

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI MORFOLOGICHE E FUNZIONALI UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

## ESTRATTO VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI MORFOLOGICHE E FUNZIONALI

Il giorno 22 del mese di gennaio dell'anno duemilasedici alle ore 12:00, presso l'Aula Magna, padiglione G, I piano terra della Torre Biologica dell'A.O.U. Policlinico "G. Martino" si e' riunito il Consiglio di Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali dell'Università di Messina, per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazione;
- 2) Proposta definitiva Sezioni;
- 3) Prof. Francesco Monaco: richiesta di comando a fini di ricerca scientifica;
- 4) Prof. Alfredo Blandino: richiesta Assegno di Ricerca tipo B;
- 5) Prof. Giacomo Dugo: proposta di protocollo intensa tra lo spin off e il Dipartimento BIOMORF;
- 6) Richiesta Dott. Roberta Somma accordo di cooperazione interuniversitaria;
- 7) Ratifica Schede di Riesame;
- 8) Ratifica bando borsa di studio su fondi bergamot;
- 9)Ratifica Assegnazione Contratti: procedura di valutazione comparativa, per titoli, per il conferimento mediante contratti di insegnamento (modalità e-learning) a titolo oneroso ex art. 23 L 240/2010 AA 2015/16 INFORMATICA;
- 10)Proposta di nomina Coordinatore del Comitato Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Radioterapia
- 11) Proposte e/o delibere dei Consigli dei Corsi di Studio;
- 12) Proposte e/o delibere delle Scuole di Specializzazioni;
- 13) Varie ed eventuali.

#### ordine del giorno aggiuntivo:

- 1) Manifesto degli Studi e Regolamento Didattico dei CdS anno accademico 2016/2017;
- 2)Attivazione Master I livello in Cure palliative e terapia del dolore per professioni sanitarie;
- 3) Convenzione con l'associazione Oasi Maria SS. Onlus di Troina (Enna) e il Dipartimento BIOMORF;
- 4) Ratifica Decreti;
- 5) Dott. Antonio Bruno ricercatore tempo determinato: relazione annuale e richiesta di terzo rinnovo;
- 6) Dott.ssa Monica Currò: relazione annuale;
- 7) Lettera Prof. De Ponte: richiesta di un posto di ricercatore a tempo determinato SSD MED/29.

<sup>1)</sup> Anagrafe della Didattica a.a. 2016/2017: Professori Ordinati, Associati, R.T.D e R.U. scientificamente attivi;

<sup>2)</sup> Richiesta afferenza Dott. Marco Cicciù.

<sup>3)</sup>Dott.ssa Angela D'Ascola ricercatore tempo determinato: richiesta rinnovo contratto;

<sup>4)</sup> Dott. Francesco Cacciola ricercatore a tempo determinato: relazione annuale;

<sup>5)</sup> Dott. Gianluca Trifirò ricercatore tempo determinato: relazione annuale.



## DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI MORFOLOGICHE E FUNZIONALI UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

#### Sono presenti:

<u>i Professori Ordinari:</u> Anastasi Giuseppe, Direttore del Dipartimento, Aragona Pasquale, Baldari Sergio, Blandino Alfredo, Cordasco Giancarlo, De Ponte Francesco S, Gaeta Michele, Germanò Antonino, Ientile Riccardo, Longo Marcello, Magaudda Ludovico, Monaco Maurizio, Puzzolo Domenico, Rosa Michele Attilio e Zoccali Rocco Antonio.

#### I Professori Associati:

Acri Ignazio E., Altavilla Domenica, Arco Alba Maria, Barone Mario, Campo Salvatore Giuseppe, Cardali Salvatore, Conti Alfredo, Crupi Paolo, Di Bella Giuseppa, Di Pietro Angela, Favaloro Angelo, Fenga Concettina, Giuffrida Daniele, Gualniera Patrizia, Micali Antonio Girolamo, Minutoli Fabio, Muscatello Maria Rosaria, Oteri Giacomo, Picerno Isa Anna Maria, Quartarone Angelo, Racchiusa Santi, Ruggeri Pietro, Sidoti Antonina, Spatari Giovanna, e Vermiglio Giuseppe.

