

**Università degli Studi di Messina**  
**DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA UMANA DELL'ADULTO**  
**E DELL'ETÀ EVOLUTIVA " G. BARRESI"**  
**MASTER UNIVERSITARIO di II LIVELLO IN**  
**"CHIRURGIA METABOLICA E DELL'OBESITA' PATOLOGICA"**  
**A.A. 2019/2020**

**IL DIRETTORE**

**VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Messina;

**VISTO** il D.M. 509/99 e il D.M. 270/04 e successive modifiche e integrazioni;

**VISTO** il Regolamento Didattico di Ateneo attualmente vigente aggiornato con D.R. 1636 del 22 luglio 2015;

**VISTO** il Regolamento per la disciplina dei corsi di alta formazione approvato con D.R. n.1181 del 26 maggio 2016;

**VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "G. Barresi" n. 15 del 31.1.2019 con la quale si approva l'istituzione del Master universitario di II livello in Chirurgia metabolica e dell'obesità patologica e si approva il piano dei crediti formativi;

**VISTO** il verbale del Nucleo di Valutazione che in data 12.4.2019 ha deliberato di esprimere parere favorevole all'attivazione del Master universitario di II livello in Chirurgia metabolica e dell'obesità patologica;

**VISTE** le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Messina del 27.06.2019 con le quali viene attivato il Master universitario di II livello in Chirurgia metabolica e dell'obesità patologica;

**VISTO** il Decreto rettorale n. 1536 del 16.7.2019 con cui è stato approvato l'attivazione del Master Universitario di II livello universitario in Chirurgia metabolica e dell'obesità patologica per l'a.a. 2019/2020 e la nomina del Prof. Giuseppe Navarra, afferente al Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "G. Barresi", come Direttore dello stesso Master ;

**VISTO** l'art. 15 della Legge n. 183/2011 (Legge Stabilità per il 2012) "Norme in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive";

**VISTA** la direttiva del Ministro della Pubblica amministrazione e della semplificazione n. 14 prot. 0061547 del 22/12/2011 "Adempimenti urgenti per l'applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all'articolo 15, della legge 12 novembre 2011, n. 183";

## **RENDE NOTO**

che l'Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva ha attivato per l'anno accademico 2019/2020, il Master Universitario di II livello in Chirurgia metabolica e dell'obesità patologica.

### **FINALITA':**

Il master in chirurgia metabolica e dell'obesità patologica ha come finalità ultima la formazione di chirurghi esperti nel ramo con specifica competenza ed esperienza nel settore anche mediante la moderna tecnologia robotica e/o videolaparoscopica, anche in 3D.

Le patologie metaboliche che spesso si correlano all'obesità patologica sono malattie croniche che presentano un andamento evolutivo complesso a cui si associano delle co-morbilità che incidono sulla qualità, sull'aspettativa e sull'andamento della vita e rappresentano uno dei problemi socio-sanitari più rilevanti dei nostri tempi. Negli US il capitolo di obesità patologica e malattie metaboliche correlate rappresenta una vera e propria emergenza sanitaria. In particolare l'obesità è una condizione con gravi risvolti sociali e psicologici che colpisce praticamente tutti i gruppi socioeconomici. Già nel 1995, c'erano circa 200 milioni di adulti obesi in tutto il mondo. A partire dal 2000, il numero di adulti obesi è aumentato a oltre 300 milioni. Anche in Italia si sta assistendo ad un inesorabile aumento della popolazione obesa non solo tra gli adulti, ma anche tra gli adolescenti ed i bambini. Sono stati stimati in Italia 5 milioni di obesi, nonché circa 50.000 decessi attribuibili all'obesità.

L'obiettivo principale della chirurgia metabolica è quello di migliorare la qualità di vita dei soggetti affetti da patologie connesse con l'obesità patologica oltre che degli obesi patologici tout court ed allungarne la aspettativa di vita mediante la riduzione del peso e la remissione delle co-morbilità legate all'obesità.

