





Università  
degli Studi di  
Messina

DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA UMANA  
DELL'ADULTO E DELL'ETÀ EVOLUTIVA  
"GAETANO BARRESI"

N°	COGNOME	NOME	QUALIFICA	PRESENTE	ASSENTE
1	BENINATI	Concetta	<b>PROF. ORDINARIO</b>	X	
2	CANNAVO'	Salvatore	"	X	
3	BIONDO	Carmelo	"	X	
4	COLONNA	Michele Rosario	"	X	
5	D'ANNA	Rosario	"		X
6	DAVID	Antonio	"	X	
7	ERCOLI	Alfredo	"		X
8	FADDA	Guido	"		X
9	GALLETTI	Francesco	"	X	
10	IMPELLIZZERI	Pietro	"	X	
11	LOMBARDO	Fortunato	"	X	
12	MACRI'	Antonio	"		X
13	NAVARRA	Giuseppe	"	X	
14	ROMANO	Claudio	"	X	
15	ROMEO	Carmelo	"	X	
16	SILVESTRIS	Nicola	"		X
17	STAGNO d'ALCONTRES	Francesco	"	X	
18	TUCCARI	Giovanni	"	X	
19	WASNIEWSKA	Malgorzata Gabriela	"	X	

N°	COGNOME	NOME	QUALIFICA	PRESENTE	ASSENTE
20	ALLEGRA	Alessandro	<b>PROF. ASSOCIATO</b>	X	
21	ANTONUCCIO	Pietro	"		X
22	ARENA	Salvatore	"	X	
23	AVERSA	Tommaso	"	X	
24	BONACCORSI	Irene	"	X	
25	CIANCI	Stefano	"	X	
26	CHIMENZ	Roberto	"	X	
27	CORRADO	Francesco	"	X	
28	DELIA	Gabriele	"		X

~~~~~  
Azienda Ospedaliera Universitaria "G. Martino" - Via Consolare Valeria n. 1 - 98125 Messina  
Segreteria Amministrativa (2° piano, pad. F). Tel. 090 221 2101 - 090 221 2252  
e-mail: dipartimento.patologiaumanadete@unime.it - Pec: dipartimento.patologiaumanadete@pec.unime.it





Università  
degli Studi di  
Messina

DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA UMANA  
DELL'ADULTO E DELL'ETÀ EVOLUTIVA  
"GAETANO BARRESI"

|    |             |            |   |   |   |
|----|-------------|------------|---|---|---|
| 58 | CANCELLIERI | Antonino   | " | X |   |
| 59 | CAVALIERE   | Riccardo   | " | X |   |
| 60 | COSTA       | Gregorio   | " |   | X |
| 61 | D'AQUINO    | Antonio    | " |   | X |
| 62 | DE PASQUALE | Maria      | " | X |   |
| 63 | GALLETTI    | Claudio    | " | X |   |
| 64 | GARIPOLI    | Claudia    | " |   | X |
| 65 | GERMANO'    | Eva        | " |   | X |
| 66 | GIACOBBE    | Giuseppa   | " |   | X |
| 67 | INFERRERA   | Antonino   | " |   | X |
| 68 | LENTINI     | Maria      | " |   | X |
| 69 | MIDIRI      | Angelina   | " | X |   |
| 70 | PAPARO      | Domenica   | " |   | X |
| 71 | PEDULLA'    | Eugenia    | " |   | X |
| 72 | ROSSITTO    | Maurizio   | " | X |   |
| 73 | ZUMMO       | Sebastiana | " | X |   |

| N° | COGNOME     | NOME               | QUALIFICA          | PRESENTE | ASSENTE |
|----|-------------|--------------------|--------------------|----------|---------|
| 74 | CAMPANA     | Stefania           | "                  |          | X       |
| 75 | CARDIA      | Luigi              | "                  | X        |         |
| 76 | CARREGA     | Paolo              | "                  |          | X       |
| 77 | CORICA      | Domenico           | "                  | X        |         |
| 78 | DE PASQUALE | Claudia            | "                  | X        |         |
| 79 | DE GAETANO  | Giuseppe Valerio   | "                  | X        |         |
| 80 | FIorentINO  | Vincenzo           | "                  |          | X       |
| 81 | GIANDALIA   | Annalisa           |                    | X        |         |
| 82 | GULINO      | Ferdinando Antonio |                    | X        |         |
| 83 | LENTINI     | Germana            |                    | X        |         |
| 84 | MANTI       | Sara               | "                  | X        |         |
| 85 | MAZZEO      | Carmelo            | "                  | X        |         |
| 86 | MONTALTO    | Angela Simona      | "                  | X        |         |
| 87 | RAGONESE    | Marta              | "                  | X        |         |
| 88 | ROSSANESE   | Marta              | "                  | X        |         |
| 89 | RUGGERI     | Rosaria Maddalena  | "                  |          | X       |
| 90 | SIRACUSA    | Francesco          | <b>SEGR.AMM.VO</b> | X        |         |
| 91 | ALATI       | Federico           | <b>RAPPR SPEC.</b> | X        |         |