#### I Ricercatori:

Acri Giuseppe, Aloisi Carmela, Bruschetta Daniele, Caccamo Daniela, Cacciola Francesco, Calimeri Sebastiano, Campennì Alfredo, Castagna Irene, Ceccio Concetta, Cedro Clemente, Ciancio Armando, Crisafulli Concetta, Currò Monica (t.d.), D'Angelo Rosalia, D'Ascola Angela (t.d.), Denaro Lucia, Di Mauro Debora, Faraone Venera, Granata Francesca, La Fauci Vincenza, La Torre Domenico, Laganà Pasqualina, Lauiriano Eugenia, Lo Giudice Daniela, Lo Giudice Giuseppe, Lo Turco Vincenzo, Mastellone Paola, Meduri Alessandro, Mento Carmela, Milardi Demetrio, Militi Angela, Mondello Stefania, Papalia Igor, Pergolizzi Simona, Pisani Antonina Maria, Polito Irene, Righi Maria, Rinaldi Carmela, Rizzo Giuseppina, Rotondo Archimede, Ruello Elisa V., Sacco Daniele, Sansotta Carlo, Sapienza Daniela, Somma Roberta, Spataro Pasquale, Squeri Raffaele, Trombetta Costantino, Vinci Sergio Lucio e Visalli Giuseppa.

#### Il Segretario Amministrativo:

Dott. Francesco Giliberto

### I rappresentant del Personale Tecnico ed Amministrativo:

Dott. Amato Ernesto e Michelangelo Leonardi.

#### I rappresentanti degli Specializzandi:

Dott.ri: Fenga Domenico e Mazzù Francesco.

#### I rappresentanti degli studenti:

Alì Vincenzo, Ardiri Pierluigi, Bonasera Eleonora, Casile Andrea, Costa Samuele, Marino Stefania, Matarese Marco, Squillaci Andrea e Stelitano Carmelo.

<u>E' presente, inoltre</u>, su invito del Direttore il Prof.: Giuffrè Giuseppe in quanto Coordinatore del Corso di Studio incardinato in questo Dipartimento.

#### Sono assenti giustificati:

<u>i Professori Ordinari:</u> Bramanti Placido, Caputi Achille, D'Avella Andrea, Delia Santi Antonino, Dugo Giacomo, Scribano Emanuele e Tomasello Francesco.

<u>I Professori Associati:</u> Alafaci Concetta, Angileri Flavio, Ascenti Giorgio, Calapai Gioacchino, Gaeta Roberto, Mazziotti Silvio, Monaco Francesco, Santoro Giuseppe, Settineri Salvatore e Trimarchi Fabio.

<u>I Ricercatori</u>: Adamo Elena B., Alibrando Carmela, Bruno Antonio, Cascio Felice, Catanoso Rosaria, D'Andrea Letterio, Donato Valentino, Esposito Felice, Ferreri Felicia M., Frosina Pasquale, La Torre Giovanna L., Marino Silvia (t.d.), Migliorato Alba, Nucera Riccardo e Trifirò Gianluca.

I rappresentanti degli studenti: Di Marco Lucia, Forestieri Alessandro.



## DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI MORFOLOGICHE E FUNZIONALI UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

Presiede la riunione il Prof. Giuseppe Anastasi, Direttore del Dipartimento; funge da Segretario verbalizzante il Segretario Amministrativo Dott. Francesco Giliberto.

Il Direttore constatato che sussiste il numero legale, dichiara aperta l'adunanza. Si passa a discutere sul primo punto all'o.d.g.

#### OMISSIS

#### 2) Attivazione Master I livello in Cure palliative e terapia del dolore per professioni sanitarie

Il Direttore legge la proposta, del Prof. Angelo Quartarone, Professore Associato SSD MED/48 (Scienze Infermieristiche e Tecniche Neuro-Psichiatriche e Riabilitative), di attivazione, durata annuale, di un master di primo livello dal tiolo "Cure palliative e Terapia del Dolore per Professioni Sanitarie," nell'ambito di un progetto di attivazione di più master sulle Cure palliative e Terapia del dolore che coinvolgerà oltre il Dipartimento BIOMORF sia il Dipartimento di Patologia umana dell'Adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi e il Dipartimento di Medicina clinica Sperimentale giusta delibera del Senato Accademico del 30.12.2015.

Il Consiglio approva all'unanimità ed autorizza il Direttore all'inoltro presso gli Organi competenti per i provvedimenti consequenziali.

#### OMISSIS

Per le deliberazioni di competenza, si trasmette agli Organi di Governo il presente estratto di verbale, approvato seduta stante.

Avendo esaurito gli argomenti all'ordine del giorno, il Direttore dichiara chiusa l'adunanza. Letto, approvato e sottoscritto.