In Italia il numero di procedure bariatriche eseguite ogni anno sta aumentando progressivamente. Si è passati infatti da circa 6.000 interventi eseguiti nel 2008 ad oltre 21.000 nel 2017. Di pari passo è andata aumentando la richiesta di formazione in questo settore. Sono ancora poche le strutture, specie universitarie, che hanno abbracciato questa chirurgia e, di conseguenza, la formazione bariatrica è molto limitata nel corso della Specializzazione in Chirurgia Generale e, per i già specialisti, essa è affidata a corsi e convegni di poche ore e di pochi giorni in assenza di un programma teorico-pratico strutturato che preveda anche una fase hands on e certifichi poi a valle l'avvenuta formazione.

Da tutto ciò si deduce la necessità di corsi di alta formazione che offrano la certificazione di qualità garantita dal sistema universitario.

Gli sbocchi occupazionali e professionali del corso possono riassumersi nel trasferimento di conoscenze specifiche in campo di chirurgia bariatrica sia per personale già strutturato oltre che fornire certificazioni specifiche di qualità per chirurghi che concorrono per selezioni mirate a personale con expertise in chirurgia bariatrica.

## **OBIETTIVI SPECIFICI:**

Il percorso formativo del master si prefigge di istruire il discente su tutte le varie fasi dell'iter che conduce alla chirurgia metabolica:

Fase pre-operatoria:

- la prima visita di approccio eseguita dal chirurgo che fa parte del team multidisciplinare che ha lo scopo di porre o meno indicazione al trattamento chirurgico secondo linee guida condivise;
- gli incontri informativi durante i quali il paziente viene informato e motivato non solo sull'intervento, ma anche sulla necessità di doversi sottoporre a periodici controlli e di dover seguire scrupolosamente eventuali prescrizioni mediche, integrative o sostitutive, e dietetiche (a seconda dell'intervento effettuato);
- gli incontri finali pre-operatori durante i quali il paziente è seguito da un team multidisciplinare (internisti, dietisti, psichiatri, gastroenterologi, anestesisti dedicati, pneumologi e chirurghi), che in maniera sinergica collabora nel trattamento di questa patologia.

Fase post-operatoria:

- Management delle eventuali complicanze;
- Follow-up post-operatorio

Sulla scorta dei dati precedenti il corsista acquisisce i principi dell'organizzazione del lavoro interdisciplinare e interprofessionale.

## **OBIETTIVI DIDATTICI:**

La corretta formazione è sicuramente l'elemento chiave e di successo per l'approccio di una patologia così complessa ed articolata quale l'obesità patologica.

Verranno sviluppati dei principi di base:

- la conoscenza della fisiopatologia della condizione di base;
- l'acquisizione delle diverse tecniche chirurgiche:
  - ✓ *interventi con limitazione del volume gastrico;*
  - ✓ *interventi misti in cui si associa alla restrizione anche una componente funzionale*
  - ✓ *interventi malassorbitivi* che hanno lo scopo di ridurre la quantità di nutrienti che vengono assorbiti dall'intestino;
- l'acquisizione dei principi delle tecniche laparoscopiche;
- l'acquisizione e la conoscenza dei principi della chirurgia robotica;
- il riconoscimento ed il trattamento delle principali complicanze post operatorie;
- la conoscenza delle conseguenze psicologico-nutrizionali che il singolo intervento determina a lungo termine.

Il master, quindi, ha lo scopo di fornire un approfondimento teorico-pratico delle problematiche fisio-patologiche, diagnostiche e terapeutiche delle malattie metaboliche correlate all'obesità. Verrà inoltre privilegiata la formazione pratica con il perfezionamento in sala operatoria che permetterà ai discenti di poter eseguire successivamente procedure endoscopiche e chirurgiche complesse.

Il corso è strutturato in moduli tematici multidisciplinari che prevedono forme integrate di attività teoriche, di esperienze di ambulatorio per pazienti obesi, di apprendimento ed approfondimento individuale.

