



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                  |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|
| <b>DIPARTIMENTO</b>                         | Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                  |
| <b>ANNO ACCADEMICO OFFERTA</b>              | 2018/2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                  |
| <b>ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE</b>           | 2020/2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                  |
| <b>CORSO DILAUREA</b>                       | LOGOPEDIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI LOGOPEDISTA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |                  |
| <b>INSEGNAMENTO</b>                         | SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE C.I.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                  |
| <b>CODICE INSEGNAMENTO</b>                  | 15012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                  |
| <b>MODULI</b>                               | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                  |
| <b>NUMERO DI MODULI</b>                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                  |
| <b>SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI</b>     | MED/28, MED/09, MED/38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                  |
| <b>DOCENTE RESPONSABILE</b>                 | GIULIANA GIOVANNA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Professore Ordinario | Univ. di PALERMO |
| <b>ALTRI DOCENTI</b>                        | GIULIANA GIOVANNA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Professore Ordinario | Univ. di PALERMO |
|                                             | ACCOMANDO SALVATORE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ricercatore          | Univ. di PALERMO |
|                                             | DI CHIARA TIZIANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ricercatore          | Univ. di PALERMO |
| <b>CFU</b>                                  | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                  |
| <b>PROPEDEUTICITA'</b>                      | 84205 - ANATOMIA<br>03347 - FISILOGIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                  |
| <b>MUTUAZIONI</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                  |
| <b>ANNO DI CORSO</b>                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |                  |
| <b>PERIODO DELLE LEZIONI</b>                | 1° semestre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                  |
| <b>MODALITA' DI FREQUENZA</b>               | Obbligatoria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |                  |
| <b>TIPO DI VALUTAZIONE</b>                  | Voto in trentesimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                      |                  |
| <b>ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI</b> | <p><b>ACCOMANDO SALVATORE</b><br/>Lunedì 16:00 17:00 da concordare</p> <p><b>DI CHIARA TIZIANA</b><br/>Martedì 11:00 13:00 Divisione di Medicina Interna e Cardioangiologia<br/>Giovedì 11:00 13:00 Divisione di Medicina Interna e Cardioangiologia</p> <p><b>GIULIANA GIOVANNA</b><br/>Martedì 12:00 13:00 Ufficio Prof. Giuliana presso plesso di Odontostomatologia<br/>Giovedì 12:00 13:00 Ufficio Prof. Giuliana presso plesso di Odontostomatologia</p> |                      |                  |

**DOCENTE:** Prof.ssa GIOVANNA GIULIANA

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PREREQUISITI</b>                      | Lo studente dovrà avere conoscenze di base di anatomia e di fisiopatologia per poter comprendere i meccanismi eziopatogenetici di patologie di interesse internistico, pediatrico ed odontostomatologico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI</b> | <p>Conoscenza e capacità di comprensione</p> <p>Acquisizione di concetti che permettano di affrontare in maniera completa ed adeguata il paziente, adulto o in età evolutiva, affetto dalle patologie sistemiche di più frequente riscontro.</p> <p>Conoscenza del rapporto fra problematiche odontostomatologiche e disturbi del linguaggio.</p> <p>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</p> <p>Capacità di applicare le conoscenze e tradurle nella formulazione di adeguate strategie di intervento. Capacità di identificare le problematiche odontostomatologiche ed il loro rapporto con i disturbi del linguaggio.</p> <p>Autonomia di giudizio</p> <p>Essere in grado di saper valutare in modo autonomo le problematiche relative alla pratica clinica inerenti la cura, riabilitazione, educazione e prevenzione delle patologie della voce, del linguaggio e della comunicazione. Individuare le condizioni cliniche che rendono utile e necessario l'intervento dell'odontoiatra.</p> <p>Abilità comunicative</p> <p>Capacità di spiegare, in modo semplice ma immediato le problematiche inerenti le tematiche in oggetto, di sapersi interfacciare con il personale medico-sanitario, con il singolo paziente e i familiari di riferimento al fine di ottenere un'ottimale compliance, requisito essenziale per il successo terapeutico.</p> <p>Capacità d'apprendimento</p> <p>Capacità di utilizzare gli strumenti idonei atti a realizzare l'autoaggiornamento ed a partecipare alle iniziative di aggiornamento continuo nell'ambito professionale.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO</b>    | <p>Tipologia della prova: Prova orale. La prova mira a valutare se lo studente possieda conoscenza e comprensione degli argomenti del programma del corso integrato, autonomia di giudizio, capacità di applicare le conoscenze acquisite, linguaggio disciplinare specifico.</p> <p>Numero minimo di domande: Lo studente dovrà rispondere ad un minimo di tre domande, poste oralmente, che verteranno su tutti gli argomenti del programma del corso integrato, con riferimento ai testi consigliati.</p> <p>Valutazione e suoi criteri: La valutazione è in trentesimi, come riportato nello schema che segue.</p> <p>- Voto: 30 - 30 e lode – Valutazione: Eccellente – ECTS grades: Excellent (A – A+).</p> <p>Esito: Eccellente conoscenza dei contenuti dell'insegnamento. Lo studente dimostra elevata capacità analitico-sintetica ed è in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di elevata complessità.</p> <p>- Voto: 27 - 29 – Valutazione: Ottimo – ECTS grades: Very good (B).</p> <p>Esito: Ottima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e ottima proprietà di linguaggio. Lo studente dimostra capacità analitico-sintetica ed in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di complessità media e, in taluni casi, anche elevata.</p> <p>- Voto: 24 - 26 – Valutazione: Buono – ECTS grades: Good (C).</p> <p>Esito: Buona conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e buona proprietà di linguaggio. Lo studente è in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di media complessità.</p> <p>Voto: 21 - 23 – Valutazione: Discreto – ECTS grades: Satisfactory (D).</p> <p>Esito: Discreta conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, in taluni casi limitata agli argomenti principali. Accettabile capacità di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite.</p> <p>- Voto: 18 – 20 – Valutazione: Sufficiente – ECTS grades: Sufficient E</p> <p>Esito: Minima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, spesso limitata agli argomenti principali. Modesta capacità di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite.</p> <p>- Voto: 1 - 17 – Valutazione: Insufficiente* – ECTS grades: Fail (F).</p> <p>Esito: Non possiede una conoscenza accettabile dei contenuti principali dell'insegnamento. Scarsissima o nulla capacità di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite. Esame non superato.</p> |
| <b>ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA</b>    | Lezioni frontali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## MODULO PEDIATRIA