F.to: Il Segretario verbalizzante Dott. Francesco Giliberto

F.to: Il Direttore Prof. Giuseppe Anastasi

E' copia conforme all'originale Messina, 22.01.2016

Il Direttore (Prof. Giuseppe Anastasi)

Glupp Sola.

A.O.U. Policlinico "G.Martino"- Torre Biologica, I Piano
Via Consolare Valeria – 98125 MESSINA
Tel. 090.2213361 – e-mail: dipartimento.biomorf@unime.it

#### PROPOSTA DI ATTIVAZIONE MASTER DI I LIVELLO - A.A. 2016/2017

## A. TITOLO DEL CORSO

## CURE PALLIATIVE E TERAPIA DEL DOLORE per PROFESSIONI SANITARIE

B. STR	B. STRUTTURA DI RIFERIMENTO		
Dipartimento -Centro interdipartimentale-	Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali		
Data delibera di Dipartimento Approvazione Corso (da allegare al format)	22.01.2016		
Sede del Corso	Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali		
Strutture, attrezzature e spazi utilizzati per lo svolgimento dei corsi	Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"		

C. ENTE DI GESTIONE		
Interno (dipartimento/centro con autonomia di spesa)   Esterno (solo se co-proponente)		
Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali		

D. TIPOLOGIA E DURATA DEL CORSO					
RIEDIZIONE		NUOVA PROPOSTA	X		
5					
			·		
DURATA MESI	l	12			
NUMERO ORE DI FREQUENZA PREVISTO	)	1000 (formazione teorica)			
		500 (formazione pratica)			
TOLLERANZA DELLE ASSENZE PREVISTA		200 ore per formazione teorica			
(non superiore al 20%)	(non superiore al 20%)		100 ore per formazione pratica		
NUMERO CREDITI UNIVERSITARI		60			
RICONOSCIUTI		ž.			
DATA PRESENTAZIONE RELAZIONE FIN.	ALE	I Edizione del Master			
EDIZIONE PRECEDENTE					
(da allegare al format)					
LNGUA		Italiano			

	E. PARTECIPANTI		
Numero minimo per l'attivazione	15	Numero massimo per l'attivazione 30	
Titoli di accesso <sup>1</sup>	Laurea di I livello in Scienze Infermieristiche, Scienze Infermieristiche Pediatriche, Fisioterapia e Terapia della Neuro- e Psicomotricità dell'Età Evolutiva		
Altri requisiti di accesso <sup>2</sup>	1		
Modalità di selezione	La selezione sarà realizzata da una Commissione, che valuterà il curriculum in conformità a quanto previsto dal DM 4/4/2012 pubblicato sulla GU n. 89 del 16/04/2012. E' previsto un colloquio preliminare per valutare la preparazione del candidato, anche al fine di eventuali riduzioni dei CFU necessari per il conseguimento del titolo.		

F. STRUTTURA ORGANIZZATIVA			
Numero dei Componenti del Comitato tecnico scientifico			
Componenti interni			
Cognome e Nome	qualifica	SSD	Dipartimento
Girlanda Paolo	PO	MED/26	Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale
Mandolfino Tommaso	RU	MED/41	Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"
Altavilla Giuseppe	PO	MED/06	Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"
Dattola Roberto	PO	MED/34	Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale
Magazzu' Giuseppe	PO MED/38		Dipartimento di Patologia umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"
Francesco Corica	ncesco Corica PA ME		Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale
Componenti Esterni			
Cognome e Nome	ognome e Nome qualifica		Società/Università

#### **Direttore proposto:**

Prof. Angelo Quartarone, associato di scienze infermieristiche e tecniche neuropsichiatriche e riabilitative – SSD MED/48; Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali

#### Requisiti:

Il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale assieme agli altri due Dipartimenti di area Medica e al Dipartimento di Scienze Cognitive, Psicologiche, Pedagogiche e degli Studi Culturali dell'Università di Messina, sono in possesso degli standard generali e specifici e dei requisiti minimi indicati nel citato D.M. 4 Aprile 2012 pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana Serie Generale n.89 del 16 Aprile 2012:

- esperienze di formazione in cure palliative e terapia del dolore da almeno 3 anni consecutivi (malattie oncologiche, malattie neuromuscolari, master in terapia del dolore, corsi in collaborazione con Associazione Italiana Sclerosi Laterale Amiotrofica-AISLA, progetti di PSN della Regione Sicilia su "Continuità nella presa in cura e riabilitazione psicologica nei reparti critici");
- attività di degenza ordinaria > 10 letti con ricoveri >70/anno di pazienti in fase avanzata/terminale;
- struttura assistenziale residenziale (hospice);
- attività ambulatoriali/Day Hospital con accessi > 100/anno di pazienti in fase avanzata/terminale;
- infermieri, fisioterapisti, amministrativi;
- psicologi, oncologi, neurologi, psichiatri, anestesisti-rianimatori;
- specifiche capacità scientifiche e culturali nel campo delle cure palliative e della terapia del dolore, capacità di svolgere le attività clinico-assistenziali relative ai settori scientifico-disciplinari compresi nelle attività caratterizzanti specifiche.

