

**Calendario Didattico del Master di II livello  
in Audiologia Infantile  
Direttore: Prof. Rosaria Turchetta**

**Dipartimento ORGANI DI SENSO Facoltà MEDICINA E ODONTOIATRIA**

<b>Modulo I: Anatomia, fisiologia e genetica delle ipoacusie infantili</b>		
Didattica frontale	7/2; 8/2	10
Esercitazioni pratiche	8/2	34
Tirocinio/Stage	11/2; 13/2 18/2; 20/2 25/2; 27/2	

<b>Modulo II: Patologia dell'orecchio</b>		
Didattica frontale	7/3; 8/3	10
Esercitazioni pratiche	8/3	34
Tirocinio/Stage	4/3; 6/3 11/3; 13/3 18/3; 20/3	

<b>Modulo III: Patologia associata</b>		
Didattica frontale	11/4; 12/4	10
Esercitazioni pratiche	12/4	34
Tirocinio/Stage	1/4; 3/4 8/4; 10/4 15/4; 17/4	

<b>Modulo IV: Diagnostica</b>		
Didattica frontale	16/5; 17/5	10
Esercitazioni pratiche	17/5	34
Tirocinio/Stage	6/5; 8/5 13/5; 15/5 20/5; 21/5	

<b>Modulo V: Terapia delle ipoacusie infantili</b>		
Didattica frontale	20/6; 21/6	10
Esercitazioni pratiche	21/6	34
Tirocinio/Stage	3/6; 5/6 10/6; 12/6 17/6; 19/6	

<b>Modulo VI: L'impianto cocleare</b>		
Didattica frontale	19/9; 20/9	10
Esercitazioni pratiche	20/9	34
Tirocinio/Stage	9/9; 11/9 16/9; 18/9 23/9; 25/9	

<b>Modulo VII: Riabilitazione delle ipoacusie infantili</b>		
Didattica frontale	10/10; 11/10	10
Esercitazioni pratiche	11/10	34
Tirocinio/Stage	7/10; 9/10 14/10; 16/10 21/10; 23/10	

<b>Modulo I: Anatomia, fisiologia e genetica delle ipoacusie infantili</b>		
<b>Giovedì 7 febbraio 2019</b>		
<b>14:00-19:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
Saluti delle autorità	60'	Antonio Greco Rosaria Turchetta
Introduzione ed Obiettivi del Corso	60'	Rosaria Turchetta
Anatomia normale dell'apparato uditivo	60'	Marco Artico
Anatomia radiologica	60'	Ferdinando D'Ambrosio
Anatomia chirurgica	60'	Antonio Greco

<b>Modulo I: Anatomia, fisiologia e genetica delle ipoacusie infantili</b>		
<b>Venerdì 8 febbraio 2019</b>		
<b>08:00-13:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
Sviluppo dell'apparato uditivo	60'	Marco Artico
Sviluppo della percezione e del linguaggio	60'	Giovanni Ruoppolo
Fisiologia dell'udito	60'	Maria Patrizia Orlando
Fisiologia della comunicazione	60'	Da definire
Genetica delle ipoacusie infantili	60'	Da definire

<b>Modulo I: Anatomia, fisiologia e genetica delle ipoacusie infantili</b>		
<b>8/2: 15:00-19:00</b>		
<b>11/2; 13/2; 18/2; 20/2; 25/2; 27/2: 09:00-14:00</b>		
<b>Servizio di Audiologia Infantile; Ambulatorio di Audiologia Infantile</b>		
Esercitazioni pratiche Tirocinio/Stage	34 h	Da definire

<b>Modulo I: Anatomia, fisiologia e genetica delle ipoacusie infantili</b>						
Ore di didattica frontale	di	Ore di laboratorio	di	Ore di studio individuale	Totale ore	CFU
10		34		131	175	7

<b>Modulo II: Patologia dell'orecchio</b>		
<b>Giovedì 7 marzo 2019</b>		
<b>14:00-19:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
Inquadramento delle ipoacusie infantili	150'	Rosaria Turchetta
La patologia dell'orecchio medio	150'	Maria Patrizia Orlando