Al fine di valutare l'adeguatezza dei percorsi formativi il C.T.S. ed il Responsabile del Master, vice-presidente della S.I.C.E. e Componente del Consiglio Direttivo della S.I.C.O.B., periodicamente si confronteranno con le linee guida dettate da entrambe le Società. In particolare la S.I.C.E. importante Società scientifica italiana nel campo della chirurgia mini-invasiva, rappresenta numerosi chirurghi italiani impegnati nella diffusione delle nuove tecnologie (endo-laparoscopiche) nella pratica chirurgica; aderisce alla E.A.E.S. – European Association for Endoscopic Surgery (Blockmembership) e dal 1996 fa parte del Collegio Italiano dei Chirurghi (C.I.C.). La SICE ha sottoscritto accordi di gemellaggio con la Société Française de Chirurgie Endoscopique (S.F.C.E.), l'Associacion de Cirugia de Cordoba (Argentina) e dei Paesi Medio-Orientali. La mission è rappresentata dalla diffusione della chirurgia laparoscopica e delle nuove tecnologie in Italia e la formazione dei giovani chirurghi, fornendo loro la possibilità di concorrere alla fellowship ed a tutte le attività di training sponsorizzate dalla E.A.E.S. Scopo della S.I.C.O.B., Società Italiana di Chirurgia dell'obesità e delle malattie metaboliche è di favorire lo sviluppo e il progresso della terapia chirurgica dell'obesità e delle discipline correlate sotto il profilo scientifico, didattico e clinico; partecipare alla elaborazione di linee guida in collaborazione con l'Agenzia per i Servizi Sanitari Regionali (A.S.S.R.) e la F.I.S.M.; promuovere trial di studio e di ricerche scientifiche finalizzate e rapporti di collaborazione con altre società e organismi scientifici; collaborare all'evoluzione dei metodi e tecnologie con l'Industria nel settore; raccogliere e diffondere informazioni pertinenti al campo di attività; organizzare convegni; incoraggiare ed incentivare l'addestramento di personale qualificato; facilitare la creazione delle strutture necessarie per l'esercizio e lo sviluppo della disciplina stessa; organizzare e mantenere rapporti con Associazioni o Società straniere caratterizzate da finalità similari.

#### **ARTICOLAZIONE DIDATTICA DEL MASTER:**

Il Master sarà incentrato prevalentemente sulla “**obesità**” e di conseguenza verranno presi in considerazione i seguenti capitoli:

Malattie metaboliche correlate all'aumento di peso

Trattamento medico delle patologie metaboliche correlate all'obesità

Tecniche chirurgiche

Gestione della sala operatoria

Complicanze specifiche della Chirurgia metabolica

Follow-up

Attività pratica

Tesi di master

Orientamento pre-operatorio, operatorio, post-operatorio, attività pratica ed alla fine del corso stesura della tesi di master.

**PERCORSO E CREDITI FORMATIVI** Sono obiettivi formativi caratterizzanti l'acquisizione di capacità metodologiche attinenti alla logica clinica, alle strategie decisionali, al management del paziente, che garantiscano un approccio globale e unitario alla soluzione dei problemi clinici e assistenziali dei pazienti sottoposti a chirurgia robotica/laparoscopica.

La mission è rappresentata dalla diffusione della chirurgia laparoscopica e delle nuove tecnologie in Italia e la formazione di personale esperto di tecnologia all'avanguardia secondo linee guida consigliate dalle società scientifiche come la E.A.E.S. - European Association for Endoscopic Surgery, e la S.I.C.O.B. – Società Italiana di Chirurgia dell'Obesità e delle Malattie Metaboliche.

