



ALLEGATO 22-CHIR-M2-147

Sommario

Art. 1 - Tipologia	2
Art. 2 - Obiettivi formativi, sbocchi professionali e attrattività del corso	2
Art. 3 - Ordinamento didattico	2
Art. 4 - Valutazione dell'apprendimento in itinere	4
Art. 5 - Prova finale e conseguimento del titolo	4
Art. 6 - Docenti	4
Art. 7 - Requisiti di ammissione	4
Art. 8 - Scadenza procedura on-line di iscrizione al corso	5
Art. 9 - Allegati alla procedura on-line di iscrizione al corso	5
Art. 10 - Tasse e contributi	6
Art. 11 - Sito web e segreteria organizzativa	6
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (allegato)	

Art. 1 - Tipologia

L'Università degli Studi di Pavia attiva per l'a.a. 2022/23, il master Universitario di **secondo livello** in "**Chirurgia del peritoneo**" presso il **DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE** .

Edizione: 1

Area di afferenza: AREA SANITARIA

Art. 2 - Obiettivi formativi, sbocchi professionali e attrattività del corso

Il Master ha lo scopo di formare Chirurghi Generali Specialisti nella gestione clinica di pazienti affetti da neoplasie del peritoneo, sia di natura primitiva che secondaria.

Il Master verrà articolato in didattica frontale, didattica individuale e attività clinica, inclusa attività chirurgica, presso la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo - Pavia, centro di riferimento per la Chirurgia del Peritoneo con un volume annuo di circa 70 pazienti.

La gestione multidisciplinare di questa tipologia di paziente rappresenterà il filo conduttore dell'attività didattica, mettendo i discenti nella condizione di eseguire una valutazione complessiva di questi pazienti, partendo dalla diagnosi, per arrivare al progetto di cura, sia questo di tipo medico o chirurgico. Per l'aspetto chirurgico, i partecipanti verranno coinvolti nell'attività del centro nell'esecuzione delle procedure di peritonectomia, PIPAC e nelle procedure diagnostiche di laparoscopia esplorativa.

Oltre all'aspetto tecnico, verrà data particolare enfasi a tutti gli aspetti di gestione perioperatoria del malato, dall'approccio anestesiologicalo, a quello nutrizionale e riabilitativo post operatorio.

Dopo una serie di seminari introduttivi su anatomia, fisiologia e principi di tecnica chirurgica, l'attività didattica frontale verrà articolata in maniera trasversale per patologia; nello specifico:

- Neoplasie peritoneali primitive: pseudomixoma, mesotelioma
- Neoplasie peritoneali secondarie da neoplasia ovarica
- Neoplasie peritoneali secondarie da carcinoma del colon-retto
- Neoplasie peritoneali secondarie da carcinoma dello stomaco
- Neoplasie peritoneali secondarie da tumori rari (sarcoma, GIST)

L'attività didattica frontale verrà svolta in parte in presenza, in concomitanza delle esercitazioni pratica, e in parte in remoto.

La figura professionale formata nel Master può trovare sbocco presso le Chirurgie Oncologiche che già svolgono Chirurgia del Peritoneo o che vogliono intraprendere questo tipo di attività ex novo.

Art. 3 - Ordinamento didattico

Il Master è di durata annuale e prevede un monte ore di 1500 ore, articolato secondo la tabella sottostante.

All'insieme delle attività formative previste corrisponde l'acquisizione da parte degli iscritti di 60 crediti formativi universitari (CFU).

I Moduli di insegnamento sono così organizzati e verranno tenuti in lingua Prevalentemente Italiana

Nome	SSD	Lingua	DF(h)	STD(h)	DAD(h)	ES(h)	Tot(h)	CFU
------	-----	--------	-------	--------	--------	-------	--------	-----