<b>Modulo II: Patologia dell'orecchio</b>		
<b>Venerdì 8 marzo 2019</b>		
<b>08:00-13:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
La patologia dell'orecchio interno e il danno da rumore	60'	Maria Patrizia Orlando
La vertigine nel bambino	60'	Da definire
Gli acufeni nel bambino	60'	Giancarlo Altissimi
L'iperacusia nel bambino	60'	Da definire
Le ipoacusie monolaterali	60'	Rosaria Turchetta

<b>Modulo II: Patologia dell'orecchio</b>		
<b>8/3: 15:00-19:00</b>		
<b>4/3; 6/3; 11/3; 13/3; 18/3; 20/3: 09:00-14:00</b>		
<b>Servizio di Audiologia Infantile; Ambulatorio di Audiologia Infantile</b>		
Esercitazioni pratiche Tirocinio/Stage	34 h	Da definire Da definire

<b>Modulo II: Patologia dell'orecchio</b>				
Ore di didattica frontale	Ore di laboratorio	Ore di studio individuale	Totale ore	CFU
10	34	131	175	7

<b>Modulo III: Patologia associata</b>		
<b>Giovedì 11 aprile 2019</b>		
<b>14:00-19:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
Patologia sindromica associata	60'	Luigi Tarani
Patologia malformativa associata	60'	Da definire
Patologia autoimmune	60'	Antonio Greco
Patologia allergica	60'	Da definire
Patologia associata del sistema visivo	60'	Alessandro Lambiase

<b>Modulo III: Patologia associata</b>		
<b>Venerdì 12 aprile 2019</b>		
<b>08:00-13:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
La patologia stomatognatica	90'	Antonella Polimeni
Le malformazioni maxillo-facciali	90'	Piero Cascone Maria Teresa Fadda
OSAS nel bambino	60'	Gaetano Ierardo
Patologia psichiatrica	60'	Da definire

<b>Modulo III: Patologia associata</b>		
<b>12/4: 15:00-19:00</b>		
<b>1/4; 3/4; 8/4; 10/4; 15/4; 17/4: 09:00-14:00</b>		
<b>Servizio di Audiologia Infantile; Ambulatorio di Audiologia Infantile</b>		
Esercitazioni pratiche	34 h	Da definire
Tirocinio/Stage		Da definire

<b>Modulo III: Patologia associata</b>				
Ore di didattica frontale	Ore di laboratorio	Ore di studio individuale	Totale ore	CFU
10	34	131	175	7

<b>Modulo IV: Diagnostica</b>		
<b>Giovedì 16 maggio 2019</b>		
<b>14:00-19:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
Ruolo del neonatologo nell'organizzazione dello screening uditivo neonatale universale	60'	Da definire
Principi dello Screening uditivo neonatale universale	90'	Da definire
Principi normativi dello Screening uditivo neonatale universale	90'	Da definire
Esecuzione dello Screening uditivo neonatale universale	60'	Da definire

<b>Modulo IV: Diagnostica</b>		
<b>Venerdì 17 maggio 2019</b>		
<b>08:00-13:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
L'esame clinico	60'	Maria Patrizia Orlando
Audiometria ed impedenzometria nel bambino	60'	Da definire
Le otoemissioni acustiche	60'	Da definire
I test elettrofisiologici	60'	Rosaria Turchetta
Principi di diagnostica radiologica	60'	Da definire

<b>Modulo IV: Diagnostica</b>		
<b>17/5: 15:00-19:00</b>		
<b>6/5; 8/5; 13/5; 15/5; 20/5; 21/5: 09:00-14:00</b>		
<b>Servizio di Audiologia Infantile; Ambulatorio di Audiologia Infantile</b>		
Esercitazioni pratiche Tirocinio/Stage	34 h	Da definire

<b>Modulo IV: Diagnostica</b>						
Ore di didattica frontale	di	Ore di laboratorio	di	Ore di studio individuale	Totale ore	CFU
10		34		131	175	7

<b>Modulo V: Terapia delle ipoacusie infantili</b>		
<b>Giovedì 20 giugno 2019</b>		
<b>14:00-19:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
Prevenzione primaria delle ipoacusie nel bambino	90'	Maria Patrizia Orlando
Terapia medica dell'otite media	120'	Rosaria Turchetta Da definire
Gestione medica del bambino allergico	90'	Simonetta Masieri