N.	Modulo	Obiettivi formativi specifici e contenuti	SSD	Ore frontali	CFU
1	Malattie correlate all'aumento di peso	Epidemiologia ed etiopatogenesi	MED/01	8h + 17h studio	6
		Aspetti endocrino-metabolici	MED/13	8h + 17h studio	
		Malattie cardiovascolari	MED/11	8h + 17h studio	
		Disturbi respiratori e del sonno	MED/10	8h + 17h studio	
		Aspetti psichiatrici e psicologici	MED/25	8h + 17h studio	
		Fisiologia ed aspetti nutrizionistici	BIO/09	8h + 17h studio	
2	Trattamento medico dell'aumento di peso	Endocrinologia ed aspetti dietetici	MED/13	16h + 34h studio	6
		Farmacologia e complementi dietetici	BIO/14	16h + 34h studio	
		Aspetti cognitivo-comportamentali nella gestione del calo ponderale	MED/25	16h + 34h studio	
3	Tecniche chirurgiche	Storia e fisiopatologia dell'Obesità	MED/02	16h + 34h studio	6
		Tecniche chirurgiche nel trattamento metabolica	MED/18	16h + 34h studio	
		Ruolo della Chirurgia Plastica	MED/19	16h + 34h studio	

4	Gestione della sala operatoria	Nursing pre-operatorio	MED/45	16h + 34h studio	10
		Obesità ed Anestesia	MED/41	16h + 34h studio	
		L'attrezzatura laparoscopica e robotica	MED/18	16h + 34h studio	
		Le suturatrici meccaniche in laparoscopia	MED/18	16h + 34h studio	
		Energia e emostasi in Chirurgia	MED/18	16h + 34h studio	
5	Complicanze specifiche della Chirurgia Metabolica	Il rischio operatorio	MED/18	16h + 34h studio	8
		Complicanze precoci e tardive	MED/18	16h + 34h studio	
		Ruolo dell'endoscopista nelle complicanze	MED/12	16h + 34h studio	
		La radiologia interventistica	MED/36	16h + 34h studio	
6	Follow-up	Riabilitazione dietetica	BIO/09	8h + 17h studio	4
		Riabilitazione psicologica	MED/25	8h + 17h studio	
		Follow-up chirurgico	MED/18	8h + 17h studio	
		Valutazione del successo dell'intervento chirurgico	MED/18	8h + 17h studio	
<b>Totale crediti insegnamenti frontali</b>				<b>320+680 studio</b>	<b>40</b>
<b>Tesi finale</b>				<b>250</b>	<b>10</b>
<b>TOTALE</b>				<b>320+680+250=1250</b>	<b>50</b>

#### ATTIVITA' DI STAGE

Struttura	Obiettivi formativi specifici e contenuti	Ore	CFU
AOU G. Martino di Messina	Seminari	250	10

		Tirocinio pratico		
		Sala operatoria		

**MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA':**

Lezioni frontali (anche in modalità e-learning), tirocinio teorico-pratico, seminari, corsi e convegni.

Il Master ha la durata di 12 mesi, per un totale di 60 CFU ed è articolato in complessive 1500 ore di attività. Per ogni modulo didattico ciascun allievo sarà sottoposto ad una fase di verifica di profitto degli apprendimenti, progress test.

**ORGANI DEL MASTER:**

Gli organi del Master sono:

Il Direttore: Prof. Giuseppe Navarra

Il Comitato tecnico scientifico così composto: Lazzara Salvatore, Currò Giuseppe, Barbera Adalberto.

Ufficio di segreteria amministrativa: Angelo Alessandrino – Segreteria amministrativa DU di Patologia Umana dell'Adulto e dell'Età evolutiva 'G. Barresi' – Messina

Tutor n. 1

**DESTINATARI** L'accesso al Master viene proposto a tutti i chirurghi che intendono realizzare un percorso formativo teorico-pratico sulla fisiopatologia, la diagnostica e la terapia della obesità patologica e sulle complicanze ad essa riconducibili. Il master ha come finalità ultima la formazione di chirurghi esperti nel ramo con specifica competenza ed esperienza nel settore anche mediante la moderna tecnologia robotica e/o videolaparoscopica, anche in 3D.

**REQUISITI PER L'AMMISSIONE**

Possono presentare istanza di candidatura, per l'ammissione al Master, gli interessati che siano in possesso, alla data di pubblicazione del presente avviso, dei seguenti requisiti di ammissibilità:

Laurea in Medicina e chirurgia - specializzazione in chirurgia generale o in una specializzazione affine.