Chirurgia generale	MED/18 CHIRURGIA GENERALE	Italiano	50	200	0	0	250	10
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Anatomia e fisiologia del peritoneo Fisiopatologia del peritoneo Inquadramento generale della carcinosi peritoneale Diagnosi di carcinosi, staging laparoscopico e PCI Tecniche di peritonectomia Tecniche di HIPEC Gestione perioperatoria del paziente sottoposto a peritonectomia Le complicanze dopo peritonectomia PIPAC Le resezioni epatiche combinate a peritonectomia HIPEC profilattica 							
Anatomia patologica	MED/08 ANATOMIA PATOLOGICA	Italiano	20	80	0	0	100	4
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Neoplasie peritoneali primitive Neoplasie peritoneali secondarie 							
Farmacologia	BIO/14 FARMACOLOGIA	Italiano	10	40	0	0	50	2
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Farmacocinetica e farmacodinamica dei farmaci intraperitoneali La sicurezza nella preparazione dei chemioterapici Riferimenti legislativi 							
Radiologia	MED/36 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	Italiano	10	40	0	0	50	2
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Principali tecniche di imaging nella carcinosi peritoneale 							
Anestesia e rianimazione	MED/41 ANESTESIOLOGIA	Italiano	25	100	0	0	125	5
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Valutazione preoperatoria del paziente Gestione intraoperatoria del paziente sottoposto a peritonectomia Gestione post operatoria in terapia intensiva Gestione delle principali complicanze perioperatorie 							
Oncologia	MED/06 ONCOLOGIA MEDICA	Italiano	45	180	0	0	225	9
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Epidemiologia delle neoplasie peritoneali primitive e secondarie Approccio chemioterapico alle neoplasie peritoneali primitive Approccio chemioterapico alle neoplasie peritoneali secondarie Approccio multidisciplinare al paziente oligometastatico 							
Ginecologia	MED/40 GINECOLOGIA E OSTETRICIA	Italiano	25	100	0	0	125	5
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Peritonectomia e HIPEC nelle neoplasie ovariche Tecniche di peritonectomia pelvica associata a linfadenectomia 							
Tecnico perfusionista	MED/18 CHIRURGIA GENERALE	Italiano	10	40	0	0	50	2
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Le macchine per perfusione intraperitoneale La gestione intraoperatoria della chemioipertermia 							
Prevenzione del rischio	MED/44 MEDICINA DEL LAVORO	Italiano	10	40	0	0	50	2
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> La sicurezza in sala operatoria La sicurezza degli operatori Riferimenti legislativi 							
Nutrizionista	MED/49 SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE	Italiano	10	40	0	0	50	2
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Valutazione dello stato nutrizionale del paziente oncologico La nutrizione perioperatoria nel paziente sottoposto a peritonectomia e HIPEC 							
Urologia	MED/24 UROLOGIA	Italiano	5	20	0	0	25	1
	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> Lo stenting ureterale La gestione dell'uretere difficile 							

	MED/18 CHIRURGIA GENERALE	Italiano	10	40	0	0	50	2	
Aspetti gestionali	Contenuti: <ul style="list-style-type: none"> • L'organizzazione di un centro di chirurgia del peritoneo • Creazione di un gruppo multidisciplinare 								
							PARZIALE	1150	46
Tirocinio/Stage							250	10	
Prova finale							100	4	
							TOTALE	1500	60
DF Didattica frontale; STD Studio; DAD Didattica a distanza; ES Esercitazione;									

La frequenza da parte degli iscritti alle varie attività formative è obbligatoria per almeno il 75% del monte ore complessivamente previsto.

Il periodo di formazione non può essere sospeso.

Non sono ammessi trasferimenti in Master analoghi presso altre sedi universitarie.

Art. 4 - Valutazione dell'apprendimento in itinere

Non è prevista una valutazione per i singoli moduli.

Art. 5 - Prova finale e conseguimento del titolo

L'esame finale consisterà nella compilazione di un questionario con domande a risposta multipla e la successiva discussione di una tesi.

A conclusione del Master, ai partecipanti che abbiano svolto tutte le attività ed ottemperato agli obblighi previsti, previo il superamento dell'esame finale verrà rilasciato il **Diploma di Master Universitario di secondo livello in "Chirurgia del peritoneo"**

Art. 6 - Docenti

Gli insegnamenti del Master Universitario saranno tenuti da Docenti dell'Università degli Studi di Pavia, da Docenti di altri Atenei italiani e/o esteri e da Esperti esterni altamente qualificati.

Art. 7 - Requisiti di ammissione

Il master è rivolto a chi abbia conseguito il Diploma di Laurea magistrale ai sensi del D.M. 270/04, in una delle seguenti classi:

- (LM-41) Classe delle lauree magistrali in Medicina e chirurgia

Il master è rivolto anche a chi abbia conseguito il Diploma di laurea specialistica conseguito ai sensi del D.M. 509/99, in una delle seguenti classi:

- (46/S) Classe delle lauree specialistiche in medicina e chirurgia

Diploma di laurea conseguito ai sensi degli ordinamenti previgenti in:

- Medicina e Chirurgia

I candidati devono inoltre essere:

- Iscritti all'ordine professionale
- Abilitati all'esercizio della professione

Il numero di iscritti massimo è pari a 30.

Il numero di iscritti minimo per attivare il corso è 10.

Il Collegio docenti potrà altresì valutare se sussistano le condizioni per ampliare il suddetto contingente di posti.

