

MASTER UNIVERSITARIO DI I LIVELLO

in

“INQUADRAMENTO DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO DELL'ACUFENE CRONICO” “DIAGNOSIS AND TREATMENT FOR CHRONIC TINNITUS”

STATUTO

Art. 1 - Istituzione

È istituito, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, il Master universitario di I livello in **“Inquadramento Diagnostico e Terapeutico dell'Acufene Cronico” – “Diagnosis and Treatment for Chronic Tinnitus”**

Il master è tenuto in lingua italiana e inglese.

Il master è tenuto in modalità presenza.

Art. 2 - Finalità

Il Master Universitario mira a formare esperti altamente specializzati nella comprensione, nella diagnosi e nella gestione dell'acufene, affrontando in modo avanzato le complessità associate a questa condizione. Rivolto a professionisti sanitari quali Medici (fra cui in particolare Specialisti in Otorinolaringoiatria, Audiologia, Neurologia, Psichiatria, Chirurgia Maxillo-Facciale, Fisiatria), Odontoiatri, Audiometristi, Audioprotesisti, Psicologi, Logopedisti e Fisioterapisti, il corso adotta un approccio multidisciplinare per affrontare la complessità del sintomo acufenico.

In un contesto in cui si osserva un incremento significativo dei casi di acufene, attribuibile a diversi fattori, tra cui disturbi neurodegenerativi, stati ansioso-depressivi, invecchiamento della popolazione, aumento dell'ipoacusia, esposizione a fonti di rumore e crescente consapevolezza del sintomo stesso, il master intende fornire una formazione avanzata per comprendere e gestire in modo approfondito questa manifestazione.

Gli studenti saranno formati per comprendere a fondo le cause e i meccanismi fisiopatologici dell'acufene, ponendo particolare enfasi sulla difficoltà di inquadramento clinico e terapeutico di questo sintomo complesso. Le finalità del corso contemplano l'istruzione specialistica nell'uso di avanzate tecniche diagnostico-strumentali, quali tecniche radiologiche, radiometaboliche, echi cocleari, potenziali evocati uditivi e test psicoacustici.

Particolare attenzione sarà dedicata alla riabilitazione uditiva e protesica, comprendendo strategie avanzate per migliorare la qualità uditiva e ridurre l'impatto dell'acufene sulla vita quotidiana. Il trattamento attraverso sound therapy sarà analizzato dettagliatamente, considerando le varie tecniche e applicazioni innovative.

La componente psicologica dell'acufene sarà esplorata approfonditamente, con una specifica attenzione ai trattamenti psicologici, inclusi il counseling e la terapia cognitivo-comportamentale. Saranno introdotti approcci terapeutici integrati come la Tinnitus Retraining Therapy (TRT), che tengono conto delle componenti cognitive ed emotive legate all'acufene. Il corso approfondirà anche la componente osteo-muscolare, posturale ed ortognatica, inclusa la disfunzione dell'ATM (Articolazione Temporo-Mandibolare), e presenterà approcci muscoloscheletrici, posturali e gnatologici per la gestione dell'acufene. Ulteriormente, il corso esplorerà approcci basati su onde elettromagnetiche e nuovi dispositivi di trattamento integrato, fornendo agli studenti una visione completa delle opzioni terapeutiche all'avanguardia nell'odierna pratica clinica.

L'obiettivo finale è formare professionisti in grado di affrontare in modo competente, completo e multidisciplinare le molteplici dimensioni dell'acufene, contribuendo in maniera significativa nei contesti clinici e di ricerca.

Art. 3 - Requisiti di ammissione

Requisito minimo per l'ammissione al master è il possesso di uno dei seguenti titoli di Laurea Triennale: Tecniche Audioprotesiche, Audiometria, Logopedia, Fisioterapia, Psicologia, Scienze Infermieristiche., Scienze Biologiche.

Costituisce altresì requisito di ammissione il titolo di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia o in Odontoiatria

È ammessa l'iscrizione di studenti extracomunitari residenti in Italia con regolare permesso di soggiorno per motivi di lavoro o di studio.