<b>Modulo V: Terapia delle ipoacusie infantili</b>		
<b>Venerdì 21 giugno 2019</b>		
<b>08:00-13:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
Utilità, indicazioni e management dei drenaggi transtimpanici	60'	Antonio Minni
Adenotonsillectomia	60'	Da definire
Chirurgia dell'orecchio medio e della mastoide	120'	Gian Antonio Bertoli
Le protesi impiantabili	60'	Giuseppe Magliulo

<b>Modulo V: Terapia delle ipoacusie infantili</b>		
<b>21/6: 15:00-19:00</b>		
<b>3/6; 5/6; 10/6; 12/6; 17/6; 19/6: 09:00-14:00</b>		
<b>Servizio di Audiologia Infantile; Ambulatorio di Audiologia Infantile; Sala Operatoria ORL</b>		
Esercitazioni pratiche Tirocinio/Stage Chirurgia dal vivo: adenotonsillectomia pediatrica; posizionamento drenaggio transtimpanico; chirurgia orecchio medio	34 h	Da definire

<b>Modulo V: Terapia delle ipoacusie infantili</b>				
Ore di didattica frontale	Ore di laboratorio	Ore di studio individuale	Totale ore	CFU
10	34	131	175	7

<b>Modulo VI: L'impianto Cocleare</b>		
<b>Giovedì 19 settembre 2019</b>		
<b>14:00-19:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
Indicazione all'impianto e selezione del paziente	90'	Patrizia Mancini
Tipologie di impianto	90'	Da definire
Tecnica chirurgica	120'	Elio De Seta

<b>Modulo VI: L'impianto Cocleare</b>		
<b>Venerdì 20 settembre 2019</b>		
<b>15:00-19:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
La radiologia nell'impianto cocleare	60'	Ferdinando D'Ambrosio
Attivazione e fitting	60'	Da definire
La percezione uditiva nel paziente impiantato	60'	Patrizia Mancini
Presenza in carico del bambino e della famiglia	60'	Da definire

<b>Modulo VI: L'impianto Cocleare</b>		
<b>9/9; 11/9; 16/9; 18/9; 20/9; 23/9; 25/9: 09:00-14:00</b>		
<b>Servizio di Audiologia Infantile; Ambulatorio di Audiologia Infantile; Sala Operatoria ORL</b>		
Esercitazioni pratiche Tirocinio/Stage Chirurgia dal vivo: tecnica chirurgica dell'impianto cocleare	34 h	Elio De Seta Patrizia Mancini

<b>Modulo VI: L'impianto Cocleare</b>						
Ore di didattica frontale	di	Ore di laboratorio	di	Ore di studio individuale	Totale ore	CFU
10		34		156	200	8

<b>Modulo VII: Riabilitazione delle ipoacusie infantili</b>		
<b>Giovedì 10 ottobre 2019</b>		
<b>14:00-19:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
Principi di riabilitazione protesica	75	Da definire
Selezione del paziente	75	Da definire
Protesi analogiche e protesi digitali	75	Da definire
Questionari di valutazione protesica	75	Da definire

<b>Modulo VII: Riabilitazione delle ipoacusie infantili</b>		
<b>Venerdì 11 ottobre 2019</b>		
<b>08:00-13:00</b>		
<b>Aula Clinica Otorino</b>		
La riabilitazione fonologica	60'	Giovanni Ruoppolo
La riabilitazione logopedica	60'	Da definire
Aspetti neuropsicologici	60'	Da definire
Valutazione e gestione dell'invalidità	60'	Da definire

<b>Modulo VII: Riabilitazione delle ipoacusie infantili</b>		
<b>11/10: 15:00-19:00</b>		
<b>7/10; 9/10; 14/10; 16/10; 21/10; 23/10: 09:00-14:00</b>		
<b>Servizio di Audiologia Infantile; Ambulatorio di Audiologia Infantile</b>		
Esercitazioni pratiche Tirocinio/Stage	34 h	Da definire

<b>Modulo VII: Riabilitazione delle ipoacusie infantili</b>						
Ore di didattica frontale	di	Ore di laboratorio	di	Ore di studio individuale	Totale ore	CFU
10		34		131	175	7

<b>Tesi Finale</b>						
Ore di didattica frontale	di	Ore di laboratorio	di	Ore di studio individuale	Totale ore	CFU
0		0		250	250	10