

Scienza e media un rapporto difficile

- ▶ Elisa Manacorda
 - ▶ Master SGP
 - ▶ www.galileonet.it
 - ▶ www.galileoedit.it
 - ▶ manacorda@galileonet.it
-
- ▶ FEBBRAIO 2023

Perché sono qui?

Galileo. Giornale di scienza (www.galileonet.it)

Galileo servizi editoriali (www.galileoedit.it)

Roma-Milano

In redazione: Annalisa Bonfranceschi, Simone Valesini, Sandro Iannaccone, Marina Bidetti, Tiziana Moriconi, Letizia Gabaglio, Marta Musso, Mara Magistroni

Collaboratori: Sara Carmignani (Master Ferrara)

Le collaborazioni giornalistiche: Gruppo GEDI (Salute.it, Oncoline, Frontiere, LabRevolution, SaluteSeno, Green&Blue, Salute, MIND, Le Scienze), Gruppo Condé Nast (Wired.it)

La comunicazione: farma, tecno, centri di ricerca, ass. pazienti, società scientifiche, istituzioni, agenzie, fondazioni, ambasciate...

La formazione: Sapienza, Unife, Sissa, Fondazione Golinelli, Regione Lazio, UGIS

Perché
siete qui?



Scrittura (tipologie, pubblici,
periodicità, media)



Gestione dei tempi



Proposte



Networking

La comunicazione è:

- ▶ Selezione
- ▶ Sintesi
- ▶ Gerarchia
- ▶ Ordine mentale
- ▶ Padronanza di registri diversi
- ▶ Empatia
- ▶ ***E la competenza?***

Giornalismo scientifico o divulgazione

Divulgatore: colui/lei che sa
Sono ricercatori e ricercatrici che padroneggiano alcuni strumenti della comunicazione, ma parlano solo dell'argomento di competenza. Non necessariamente partono dall'attualità

Giornalista scientifico: colui/lei che non sa, ma sa a chi chiedere.
Sono giornalisti con/senza competenza scientifica accademica ma con una agenda molto ricca, e che devono parlare di qualunque cosa. A partire da una notizia

Quale ruolo per il giornalista scientifico?



Educare il popolo? *



Ristabilire la verità?



Essere equidistante?



Sponsorizzare punti di vista?



Trasportare contenuto?*

Le criticità nel confronto con la scienza

- ▶ Notizia
- ▶ Taglio
- ▶ Tempi
- ▶ Spazi
- ▶ Linguaggio
- ▶ Titoli
- ▶ Struttura
- ▶ Affiliazioni

Superare la sfiducia (reciproca)

- ▶ Caso di studio 1: «Ho una laurea in lettere»
- ▶ Caso di studio 2: «Non ho letto il libro»
- ▶ Caso di studio 3: «Il ricercatore non è al momento disponibile»
- ▶ Caso di studio 4: «Ho cambiato qualche virgola»
eccetera, eccetera, eccetera...

Scienziati vs giornalisti

Paper

Alterations in auditory brainstem response distinguish occasional and constant tinnitus

Niklas K. Edvall,¹ Goharg Mehraei,² Martin Claesson,³ Andra Lazar,⁴ Jan Bulla,^{5,6} Constanze Leineweber,⁷ Inger Uhlén,⁸ Barbara Canlon,¹ Christopher R. Cederroth,^{1,7,8,*}

¹Laboratory of Experimental Audiology, Department of Physiology and Pharmacology, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden

²Decibel Therapeutics Inc., Boston, USA

³Stress Research Institute (Stressforskningsinstitutet), Stockholm University, Stockholm, Sweden

⁴Hörsel-och Balanskliniken, Karolinska Universitetssjukhuset, Stockholm, Sweden

⁵University of Bergen, Bergen, Norway

⁶Department of Psychiatry and Psychotherapy, University of Regensburg, Regensburg, Germany

⁷National Institute for Health Research (NIHR) Nottingham Biomedical Research Centre, Nottingham University Hospitals NHS Trust, Ropewalk House, Nottingham, UK

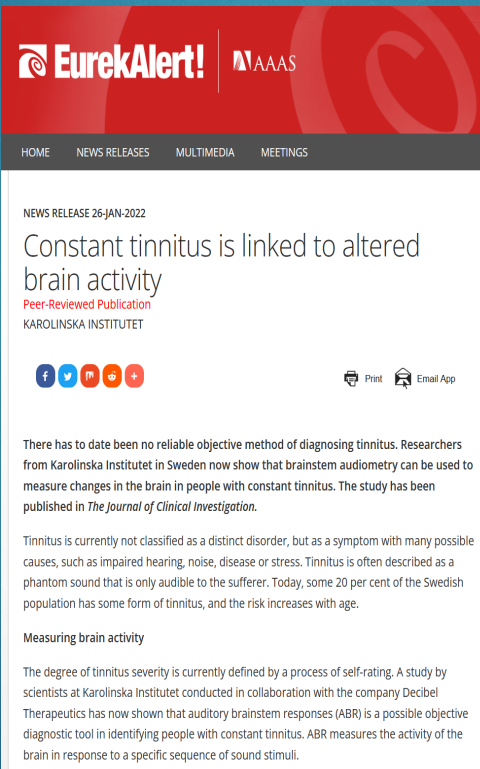
⁸Hearing Sciences, Division of Clinical Neuroscience, School of Medicine, University of Nottingham, Nottingham, UK

*Christopher R. Cederroth, Karolinska Institutet, Dpt. of Physiology and Pharmacology, Solnavägen 9, 171 77 Stockholm, Sweden (Tel.: 0046.8.524.87235; Email: christopher.cederroth@ki.se)

Competing Interest Statement: GM declares that she was an employee of Decibel Therapeutics Inc. The other authors declare no competing interests. CRC was supported by the UK National Institute for Health Research (NIHR) Biomedical Research Centre, but the views expressed herein are his own and do not represent those of the NIHR or those of the UK Department of Health and Social Care.

