

Quelques précautions simples permettent de se protéger : ne pas utiliser les lecteurs MP3 et téléphones portables plus d'une heure par jour, ne jamais pousser le volume au-delà de 60% de sa capacité et remplacer l'oreillette par un casque qui diffuse le son dans le pavillon plutôt que de le condenser directement dans l'oreille.

#### L'eau

L'eau peut également endommager l'oreille des plus jeunes. Une humidité permanente (baignade prolongée) peut causer des affections dermatologiques : otite externe, dermatose prurigineuse, etc. La peau s'enflamme, réduisant ainsi le diamètre du conduit auditif, gênant l'audition et déclenchant une douleur vive. Un bouchon en cours de formation ou déjà formé peut bloquer le conduit auditif et entraîner une baisse d'audition. Pour éviter ces problèmes et avoir une bonne hygiène du conduit auditif, utiliser la gamme QUIES.

#### L'avion

Ce n'est qu'à l'atterrissage que les problèmes peuvent apparaître, en particulier lorsqu'on est enrhumé. En effet, à ce moment-là, la pression de l'air dans l'oreille baisse et monte dans le nez. Les fosses nasales étant déjà congestionnées par le rhume, les oreilles se bouchent et peuvent devenir douloureuses. Cela peut aller jusqu'à provoquer une otite baro-traumatique. Pour aider l'enfant, il faut le faire boire afin de faire travailler ses trompes d'Eustache et rétablir l'équilibre des pressions entre les oreilles et le nez.



QUIES propose en plus les **EARPLANES® ENFANTS**. Ces bouchons d'oreille sont fabriqués en silicone souple et sont dotés d'un filtre qui segmente l'air jusqu'au tympan pour lui permettre de s'adapter progressivement aux changements de pression. Les **EARPLANES® ENFANTS** s'adressent aux enfants à partir de 30 mois.

#### > Mon enfant porte des yoyos, dois-je le protéger de l'eau ?

Effectivement, il est recommandé d'éviter que l'eau ne rentre dans l'oreille et ne l'infecte. Les **PROTECTIONS SILICONE QUIES** sont idéales : elles sont imperméables à l'eau et facilement malléables. Enfin, leur texture douce n'irrite pas le conduit fragile des plus jeunes.



#### > Si la forme du conduit auditif est différente chez l'enfant de celle de l'adulte, entend-il moins bien ?

Non, la cochlée est aussi performante. Jusqu'à 18 ans, les jeunes entendent des sons allant jusqu'à 16.000 hertz, alors que les adultes ne perçoivent que les bruits allant jusqu'à 8.000 hertz. Si certaines sonneries sont imperceptibles pour nous, elles ne le sont pas chez les enfants et les adolescents !

#### L'ENGAGEMENT DE QUIES

En 90 ans, QUIES est devenue une référence absolue pour le confort de l'oreille. Ses fameuses boules QUIES ne sont-elles pas devenues le nom générique des bouchons anti-bruit ?

Aujourd'hui, QUIES poursuit son engagement pour le bien-être de notre oreille et lance une campagne d'informations, chez les pédiatres et médecins généralistes, afin de faire évoluer le discours sur les soins et les bons gestes à apporter à l'oreille. Une démarche qu'approuve le Dr Patrick Petit, ORL et ancien Attaché des Hôpitaux de Paris.

#### CONTACT PRESSE :

Agence Va Bene – 28, rue Rosenwald – 75015 Paris – T : 01 45 30 63 00 – E : njolly@vabene-mp.com

# Quies

Dossier de Presse « Quies informe les mamans » :

## Vos oreilles sont fragiles, celles de votre enfant encore plus... Ne mettez pas n'importe quoi dans ses oreilles !



Le conduit auditif est la première étape sur le chemin de l'audition. Il assure **deux fonctions** :

- > **Protection** : la forme particulière et la peau qui le recouvre freinent l'accès des impuretés au tympan
- > **Audition** : son architecture permet le recueil, la mise en direction et l'amplification de l'onde sonore.

C'est de ce conduit dont il faut prendre soin et que l'on connaît pourtant si mal.

#### Un conduit auditif externe différent de celui de l'adulte



Jusqu'à 18 mois environ, le conduit est plus court que chez l'adulte (18 mm contre 30 mm) et proportionnellement plus large. L'accès au tympan est donc plus facile et plus risqué.

Le conduit auditif se distingue surtout chez le nourrisson et le jeune enfant par sa structure cartilagineuse (osseuse essentiellement chez l'adulte).

Ceci lui donne un caractère souple entraînant une certaine fermeture du conduit et empêchant la « respiration » naturelle de la peau.

Les phénomènes d'irritation, d'infection ou de rétention de débris cutanés sont plus fréquents.

**Le conduit auditif arrive à maturité entre 18 et 24 mois. Le pavillon, quant à lui, peut continuer de grandir toute la vie et plus particulièrement chez les hommes !**