L'iscrizione degli studenti stranieri extracomunitari residenti all'estero è regolata dalle norme vigenti.

Il titolo di studio conseguito all'estero dovrà essere corredato di attestato CIMEA.

Il titolo di accesso deve essere posseduto al momento dell'immatricolazione, prima dell'avvio delle attività formative.

Sono ammessi uditori alla frequenza del Master.

È ammessa la frequenza di singoli insegnamenti.

Art. 4 - Durata

La durata del Master è di **1 anno**.

L'attività formativa prevede **60** crediti formativi universitari, pari a 1500 ore di impegno complessivo per lo studente, di cui 376 ore di didattica frontale in aula e un periodo di tirocinio formativo.

Le restanti ore sono finalizzate allo studio individuale e alla preparazione della prova finale.

Possono essere riconosciute dal Collegio dei docenti attività formative, di perfezionamento e di tirocinio svolte successivamente al conseguimento del titolo di studio che dà accesso al Master e delle quali esista attestazione (ivi compresi insegnamenti attivati nell'ambito di corsi di studio), purché coerenti con le caratteristiche del Master stesso. A tali attività potranno essere assegnati crediti utili ai fini del completamento del Master, con corrispondente riduzione del carico formativo dovuto, fino a un massimo di 20.

Art. 5 - Articolazione

Insegnamenti	SSD	Ore didattica frontale	CFU
Anatomia e Fisiologia dell'Orecchio Anatomy and Physiology of the Ear	MED-31 MED-32	16	2
Eziopatogenesi e Fisiopatologia dell'Acufene Etiopathogenesis and Pathophysiology of Tinnitus	MED-31 MED-32	16	2
Componente Neurologica, Psicologica, Muscolo-scheletrica, e Gnatologica dell'Acufene Neurological, Psychological, Musculoskeletal, and Gnathological Components of Tinnitus	MED-26 MED-34 MED-28	24	3
Diagnostica dell'Acufene Tinnitus Diagnostics	MED-31 MED-32 MED-26 MED-36	40	5
Trattamento dell'Acufene: terapia del suono, riabilitazione uditiva, impianto cocleare Tinnitus Treatment: Sound Therapy, Auditory Rehabilitation, Cochlear Implantation	MED-31 MED-32	40	5
Terapia Psicologica, Counseling e Terapia cognitivo-comportamentale Psychological Therapy, Counseling, and Cognitive-Behavioral Therapy	MED-25 M-PSI/O8	24	3
Neuromodulazione, stimolazione elettromagnetica e Biofeedback nell'Acufene Neuromodulation, Electromagnetic Stimulation, and Biofeedback in Tinnitus	MED-26 ING-INF/06	16	2

Insegnamenti	SSD	Ore didattica frontale	CFU
Approccio muscolo-scheletrico e gnatologico al trattamento dell'Acufene Musculoskeletal and Gnathological Approach to Tinnitus Treatment	MED-34 MED-28	24	3
Terapia Medica per l'Acufene Medical Therapy for Tinnitus	BIO-14	16	2
Terapie Multimodali, Tinnitus Retraining Therapy ed approccio multidisciplinare nella gestione dell'Acufene Multimodal Therapies, Tinnitus Retraining Therapy, and Multidisciplinary Approach in Tinnitus Management	MED-31 MED-32	24	3
Acufene nel Bambino: Approcci Diagnostici e Terapeutici Tinnitus in Children: Diagnostic Approaches and Therapies	MED-31 MED-32	16	2
Acufeni e Vertigini Tinnitus and Vertigo	MED-31 MED-32	16	2
Prospettive di Ricerca e Pratica Clinica nella progettazione degli studi sugli Acufeni Research Perspectives and Clinical Practice in Designing Studies on Tinnitus	MED-31 MED-01	16	2
Analisi dei Casi Studio nella Gestione dell'Acufene Case Study Analysis in Tinnitus Management	MED-31 MED-32	32	4
Applicazione dell'utilizzo di dispositivi Multimodali Application of Multimodal Devices	MED-31 MED-32	24	3
Applicazioni Pratiche di Sound Therapy e Riabilitazione Uditiva Practical Applications of Sound Therapy and Auditory Rehabilitation	MED-31 MED-32	32	4
Tirocinio - Traineeship			8
Tesi Finale	----	----	5
Totale		376	60