| 92 | VACCARO     | Francesco          |                    | X        |         |





**PROPOSTA DI RINNOVO  
MASTER DI 2° LIVELLO - A.A. 2024/2025**

| <b>A. TITOLO DEL CORSO</b>                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>MASTER DI 2° LIVELLO IN TERAPIA INTENSIVA E SUBINTENSIVA PEDIATRICA</b> |

| <b>B. STRUTTURA DI RIFERIMENTO</b>                                       |                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dipartimento -Centro interdipartimentale-                                | Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"                                                                                                    |
| Data delibera di Dipartimento Approvazione Corso (da allegare al format) | Decreto del Direttore del Dipartimento n. 17 del 23.01.2019 (prot. 6045)                                                                                                              |
| Sede del Corso                                                           | UOC di Patologia Neonatale e TIN – UOS di Terapia Intensiva Pediatrica, A.O.U. “G. Martino”, pad. NI, 4° piano, Messina, via Consolare Valeria, 1, 98125                              |
| Strutture, attrezzature e spazi utilizzati per lo svolgimento dei corsi  | Le attività didattiche del Master si svolgeranno a Messina presso l’UOC di Patologia Neonatale e TIN – UOS di Terapia Intensiva Pediatrica dell’AOU “G. Martino” (pad. NI, 4° piano). |

| <b>C. ENTE DI GESTIONE</b>                                                         |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Interno (dipartimento/centro con autonomia di spesa)                               | Esterno (solo se co-proponente) |
| Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi" | /                               |

| <b>D. TIPOLOGIA E DURATA DEL CORSO</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |          |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------|
| RIEDIZIONE                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | RINNOVO (VI EDIZIONE) | <b>X</b> |
| DURATA MESI                                              | La durata del Master è di 12 mesi: le lezioni avranno inizio nel mese di dicembre 2024 e si concluderanno nel mese di dicembre 2025.                                                                                                                                                                       |                       |          |
| NUMERO ORE DI FREQUENZA PREVISTO                         | 1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |          |
| TOLLERANZA DELLE ASSENZE PREVISTA (non superiore al 25%) | La frequenza alle attività didattiche del corso è obbligatoria e deve essere attestata con le firme degli iscritti; è prevista una tolleranza delle assenze non superiore al 25%.<br>Il superamento del 25% del monte orario complessivo delle lezioni comporterà l'impossibilità di conseguire il titolo. |                       |          |
| NUMERO CREDITI UNIVERSITARI RICONOSCIUTI                 | 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |          |
| DATA PRESENTAZIONE RELAZIONE FINALE EDIZIONE PRECEDENTE  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |          |

|                     |                                                                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LINGUA              | ITALIANA                                                                                                       |
| SITO WEB DEL MASTER | <a href="http://www.unime.it/didattica/altaformazione/master">www.unime.it/didattica/altaformazione/master</a> |

| <b>E. PARTECIPANTI</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |    |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----|
| Numero minimo per l'attivazione | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Numero massimo per l'attivazione | 20 |
