

ORDINAMENTO MASTER

Art. 1 – Informazioni generali

1	Denominazione	LA REGOLAZIONE DELL'IMPIANTO COCLEARE:TEORIA E PRATICA
2	Denominazione in Inglese	THE FITTING OF COCHLEAR IMPLANTS: THEORY AND PRACTICE
3	Livello	Primo
4	Dipartimento	Organi di senso
5	Facoltà	Medicina e odontoiatria
6	Codice Master	30272
7	Area tematica	Area medica
8	Tipologia	universitario
9	Eventuali strutture istituzionali partner	Non previste
10	Sede delle attività didattiche	Roma
11	Durata	Annuale
12	CFU	60

Articolo 2 – Informazioni didattiche

13	Obiettivi formativi	<p>Obiettivo del master è quello di fornire una formazione specialistica interdisciplinare che consenta un corretto approccio alle indicazioni ed alla gestione del paziente adulto e bambino portatore di impianto cocleare. Nel corso del master verranno approfondite le conoscenze anatomiche e fisiologiche della funzione uditiva, e delle basi di fisica acustica e psicoacustica. Verranno trattate le principali tecniche di verifica della regolazione, unitamente ai nuovi test volti alla ottimizzazione ed individualizzazione dell'impianto cocleare. Verranno quindi trattate la regolazione dell'impianto cocleare nei principali sistemi in commercio, e le principali tecniche di regolazione delle strategie standard ma</p>
----	----------------------------	---

		anche degli approcci di regolazione alternativi che prevedono la stimolazione elettroacustica, la regolazione bimodale e l'allineamento del pitch nei pazienti con udito residuo. Due moduli a parte verranno dedicati alle indicazioni, regolazione dell'impianto e gestione del paziente anziano ed in età pediatrica. I corsisti avranno modo di approfondire i contenuti del corso attraverso stage presso il Centro Impianti Cocleari, il Servizio di Audiologia Infantile e la Sala Operatoria della UOC di Otorinolaringoiatria del Policlinico Umberto I.
14	Risultati di apprendimento attesi	Conoscenza approfondita dei principi di anatomofisiologia, acustica, psicoacustica della percezione attraverso gli impianti cocleari, dei principi e pratica della regolazione degli impianti cocleari nel bambino, nell'adulto e nell'individuo anziano
15	Settori Scientifico Disciplinari	MED/31 MED/32 MED/36 MED/26
16	Numero minimo	10
17	Numero massimo	15
18	Uditori ammissibili	Si
19	Corsi Singoli	Non previsti
20	Obbligo di Frequenza	75%
21	Lingua di erogazione	italiano

Articolo 3 – Fonti di finanziamento del Master

22	Importo quota di iscrizione	€ 2.000,00
23	Articolazione del pagamento	due rate di pari importo

Articolo 4 – Informazioni organizzative previste

24	Risorse logistiche	Aule Dipartimento organi di senso
----	---------------------------	-----------------------------------



25	Risorse di tutor d'aula	n.d.
26	Risorse di personale tecnico-amministrativo	2
27	Risorse di docenza di ruolo Sapienza	9
28	Risorse di docenza a contratto	34