

Analyse PMSI MCO 2017 sur les implants cochléaires

21 décembre 2018

Corinne Emery-Clément Tessier-Anne Duburcq

Objectifs poursuivis par Cochlear

L'analyse PMSI 2017 doit permettre de répondre aux objectifs du laboratoire :

- ☑ Vérifier le bon usage des dispositifs médicaux
- ☑ Décrire le parcours de soins des patients conservés

Pour cela, CEMKA est chargé d'établir par établissement et pour les deux sévérité de surdité, le nombre de patients ayant eu au moins un séjour avec un code LPP ou un code acte, au cours de l'année 2017.

Des résultats nationaux au global seront également fournis.

Méthodologie

1. Utilisation de la base PMSI MCO 2017
2. Identification des séjours comportant au moins un code acte (CCAM) ou un code LPP (implants) au cours de l'année
3. Identification des patients grâce au numéro anonyme de chainage patient
4. Edition du nombre de patients :
 - Par type de surdité (moyenne à sévère / sévère à profonde)
 - Par établissement géographique

Résultats au niveau national

PMSI MCO 2017	Nombre de séjours	Nombre de patients	Age moyen des patients (ET*) ans
Surdité moyenne à sévère	8180	7900	44,8 (17,1) M�diane=46
Surdité sévère à profonde	1986	1782	36,1 (28,6) M�diane=37

**ET: Ecart Type*

Surdité
moyenne à
sévère:
effectifs
patients par
code code
CCAM/LPP les
plus fréquents

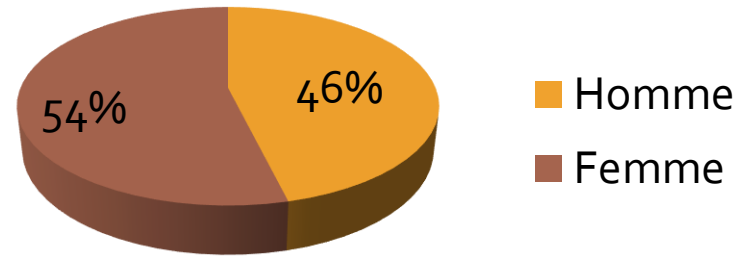
PMSI MCO 2017	Nombre de patients
<u>Surdité moyenne à sévère</u>	<u>7900</u>
<u>dont</u>	
CBFA002 Exérèse de cholestéatome avec tympanoplastie en technique fermée et ossiculoplastie	3218
CBPA003 Platinotomie avec laser, avec rétablissement de l'effet columellaire	1882
CBPA002 Platinotomie sans laser ou platinectomie, avec rétablissement de l'effet columellaire	1746
CBFA003 Exérèse de cholestéatome avec tympanoplastie en technique ouverte et ossiculoplastie	394
CBLA002 Pose d'un appareillage auditif ostéo-intégré dans l'oreille moyenne, en un temps	290
CBKA001 Changement ou repositionnement de prothèse ossiculaire après platinotomie ou platinectomie	226
CBLA001 Pose d'une prothèse auditive implantable dans l'oreille moyenne	69
CBGA003 Ablation d'une prothèse auditive implantée ou d'un appareillage auditif ostéo-intégré	72

Surdité sévère
à profonde:
effectifs
patients par
code
CCAM/LPP les
plus fréquents

PMSI MCO 2017	Nombre de patients
<u>Surdité sévère à profonde</u>	<u>1782</u>
<u>dont</u>	
CDLA003 ose d'un implant auditif à électrodes intracochléaires	1613
3446720 IMPLANT COCH, COCHLEAR, NUCLEUS CI522.	423
3474655 IMPLANT COCH. OU TRONC CEREBRAL, PROCESSEUR, COCHLEAR, NUCLEUS	201
3449835 IMPLANT COCH, COCHLEAR, NUCLEUS 5	200
3434609 IMPLANT COCH, MED-EL, SYNCHRONY PIN	151
3463686 IMPLANT COCH, ADVANCED BIONICS, HIRES 90K	74
3471148 IMPLANT COCH, NEURELEC, NEURO ZTI EVO	66
3436123 IMPLANT COCH, ADVANCED BIONICS, HIRES ULTRA HIFOCUS MIDSCALA.	91