| Titoli di accesso               | <p>Il corso è indirizzato ai laureati in Medicina e Chirurgia,.<br/> E' ammessa l'iscrizione di specialisti stranieri comunitari ed extracomunitari residenti in Italia con regolare permesso di soggiorno per motivi di lavoro o di studio. L'iscrizione degli specialisti stranieri extracomunitari residenti all'estero è regolata dalle norme vigenti. I cittadini italiani e quelli comunitari o extra comunitari, in possesso di titolo accademico straniero, che non sia già stato dichiarato equipollente ad una laurea italiana, dovranno, ai fini dell'ammissione al Master, fare espressa richiesta di equipollenza nella domanda di partecipazione alla prova di ammissione.<br/> In merito all'iscrizione contemporanea ad altri corsi di Laurea, di Specializzazione, di Dottorato, di Perfezionamento od ad altri Master, anche di altro livello, di Università italiane od estere, si rinvia alle norme vigenti.</p> |                                  |    |
| Altri requisiti di accesso      | Discreta conoscenza della lingua inglese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |    |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Modalità di selezione</p> | <p>L'ammissione al Master avverrà a seguito di valutazione dei candidati da parte di una commissione esaminatrice designata dal Comitato Tecnico-Scientifico. Dopo una verifica preliminare dei requisiti di ammissione, verrà stilato un elenco degli ammessi alle prove di selezione che sarà pubblicato tramite affissione presso i locali del Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi", UOC di Patologia Neonatale e TIN – UOS di Terapia Intensiva Pediatrica, pad. NI, 4° piano.</p> <p>La selezione per l'ammissione avverrà in base ai titoli e ad un colloquio.</p> <p>Saranno ammessi al Master coloro che, in relazione al numero di posti disponibili, si siano collocati in posizione utile nella graduatoria di merito compilata secondo l'ordine decrescente della valutazione complessiva assegnata a ciascun candidato. In dettaglio, verranno assegnati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Per la laurea fino ad un massimo di 5 punti, in base alla votazione: Punti 1 da 103 a 104; 2 da 105 a 106; 3 da 107 a 108; 4 da 109 a 110; 5 per 110 e lode.</li> <li>- Per la tesi di laurea su temi attinenti agli insegnamenti del Master fino a 5 punti.</li> <li>- Per la tesi di specializzazione su temi attinenti agli insegnamenti del Master fino a 5 punti.</li> </ul> <p>Per ulteriori titoli di studio (seconda laurea, dottorato di ricerca) fino a 5 punti.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Documentata esperienza in attività attinenti agli insegnamenti del Master, progetti formativi per soggiorni presso altre Università: punti 1 per ciascun periodo non inferiore a 6 mesi con un massimo di 5 punti.</li> <li>- Pubblicazioni pertinenti alle tematiche oggetto del Master: fino ad un massimo di 5 punti.</li> <li>- Esito del colloquio di selezione sostenuto: fino a 10 punti.</li> </ul> <p>Per un massimo complessivo di 40 punti.</p> <p>A parità di punteggio complessivo, la graduatoria verrà determinata sulla base dell'età dei candidati, dal più giovane al più anziano (art. 2 comma 9, L. 16/06/1998 n. 191).</p> <p>Il colloquio di selezione si terrà presso la sala riunioni, pad. NI piano 4°, in data da concordare.</p> <p>L'esito della procedura di ammissione verrà comunicato esclusivamente con avviso, avente valore di notifica, sulla bacheca della Segreteria Didattica del Master nel pad. NI del Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi".</p> <p>E' prevista la pubblicazione senza valore di notifica, sul sito WEB dell'Università degli Studi di Messina, <a href="http://www.unme.it">http://www.unme.it</a> e sul sito del C.A.R.E.C.I. <a href="http://www.careci.it">http://www.careci.it</a>;</p> <p>I candidati ammessi riceveranno, inoltre, dalla segreteria del Master formale comunicazione a mezzo telefonico o per e-mail.</p> <p>In caso di rinuncia, i posti liberi saranno assegnati in base allo scorrimento della graduatoria.</p> |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**F. STRUTTURA ORGANIZZATIVA**

