

SCUOLA: **OTORINOLARINGOIATRIA**

DIPARTIMENTO: **Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata (BiND)**

### **REGOLAMENTO DIDATTICO E DI FUNZIONAMENTO**

(in applicazione del D.I. 402/2017 e del Regolamento Scuole di Specializzazione Area Sanitaria, emanato con D.R. 4658/2021)

Approvato dal Consiglio di Scuola di Specializzazione in data: 08/04/2022

Approvato dal Consiglio di Dipartimento in data: 17/05/2022

Approvato dal Consiglio della Scuola di Medicina e Chirurgia in data: 27/10/2022

Scuola di Specializzazione di area sanitaria in: **Otorinolaringoiatria**

AREA: **2 – Area chirurgica**

CLASSE: **7 – Classe delle chirurgie del distretto testa-collo**

DURATA: **4 anni**

Sede didattica: **Università degli Studi di Palermo**

Sito web di riferimento della Scuola di Specializzazione:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/bi.n.d./specializzazioni/otorinolaringoiatria/>

#### **Art. 1**

##### **Finalità del Regolamento**

Ai sensi del Regolamento Didattico di Ateneo e dell'art. 34 del "Regolamento Scuole di Specializzazione Area Sanitaria dell'Ateneo di Palermo", il presente Regolamento, deliberato dal Consiglio della Scuola di Specializzazione in data 08/04/2022, disciplina le attività didattiche e gli aspetti organizzativi della Scuola di Specializzazione, nel rispetto della libertà di insegnamento nonché dei diritti e doveri dei docenti e degli studenti.

La struttura didattica competente è la Scuola di Medicina e Chirurgia.

La struttura amministrativo-gestionale di riferimento è il Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata (BiND)

#### **Art. 2**

##### **Accesso alla Scuola di Specializzazione**

L'accesso è riservato a: medici

Per le modalità di ammissione e di trasferimento si fa riferimento agli artt. 14 e 25 del Regolamento di Ateneo per le Scuole di Specializzazione di Area Sanitaria.

#### **Art. 3**

##### **Profilo professionale**

Specialista in **OTORINOLARINGOIATRIA**

#### **Art. 4**

##### **Obiettivi formativi**

**Obiettivi formativi di base** sono:

- l'apprendimento di approfondite conoscenze di anatomia, fisiopatologia e farmacologia correlate alla tipologia della Scuola;
- le conoscenze necessarie per la valutazione epidemiologica e l'inquadramento dei casi clinici anche mediante sistemi informatici;
- l'organizzazione e gestione dei servizi sanitari secondo le più recenti direttive, la conoscenza dei principi di asepsi ed antisepsi e delle problematiche inerenti l'organizzazione e l'igiene ambientale delle sale operatorie e dei reparti chirurgici;
- l'acquisizione di competenze e di esperienza pratica necessaria per una valutazione clinica complessiva del paziente;
- la conoscenza degli aspetti medico-legali relativi alla propria professione e le leggi e i regolamenti che governano l'assistenza sanitaria.

Lo specializzando deve inoltre acquisire la base di conoscenze necessarie ad organizzare e gestire la propria attività otorinolaringoiatra in rapporto alle caratteristiche delle strutture nelle quali è chiamato ad operare.

