



La démarche de prescription intégrée à l'intervention orthophonique après implantation cochléaire chez l'adulte

Formatrice : Stéphanie Borel, Orthophoniste, Maître de Conférences, Centre de Formation Universitaire en Orthophonie, Université François Rabelais, Tours.

Orientation :

Orientation n° 7 : l'intervention orthophonique dans les handicaps sensoriels, moteurs et mentaux.

Formation de type présentiel

Durée : 1 jour / 7 heures

Contexte

La prescription des dispositifs médicaux est inscrite dans la nouvelle définition de l'orthophonie et concerne notamment les patients porteurs d'un implant cochléaire. Cette prescription s'intègre dans l'intervention orthophonique globale auprès de la personne implantée, qui, au-delà de l'entraînement auditivo-cognitif, de développement de la lecture labiale et des habiletés de communication, accompagne le patient vers l'autonomie vis-à-vis de son processeur d'implant. Cette formation propose de développer cette compétence spécifique en matière de prescription.

Objectifs :

- Intégrer la prescription des dispositifs médicaux dans le suivi orthophonique des personnes implantées cochléaires
- Connaître la nouvelle réglementation
- Connaître les différents systèmes proposés par les quatre fabricants d'implant
- Accompagner le patient implanté vers l'autonomie pour la manipulation et l'entretien de son processeur externe
- Maîtriser la prescription des accessoires pour le patient implanté cochléaire

Déroulé pédagogique : formation continue présentielle

1^{ère} demi-journée : 09h00-12h30

- Profil et attentes des participants à partir des réponses au questionnaire en ligne
- Arrêté du 2 mars 2009 relatif à l'inscription de systèmes d'implants cochléaires et du tronc cérébral sur la liste

des produits et prestations remboursables

- Les indications de l'implant
- Principe de fonctionnement de l'implant
- Le suivi au centre implanteur
- Le suivi en ville
- Rappels sur le suivi orthophonique de l'adulte implanté cochléaire
- Le renouvellement du processeur externe

2^{ème} demi-journée : 14h00-17h30

- Présentation des différents systèmes proposés par les quatre fabricants
- Les accessoires d'aide à l'écoute
- Manipulation des processeur et prescription des accessoires
- Les cas complexes : implant électro-acoustique, implant du tronc cérébral, problème cutané...

Méthode pédagogique

Exposés théoriques, présentation de vidéos, discussion, mises en situation

Evaluation

Deux questionnaires devront être remplis par les participants :

- Un QCM post-formation portant sur l'évaluation des connaissances acquises lors de la formation (à J+N)
- Un questionnaire immédiat de satisfaction et d'évaluation du déroulé et du contenu de la formation : évaluation par les participants.

Moyens pédagogiques :

- **Salle** : équipée de tables, chaises, vidéo projecteur, haut-parleurs, dossier aux stagiaires.
- Des livrets d'information seront remis aux participants sur les différents systèmes implantés

Références bibliographiques

Articles et ouvrages :

Borel, S., de Bergh, M. (2013). Entraînement auditif pour les situations d'écoute complexes chez l'adulte implanté cochléaire : environnement bruyant, téléphone, musique. Actes pour les Entretiens de Bichat d'Orthophonie, Paris.

Borel, S., de Bergh, M, Dupré, S. (2017). Comment améliorer la communication téléphonique après l'implantation cochléaire ? Actes pour les Entretiens de Bichat d'Orthophonie, Paris.

Bouccara, D., Mosnier, I., Bernardeschi, D., Ferrary, E., & Sterkers, O. (2012). Implants cochléaires chez l'adulte. La Revue de médecine interne, 33(3), 143-149.

Cardon, M & Collet, C. (2017). Manuel d'entraînement à l'éducation auditivo-verbale de l'adulte sourd implanté cochléaire. Publishroom.

Dubrulle, F., Vincent, C., Varoquaux, A., Ernst, O., & Veillon, F. (2011). Recommandations pour la réalisation d'une IRM chez un patient porteur d'implant cochléaire. Journal de radiologie, 92(10), 872-877.

Vaerenberg, B., Smits, C., De Ceulaer, G., Zir, E., Harman, S., Jaspers, N., ...Borel, S.... et Govaerts, P. J. (2014). Cochlear implant programming: a global survey on the state of the art. The Scientific World Journal. (version française disponible Borel, S., Vaerenberg, B., Amar, D., de Ceulaer, G., Mosnier, I., Sterkers, O., Govaerts, P. (2015). Etat des lieux des procédures de réglage d'implant cochléaire: une enquête auprès de 47 centres à travers le monde. Les cahiers de l'audition, revue du Collège Français d'Audioprothèse)

Sites internet

Institut francilien d'implantation cochléaire : <http://www.implant-ific.org>

Cochlear France : <http://www.cochlear.com/wps/wcm/connect/fr/home>

Medel France : <http://www.medel.com/fr/>

Oticon Médical France : <http://fr.oticonmedical.com/fr>

Advanced Bionics France : https://www.advancedbionics.com/content/advancedbionics/fr/fr_fr/home.html