|                                                               |                         |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <p>Numero dei Componenti del Comitato tecnico scientifico</p> | <p align="center">4</p> |
| <p>Componenti interni</p>                                     |                         |

| Cognome e Nome            | qualifica            | SSD                               | Dipartimento                                                                       |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Gitto Eloisa              | Professore Ordinario | MED/38                            | Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale                                    |
| Salzano Giuseppina        | Professore Associato | MED/38                            | Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi" |
| Romeo Carmelo             | Professore Ordinario | MED/20                            | Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi" |
| <b>Componenti Esterni</b> |                      |                                   |                                                                                    |
| Cognome e Nome            | qualifica            | Società/Università                |                                                                                    |
| Corsello Giovanni         | Professore Ordinario | Università degli Studi di Palermo |                                                                                    |

I componenti del Comitato tecnico scientifico effettueranno riunioni seriate per valutare l'adeguatezza del processo formativo e l'appropriatezza degli argomenti trattati e delle modalità di insegnamento/apprendimento.

### **Direttore proposto**

Prof.ssa Eloisa GITTO, Professore Ordinario in Pediatria, MED/38, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Direttore della U.O.C. di Patologia Neonatale e TIN dell'AOU "G. Martino" - Messina. Tel. 0902213100, Cell. 3358455289; egitto@unime.it

### **Ufficio di segreteria amministrativa**

Sig. Angelo Alessandrino, Unità Staff Segreteria di Direzione del Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi" – Messina. Tel. 0902212252, Cell. 3333111467; alessandrino@unime.it

## **G. DESCRIZIONE DEL PROGETTO FORMATIVO**

### **Destinatari:**

Il Master è rivolto a coloro che siano in possesso della Laurea in Medicina e Chirurgia in base al vecchio ordinamento oppure della Laurea Specialistica/Magistrale in Medicina e Chirurgia (Classi 46/S e LM41).

Per essere ammessi al Master, i candidati dovranno presentare un Curriculum Vitae con descrizione dell'attività assistenziale e scientifica svolta. Costituisce requisito preferenziale per l'ammissione il possesso di uno dei seguenti titoli: Diploma di Specializzazione in Pediatria oppure in Anestesiologia e Rianimazione oppure in Medicina d'Urgenza.

Il numero degli ammessi al Master universitario in Terapia Intensiva Pediatrica è fissato in 20. Il numero minimo degli iscritti, sotto il quale il Master non verrà effettuato è 10.

E' vietata l'iscrizione contemporanea a corsi di Laurea, di Specializzazione, di Dottorato, di Perfezionamento od ad altri Master, anche di altro livello, di Università italiane od estere.

### **Finalità del corso e adeguatezza al mercato del lavoro del processo formativo proposto:**

Il Master ha lo scopo di realizzare un percorso formativo di alta specialità per la stabilizzazione e il trattamento delle patologie critiche che richiedano supporto intensivo delle funzioni vitali in età pediatrica.

Il Master si propone di coprire un vuoto formativo talvolta presente nella preparazione dei medici, ed in special modo dei Pediatri ed Anestesisti/Rianimatori, formando così esperti per la gestione delle patologie "life threatening" dall'età neonatale all'adolescenza.

