fémur proximal selon la littérature (Voyer, 2011)
- 40% des patients ortho-gériatriques ODL-OFL en 2015-2016

- Améliorer la qualité des soins par la prévention, le dépistage et le traitement des ECA
- Diminuer le sentiment de peur et d'impuissance des soignants

OBJECTIFS

MÉTHODE

- Adaptation de la stratégie HELP (Dre Inouye, 1998) à la réalité de notre unité
- Création de notre protocole « OCTAVE® », en collaboration avec le gériatre.

1. IDENTIFIER LES PATIENTS À RISQUE

- Anamnèse infirmière
- Évaluation clinique infirmière

2. INSTAURER DES MESURES DE PRÉVENTION

- Relevant du rôle autonome infirmier
- Dans chacun des 8 domaines représentés par Octave®
- Prescrites dans le Dossier Patient Intégré
- Réalisées en binôme infirmier / aide-soignant

3. DÉPISTER LES ECA

- Évaluation clinique infirmière
- Échelle Confusion Assessment Method (CAM)
- Recherche d'une étiologie
- Dans chacun des 8 domaines d'Octave®
- En collaboration avec le médecin

4. TRAITER LES ECA

- Traitement étiologique
- Rare traitement médicamenteux
- Évaluation par suivi clinique et itération de la CAM



OCTAVE®

© Hôpitaux Universitaires de Genève 2017. Tous droits réservés. Toute reproduction interdite sans autorisation de l'auteur.

RÉSULTATS deuxième trimestre 2017

Diminution du nombre d'ECA des patients ortho-gériatriques **40% à 20%**

Diminution du nombre de soignants ressentant de l'appréhension face à l'ECA **de 60% à 22%**

PERSPECTIVES

Réévaluation
6 mois et 1 an

Déploiement
unité **OFL**

Déploiement
département de chirurgie

Déploiement
HUG ?