Art. 6 - Verifica del profitto

Le prove di verifica del profitto degli insegnamenti consistono in prove orali, prove scritte, quiz a risposta multipla.

La valutazione delle verifiche del profitto sostenute dallo studente è espressa in trentesimi, con eventuale conferimento della lode, la votazione minima è 18/30 (diciotto/trentesimi)

A conclusione del Master è prevista una prova finale in presenza, consistente in un elaborato scritto.

La valutazione della prova finale è espressa in centodecimi, con eventuale conferimento della lode, la votazione minima è 90/110 (novanta/centodecimi).

Art. 7 - Sede amministrativa

La sede amministrativa è presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslationale.

Art. 8 - Sede delle attività didattiche

La sede delle attività didattiche è presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Art. 9 – Docenti del Master

1. I docenti del Master sono nominati dalla Giunta della Facoltà di Medicina e Chirurgia, su proposta del Collegio dei docenti del Master.

2. I docenti possono non appartenere al personale docente dell'Ateneo.

Art. 10 - Organi del Master

Sono organi del Master: il Collegio dei docenti del Master, il Coordinatore.

Art. 11 - Collegio dei docenti del Master

1. Il Collegio dei docenti del Master è costituito dai professori dell'Ateneo, di prima o seconda fascia o ricercatori, in numero non inferiore a tre, che siano titolari di insegnamenti impartiti nel corso o di altre

attività di insegnamento esplicitamente previste dallo statuto del master. Alle sedute del Collegio dei docenti partecipano, senza che la loro presenza concorra alla formazione del numero legale e senza diritto di voto, i docenti esterni. Possono far parte del Collegio dei docenti, senza diritto di voto, non più di due rappresentanti degli enti con i quali sia stipulata una convenzione per l'organizzazione e il funzionamento del Master.

2. Il Collegio dei docenti del Master ha compiti di indirizzo programmatico, sovrintende al coordinamento delle attività didattiche e determina, inoltre, nei limiti delle risorse finanziarie disponibili, il compenso per i docenti interni ed esterni e per il personale tecnico-amministrativo dei Dipartimenti o dei Centri interessati, nonché le spese per seminari, conferenze e convegni ed ogni altro costo di gestione, predisponendo preventivamente un piano di spese.

Può proporre di attivare convenzioni con lo Stato, la Regione, il Comune ed altri enti pubblici e privati, ed in particolare associazioni, fondazioni ed imprese con o senza scopo di lucro e di accettare liberalità da parte di soggetti pubblici, privati e da persone fisiche.

Art. 12 - Coordinatore del Master

1. Il Coordinatore ha la responsabilità didattica del Master, sovrintende al suo funzionamento, coordina le attività e cura i rapporti esterni.

Attesta ed autorizza tutti gli atti di gestione anche inerenti alla liquidazione delle spese, ove delegato dal Direttore del Dipartimento. Al termine del Master riferisce al Collegio dei docenti circa le iniziative effettuate. Convoca e presiede gli organi del master. Predispone, sulla base delle direttive del Collegio dei docenti, la relazione finale del master. Può adottare provvedimenti di urgenza sottoponendoli a ratifica del Collegio dei docenti del Master.

2. Il Coordinatore dura in carica 3 anni ed è nominato dalla Giunta della Facoltà di Medicina e Chirurgia, tra i professori dell'Ateneo di prima o seconda fascia o ricercatori che assicurino un numero di anni di servizio almeno pari alla durata del mandato prima della data di collocamento a riposo.