#### Obiettivi specifici:

Il master di Terapia Intensiva e Subintensiva Pediatrica può essere utile sia al pediatra che svolge quotidianamente il suo lavoro in ospedale, sia ad anestesisti, medici dell'urgenza territoriale che vengono chiamati a soccorrere un bambino in condizioni critiche. Scopo di questa formazione specialistica è preparare il medico che, partendo dalle specifiche competenze che la precedente specializzazione (Pediatria, Anestesiologia e Rianimazione oppure in Medicina d'Urgenza) offre, potrà giungere ad una valida conoscenza della Terapia Intensiva e Subintensiva pediatrica attraverso azioni formative formali e non formali. Per "formazione non formale" si intende quella attuata principalmente per affiancamento in contesto assistenziale e tesa a conseguire l'apprendimento di abilità tecnico-operative. Per "formazione formale" si intende quella proposta da docenti universitari competenti, che produca esiti verificabili e certificabili. Il master infatti è fortemente caratterizzato da una metodologia didattica altamente pratico/applicativa, dove ad una formazione frontale corrispondono svariate attività interattive e di gruppo che permetterà agli allievi di gestire in prima persona casi clinici complessi, stimolando una discussione con spirito costruttivo e di collaborazione tra gli allievi e i docenti.

#### Obiettivi formativi e di apprendimento:

Il Master di Terapia Intensiva e Subintensiva Pediatrica si propone di formare una "figura professionale" di Intensivista Pediatrico in grado di fornire qualificata assistenza alla popolazione di pazienti pediatrici critici, con particolare interesse alla patologia respiratoria, cardiovascolare, neurologica, renale, gastrointestinale, metabolica, infettiva, alla traumatologia, analgo-sedazione pediatrica, chirurgia neonatale e pediatrica, oltre che alla terapia Intensiva post-chirurgica.

Avere conoscenze aggiornate, abilità tecniche adeguate e conoscere le dinamiche del team che lavora in emergenza sono elementi che questo master può fornire con il risultato di migliorare l'approccio al bambino critico.

#### Profilo professionale e sbocchi professionali e occupazionali:

Il Master si propone di coprire un vuoto formativo talvolta presente nella preparazione di medici, ed in special modo di Pediatri ed Anestesisti/Rianimatori, formando così esperti per la gestione dell'emergenza dall'età neonatale all'adolescenza.

Al termine del programma di formazione, i partecipanti avranno sviluppato competenze specifiche di valutazione, trattamento, gestione delle emergenze-urgenze pediatriche.

Il master di Terapia Intensiva e Subintensiva Pediatrica può essere utile al pediatra ed alle varie specialità chiamate a soccorrere un bambino in condizioni critiche.

In particolare i partecipanti saranno in grado di:

- Riconoscere il bambino critico e approcciare in modo corretto per stabilizzare le funzioni vitali
- Conoscere le più importanti urgenze pediatriche e il loro trattamento secondo la medicina basata sull'evidenza
- Intercettare precocemente il peggioramento clinico per prevenire l'arresto cardiocircolatorio
- Eseguire un supporto vitale sia di base che avanzato
- Eseguire un corretto approccio al dolore procedurale e da patologia
- Conoscere i principali problemi di tossicologia
- Conoscere le modalità di gestione del bambino traumatizzato

## H. ARTICOLAZIONE ED ORGANIZZAZIONE DIDATTICA DEL CORSO

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Descrizione del piano didattico:</p> <p>Il calendario si articolerà in moduli di didattica frontale teorico-pratica che verranno svolti in gruppi di 2-3 giorni al mese, presso la Terapia Intensiva Pediatrica ed in aule/laboratori all'uopo designate dell'AOU "G. Martino". L'attività didattica frontale potrà svolgersi con l'utilizzo di forme di didattica a distanza, come da regolamento. L'attività pratica si svolgerà secondo specifica turnazione (da determinare successivamente) dei partecipanti al Master, in piccoli gruppi, presso la Terapia Intensiva Pediatrica dell'AOU "G. Martino". Le attività avranno inizio in Dicembre 2024 e termineranno nel mese di dicembre 2025.</p> <p>La quota di partecipazione è di 2.000,00 Euro per partecipante.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                     |
| <p>Tipologia e modalità di svolgimento di verifiche intermedie e della prova finale:</p> <p>E' prevista l'esecuzione di una prova finale del Master, consistente nella discussione di una relazione elaborata da ciascun candidato su un argomento oggetto del Master, prendendo spunto da un caso clinico di particolare interesse studiato durante le attività di stage. L'elaborato finale verrà presentato e discusso di fronte alla Commissione giudicatrice della prova finale; supereranno l'esame gli allievi che avranno raggiunto il punteggio minimo di 66/110 (sessantasei/centodecimi); la Commissione può, all'unanimità, concedere al candidato il massimo dei voti con lode.</p> <p>Il Diploma di Master Universitario di II livello sarà rilasciato dall'Università di Messina che riconoscerà, inoltre, i crediti formativi universitari (60 CFU) previsti per la frequenza al Corso. La pergamena non riporta la votazione ma soltanto la lode se attribuita e sarà consegnata dal Direttore del Master agli aventi diritto.</p> |                                                                                     |
