

Mots de passe

gamme : série, ensemble

audiogramme : graphique illustrant l'audition d'une oreille

aides auditives : appareils qui visent à améliorer l'ouïe

J'ai rencontré le docteur Liang, audiologiste renommé, à sa clinique de Toronto. Il a bien voulu m'accorder un peu de son temps pour faire cette entrevue dont le but est de nous informer sur son travail.

Tout d'abord, Dr Liang, que fait un audiologiste?

Notre travail consiste surtout à prévenir les pertes d'ouïe et à aider les gens qui ont des difficultés à entendre et à communiquer. Nous évaluons l'ouïe de nos patientes et patients à l'aide d'un test auditif. Comme nos oreilles peuvent entendre une large gamme de sons, les tests auditifs visent uniquement les fréquences de sons nécessaires pour comprendre une personne qui parle.



Source (2) : © Antony Monteiro

Pourquoi avez-vous choisi ce métier?

Mon petit frère est né avec des problèmes d'audition et mes parents ont toujours eu recours aux spécialistes pour l'aider. Je suis convaincu que ces médecins ont grandement amélioré sa qualité de vie.

Dr Liang, comment se déroule un test auditif?

Un test auditif se déroule toujours dans un endroit très calme. Nous testons une oreille à la fois seulement, car une personne peut très bien entendre d'une oreille et avoir des difficultés à entendre de l'autre. Le patient, muni d'écouteurs, s'assoit dans une petite pièce et nous lui faisons entendre des sons nécessaires à la compréhension de la parole. Chaque fois que le patient entend un son, il appuie sur un bouton. Ce test paraît simple, mais il est très efficace.



Comment les résultats sont-ils interprétés?

Une fois que tous les résultats du test auditif sont enregistrés, ils sont imprimés. C'est ce que l'on appelle un audiogramme. Nous comparons les résultats du patient avec des résultats « d'oreilles qui entendent bien » et, de cette façon, nous pouvons savoir si le patient ou la patiente entend ou pas les sons les plus faibles. Le patient est parfois surpris des résultats.

Qu'arrive-t-il lorsqu'un patient a une perte d'ouïe?

Lorsque nous évaluons les résultats des tests auditifs et que le patient ne peut pas bien entendre, nous devons trouver des moyens de l'y aider. Parfois, lorsque le problème de la perte d'ouïe n'est dû qu'à des otites (infections de l'oreille interne ou externe), des antibiotiques font en sorte que les oreilles se débloquent et, ainsi, le problème est réglé. Nous demandons souvent à ces patientes et patients, qui sont surtout des enfants, d'éviter de mettre de l'eau dans leurs oreilles quand elles et ils prennent des bains ou se baignent. Toutefois, lorsque la cause de la perte d'ouïe semble plus complexe, on les encourage à recourir aux aides auditives. Toute une gamme de services est offerte à notre clinique, où le personnel est toujours à l'écoute des clientes et clients.

Merci beaucoup, Dr Liang, de m'avoir accordé cette entrevue. Je suis certain que les lecteurs et les lectrices en ont beaucoup appris sur cette profession intéressante.

Psitt! Le savais-tu?

- En 1970, Santé Canada a banni les jouets qui émettent des sons de plus de 100 décibels. Les enfants tiennent souvent leurs jouets sonores trop près de leurs oreilles, ce qui peut mener à une perte d'audition.
- Très peu de fabricants de jouets affichent, sur leurs produits, des avertissements ou de l'information concernant le nombre de décibels qu'atteignent les jouets. Peu de jouets comportent des boutons permettant de baisser le volume du bruit qu'ils produisent.
- Un groupe de consommateurs et de consommatrices et d'audiologistes ont formé la Coalition nationale sur les objets sonores dans le but de sensibiliser les parents aux jouets dangereux pour l'ouïe.