**Obiettivi formativi della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria** sono:

- l'acquisizione delle conoscenze fondamentali rilevanti per l'esame clinico obiettivo e la medicina operatoria; la conoscenza dello strumentario chirurgico e dei materiali di sutura nonché delle tecniche e metodiche chirurgiche tradizionali ed alternative;
- una conoscenza di base e la relativa esperienza pratica necessarie a definire e verificare personalmente sulla base della valutazione complessiva della malattia e del paziente, una corretta definizione diagnostica della patologia nei singoli pazienti e l'indicazione al tipo di trattamento più idoneo in funzione dei rischi, dei benefici e dei risultati per ogni singolo malato;
- essere in grado di affrontare e risolvere le problematiche relative all'impostazione e gestione del decorso pre e post operatorio immediato e dei controlli a distanza sulla base di una valutazione complessiva della malattia e del paziente;
- essere in grado di affrontare in prima persona l'esecuzione di atti operatori in urgenza; essere in grado di correlare le attività formative generali caratterizzanti con quelle specifiche caratterizzanti della tipologia della Scuola.
  - o Sono obiettivi formativi caratterizzanti della tipologia della Scuola (settore Scientifico Disciplinare MED/31 Otorinolaringoiatria): l'acquisizione di conoscenze teoriche, scientifiche e professionali per lo svolgimento dell'attività assistenziale nel campo della fisiopatologia e della clinica delle malattie otorinolaringoiatriche in età pediatrica e adulta con specifica competenza nella semeiotica funzionale e strumentale, nella metodologia e nella terapia medica e chirurgica in otorinolaringoiatria e otoneuroradiologia.
  - o Sono obiettivi affini o integrativi:
    - l'acquisizione delle conoscenze di base, di quelle specifiche della classe, di quelle affini, e della relativa esperienza necessaria per diagnosticare e trattare patologie di interesse comune con le altre tipologie della classe o di altre classi;
    - la capacità di riconoscere, diagnosticare ed impostare il trattamento, definendo, in una visione complessiva, la priorità nei casi di patologie o lesioni multiple in pazienti che richiedono l'impiego necessario degli specialisti delle tipologie su ricordate.

## **Art. 5**

### **Ordinamento didattico**

**a) Attività formative di base (discipline generali per la formazione dello specialista):**

BIO/09 – Fisiologia  
BIO/12 – Biochimica clinica e biologia molecolare clinica  
BIO/14 – Farmacologia  
BIO/19 – Anatomia umana  
INF/01 – Informatica

**b) Attività caratterizzanti:**

**a. Tronco comune – clinico:**

M-PSI/08 – Psicologia clinica  
MED/09 – Medicina Interna  
MED/18 – Chirurgia generale  
MED/27 – Neurochirurgia  
MED/28 – Malattie odontostomatologiche  
MED/29 – Chirurgia maxillofacciale  
MED/30 – Malattie apparato visivo  
MED/31 – Otorinolaringoiatria  
MED/41 – Anestesiologia

**b. Tronco comune – emergenze e pronto soccorso:**

MED/09 – Medicina interna  
MED/18 – Chirurgia generale

MED/41 – Anestesiologia

**c. Tronco comune – diagnostico:**

BIO/12 – Biochimica clinica e biologia molecolare clinica

MED/05 – Patologia clinica

MED/08 – Anatomia patologica

MED/36 – Diagnostica per immagini e radioterapia

MED/37 – Neuroradiologia

**d. Discipline specifiche della tipologia Otorinolaringoiatria:**

MED/31 – Otorinolaringoiatria

**c) Attività affini o integrative**

**a. Discipline integrative ed interdisciplinari:**

MED/19 – Chirurgia plastica

MED/26 – Neurologia

MED/27 – Neurochirurgia

MED/28 – Malattie odontostomatologiche

MED/29 – Chirurgia maxillofaciale

MED/31 – Otorinolaringoiatria

MED/32 – Audiologia

MED/38 – Pediatria generale e specialistica

Scienze umane e medicina di comunità:

MED/43 – Medicina Legale

**d) Attività professionalizzanti:**

- a. Aver frequentato un reparto di chirurgia generale e di chirurgia d'urgenza e pronto soccorso per un periodo di due bimestri
- b. Almeno 30 interventi di alta chirurgia, di cui il 10% come primo operatore. Il resto come secondo operatore;
- c. Almeno 80 interventi di media chirurgia, di cui il 25% come primo operatore. Il resto come secondo operatore;
- d. Almeno 325 interventi di piccola chirurgia, di cui il 40% come primo operatore (sono incluse le procedure di chirurgia endoscopica nonché quelle ambulatoriali e in D.H.). Il resto come secondo operatore.
- e. Dimostrare di aver prestato assistenza diretta e responsabile, con relativi atti diagnostici e terapeutici, ad un adeguato numero di pazienti in elezione, critici e in emergenza/urgenza;

**e) Prova finale**

- f) Altre (ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali).