1

Press



EurekaAlert! | AAAS

HOME NEWS RELEASES MULTIMEDIA MEETINGS

NEWS RELEASE 26-JAN-2022

Constant tinnitus is linked to altered brain activity

Peer-Reviewed Publication
KAROLINSKA INSTITUTET

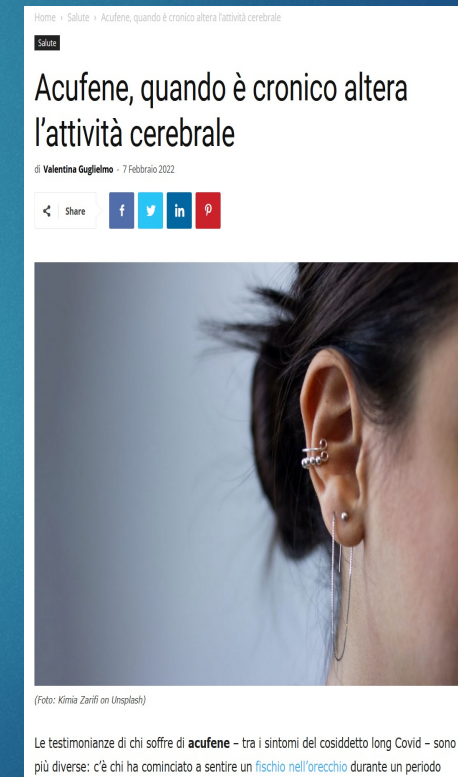
There has to date been no reliable objective method of diagnosing tinnitus. Researchers from Karolinska Institutet in Sweden now show that brainstem audiometry can be used to measure changes in the brain in people with constant tinnitus. The study has been published in *The Journal of Clinical Investigation*.

Tinnitus is currently not classified as a distinct disorder, but as a symptom with many possible causes, such as impaired hearing, noise, disease or stress. Tinnitus is often described as a phantom sound that is only audible to the sufferer. Today, some 20 per cent of the Swedish population has some form of tinnitus, and the risk increases with age.

Measuring brain activity

The degree of tinnitus severity is currently defined by a process of self-rating. A study by scientists at Karolinska Institutet conducted in collaboration with the company Decibel Therapeutics has now shown that auditory brainstem responses (ABR) is a possible objective diagnostic tool in identifying people with constant tinnitus. ABR measures the activity of the brain in response to a specific sequence of sound stimuli.

Articolo



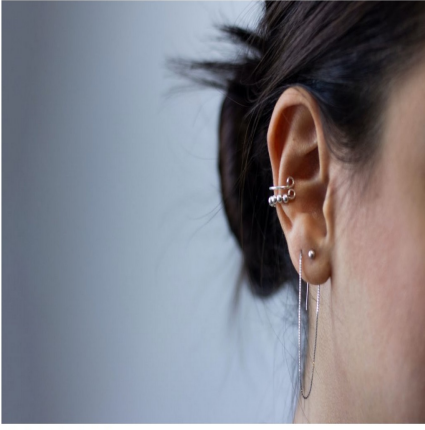

Home > Salute > Acufene, quando è cronico altera l'attività cerebrale

Salute

Acufene, quando è cronico altera l'attività cerebrale

di Valentina Gaglielmo - 7 Febbraio 2022

Share



(Foto: Kimia Zarifi on Unsplash)

Le testimonianze di chi soffre di **acufene** – tra i sintomi del cosiddetto long Covid – sono le più diverse: c'è chi ha cominciato a sentire un **fischio nell'orecchio** durante un periodo

Scienziati
vs
giornalisti



Rispetto reciproco delle
professionalità

Conoscenza del flusso di
lavoro, dei ruoli e delle
gerarchie

Riconoscimento
dell'interdipendenza

Alleanza nella formazione



Hands-on



Master
accademici



Stages



Media
training



FAD

Il mito della terzietà

Il giornalista:

- Non è equidistante
- Ha un punto di vista
- Sceglie argomenti, parole, taglio
- Seleziona gli elementi da far emergere
- Seleziona le persone da intervistare

Un giornale di scienza non è una (falsa) bilancia

La terzietà è un mito

Un punto di vista non vale l'altro

Un KOL non vale l'altro

Non devo trovare l'equilibrio tra due punti di vista

Ogni giornale ha la sua linea

L'importante è che le scelte siano fatte in buona fede e in base alle evidenze

Quale ruolo per il giornalista scientifico?



Fare informazione



Fornire strumenti
interpretativi



Promuovere cultura
scientifica



Contestualizzare