

# NEUROFLOGOSI e DISNEUROPLASTICITÀ in **ACUFENOLOGIA**

**WEBINAR**

**7 Novembre 2023**

Ore 18.00-20.00

**FAD**

SINCRONA



Responsabile Scientifico:

**Aldo Messina**

**EVENTO FORMATIVO ECM**

L'acufenologia è un campo della medicina che si occupa dello studio e della gestione dei disturbi dell'udito, tra cui l'acufene, comunemente noto come "fischio o ronzio nelle orecchie". Questi disturbi possono avere un impatto significativo sulla qualità della vita dei pazienti, interferendo con il sonno, la concentrazione e le attività quotidiane. Tuttavia, nonostante la loro prevalenza, la comprensione esatta delle cause e dei meccanismi neurali che li regolano rimane ancora in gran parte sconosciuta.

L'acufene può essere dovuto a fenomeni di neuroflogosi e neuroplasticità.

La neuroflogosi è un processo di infiammazione nel sistema nervoso che coinvolge la produzione di mediatori infiammatori da parte delle cellule del sistema immunitario. In ambito acufenologico, questa infiammazione può essere associata a diversi fattori, come danni all'udito, infezioni dell'orecchio o altre condizioni patologiche. Comprendere il ruolo della neuroflogosi nei disturbi dell'udito può portare a nuove opportunità di trattamento e strategie per prevenire o ridurre l'infiammazione in pazienti affetti da acufeni.

La neuroplasticità è la capacità del cervello di modificare le sue connessioni sinaptiche in risposta a esperienze ed eventi. Questo fenomeno può portare a ipersensibilità acustica ed ad un persistente feedback acustico, contribuendo all'insorgenza e alla persistenza degli acufeni. Comprendere la disneuroplasticità può consentire lo sviluppo di terapie volte a modulare il sistema nervoso e a ridurre la percezione dell'acufene.

## OBIETTIVI

- Fornire approfondimenti tematici sui disturbi dell'udito
- Approfondire le conoscenze sui fenomeni di neuroflogosi e neuroplasticità
- Aggiornamento sui trattamenti a disposizione

# NEUROFLOGOSI e DISNEUROPLASTICITÀ in ACUFENOLOGIA

## FACULTY

Responsabile scientifico: **Aldo Messina**, Responsabile Centro Otoneurologico *Regina Margherita*, Palermo

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

- |             |   |         |
|-------------|---|---------|
| 18.00-18.15 | <b>Introduzione all'acufenologia e all'importanza della comprensione delle connessioni neurologiche negli acufeni - A. Messina</b>                                      | 15 MIN. |
| 18.15-18.30 | <b>Neuroflogosi, glia e stress: il ruolo delle citochine e dei macrofagi A. Messina</b>   | 15 MIN. |
| 18.30-18.45 | <b>La correlazione tra la plasticità neuronale e la perdita dell'udito: possibili implicazioni per il trattamento dei pazienti con acufeni e ipoacusia - A. Messina</b> | 15 MIN. |
| 18.45-19.00 | <b>Dalla neuroflogosi al riconoscimento dell'acufene come dolore cronico: strategie di gestione del dolore negli acufeni - A. Messina</b>                               | 15 MIN. |
| 19.00-19.10 | <b>Sessione Q&amp;A - A. Messina</b>  | 10 MIN. |
| 19.10-19.25 | <b>Oltre il neurocentrismo: nuove prospettive per la comprensione degli acufeni - A. Messina</b>  | 15 MIN. |
| 19.25-19.40 | <b>Trattamenti innovativi per gli acufeni che vanno oltre le terapie farmacologiche - A. Messina</b>  | 15 MIN. |
| 19.40-20.00 | <b>Sessione Q&amp;A e key points - A. Messina</b>   | 20 MIN. |

NEUROFLOGOSI  
e DISNEUROPLASTICITÀ  
in **ACUFENOLOGIA**



**WEBINAR**

**7 Novembre 2023**

Ore 18.00-20.00



**Evento ECM n. 256-393447 Ed. 1**

**CREDITI ASSEGNATI: 3**

**TARGET:** MEDICI CHIRURGHI specialisti in:

Otorinolaringoiatria;

Neurologia;

Medicina Generale (medici di famiglia)

**PARTECIPANTI:** 250

**ORE FORMATIVE:** 2

**CLICCA SU**



**[www.ecamporl.it](http://www.ecamporl.it)**

**per accedere alle pagine di registrazione dei corsi**

**Provider ECM e Segreteria Organizzativa**



**Provider ECM n. 256**

**Medical Net Srl**

Via Eleonora d'Arborea, 30 - 00162 Roma

Tel. 06 8339 3669

info@medical-net.it

www.medical-net.it

Con il contributo non condizionante di



**VIATRIS™**