**Art. 6**

**Attività formative**

Per il conseguimento del titolo, lo Specializzando deve acquisire **240** CFU complessivi, di cui **195** CFU riservati allo svolgimento di Attività formative professionalizzanti (pratiche e di tirocinio).

**Art. 7**

**Rapporto ore/CFU**

Ogni attività prescritta dall'Ordinamento didattico della Scuola di Specializzazione è misurata in crediti formativi universitari (CFU).

Ciascun CFU relativo alle attività professionalizzanti (ADP) corrisponde ad un numero di ore/lavoro dello Specializzando pari ad almeno 30 ore.

Ciascun CFU relativo alle restanti attività formative corrisponde a 25 ore di impegno complessivo, comprensivo delle ore di didattica assistita (10), relative a lezioni in aula, seminari, casi clinici, etc., e delle ore riservate allo studio individuale o autonomo (15).

#### **Art. 8** **Piano di studio**

Il piano formativo complessivo della Scuola di Specializzazione (Piano di studio), contenente l'elenco delle attività di didattica frontale e delle attività professionalizzanti articolate negli anni di corso, con l'indicazione dei relativi settori scientifico disciplinari di riferimento, è riportato nell'Allegato 1 al presente Regolamento. L'elenco dei docenti che detengono un insegnamento all'interno della Scuola di Specializzazione è pubblicato annualmente sul sito web di riferimento della Scuola di Specializzazione

#### **Art. 9** **Frequenza e Impegno orario**

Ai sensi dell'Art. 19 del Regolamento di Ateneo delle Scuole di Specializzazione e della normativa vigente, la frequenza al Corso di Specializzazione è obbligatoria. L'impegno orario richiesto allo Specializzando, 38 ore settimanali, è pari a quello della corrispondente figura della Dirigenza medica e sanitaria a tempo pieno. Lo Specializzando è tenuto ad esibire un tesserino identificativo.

#### **Art. 10** **Libretto di formazione dello Specializzando**

Ai sensi dell'Art. 24 del Regolamento di Ateneo delle Scuole di Specializzazione e della normativa vigente, il monitoraggio interno e la documentazione delle attività formative, con particolare riguardo alle attività professionalizzanti, deve essere documentato, ai sensi dell'All. 3 del D.I. 402/2017, dal libretto-diario informatico delle attività formative, raggiungibile all'indirizzo [sis.unipa.it](http://sis.unipa.it) con le proprie credenziali unipa, nel quale vengono regolarmente annotate e validate con firma del Tutor, e la supervisione del Direttore, le attività svolte dallo Specializzando.

Lo Specializzando è tenuto a riportare nel libretto-diario il numero e la tipologia degli atti e degli interventi, che non siano acquisibili direttamente tramite flussi informativi; tali attività dovranno essere validate dal Responsabile della Struttura presso la quale lo Specializzando svolge la formazione.

Sul libretto-diario devono essere riportate anche le attestazioni da parte dei Docenti circa la frequenza delle attività didattiche formali relative a ciascun insegnamento nel corso dell'anno.

Il Direttore della Scuola di Specializzazione, al termine di ogni anno di corso, verifica la compilazione del libretto e la congruità delle attività svolte con quelle previste dal piano individuale di formazione definito all'inizio dell'anno accademico e certifica il contenuto del libretto.

Al libretto-diario avranno accesso, con le proprie credenziali, i medici specializzandi, i Tutor della rete formativa e il Direttore della Scuola di Specializzazione.

#### **Art. 11** **Obbligo di frequenza e modalità di rilevazione delle presenze**

Ai sensi dell'Art. 20 del Regolamento Scuole di Specializzazione Area Sanitaria, la frequenza alle attività formative della Scuola di Specializzazione è obbligatoria (38 ore). La frequenza dello Specializzando, registrata attraverso l'uso del badge, è certificata dall'applicativo IrisWeb dell'AOU, che garantisce anche la rilevazione delle presenze sull'intera rete formativa. In caso di periodi trascorsi al di fuori della rete formativa, il Responsabile della struttura ospitante certificherà le presenze.