#### Ufficio di segreteria amministrativa

Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali Università degli Studi di Messina, Segretario Amministrativo: Dott. Francesco Giliberto.

#### G. DESCRIZIONE DEL PROGETTO FORMATIVO

#### Destinatari:

Possessori di una delle lauree previste per l'accesso al Master

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

Il master di I livello in cure palliative e terapia del dolore è istituito ai sensi della legge 15 marzo 2010, n. 38 (Disposizioni per garantire l'accesso alle cure palliative e alla terapia del dolore), al fine di formare professionisti sanitari con specifiche competenze ed esperienza nell'ambito delle cure palliative e della terapia del dolore (art. 5, commi 2 e 3) e che possano svolgere attività professionale nelle strutture sanitarie pubbliche e private e nelle organizzazioni senza scopo di lucro operanti nella rete per le cure palliative e per la terapia del dolore (art. 8, comma 3).

Il master è un corso di alta formazione e qualificazione che si propone di formare professionisti in grado di gestire strategie assistenziali globali, interprofessionali e di elevata qualità finalizzate:

- a) alla cura della persona affetta da patologia ad andamento cronico-evolutivo per la quale non esistono terapie o, se esse esistono, sono inadeguate o inefficaci ai fini della stabilizzazione della malattia stessa o di un prolungamento significativo della vita;
- b) alla cura della persona affetta da una patologia dolorosa cronica da moderata a severa. Il master risponde alle finalità e rispetta i criteri del Decreto Ministeriale del 4 Aprile 2012 pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana Serie Generale n.89 del 16 Aprile 2012.

#### Obiettivi specifici:

#### SONO OBIETTIVI FORMATIVI DI BASE:

- la conoscenza della storia e dei principi delle cure palliative;
- la conoscenza della fisiopatologia del dolore cronico e delle malattie cronico-evolutive:
- la conoscenza degli approcci diagnostici e terapeutici del dolore cronico e dei sintomi in fase avanzata di malattia;
- la conoscenza degli aspetti psicologici e spirituali che caratterizzano le esperienze di dolore cronico e di fine vita;
- la comprensione dei problemi legali ed etici dell'assistenza in cure palliative e terapia del dolore.

#### SONO OBIETTIVI FORMATIVI AFFINI O INTEGRATIVI:

- la conoscenza del processo del morire e dell'accompagnamento al fine vita;
- l'acquisizione di competenze e strumenti per il lavoro di equipe;
- la conoscenza degli assetti organizzativi della rete di cure palliative e terapia del dolore.

## SONO OBIETTIVI FORMATIVI CARATTERIZZANTI PER INFERMIERI/INFERM. PEDIATRICI:

Gli infermieri/infermieri pediatrici devono approfondire le competenze acquisite nel corso di laurea di I livello per conseguire un alto grado di padronanza dell'agire professionale al fine di garantire elevati livelli di qualità assistenziale a pazienti adulti/ in età evolutiva (neonato - bambino - adolescente) con malattie cronico-evolutive e/o con dolore cronico, nel rispetto della loro dignità e della loro autonomia.

Nell'ambito del suo specifico ruolo l'infermiere/infermiere pediatrico deve progredire nelle:

- competenze comunicativo-relazionali finalizzate: alla comunicazione efficace con paziente, famiglia ed equipe; al rispetto per la dignità e la volontà del paziente; al rispetto per le diversità individuali, culturali e spirituali di pazienti e famiglie; allo sviluppo della continuità delle cure in contesti sanitari dinamici e complessi;
- competenze cliniche finalizzate: alla valutazione dei bisogni fisici, psicologici, sociali e spirituali, all'utilizzo di specifici strumenti di valutazione del dolore acuto e cronico e della qualità di vita; alla gestione assistenziale del dolore cronico e dei sintomi delle malattie cronico-evolutive; alla informazione ed educazione terapeutica del paziente e della sua famiglia; alla valutazione dell'impatto delle terapie tradizionali e complementari per il controllo dei sintomi; all'applicazione delle norme di buona pratica clinica; al rispetto dei principi etici e legali nella gestione delle complesse situazioni del fine vita e del dolore cronico;
- competenze psicosociali finalizzate: all'attivazione di risorse interne ed esterne al paziente e alla sua famiglia; al supporto a pazienti, famiglie e colleghi nella sofferenza e nel lutto;
- capacità di lavorare in gruppi multidisciplinari;
- capacità di gestire le questioni etiche connesse al fine vita e al dolore cronico.