*Prof. SALVATORE ACCOMANDO*

### TESTI CONSIGLIATI

Nelson Pediatria

|                                                             |                                  |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| TIPO DI ATTIVITA'                                           | B                                |
| AMBITO                                                      | 10322-Scienze medico chirurgiche |
| NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE               | 45                               |
| NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE | 30                               |

### OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Imparare la fisiologia dei processi accrescitivi e le principali patologie dell'eta' evolutiva.

## PROGRAMMA

| ORE | Lezioni                                                                                                                  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10  | Adattamento Neonatale, Accrescimento e nutrizione, allattamento al seno, Auxologia Pediatrica, I percentili di crescita. |
| 15  | I disturbi della crescita: APLV, Celiachia, Intolleranze Alimentari, IBD,                                                |
| 5   | Gli screening metabolici: Fibrosi cistica, Ipotiroidismo congenito, Fenilchetonuria.                                     |
| 5   | Ematologia Pediatrica: S. Talassemiche, Classificazione delle anemia, LLA,                                               |
| 5   | Vasculiti: M. di Kawasaki, Porpora di Henoch Schoenlein                                                                  |

## MODULO MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE

*Prof.ssa GIOVANNA GIULIANA*

### TESTI CONSIGLIATI

Paola Cozza: Ortodonzia in eta' evolutiva: linee guida di prevenzione e terapia – Societa' Editrice Universo 2006

|                                                             |                                            |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| TIPO DI ATTIVITA'                                           | B                                          |
| AMBITO                                                      | 10324-Scienze interdisciplinari e cliniche |
| NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE               | 60                                         |
| NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE | 40                                         |

### OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Conoscenza dello sviluppo cranio facciale e dell'occlusione e conoscenza del rapporto fra patologie odontostomatologiche e disordini del linguaggio.

## PROGRAMMA

| ORE | Lezioni                                                                                                                                                                       |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5   | Sviluppo cranio-facciale: Embriologia dentale, Eruzione e permuta dei denti decidui, Eruzione denti permanenti, Dentizione mista, Anomalie di eruzione                        |
| 5   | Patologia speciale odontostomatologica: Patologie flogistiche ed infettive delle ossa mascellari; Tumori odontogeni e non odontogeni delle ossa mascellari                    |
| 6   | Patologia speciale odontostomatologica: Carie dentale, Gengiviti e parodontiti.                                                                                               |
| 2   | Introduzione alle patologie odontostomatologiche                                                                                                                              |
| 4   | Dislalie organiche di interesse ortodontico: di origine labiale, di origine dento-alveolo-mascellare, di origine linguale; di origine nasale; da fessure congenite del palato |
| 4   | Rapporti fra malocclusione e disturbi dell'articolazione del linguaggio                                                                                                       |
| 4   | Rapporti tra malocclusione e anomalie della deglutizione. Abitudini viziate                                                                                                   |
| 2   | Prevenzione ortognatodontica                                                                                                                                                  |
| 2   | Cenni di terapia intercettiva ed ortodontica                                                                                                                                  |
| 4   | Respirazione orale e malocclusioni                                                                                                                                            |
| 2   | Prevenzione della carie e delle malattie parodontali                                                                                                                          |

**MODULO  
MEDICINA INTERNA**

*Prof.ssa TIZIANA DI CHIARA*

**TESTI CONSIGLIATI**

Testi consigliati  
Rugarli C. Medicina Interna Sistemática, Edizione EDRA

|                                                                    |                      |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>TIPO DI ATTIVITA'</b>                                           | A                    |
| <b>AMBITO</b>                                                      | 10320-Primo soccorso |
| <b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE</b>               | 45                   |
| <b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE</b> | 30                   |

**OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO**

Acquisizione delle interazioni tra i principali quadri morbosi di interesse medico-internistico e patologie della voce, del linguaggio scritto, orale e della comunicazione

**PROGRAMMA**

| <b>ORE</b> | <b>Lezioni</b>                                                                                                       |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3          | Introduzione al corso: Individuazione delle principali patologie di interesse internistico. Definizione ed obiettivi |
| 6          | Anemie (definizione, etiopatogenesi, classificazione, quadri clinici, terapia nutrizionale.                          |
| 6          | Dolore toracico: vie di trasmissione del dolore, definizione, classificazione, diagnosi differenziale                |
| 6          | Obesita, Sindrome metabolica                                                                                         |
| 6          | Patologie potenzialmente responsabili di disfagia, disfonia e disartria.                                             |
| 3          | Sindromi OSAS, casi clinici                                                                                          |