

La fistule périlymphatique

Description:

La fistule périlymphatique est une complication rare pouvant être causée par un traumatisme à la tête ou par des changements de pression violents au niveau de l'oreille. Cette fistule peut ensuite entraîner une perturbation du transfert des vibrations dans l'oreille interne.

Symptômes:

- Impression d'oreille bouchée
- Perte de l'audition momentanément (surdité fluctuante)
- Acouphène (bourdonnement ou bruit aigu dans l'oreille)
- Vertiges transitoires (violents et de courte durée)
- Troubles de l'équilibre
- Douleur à l'oreille
- Les symptômes sont souvent intensifiés par les changements de pression dans l'oreille, comme lors de la toux, de l'éternuement ou lors d'efforts physiques intenses.

Prévalence:

1 personne sur 100 000.

Causes:

L'apparition d'une fistule dans l'oreille interne nécessite un traumatisme local qui peut être de cause variée :

- Intervention chirurgicale antérieure
- Traumatisme accidentel :
 - Traumatisme crânien avec ou sans fracture
 -  ternuement violent
 - Se moucher avec vigueur
 - Plongée sous-marine ou voyage en avion
 - Bruit violent (explosion)
 - Effort physique intense (haltérophilie)
 - Infection grave (otite ou mastoïdite)
- Malformation congénitale (présente dès la naissance)

Certains corps de métiers présentent plus de risques de développer une fistule périlymphatique suite aux changements rapides de la pression:

- ✖ Pilote d'avion et agent de bord
- ✖ Plongeur sous-marin

Évolution:

Une fistule périlymphatique symptomatique va souvent être traitée chirurgicalement. Une fistule périlymphatique non-traitée peut entraîner :

- ✖ Une perte de l'audition complète (surdité)
- ✖ Des troubles de l'équilibre permanents, nécessitant l'emploi d'accessoires aidant à la mobilité comme une canne de marche, un déambulateur ou même un fauteuil roulant.

Une fistule périlymphatique traitée peut revenir et ce, même après avoir été opérée. Un suivi à long terme est à prévoir.

Les informations et les conseils contenus sur ces fiches sont offerts à titre informatif seulement. L'avis d'un professionnel de la santé est recommandé pour toute question médicale.

Références:

BOURGEOIS B. *Les fistules p rilymphatiques*, [<http://nantesorl.free.fr/Theses/theseBB.pdf>], (page consultée le 6 novembre 2017).

HOPITAL LARIBOISIERE. *Les fistules p rilymphatiques*, [<http://www.orl-hopital-lariboisiere.com/fistules-perilymphatiques.html>], (page consultée le 6 novembre 2017).

DR ISSAM SALIBA, *ORL et spécialiste en otologie et neurootologie à la Polyclinique Centre-Ville. Entrevue avec Red Letter Films*, 30 septembre 2016.