L'ammissione al Master avviene secondo il regolamento dei corsi di Alta Formazione dell'Università degli Studi di Messina, che prevede l'iscrizione a coloro che abbiano conseguito un titolo di studio di livello universitario (laurea) secondo gli ordinamenti didattici individuati nel D.M. 509/1999; magistrale secondo il D.M. 270/2004; di pari valore rilasciato all'estero, riconosciuto idoneo dal CTS ai soli fini dell'iscrizione al master o ogni altro titolo di studio previsto dalla normativa vigente che consenta l'accesso ai master.

## MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione alla selezione deve essere compilata elettronicamente, utilizzando esclusivamente il modulo disponibile all'indirizzo online <https://unime.esse3.cineca.it> e seguendo le istruzioni ivi riportate. Al termine della procedura verrà generato il MAV per il pagamento del contributo obbligatorio di partecipazione al concorso pari a € 100 da pagare, improrogabilmente entro il giorno di scadenza del bando pena l'esclusione dalla prova di ammissione.

Solo per i candidati residenti all'estero, il pagamento del contributo può essere effettuato con bonifico estero da versare sul conto IBAN IT 16W 02008 16511 000300029177 CODICE BIC SWIFT UNCRITM1K66 intestato all'Università degli Studi di Messina con la specificazione della causale di versamento come di seguito indicata “<cognome e nome del candidato> Contributo partecipazione Corso/Master di .. livello in <denominazione Master/Corso di perfezionamento>”

Il contributo obbligatorio di partecipazione al concorso, è rimborsabile qualora il corso non venga attivato.

La ricevuta di pagamento va accuratamente conservata dal candidato ed esibita in caso di richiesta.

**La procedura di partecipazione alla selezione sarà attiva per 30 giorni a decorrere dal giorno successivo alla pubblicazione dell'avviso sul sito [www.unime.it](http://www.unime.it).** Scaduto tale periodo il collegamento verrà disattivato e non sarà più possibile compilare la domanda di partecipazione.

Le domande pervenute dopo questo termine o prodotte e/o pervenute con diversa forma o che risultassero incomplete saranno escluse.

Non saranno, in alcun caso, ammesse integrazioni alla documentazione dopo la scadenza del bando.

Alla domanda di partecipazione i candidati dovranno allegare unicamente in formato pdf i documenti richiesti secondo quanto specificato:

1. Curriculum vitae in formato europeo, attestante i dati anagrafici, i titoli professionali e di studio, gli incarichi svolti e le esperienze maturate (pubblicazioni scientifiche, esperienze professionali e formative pertinenti le tematiche del Master, ecc.), reso in forma di autocertificazione e firmato in ogni pagina. Tale curriculum vitae dovrà riportare l'indicazione del voto finale di laurea e la data di conseguimento (nel formato gg/mm/aaaa). Il curriculum dovrà contenere la formula di cui agli artt. 38-46 del D.P.R. 445/2000, con espressa indicazione della consapevolezza del dichiarante delle sanzioni di cui all'art. 76 per dichiarazioni mendaci e che tutti i dati contenuti nel curriculum nonché le attività, le esperienze e gli incarichi svolti corrispondono al vero;
2. Autocertificazione, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, attestante la laurea posseduta con indicazione del voto finale;
3. Documentazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione (ad es. eventuali pubblicazioni e/o altri titoli, attività svolte, ecc.) da produrre nel rispetto dei criteri richiamati dai recenti interventi normativi al D.P.R. 445/2000;
4. Fotocopia fronte/retro del documento di riconoscimento in corso di validità;

I cittadini italiani e stranieri in possesso di un titolo accademico straniero dovranno presentare, entro il termine ultimo previsto per l'immatricolazione, nel rispetto delle norme vigenti in materia di ammissione degli studenti stranieri, la seguente documentazione:

- titolo di studio tradotto e legalizzato dalla Rappresentanza italiana (Ambasciata o Consolato) nel Paese in cui esso è stato conseguito da cui si evinca la durata del Corso di studio, l'elenco degli esami sostenuti con relativa votazione, l'indicazione dell'Università che ha rilasciato il titolo, la data di conseguimento e la votazione finale, con la traduzione in lingua italiana o inglese redatta a cura e sotto la responsabilità del dichiarante, regolarmente datata e sottoscritta;
- “dichiarazione di valore in loco” da richiedere alla stessa Rappresentanza.