#### SONO OBIETTIVI FORMATIVI CARATTERIZZANTI PER FISIOTERAPISTI/TERAPISTI DELLA NEURO E PSICOMOTRICTA' DELL'ETA' EVOLUTIVA:

I fisioterapisti/terapisti della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva devono approfondire le competenze acquisite nel corso di laurea di I livello per conseguire un alto grado di padronanza dell'agire professionale

al fine di garantire interventi riabilitativi di qualità a pazienti adulti / in età evolutiva con malattie cronico- evolutive o con dolore cronico, nel rispetto della loro dignità e della loro autonomia.

Nell'ambito del suo specifico ruolo il fisioterapista/ terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva deve progredire nelle:

- competenze comunicativo-relazionali finalizzate: a gestire efficacemente la comunicazione e la relazione con il paziente, la famiglia, l'equipe; al rispetto per la dignità e la volontà del paziente; al rispetto per le diversità individuali, culturali e spirituali di pazienti e famiglie; lo sviluppo della continuità delle cure in contesti sanitari dinamici e complessi;

- competenze cliniche finalizzate: ad individuare e verificare la significatività dell'intervento riabilitativo/ occupazionale nel paziente con malattie ad andamento cronico-evolutivo e nel paziente con dolore cronico; a sviluppare progetti riabilitativi/occupazionali che tengano conto di come controllare i sintomi specifici della malattia, di come gestire le disabilità, di come garantire qualità di vita e la massima partecipazione sociale, a rispettare i principi etici e legali nella gestione delle complesse situazioni del fine vita e del dolore cronico;
- competenze psicosociali finalizzate: a riconoscere e attivare risorse interne ed esterne al paziente e alla sua famiglia; ad ottimizzare le condizioni dell'ambiente di vita;
- capacità di lavorare in gruppi multidisciplinari;
- capacità di gestire le questioni etiche connesse al fine vita e al dolore cronico.

#### Obiettivi formativi e di apprendimento:

Il Master è istituito ai sensi della legge n.38/2010 per formare professionisti sanitari in grado di operare in strutture sanitarie e organizzazioni Onlus per le cure palliative e la terapia del dolore. Mediante lezioni interdisciplinari e stage intende aggiornarli sugli aspetti biomedici, etici e relazionali, e renderli in grado di individuare e soddisfare le problematiche assistenziali dei pazienti in fase avanzata di malattia e con dolore cronico, delle famiglie e dei caregivers.

Le attività di tirocinio obbligatorie che concorrono all'acquisizione delle competenze professionali sono:

- la valutazione dei bisogni assistenziali/riabilitativi in almeno 20 pazienti in cure palliative;
- la valutazione del dolore cronico in almeno 20 pazienti;
- la scelta della strategie assistenziali/riabilitative in almeno 20 pazienti in cure palliative;
- la scelta di strategie assistenziali/riabilitative in almeno 10 pazienti con dolore cronico;
- la realizzazione di colloqui di sostegno ed informazione con almeno 10 familiari e/o caregivers di pazienti in cure palliative.

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

Il Master è istituito ai sensi della legge n.38/2010 per formare professionisti sanitari in grado di operare in strutture sanitarie e organizzazioni Onlus per le cure palliative e la terapia del dolore che rappresenteranno il principale sbocco professionale degli operatori sanitari in possesso del Master.

#### H. ARTICOLAZIONE ED ORGANIZZAZIONE DIDATTICA DEL CORSO

#### Descrizione del piano didattico:

Il Master si svolge nell'arco di 12 mesi e consta di moduli, che prevedono forme integrate di attività teoriche, esperienze di tirocinio e apprendimento individuale con un impegno complessivo di 1500 ore, pari a 60 CFU (Crediti Formativi Universitari). La formazione teorica, pari a 40 CFU (1000 ore), prevede la frequenza ai corsi stabiliti dall'ordinamento didattico: 34 CFU di cui 17 per didattica frontale e 17 per studio individuale, 3 CFU per attività didattica elettiva a scelta del discente, 3 CFU per la tesi finale. L'avvenuta frequenza del discente è riportata a cura del docente del corso su apposito registro.