| Carico di docenza interna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Docenti universitari che appartengono agli SSD indicati nell'ordinamento didattico. |

Si riporta lo schema **dell'articolazione didattica del corso con il tempo** dedicato a ciascun modulo ed il numero di CFU:

| N. | Modulo                             | Obiettivi formativi specifici e contenuti                                                                           | SSD                                                      | Ore frontali | Studio individuale | Tot. ore (*) | CFU |
|----|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|--------------------|--------------|-----|
| 1  | Patologia respiratoria             | Diagnosi e gestione delle principali problematiche respiratorie dal neonato all'adolescente                         | MED/38                                                   | 12           | 138                | 150          | 3   |
| 2  | Tecniche di ventilazione meccanica | Apprendimento delle principali tecniche di ventilazione assistita.                                                  | MED/38                                                   | 12           | 138                | 150          | 3   |
| 3  | Patologia cardiovascolare          | Riconoscimento, valutazione e trattamento dei disturbi cardiocircolatori.                                           | MED/38                                                   | 10           | 90                 | 100          | 2   |
| 4  | Patologia neurologica              | Riconoscimento, valutazione globale e trattamento delle problematiche neuromuscolari che richiedono cure intensive. | MED/37<br>MED/39                                         | 15           | 85                 | 100          | 2   |
| 5  | Traumatologia                      | Gestione acuta del trauma/politrauma                                                                                | MED/38<br>MED/21<br>MED/22<br>MED/27<br>MED/20<br>MED/33 | 20           | 130                | 150          | 3   |

|    |                                                            |                                                                                                                     |                  |    |    |             |           |
|----|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|----|-------------|-----------|
| 6  | Patologia neonatale                                        | Riconoscimento, valutazione globale e trattamento delle problematiche neonatologiche che richiedono cure intensive. | MED/38<br>MED/36 | 20 | 80 | 100         | 3         |
| 7  | Patologia Infettiva e Allergologica                        | Valutazione e trattamento della sepsi, meningite e complicanze infettive. Gestione dello shock anafilattico.        | MED/38           | 15 | 35 | 50          | 2         |
| 8  | Patologia Gastrointestinale                                | Riconoscimento e trattamento delle principali patologie gastrointestinali che richiedono assistenza intensiva.      | MED/38           | 5  | 45 | 50          | 2         |
| 9  | Vie aeree                                                  | Gestione avanzata delle vie aeree.                                                                                  | MED/38           | 10 | 90 | 100         | 2         |
| 10 | Tecniche di Emodinamica                                    | Tecniche di emodinamica.                                                                                            | MED/38           | 5  | 20 | 25          | 1         |
| 11 | Tossicologia d'urgenza                                     | Principi e gestione delle principali tossicosi.                                                                     | MED/38           | 10 | 40 | 50          | 2         |
| 12 | Patologia Renale e tecniche di emofiltrazione              | Valutazione e trattamento dell'insufficienza renale acuta. Tecniche di emofiltrazione                               | MED/38           | 8  | 42 | 50          | 2         |
| 13 | Umanizzazione                                              | Principi di umanizzazione in terapia intensiva                                                                      | M-PSI/01         | 5  | 45 | 50          | 2         |
