

4

Aide auditive à ancrage osseux

L'utilisation de cet appareil est possible lorsqu'une des deux oreilles a une audition normale. Similaire au fonctionnement du système CROS, il transfère les sons vers l'oreille fonctionnelle. Cependant, ce système utilise la vibration des os du crâne (conduction osseuse) pour que les sons soient perçus par l'oreille fonctionnelle.

L'installation de cette aide auditive requiert une chirurgie faite par un médecin oto-rhino-laryngologiste (ORL). Une partie interne (pilier ou aimant) est ainsi implantée à la surface du crâne. Un essai avec un bandeau est également requis avant de procéder à l'opération.



Source: www.revmed.ch

5

Système de transmission de la voix (ex.: système MF)

Cette option est utile en groupe, en réunion ou lorsqu'on est loin de la personne qui parle. Un microphone est utilisé par l'interlocuteur, et la voix est transmise à une prothèse auditive ou à des écouteurs portés par la personne malentendante.



Pour mieux comprendre certaines des options de traitement disponibles, visionnez nos vidéos explicatives et témoignages sur:

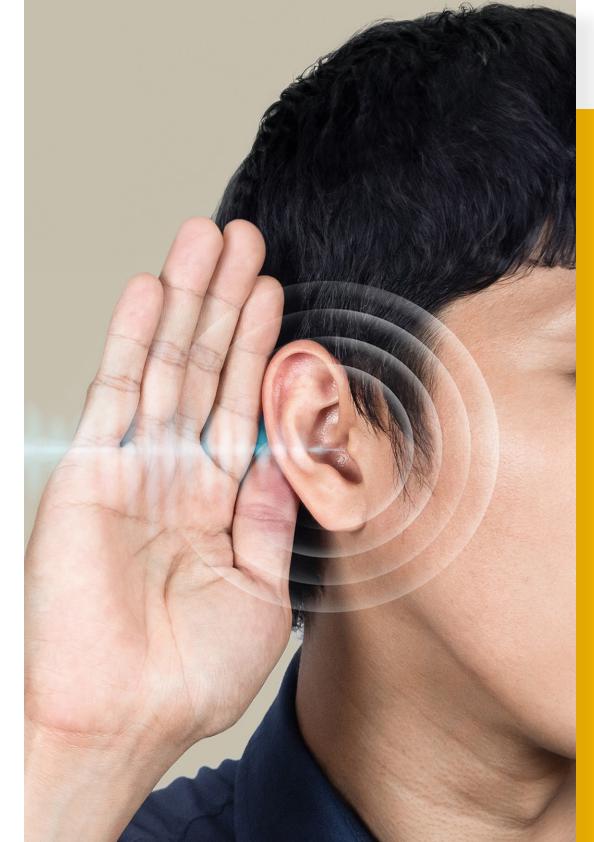
- Le CROS / BiCROS
- L'aide auditive à ancrage osseux
- L'implant cochléaire



Stratégies de communication:

Finalement, certaines stratégies simples peuvent faciliter la communication malgré une surdité unilatérale:

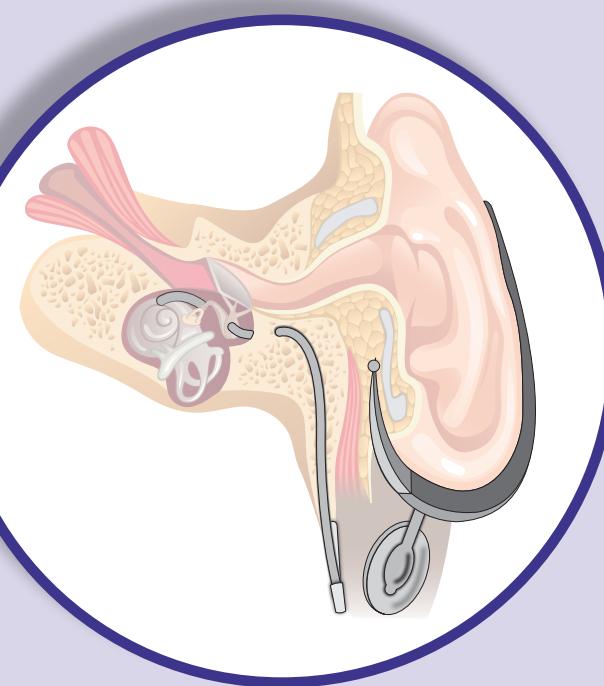
- Expliquer qu'on entend moins bien d'un côté.
- Placer la bonne oreille du côté de la personne qui parle. Cette stratégie peut nécessiter, par exemple, un changement de côté sur le trottoir, à la table ou dans le salon.
- Se rapprocher de la personne qui parle.
- S'assurer de bien voir le visage de la personne qui parle. On peut aussi demander à la personne d'éviter de mettre les mains devant sa bouche. Il est aussi préférable de favoriser les espaces bien éclairés.
- S'éloigner ou diminuer le bruit si possible (par exemple: éteindre la télévision, la musique ou le lave-vaisselle). Au besoin, changer de pièce facilitera la conversation si l'endroit est trop bruyant.



Surdité unilatérale

Options de traitement

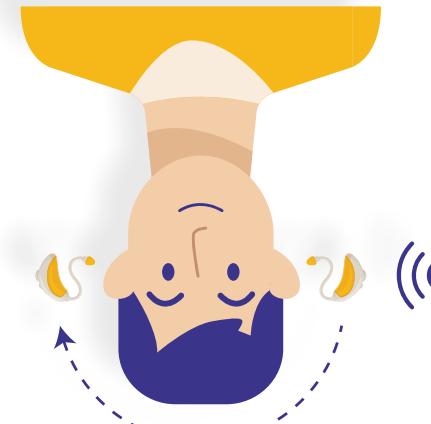
Implant cochéaire



2 de type CROS / BICROS

Protthese auditive

Ce système nécessite une protthèse auditive dans chaque oreille. Du côté de la surdité, un microphone capte les sons et les transfère à la prothèse auditive qui permet de tout entendre du côté de l'oreille fonctionnelle, l'autre oreille. Cet appareil permet de toute importance la provenance des sons.



Prothèse auditive



En fonction du degré de perte auditive, une prothèse auditive pourrait vous convenir. La prothèse qui permet d'amplifier les sons à l'oreille qui présente une surdité.

Pour terminer, une readaptation fonctionnelle intensive sera nécessaire. Cette readaptation aura lieu dans votre région si les services sont disponibles. Sinon, elle devra être complète à Québec. Habituellement, la période de readaptation fonctionnelle dure 8 semaines.

Pour plus d'information sur l'implant cochléaire pour surdité unilatérale, consultez le document implantation cochleaire et surdité unilatérale pour les adultes.

Une fois la chirurgie complète, une convalescence d'environ deux semaines sera nécessaire. Ensuite, vous reviendrez à l'HDPQ pour la programmation de l'implant cochlear, qui se déroulera sur trois jours. Des rendez-vous à l'HDPQ auront également lieu pour la programmation de l'implant.

Si votre candidature est acceptée, une chirurgie sera planifiée. Trois jours seraient nécessaires pour cette première opération (tests préopératoires, chirurgie, activation de l'implant).



adults.

Vous êtes en attente de l'évaluation de votre candidature à l'implant cochléaire ? Vous êtes en attente de l'évaluation de plusieurs options de traitement pourraient améliorer votre condition en attendant votre implant cochléaire ou en remplacement de cette intervention.