Per ulteriori informazioni consultare il sito [www.miur.it](http://www.miur.it) – Università – Studenti – Studenti stranieri.

Le informazioni trasmesse dai candidati saranno oggetto di approfondita verifica da parte degli uffici competenti ai fini della verifica della corrispondenza al vero.

I candidati sono ammessi alla procedura selettiva con riserva di accertamento dei predetti requisiti.

La predetta documentazione, in caso di ammissione al corso del candidato, dovrà essere prodotta e/o integrata in sede di iscrizione, presso la segreteria.

I candidati diversamente abili dovranno eventualmente specificare nella domanda di partecipazione, ai sensi della vigente normativa, l'ausilio necessario nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove di esame, allegando la relativa certificazione.

L'inserimento di dati non veritieri nella domanda di partecipazione comporterà l'esclusione dalla graduatoria finale e l'automatica decadenza d'ufficio dall'eventuale iscrizione, fermo restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Delle autocertificazioni, secondo quanto espressamente previsto negli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 (autocertificazione) e ss.mm.ii., possono avvalersi anche:

- i cittadini comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (nello specifico: titolo conseguito presso un Ateneo italiano).

## **MODALITA' DI SELEZIONE**

Il master prevede un numero minimo di 10 studenti iscritti e un numero massimo di 20 . Qualora il numero di domande di partecipazione superi il massimo previsto, verrà svolta una procedura di selezione degli allievi che si articolerà nelle seguenti fasi:

La convocazione al colloquio è contestuale al presente bando e la data di svolgimento è fissata il decimo giorno successivo alla pubblicazione della graduatoria provvisoria a partire dalle ore 09.30 presso l'A.O.U. Policlinico "G. Martino" di Messina, pad. F auletta 5° piano, via C. Valeria,1.

Per sostenere la prova i candidati dovranno essere muniti di idoneo documento di riconoscimento. I candidati assenti alla prova saranno considerati rinunciatari alla selezione, anche nel caso in cui l'assenza derivi da forza maggiore.

I candidati con disabilità, ai sensi della legge del 5 febbraio 1992 n. 104 e i soggetti destinatari della legge n. 68/1999, dovranno fare esplicita richiesta in relazione alle proprie esigenze, riguardo l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per sostenere l'eventuale prova di ammissione. A tal fine dovrà essere contattato il Responsabile del procedimento amministrativo Angelo Alessandrino tel. 090221 2252 email [aalessandrino@unime.it](mailto:aalessandrino@unime.it).

Saranno considerati idonei i candidati che hanno raggiunto un punteggio minimo di 26/30

Saranno ammessi i candidati che, in relazione al numero delle iscrizioni disponibili, si collocheranno in posizione utile nella graduatoria compilata dalla Commissione. A parità di merito tra i candidati risultati idonei sarà data la preferenza al più giovane di età. In caso di rinuncia verranno ammessi i candidati che seguiranno nella graduatoria di merito, fatta salva la possibilità di rispettare l'obbligo di frequenza minima del corso.

Non ammessi uditori.

La graduatoria ufficiale sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito web [www.unime.it](http://www.unime.it). Entro 7 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria, i candidati potranno proporre motivato reclamo da inoltrare in doppia copia al Direttore del Master presso il Dipartimento presso Policlinico "G. Martino" di Messina, pad. F segreteria 1° piano, via C. Valeria, 1.

## **MODALITA' DI ISCRIZIONE**

I candidati ammessi ai Master/Corsi dovranno immatricolarsi entro il termine perentorio di 15 giorni dalla pubblicazione della graduatoria.

