



Source: [American Academy of Otolaryngology Head and Neck Surgery \(AAOHNS\)](#)

Released: Wed 12-Sep-2007, 13:00 ET
Embargo expired: Wed 19-Sep-2007, 10:00 ET

L'utilisation du téléphone portable cause la perte de l'audition de la haute fréquence

Bibliothèque
Medical News

Mots clefs
TÉLÉPHONES PORTABLES, OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE, AUDITION, VUE, COU, VOIX, VISAGE, TÊTE, NOUVELLE RECHERCHE, SOURDE

Contact Information *Disponible seulement pour les journalistes*

Description Risque du téléphone - l'utilisation à long terme d'un téléphone portable peut endommager l'oreille intérieure et peut mener à la perte d'audition des hautes fréquences, selon une nouvelle étude.

Newswise — Risque du téléphone – l'utilisation à long terme d'un téléphone portable peut endommager l'oreille intérieure et peut mener à la perte d'audition des hautes fréquences, selon une nouvelle étude.

Selon la recherche présentée lors de la réunion annuelle de l'Académie Américaine d'Oto-rhino-laryngologie, et des Chirurgiens de la tête et du cou à Washington, il ressort que sur 100 personnes qui avaient utilisé un téléphone portable pendant plus d'une année ont souffert d'une augmentation du degré de perte d'audition au-dessus d'une période de 12 mois. En outre, l'étude a également découvert que les personnes qui ont utilisé leurs téléphones portables plus de 60 minutes par jour ont eu un plus mauvais seuil d'audition que ceux qui l'ont moins utilisés.

La perte d'audition de la haute fréquence est caractérisée par la perte de capacité d'entendre des consonnes telles que s, f, t, et z, quoique les voyelles puissent être entendues normalement. En conséquence, les gens entendent des bruits mais ne peuvent pas comprendre ce qui est dit.

Les auteurs avertissent les utilisateurs des téléphones portables de prendre des précautions et de consulter pour des symptômes tels qu'une chaleur à l'oreille, une mauvaise audition, et des acouphènes, car se sont des signes de détection précoce qui permettent de détecter une anomalie auditive. Ils suggèrent également l'utilisation d'écouteurs dont il est démontré qu'ils sont plus sûrs que tenir le téléphone portable contre l'oreille.

Title: Audiological Disturbances in Long-Term Mobile Phone Users

Authors: Naresh K. Panda, MBBS, MS, DNB, FRCSEd; Sanjay Munjal, PhD; Jaimanti Bakshi, MS (ORL), DNB

Date: Wednesday, September 19, 2007, 9:58 AM - 10:06 AM

Information for the Media:

The AAO-HNS Annual Meeting newsroom will be located in Registration East, Street Level of the Washington, D.C. Convention Center. Hours of operation: Saturday, September 15, 12 PM to 5 PM; Sunday - Tuesday, September 16 - 18, 7:30 AM to 5 PM; and Wednesday, September 19, 7:30 AM to 2PM. The newsroom serves as a work space for credentialed members of the media and credentialed public relations staff. The newsroom is managed and staffed by the AAO-HNS Communications Unit. Please see the AAO-HNS website for media credentialing requirements for the event - http://www.entnet.org/ent-press/online_reg.cfm.

About the AAO-HNS

The American Academy of Otolaryngology – Head and Neck Surgery (<http://www.entnet.org>), one of the oldest medical associations in the nation, represents more than 12,000 physicians and allied health professionals who specialize in the diagnosis and treatment of disorders of the ears, nose, throat, and related structures of the head and neck. The Academy serves its members by facilitating the advancement of the science and art of medicine related to otolaryngology and by representing the specialty in governmental and socioeconomic issues. The organization's mission: "Working for the Best Ear, Nose, and Throat Care."