La formazione pratica (professionalizzante), pari a 20 CFU (500 ore), prevede lo svolgimento

delle attività nelle strutture dell'AOU Policlinico di Messina. Ogni atto professionalizzante è seguito e certificato in apposito libretto/diario da un docente della struttura assistenziale nella quale viene svolta l'attività. Il libretto diario e l'elenco delle attività professionalizzanti in esso contenute è parte integrante della certificazione di diploma del titolo di Master. Al termine del corso si consegue il «Master universitario di I livello in cure palliative e terapia del dolore» istituito ai sensi del comma 1, art. 8 della legge 15 marzo 2010, n. 38 (Disposizioni per garantire l'accesso alle cure palliative e alla terapia del dolore) e decreto ministeriale n. 509/1999.

L'elenco delle nozioni teoriche e scientifiche deliberate dal consiglio tecnico-scientifico fa parte integrante del curriculum di studi svolti che verrà consegnato allo studente alla fine del corso, assieme al libretto diario contenente l'elenco delle capacità professionali acquisite ed alla valutazione della prova finale.

Tipologia e modalità di svolgimento di verifiche intermedie e della prova finale:

Carico di docenza interna >50%

Schema dell'articolazione didattica del corso (sequenzialità degli argomenti, attinenza ai vari settori scientifico-disciplinari, tempo dedicato a ciascun modulo, eventuali CFU):

N.	Modulo	Obiettivi formativi specifici e	SSD	Ore		
	(Attività formative)	contenuti		(frontali	<b>CFU</b>	
				+ S.I.)		
	Di Base	Fornire al discente un inquadramento generale delle cure palliative (CP),				
			illustrandone i principi e l'impostazione di base e l'evoluzione storica.			
		Principi e storia delle CP in Italia				
		nazionali e regionali; definizione			ita per	
1		l'accesso alle CP; criteri e strument Storia delle cure palliative e della		25	1	
1		terapia del dolore in Italia e nel	1	23	1	
		mondo	MED/02			
2		Il fine vita come esito di diverse	Patologia Generale	25	1	
-		patologie	MED/04	-	1	
3		I farmaci nella terapia antalgica	Farmacologia	25	1	
_			BIO/14			
4		Il rapporto con la fine della vita e	Discipline	25	1	
		con i temi della spiritualità nelle Demoetnoantropologiche				
		diverse culture	M-DEA/01			
	Caratterizzanti/	Fornire ai discenti le conoscenze e gli strumenti per la valutazione dei bis				
	Discipline Specifiche	assistenziali del paziente. I principali fattori prognostici. Conoscenza				
		dell'organizzazione territoriale della rete dei servizi e dei criteri di scelta per il				
		luogo di cura. Conoscenze avanzate sulla fisiopatologia, la valutazione, la				
		diagnosi e la terapia delle malattie cronico-terminali e del dolore oncologico.				
		Sedazione terminale. Ruolo e indicazioni delle metodiche invasive in ambito				
		palliativo. Gestione multi-professionale del paziente.  La comunicazione col malato e con i familiari. Risorse e fragilità della famiglia.			miolia	
		Comunicazione con maiato e con i familiari. Assorse e fraginta della famigna.  Comunicare le cattive notizie. Aspetti psicologici del processo del morire.			iiigiia.	
		Gli aspetti bioetici e legislativi delle cure palliative.				
5		Le cure palliative nei pazienti		50	2	
		oncologici	MED/06			
6		Le cure palliative ed il paziente	Pediatria gen. e special.	50	2	
		pediatrico	MED/38			