| 14 | Analgo-Sedazione Pediatrica                                | Principi di analgo-sedazione, valutazione, monitoraggio del paziente e gestione delle complicanze.                  | MED/41           | 4  | 21 | 25          | 1         |
| 15 | Terapia Intensiva post-chirurgica                          | Principi e gestione del paziente critico nel post-operatorio.                                                       | MED/38           | 10 | 40 | 50          | 2         |
| 16 | Patologia Metabolica                                       | Principi e gestione delle principali malattie metaboliche.                                                          | MED/38           | 5  | 45 | 50          | 2         |
| 17 | Patologia specialistica – Chirurgia neonatale e pediatrica | Patologia specialistica                                                                                             | MED/20           | 20 | 80 | 100         | 3         |
| 18 | Miscellanea                                                | Rianimazione cardiopolmonare<br>Accessi vascolari                                                                   | MED/38           | 20 | 80 | 100         | 3         |
|    | <b>TOTALE</b>                                              |                                                                                                                     |                  |    |    | <b>1450</b> | <b>40</b> |

## I. ATTIVITÀ DI STAGE

| Struttura                                                    | Obiettivi formativi specifici e contenuti                                                                                                    | Ore | CFU                          |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------|
| UOC di Patologia Neonatale e TIN del "G. Martino" di Messina | Apprendimento delle tecniche di ventilazione assistita, trattamento delle urgenze del paziente critico e gestione delle patologie associate. | 150 | 20 di cui 1 per prova finale |

### MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ:

I seguenti moduli sono espletati in lezioni teoriche frontali ed in laboratori pratici: Patologia respiratoria, cardiovascolare, neurologica, renale, gastrointestinale, metabolica, infettiva ed allergologica, traumatologia, analgo-sedazione pediatrica, chirurgia neonatale e pediatrica, terapia Intensiva post-chirurgica.

I seguenti sono invece basati esclusivamente su laboratori pratici: Tecniche di ventilazione meccanica, Vie aeree, Tecniche di Emodinamica.

E' inoltre previsto un tirocinio pratico di frequenza presso la Terapia Intensiva e subintensiva

|                                                                                                                                                            |                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Pediatria dell'AOU "G. Martino" di Messina in piccoli gruppi, da concordare con i partecipanti al Master (per un totale di 20 crediti formativi, 150 ore). |                             |
| Totale 20 crediti;                                                                                                                                         | 150 ore di attività pratica |
| Prova finale<br>E' prevista l'esecuzione di una prova finale del Master, consistente nella discussione di un elaborato (tesi) scritto.                     |                             |
| TOTALE Crediti 60                                                                                                                                          | Ore 1.500                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>RUOLO SOGGETTO OSPITANTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| I moduli previsti nell'articolazione didattica, i laboratori ed il tirocinio pratico saranno effettuati presso l'UOC di Patologia Neonatale e TIN dell'Azienda Ospedaliera Universitaria "G. Martino" di Messina.                                                                                                            |
| Per lo svolgimento del corso, il Master si avvale delle risorse logico-organizzative e delle competenze didattico scientifiche presenti nel Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi" dell'Università di Messina e di esperti nel settore provenienti da altre università italiane. |

|                                             |
|---------------------------------------------|
| <b>L. IN CASO DI PROPOSTA DI RIEDIZIONE</b> |
|---------------------------------------------|

| <b>CAPACITA' DI ATTRAZIONE DEL MASTER</b>                 |   |
|-----------------------------------------------------------|---|
| Numero min. e numero max. posti previsti                  | / |
| Numero domande pervenute                                  | / |
| Elenco studenti iscritti (indicare Ateneo di provenienza) | / |
| Eventuali studenti stranieri                              | / |