Il candidato che ha partecipato a più selezioni e si è collocato in posizione utile in più graduatorie, deve procedere all'iscrizione esercitando il diritto di opzione per uno dei Master/Corsi entro 10 giorni dall'avvenuta pubblicazione delle graduatorie finali di tutti i corsi a cui risulta ammesso. Il mancato perfezionamento dell'iscrizione al corso prescelto comporta la decadenza dell'ammissione in tutti i corsi in cui il candidato risultava ammesso.

I candidati dovranno utilizzare la procedura di iscrizione predisposta dall'Amministrazione, disponibile sul sito <https://unime.esse3.cineca.it>, comprensiva delle dichiarazioni richieste dal Bando e dal Regolamento in autocertificazione e corredata dagli allegati (domanda di immatricolazione debitamente firmata e ricevuta del pagamento della quota di partecipazione). La procedura per l'iscrizione dovrà essere completata nei termini prescritti, pena l'esclusione.

I candidati in possesso di titolo accademico estero, conseguito in Paesi UE dovranno allegare alla domanda di iscrizione:

- certificato/i del titolo/i posseduto/i con allegata una traduzione, in lingua italiana o inglese, dichiarata conforme al testo a cura delle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero.

I candidati in possesso di titolo accademico estero, conseguito in Paesi NON UE dovranno allegare alla domanda di iscrizione:

1. certificato/i del titolo/i posseduto/i con allegata una traduzione, in lingua italiana o inglese, dichiarata conforme al testo a cura delle competenti Rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero;
2. dichiarazione di valore in loco rilasciata dalle competenti rappresentanze diplomatiche o consolari all'estero, attestante la durata del Corso di studio unitamente all'elenco degli esami sostenuti con la relativa votazione ed il valore accademico del titolo nel Paese che lo ha rilasciato.

I candidati in possesso di titolo conseguito all'estero, che non dovessero produrre la documentazione richiesta al momento dell'immatricolazione, saranno immatricolati con riserva e saranno esclusi dal Master/Corso, qualora non provvederanno a consegnare tale documentazione entro 2 mesi dall'inizio del corso e/o a seguito di verifica, qualora il titolo prodotto non risulti conforme ai requisiti richiesti dal presente bando.

I cittadini non comunitari dovranno inoltre consegnare copia di regolare permesso di soggiorno entro i 10 giorni successivi all'inizio delle attività dottorali.

L'inserimento di dati non veritieri nella domanda di iscrizione comporterà l'esclusione dalla graduatoria finale e la decadenza d'ufficio.

In tal caso, l'Amministrazione Universitaria ha il diritto di recuperare gli eventuali benefici concessi e di non rimborsare le tasse pagate. La dichiarazione mendace, oltre alle sanzioni penali previste, potrà comportare per il soggetto coinvolto azioni di risarcimento danni da parte dei controinteressati.

Scaduti i termini per la proposizione di eventuale reclamo la segreteria didattica del Master/Corso procederà ad inviare a ciascun candidato ammesso al Master/Corso apposita comunicazione a mezzo posta/ email / telegramma/fax e contestualmente il candidato comunicherà l'accettazione a partecipare al Master nonché l'impegno alla frequenza a tempo pieno alle attività di Master. Gli ammessi che non perfezioneranno l'iscrizione entro il termine previsto dal presente bando saranno considerati rinunciatari e ad essi subentreranno i candidati successivi secondo l'ordine in graduatoria.

## **TASSE**

La somma totale per l'iscrizione è di € 2.230,00 (duemiladuecentotrenta/00).

