

LE TRAINING AUDITIVO-COGNITIF

Mémoire écrit par REVERCHON M. Publié le 26 octobre 2018

PROTOCOLE

1. Sélection des patients du groupe test et témoin.
2. Réalisation d'un premier bilan auditif en cabine.
3. Le groupe test va effectuer 1 bilan et 4 entraînements auditifs dans le fauteuil Hearfit.
4. Réalisation d'un deuxième bilan auditif en cabine.
5. Le groupe test va effectuer 4 entraînements auditifs dans le fauteuil Hearfit.
6. Comparaison des résultats du premier et deuxième bilan pour les deux groupes.

BASE PATIENTS

Critères d'inclusion :

Satisfaction des réglages prothétiques avec des problèmes de compréhension.

Groupe test

- 72,72 % Hommes et 27,28% Femmes
- Moyenne d'âge= 79 ans
- 55% de RIC, 33% de BTE, 12% d'intra-auriculaires

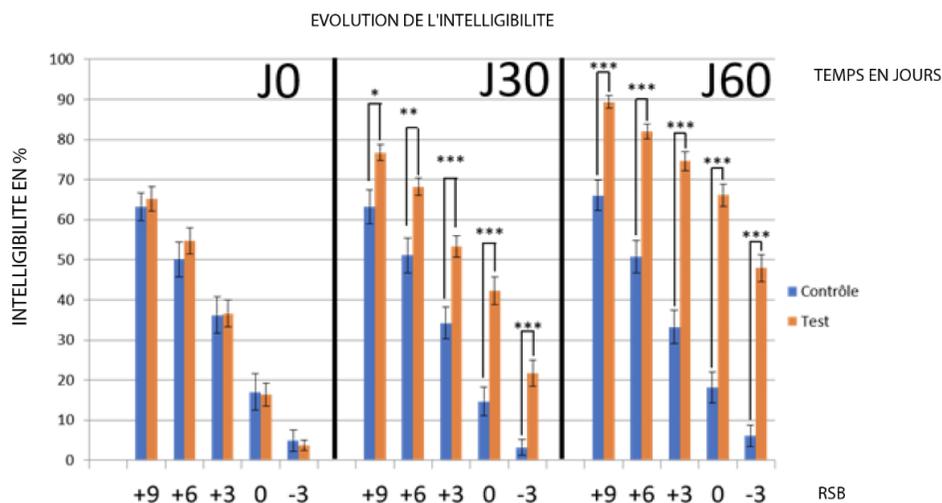
Groupe contrôle

- 58,33 % Hommes et 41,67% Femmes
- Moyenne d'âge= 77 ans
- 63% de RIC, 29% de BTE, 11,8% d'intra-auriculaires

BILAN RÉALISÉ EN CABINE

Otoscopie, nettoyage des aides auditives, audiométrie tonale au casque oreilles séparées, gain prothétique tonale en champ libre dans le bruit et dans le calme oreilles appareillées.

Comparaison de l'intelligibilité entre le groupe test et le groupe contrôle



CONCLUSION

- Améliorations significatives du groupe test sur l'intelligibilité dans le bruit avec 4 entraînements auditifs (j-30).
- Améliorations très significatives du groupe test sur l'intelligibilité dans le bruit avec 8 entraînements auditifs (j-30).