				T = 0	
7		Geriatria e Gerontologia	Medicina Interna MED/09	50	2
8		Le cure palliative nei pazienti con malattie neurodegenerative	Neurologia MED/26	25	1
9	Le cure palliative nei pazienti con malattie neuromuscolari		Neurologia MED/26	25	1
10		Valutazione e terapia del dolore nelle CP; ruolo e limiti delle tecniche invasive	Anestesiologia MED/41	50	2
11		Ventilazione domiciliare; Gestione accessi vascolari complessi; Nutrizione artificiale	Anestesiologia MED/41	25	1
12		Neuropsicologia clinica delle malattie neurodegenerative e neuromuscolari: valutazione e riabilitazione	Neurologia MED/26	25	1
13		Fattori prognostici e valutazione dei bisogni assistenziali nelle patologie oncologiche	Oncologia Medica MED/06	25	1
14		La comunicazione della diagnosi e della prognosi	Chir. Gen. MED/18	25	1
15		La qualità della vita nei pazienti in fase avanzata/terminale; Psico- oncologia	Oncologia Medica MED/06	25	1
16		L'approccio della psicologia clinica alle cure palliative	Psicologia Clinica M-PSI/08	25	1
17		Il sostegno ai caregivers e alla famiglia del paziente	Psicologia Clinica M-PSI/08	25	1
18		Principi di bioetica e aspetti deontologici nelle cure palliative	Medicina Legale MED/43	25	1
	Caratterizzanti/ Scienze Infermieristiche e Scienze della Riabilitazione	Fornire al discente le conoscenze della prognosi e dei bisogni assiste status; gestione multi-professionale di un piano di cura personalizzato; e le terapie complementari nelle cu	nziali; le scale di misurazio del paziente; elaborazione prevenzione delle complic	one del perfor , gestione e v	mance erifica
19				1	
20		Cura della cute e delle mucose e prevenzione delle lesioni. Idratazione e nutrizione. Le scale di valutazione.	Scienze infermieristiche generali e pediatriche MED/45	25	1
21		La gestione multiprofessionale del paziente. Comunicazione alternativa aumentativa	Scienze infermieristiche generali e pediatriche MED/45	25	1
22		Ruolo della fisioterapia in ambito palliativo. Il problema dell false aspettative; la comunicazione corretta	Sci. infermieristiche e tecn. neuropsichiatriche e riabilitative MED/48	25	1
23		Gestione delle problematiche respiratorie e cardiovascolari	Sci. infermieristiche e tecn. neuropsichiatriche e riabilitative - MED/48	25	1
24		La ricerca scientifica nelle cure palliative e nella terapia del dolore	Sci. infermieristiche e tecn. neuropsichiatriche e riabilitative - MED/48	25	1
	1				

		valutazione della proporzionalità delle cure, gli aspetti giuridici e medico-legali relativi al processo decisionale e al consenso informato; competenze comunicative, di management e leadership.  Eutanasia e suicidio assistito. Questioni giuridiche nelle cure palliative:			
		competenza decisionale del malate anticipate.			
25		Aspetti giuridici e medico-legali relativi al processo decisionale e al consenso informato	Medicina Legale MED/43	25	1
26					1
27		Competenze comunicative ed interpersonali, Competenze di leadership, management e gestione delle dinamiche di gruppo in CP	Sci. infermieristiche e tecn. neuropsichiatriche e riabilitative MED/48	25	1
28		Gli aspetti bioetici nelle cure palliative e nel fine vita	Filosofia Morale M-FIL/03	25	1
29		Prevenzione e terapia delle complicanze infettive	Malattie Infettive MED/17	12,5	0,5
30		Prevenzione e terapia delle complicanze chirurgiche. Ruolo e limiti delle tecniche invasive	Chirurgia Generale MED/18	12,5	0,5
31		La valutazione ed i trattamenti fisiatrici nelle cure palliative	Medicina Fisica e Riabilitativa MED/34	25	1
32	Attività didattica elettiva	Seminari, congressi, corsi, letture. etc. concordati con il docente di riferimento		75	3
33	Prova finale	Tesi concordata con il Tutor		75	3
TO	TALE			1000	40

## I. ATTIVITÀ DI STAGE

Struttura	Obiettivi formativi specifici e contenuti	Ore	CFU
UOC di Oncologia Medica, AOU	Acquisire conoscenza diretta delle cure palliative e della terapia del dolore, con un	50	2
Hospice UOC di Oncologia Medica, AOU	approccio centrato sul carattere omnicomprensivo della cura inclusi gli	50	2
UOC di Oncologia Medica, AO Papardo	aspetti psicologici, sociali e spirituali della condizione del malato e la scelta della	50	2
Servizi territoriali e Hospice, ASP5	qualità di vita vs. il suo prolungamento. Acquisire conoscenza diretta delle diverse problematiche assistenziali e psicologiche	50	2
UOC di Patologia e Terapia Intensiva Neonatale e Pediatrica, AOU	dei pazienti con malattia in fase avanzata/ terminale (adulti e pazienti pediatrici con malattia oncologica, demenza e altre	50	2
UOSD di Gastroenterologia Pediatrica e Fibrosi Cistica, AOU	malattie neurodegenerative, sclerosi multipla, sclerosi laterale amiotrofica e	50	2
UOC di Anestesia e Rianimazione, AOU	altre malattie neuromuscolari, ictus, stato vegetativo persistente). Saper accogliere un malato e i suoi	75	3
UOC di Neurologia e Malattie Neuromuscolari, AOU	familiari in un servizio di cure palliative; Saper prendersi cura del paziente nei	50	2