| Numero studenti ritirati                                  | / |
| Numero uditori                                            | / |

| <b>RISULTATI PROCESSO FORMATIVI</b>                                   |   |
|-----------------------------------------------------------------------|---|
| Crediti acquisiti                                                     | / |
| Elenco studenti che hanno conseguito il titolo e relativa valutazione | / |
| Elenco studenti che non hanno conseguito il titolo                    | / |

| <b>EFFICACIA ESTERNA PERCORSO FORMATIVO</b>                                                    |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Esiti occupazionali riscontrati nel medio periodo.<br>(1 anno per i master attivi da più anni) | / |
| Esiti occupazionali riscontrati nel lungo periodo.<br>(2 anno per i master attivi da più anni) | / |

|                                                                                                                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Valutazione della formazione da parte dei corsisti                                                              | / |
| Eventuali opinioni aziende/imprese sul grado di preparazione degli allievi ospitati durante l'attività di stage | / |

### M. PIANO FINANZIARIO PREVENTIVO

#### USCITE DEL CORSO

|                                                                           |                           |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Totale personale docente per attività formative                           | € 9.500,00                |
| Totale personale docente per attività organizzative e gestionali (tutors) | € 3.000,00                |
| Compenso organi del Corso                                                 | € 2.500,00                |
| Rimborsi spese                                                            | €1.000,00                 |
| Totale funzionamento e servizi                                            | €1.000,00                 |
| <b>Totale dei costi del corso</b>                                         | <b>€17.000,00<br/>(A)</b> |

#### QUOTE DOVUTE ALL'UNIVERSITA'

|                                                                               |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 5% del costo di partecipazione al Corso: (€.. × N. minimo iscritti previsti)  | €. 1.000,00                |
| 10% del costo di partecipazione al Corso: (€.. × N. minimo iscritti previsti) | €. 2.000,00                |
| <b>Totale quote dovute all'Università</b>                                     | <b>€. 3.000,00<br/>(B)</b> |

|                                |                     |                |
|--------------------------------|---------------------|----------------|
| <b>TOTALE USCITE DEL CORSO</b> | <b>€. 20.000,00</b> | <b>(C=A+B)</b> |
|--------------------------------|---------------------|----------------|

#### ENTRATE PREVISTE

|                                                                              |             |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Quote d'iscrizione                                                           | €. 2.000,00 |
| Quote Dovute all'Università (se previste separate dalla quota di iscrizione) | €.          |
| Enti Finanziatori/Sponsorships                                               | €.          |
| Altri contributi                                                             | €.          |

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Totale entrate del Corso</b> | €. 2.000,00 X 10 iscritti = €. 20.000,00 |
|---------------------------------|------------------------------------------|

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>TOTALE ENTRATE</b><br>€. 20.000,00 | <b>TOTALE USCITE</b><br>€. 20.000,00 |
|---------------------------------------|--------------------------------------|

| <b>N. Informazioni per eventuali comunicazioni dell'ufficio centrale</b> |                    |                                      |                    |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------|
| Tipologia                                                                | Cognome e Nome     | Telefono                             | E-mail             |
| <b>Docente di riferimento</b>                                            | GITTO ELOISA       | Tel: 090/2213100<br>cell: 3358455289 | egitto@unime.it    |
| <b>Referente amministrativo</b>                                          | SIRACUSA FRANCESCO | Tel: 090/2212658                     | fsiracusa@unime.it |

Il Responsabile dell'Ente proponente

Messina, 11/01/2024

Docente di Riferimento  
(Prof.ssa Eloisa Gitto)  
(Firmato digitalmente)



Firmato digitalmente  
da Eloisa Gitto  
Data: 11.01.2024  
13:22:21 CET  
Organizzazione:  
UNIVERSITA' DEGLI  
STUDI DI  
MESSINA/80004070  
837