Nel caso in cui il numero di aspiranti sia superiore a quello massimo previsto, una Commissione composta dal Coordinatore/Direttore e da due docenti del Corso effettuerà una selezione e formulerà una graduatoria di merito, espressa in centesimi, determinata sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

1. Fino ad un massimo di punti **15 per il voto di laurea** così ripartiti:

- 0 punti per votazione di laurea < di 99/110;
- 3 punti per votazione di laurea da 99/110 a 100/110;
- 6 punti per votazione di laurea da 101/110 a 104/110;
- 9 punti per votazione di laurea da 105/110 a 108/110;
- 12 punti per votazione di laurea da 109/110 a 110/110;
- 15 punti per votazione di 110/110 e lode

2. Fino ad un massimo di punti **15 per il voto di Specialità in Pediatria o altre Specialità di Area Medico-Chirurgica** così ripartiti:

- 0 punti per votazione di specialità < 45/50;
- 3 punti per votazione di specialità da 45/50 a 47/50;
- 7 punti per votazione di specialità da 48/50 a 49/50;
- 11 punti per votazione di specialità di 50/50;
- 15 punti per votazione di specialità di 50/50 e lode.

3. Fino ad un massimo di punti **15 per il voto di specialità in Scienze dell’Alimentazione** così ripartiti:

- 0 punti per votazione di specialità < 45/50;
- 3 punti per votazione di specialità da 45/50 a 47/50;
- 7 punti per votazione di specialità da 48/50 a 49/50;
- 11 punti per votazione di specialità di 50/50;
- 15 punti per votazione di specialità di 50/50 e lode.

4. Fino ad un massimo di punti **55 per il colloquio** tendente a valutare il curriculum professionale. Il colloquio si intende superato con un punteggio minimo di 20 punti.

In caso di parità di punteggio in graduatoria prevale il candidato anagraficamente più giovane. In caso di rinuncia di uno o più candidati, i posti resisi disponibili saranno rimessi a disposizione secondo la graduatoria di merito, fino ad esaurimento dei posti stessi.

Art. 8 - Scadenza procedura on-line di iscrizione al corso

I candidati devono completare la procedura di ammissione descritta dal bando a decorrere dal 22/11/2022 ed entro il 30/01/2023.

I requisiti richiesti dal bando e allegato devono essere posseduti entro la scadenza prevista per le iscrizioni.

Art. 9 - Allegati alla procedura on-line di iscrizione al corso

I candidati devono allegare durante la procedura on line di iscrizione al Master:

1. il **curriculum vitae** completo dell’indicazione dei requisiti richiesti per l’ammissione e per l’eventuale selezione;
2. la **dichiarazione sostitutiva** di certificazione relativa a quei requisiti richiesti per l’ammissione e per l’eventuale selezione, che non possono essere dichiarati nella procedura on-line, utilizzando esclusivamente il modulo in coda a questo allegato.

Art. 10 - Tasse e contributi

Immatricolazione

L'iscritto al Master dovrà versare per l'a.a. 2022/23 la somma di **€ 2.116,00** comprensiva di: € 16,00 (imposta di bollo) e € 142,00 (Spese di segreteria).

Tale importo si verserà in **unica soluzione all'atto dell'immatricolazione**.

Enti o Soggetti esterni nazionali o internazionali potranno contribuire al funzionamento del master mediante l'erogazione di borse di studio finalizzate ad iscrizione/frequenza tirocini. In caso di finalizzazione dei predetti accordi, ne verrà data pubblicità sul sito del master così come verranno pubblicati i criteri di assegnazione.

Prova finale

Per essere ammessi alla prova finale i candidati devono presentare apposita domanda di ammissione ed effettuare il versamento di 116,00 quale contributo per il rilascio della pergamena (che include 2 marche da bollo da € 16,00 assolte in modo virtuale: una sulla pergamena e l'altra per la domanda di ammissione). Il costo della pergamena potrebbe essere aggiornato con delibera del Consiglio di Amministrazione in data successiva alla pubblicazione del presente bando.

Art. 11 - Sito web e segreteria organizzativa

Qualsiasi comunicazione ai candidati verrà resa nota mediante pubblicazione al seguente sito web:

<http://dipclinchir.unipv.it/>

Per informazioni relative all'organizzazione del corso:

Segreteria Organizzativa

La Segreteria Organizzativa sarà gestita dalla Sig.ra Lorella Verdi

T: 0382/502490

E: l.verdi@smatteo.pv.it

La persona di riferimento è la Sig.ra Lorella Verdi



Servizio Post laurea

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(Art. 46 D.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445)

MASTER “CHIRURGIA DEL PERITONEO”

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____
il _____

preventivamente ammonito/a sulle responsabilità penali in cui può incorrere in caso di dichiarazione mendace e consapevole di decadere dai benefici conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (artt. 75 e 76 D.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445),

DICHIARA

di aver conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione di:

presso l'Università di: _____

e di essere iscritto/a presso l'Ordine Professionale di: _____

Provincia: (__)

A partire dal: _____

Data: _____

Firma: _____

(IL MODULO COMPILATO DEVE ESSERE ALLEGATO ALLA PROCEDURA ONLINE – vedi Art.9 del presente Allegato)