Tale somma può essere versata, pena esclusione dal master, in un'unica soluzione entro 10 giorni dalla data di comunicazione dell'ammissione al master, (specificando la quota relativa alla gestione del corso e il 15% dovuto all'Università quali spese generali) oppure in n.4 rate. La prima di € 730,00 e sarà comprensiva anche del 15% dovuto all'università quale contributo generale (specificando la quota relativa alla gestione del corso e il 15% dovuto all'Università) e dovrà essere versata, pena esclusione dal master, entro 10 giorni dalla data di comunicazione dell'ammissione al master. Le successive rate saranno versate con cadenza bimestrale, e più precisamente la seconda rata sarà di € 500,00, la terza rata sarà di € 500,00, la quarta rata sarà di € 500,00. Il mancato pagamento delle eventuali rate successive comporta l'esclusione dal master. Non è previsto rimborso delle tasse pagate in caso di ritiro.

## **INCOMPATIBILITA'**

Ai sensi dell'art. 19, comma 8 del Regolamento didattico dell'Ateneo di Messina, lo studente non può essere iscritto contemporaneamente a due Corsi di Studio.

## **FREQUENZA E PROVA FINALE**

La frequenza al Master è obbligatoria nella misura minima del 75% della durata complessiva del corso e il suo accertamento avrà luogo mediante il controllo delle presenze. Sono ammesse assenze fino ad un massimo del 25% della durata complessiva del corso. Gli allievi che superino la percentuale di assenze sopra riportata o si rendano inadempienti agli obblighi assunti decadono da ogni diritto e non verranno ammessi all'esame finale.

Il calendario sarà comunicato dal Direttore del Master prima dell'inizio del corso.

Sede prevalente di svolgimento delle attività didattiche è presso la segreteria dell'U.O.C. di Chirurgia Generale ad Indirizzo Oncologico presso l'A.O.U. Policlinico "G. Martino", via C. Valeria, 1 Messina.

Agli studenti del Master si applicano le disposizioni di legge e di regolamenti riguardanti gli studenti universitari, fatte salve eventuali modifiche e novità legislative in materia.

La prova finale di accertamento delle competenze complessivamente acquisite per l'ottenimento del titolo di Master Universitario di II livello in chirurgia metabolica e dell'obesità patologica sarà condotta da una Commissione esaminatrice composta dai componenti del CTS o da un'apposita commissione individuata dal Direttore del Master di concerto col Direttore di Dipartimento. All'allievo che abbandonerà il corso saranno comunque riconosciuti gli specifici crediti universitari maturati durante il percorso realizzato e sulla base di periodiche verifiche di accertamento delle competenze acquisite.

## **TITOLO CONSEGUITO**

A conclusione del Master, agli iscritti che hanno svolto le attività ed adempiuto agli obblighi previsti, verrà rilasciato, secondo la normativa vigente, un diploma di Master universitario di II livello in chirurgia metabolica e dell'obesità Patologica attivato dall'Università degli Studi di Messina. Il rilascio della pergamena avverrà previa richiesta in bollo dell'interessato e il pagamento della relativa tassa.

## **ULTERIORI INFORMAZIONI**

La sede didattica del Master è presso il Dipartimento di Patologia Umana dell'Età dell'Adulto e dell'Età evolutiva "G. Barresi".

Responsabile del procedimento amministrativo è Angelo Alessandrino tel. 0902212252.

## **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Il trattamento dei dati personali dei candidati sarà effettuato con modalità conformi al Regolamento Europeo sulla protezione dei dati personali 679/2016 e la relativa informativa consultabile in fase di presentazione della domanda, e comunque disponibile nella sezione privacy di Ateneo raggiungibile al link <http://www.unime.it/it/ateneo/privacy>.

## **NORME FINALI**

L'Università si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere, revocare il presente avviso, in relazione a nuove disposizioni di legge o per comprovate ragioni di pubblico interesse, senza che per gli aspiranti insorga alcuna pretesa o diritto. Ogni comunicazione agli aventi diritto sarà a carico del Coordinatore del Master.

Per quanto non previsto dal presente avviso si rinvia al Regolamento ed alle disposizioni interne dell'Università degli Studi di Messina oltre che disposizioni vigenti in materia.

## **IL PRESENTE BANDO HA VALORE DI CONVOCAZIONE UFFICIALE.**

Messina, lì 02.08.2019

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Prof. Eugenio Cucinotta

*R.p.a. Angelo Alessandrino*