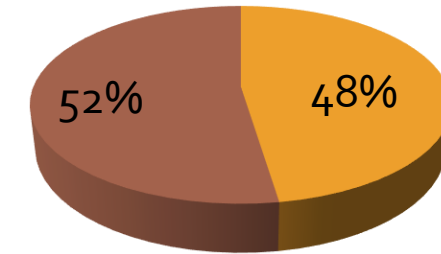
Caractéristiques patients

Surdité moyenne à sévère
N= 7900 patients

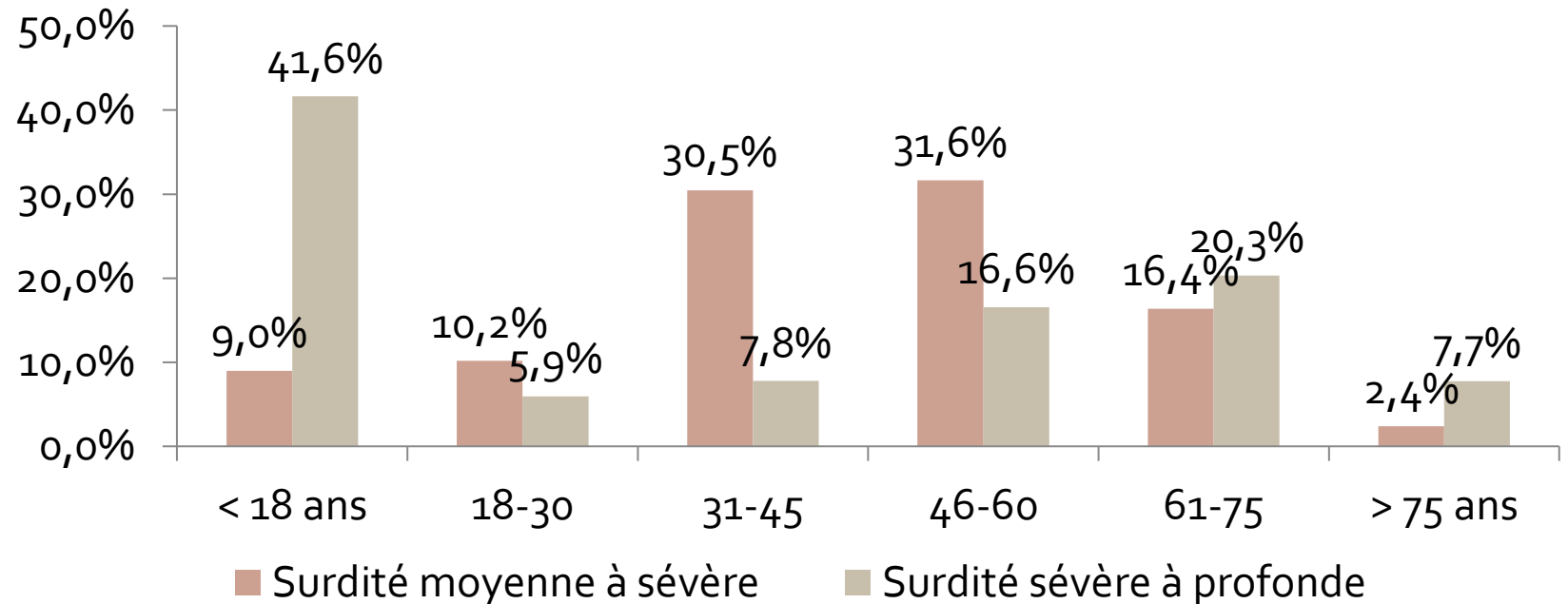


Age moyen = 44,8 ans

Surdité sévère à profonde
N= 1782 patients



Age moyen = 36,1 ans



Résultats au niveau établissement

- Les effectifs <10 ne peuvent pas être affichés et détaillés par établissement en raison de la possible ré-identification des patients;
- Le fichier XL présente donc dans certains cas la mention « <10 »;