#### **Art. 12** **Esame annuale di profitto**

Ai sensi dell'Art. 32 del Regolamento di Ateneo delle Scuole di Specializzazione, il Consiglio della Scuola di Specializzazione predispone l'esame annuale di profitto con le seguenti modalità di svolgimento e secondo i seguenti criteri di valutazione: **PROVA ORALE**.

La prova orale consiste nella dissertazione di argomenti inerenti alla specialità secondo il piano di studi e la valutazione viene espressa in giudizi da insufficiente a lodevole.

La verbalizzazione della prova di fine anno viene effettuata online secondo le procedure di Ateneo.

### **Art. 13 Prova finale**

Ai sensi dell'Art. 32 del Regolamento di Ateneo delle Scuole di Specializzazione, la prova finale consiste nella discussione della tesi di specializzazione e tiene conto dei risultati delle valutazioni annuali. La Commissione giudicatrice dell'esame di diploma, nominata con Decreto Rettorale, è composta da docenti della Scuola di Specializzazione, in numero non inferiore a 5. Il Presidente della Commissione è, di norma, il Direttore della Scuola di Specializzazione.

Il voto dell'esame finale di diploma è espresso in cinquantesimali. La Commissione può, all'unanimità, attribuire al candidato il massimo dei voti con lode.

Al termine del Corso lo Specializzando consegue il Diploma di Specializzazione corredato dal Diploma Supplement rilasciato dall'Università di Palermo ai sensi dell'All. 3 al D.I. 402/2017, che documenta l'intero percorso formativo svolto dallo Specializzando ed eventuali altre attività che hanno caratterizzato lo specifico percorso individuale.

### **Art. 14 Conclusione degli studi**

L'Università assicura la conclusione del corso di Specializzazione in **OTORINOLARINGOIATRIA** ed il rilascio del relativo titolo, secondo l'ordinamento didattico dell'A.A. di riferimento.

### **Art. 15 Norme di rinvio**

Per tutto quanto non previsto dal presente Regolamento si applicano le disposizioni del "Regolamento Scuole di Specializzazione Area Sanitaria," emanato con D.R.4658/2021 e ss.mm.ii, le normative vigenti in materia ed in particolare il D.I. 402/2017, il D.lgs. 368/1999; la L. 240/2010, il D.I. 68/2015, (il D.I. n. 716/2016 in caso di Scuola di Specializzazione ad accesso non medico), il vigente protocollo di Intesa tra la Regione Siciliana e l'Università, stipulato ai sensi del D.lgs n.517/99, nonché le norme statutarie e regolamentari di riferimento. Il presente Regolamento è affisso sul sito web di riferimento della Scuola di Specializzazione.

ALL.1: Piano di studio

ALL.1: Organigramma della Scuola di Specializzazione: (componenti degli organi collegiali, monocratici, eventuali commissioni, eventuali deleghe, etc.) ed Elenco Docenti (con indicazione della disciplina e del settore Scientifico-Disciplinare)

ALL.2: Rete formativa

Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria  
Via del Vespro, 129, 90127 Palermo (PA)

Direttore della Scuola di Specializzazione: Prof. Carmelo Saraniti  
Mail: [carmelo.saraniti@unipa.it](mailto:carmelo.saraniti@unipa.it)  
Tel: 0916554215

Dipartimento: Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata (BiND)  
Via del Vespro, 129, 90127 Palermo (PA)

Rappresentanti degli studenti:

- Anzalone Riccardo: [riccardoanzalone@hotmail.it](mailto:riccardoanzalone@hotmail.it)
- Oliva Simone: [simoneoliva1991@gmail.com](mailto:simoneoliva1991@gmail.com)
- Pollarolo Marco: [pollarolomarco@gmail.com](mailto:pollarolomarco@gmail.com)
- Greco Giuseppe: [giuseppegreco1989@gmail.com](mailto:giuseppegreco1989@gmail.com)

Indirizzo internet: <https://www.unipa.it/dipartimenti/bi.n.d./specializzazioni/otorinolaringoiatria/>

Il Direttore  
Prof. C. Saraniti