3. Il Coordinatore può delegare l'esercizio di talune sue funzioni a docenti componenti il Collegio dei docenti del Master.

Art. 13 - Iscrizione al Master universitario

Il numero minimo dei partecipanti al Master è fissato in **10** unità e il numero massimo dei partecipanti è fissato in **60** unità.

Qualora il numero dei candidati superasse il numero massimo stabilito e fermo restando il possesso dei requisiti minimi richiesti, l'ammissione al Master avverrà sulla base di una graduatoria a scorrimento formulata secondo i criteri di valutazione pubblicati sul sito d'Ateneo.

La quota di iscrizione è fissata in **€ 2.000,00** suddivisa in 2 rate.

Per coloro che sono in possesso dello stesso titolo di studio necessario per l'iscrizione al Master, è prevista la possibilità di iscrizione a singoli insegnamenti. Ai partecipanti ai singoli insegnamenti verrà rilasciato un attestato di frequenza, con l'indicazione dei crediti formativi maturati, a condizione che abbiano superato la relativa verifica del profitto.

Il costo per l'iscrizione a singoli insegnamenti è pari a **€ 500,00**.

Coloro che non sono in possesso del titolo di studio richiesto dal Master possono essere ammessi come uditori, nella percentuale massima del 20 per cento dei partecipanti. Gli uditori sono soggetti che, pur non possedendo il titolo di studio necessario per l'accesso, sono in possesso di una solida esperienza professionale negli ambiti trattati dal Master. Gli uditori non sostengono verifiche del profitto, né esami finali e non conseguono crediti, ricevono un attestato di frequenza o di partecipazione in qualità di uditore. Il costo per l'iscrizione come uditori è di **€ 1.000,00**.

Art. 14 - Obbligo di frequenza

La frequenza al Master universitario è obbligatoria. Una frequenza inferiore al **70%** delle ore previste comporterà l'esclusione dal Master e la perdita della tassa di iscrizione.
delle La frequenza delle attività svolte verrà verificata mediante firma sul registro presenze.

Art. 15 - Conseguimento del titolo

L'attività formativa svolta nell'ambito del Master è pari a 60 crediti formativi.

A conclusione del Master agli iscritti che abbiano adempiuto agli obblighi didattico-amministrativi e superato le prove di verifica del profitto e la prova finale viene rilasciato il diploma di Master universitario di I livello in **“Inquadramento Diagnostico e Terapeutico dell'Acufene Cronico” - “Diagnosis and Treatment for Chronic Tinnitus”**.

Art. 16 - Risorse Finanziarie

Le risorse finanziarie disponibili per il funzionamento del Master sono costituite dai proventi delle iscrizioni e dagli eventuali finanziamenti derivanti da contratti e convenzioni con enti pubblici e privati e da liberalità dei medesimi Enti o persone fisiche.

Il Collegio dei docenti del Master può stabilire un compenso lordo, comprensivo degli oneri e delle imposte a carico dell'Amministrazione, per il Coordinatore, per i docenti e per il personale tecnico-amministrativo. Per i docenti interni, può essere corrisposto un compenso a condizione che essi superino i limiti dell'impegno orario complessivo previsto per i professori ed i ricercatori dalle norme loro applicabili, previa dichiarazione in tal senso del docente interessato; per il personale tecnico-amministrativo il compenso può essere corrisposto a condizione che le prestazioni siano effettuate al di là dell'ordinario orario di lavoro, secondo le modalità disposte dall'articolo 15, comma 2, del Regolamento per l'attivazione e l'organizzazione dei Master Universitari e dei Corsi di perfezionamento.

Possono inoltre essere stipulati, nei limiti delle risorse disponibili, contratti di diritto privato con qualificati studiosi ed esperti esterni per incarichi di insegnamento, seminari e conferenze.

Art. 17 - Rinvio

Per quanto non contemplato nel presente statuto si rinvia al Regolamento per l'attivazione e l'organizzazione dei Master Universitari e dei Corsi di perfezionamento.