2015, prot. Num 18091 del 24-03-2015)  TOTALE ORE TIROCINIO	setting assistenziali	500	20
Aurora Onlus (numero convenzione 104-	Saper lavorare in équipe nei diversi		
Centro Clinico Nemo Sud, Fondazione	gli aspetti psicologici della fine della vita;	75	3
	diversi setting assistenziali; Saper gestire		

#### MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA':

- 1. Lezioni frontali e attività di tirocinio
- 2. Fruizione di materiale didattico in modalità online (es. video-lezioni);
- 3. Attività collaborative con gli studenti in modalità asincrona (es. forum di discussione su topic specifici);
- 4. Attività collaborative con gli studenti in modalità sincrona (es. discussioni via chat, seminari in aula virtuale);
- 5. Svolgimento di esercitazioni, analisi casi studio;
- 6. Verifiche periodiche con test di
- valutazione in itinere;
- 7. Prova finale (tesi concordata con il Tutor).

RUOLO SOGGETTO OSPITANTE IN FASE DI SELEZIONI	ETH	ROCINA	NTI:
---	-----	--------	------

Tutti i partecipanti al Master ruoteranno a turno per l'attività di stage presso tutti i soggetti ospitanti previsti nel piano didattico.

#### L. IN CASO DI PROPOSTA DI RIEDIZIONE

CAPACITA' DI ATTRAZIONE DEL MASTER		
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	

RISULTATI PROCESSO FORMATIVI		
Crediti acquisiti		
Elenco studenti che hanno conseguito il titolo e relativa valutazione		
Elenco studenti che non hanno conseguito il titolo		

EFFICACIA ESTERNA PERCORSO FORMATIVO		
Esiti occupazionali riscontrati nel medio periodo.		
(1 anno per i master attivi da più anni) Esiti occupazionali riscontrati nel lungo periodo.		
(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 (€ 80,00/ora di didattica frontale) (34 CFU X 8 ore = 272 ore)	€ 21.760,00	
Totale personale docente per attività organizzative e gestionali (tutors) (€ 1.000,00 x 4 tutors)	€ 4.000,00	
Compenso organi del Corso - € 1.000,00 per il Direttore	€ 4.000,00	
- € 500,00 per n. 6 componenti il CTS		
Rimborsi spese (docenti esterni)	€ 1.500,00	
Totale funzionamento e servizi	€ 615,00	
Totale dei costi del corso	€ 31.875,00 (A)	

QUOTE DOVUTE ALL'UNIVERISTA'		
5% del costo di partecipazione al Corso: (€ 125,00 × N. 15 minimo iscritti previsti)	€. 1.875,00	
10% del costo di partecipazione al Corso:		
(€ 250,00 × N. 15 minimo iscritti previsti)	€. 3.750,00	
Totale quote dovute all'Università	€. 5.625,00 (B)	

TOTALE USCITE DEL CORSO	€. 37.500,00
	(C=A+B)

ENTRATE PREVISTE		
Quote d'iscrizione	€. 37.500,00	
(€ 2.500,00 x 15 minimo iscritti)		
Quote Dovute all'Università (se previste separate dalla quota di iscrizione)	€. 0	
Enti Finanziatori/Sponsorships	€. 0	
Altri contributi	€. 0	
Totale entrate del Corso	€. 37.500,00	

TOTALE ENTRATE	TOTALE USCITE
€. 37.500,00	€. 37.500,00

M. Informazioni per eventuali comunicazioni dell'ufficio centrale			
Tipologia	Cognome e Nome	Telefono	E-mail
Docente di riferimento	Prof. Angelo Quartarone	Tel:090-2212798 cell:3409667642	aquartar@unime.it
Referente amministrativo	Dott. Francesco Giliberto	Tel: 090-2213639 cell:	dipartimento.biom orf@unime.

Il Responsabile dell'Ente proponente

Messina, 21.01.2016

Gempl. Ander.



# Università degli Studi di Messina

Vista la coerenza della proposta con le linee guida del vigente regolamento dei Corsi di Alta Formazione, si esprime parere favorevole all'attivazione del Master di I livello in "Cure palliative e terapia del dolore per professioni sanitarie", per l'A.A. 2016/2017.

Il Delegato ai Master e all'Alta Formazione (Prof. Santi Fedele)