

SOMMARIO

Art. 1 – Tipologia	1
Art. 2 – Obiettivi formativi, sbocchi professionali e attrattività del corso.....	1
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.....	5
Art. 11 – Sito web e segreteria organizzativa	6
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE	7

ART. 1 - TIPOLOGIA

L’Università degli Studi di Pavia attiva per l’a.a. 2021/2022, il Master Universitario di **II livello** in **“Transitional Care nei pazienti chirurgici: dall’età pediatrico-adolescenziale a quella adulta”** presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, diagnostiche e pediatriche.

Edizione: I

Area di afferenza: Chirurgica e Medica

ART. 2 - OBIETTIVI FORMATIVI, SBOCCHI PROFESSIONALI E ATTRATTIVITÀ DEL CORSO

In Italia il 15-18% degli adolescenti è affetto da patologie croniche, di questi circa 900.000 da una singola patologia, 150.000 almeno da due. Vi è pertanto un’elevata domanda di competenze e prestazioni sanitarie e psicosociali che assicurino un adeguato passaggio dal setting di cura di tipo pediatrico-adolescenziale a quello adulto. Questo percorso viene denominato Transitional Care.

La Transitional Care è un processo complesso per il quale vi è elevata necessità di formazione di diverse figure professionali: specialisti del bambino e dell’adulto di varie discipline, personale sanitario e figure di supporto psicosociale. È infatti dimostrato che gli adolescenti con malattie croniche, non seguite in modo sistematico, presentano uno stato di salute più precario e maggiori difficoltà nell’affrontare le sfide della vita quotidiana. È per questa ragione che la “National Academy of Medicine” degli USA ha identificato la Transitional Care come “Healthy People Goal” per l’anno 2020.

Questo Master si pone come obiettivo la formazione di Professionisti Sanitari sulle problematiche specifiche della Transitional Care per patologie di interesse chirurgico, prevalentemente esiti di malformazioni congenite complesse. I progressi della Chirurgia Pediatrica e della qualità globale delle cure hanno permesso un aumento della sopravvivenza e dell’aspettativa di vita dei pazienti. Questo comporta la necessità di assicurare una continuità di cure che consenta di migliorare la qualità di vita e di valutare in modo retrospettivo i risultati delle procedure correttive applicate.

La figura professionale formata nel Master può trovare sbocco in:

Chirurgia Pediatrica	Pediatria	Immunologia
Cardiologia	Neuropsichiatria infantile	Gastroenterologia ed Epatologia
Pneumologia	Reumatologia	Scienze della nutrizione umana
Chirurgia Generale	Ginecologia	Neurochirurgia

Ortopedia	Otorinolaringoiatria	Urologia
Chirurgia Plastica	Radiologia	Nefrologia
Anestesia e rianimazione	Anatomia patologica	Medicina del territorio
Scienze infermieristiche	Psicologia Clinica	Psichiatria

ART. 3 - ORDINAMENTO DIDATTICO

Il Master è di durata annuale (1500 ore totali – **60 CFU**) e articolato in: didattica frontale, seminari, sessioni di formazione a distanza, esercitazioni pratiche/laboratori, attività di studio e preparazione individuale e tirocinio, svolto presso ambulatori multidisciplinari con teams pediatrico adolescenziale e dell'adulto.

Il tirocinio sarà organizzato in differenti momenti nei quali l'iscritto al Master potrà accedere agli ambulatori multidisciplinari e seguire i pazienti ricoverati in Day Service o ricovero ordinario per le diverse patologie oggetto della TC.

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.

I Moduli di insegnamento sono così organizzati e verranno tenuti in lingua italiana con materiale didattico (diapositive, articoli scientifici, etc) disponibile anche in lingua inglese:

Insegnamento/ Modulo	SSD	Contenuti	Ore Didattica frontale	Ore Formazione a distanza	Ore esercitazioni/ Laboratorio	Ore Studio individuale	Totale ore	CFU
1) PATOLOGIE GASTROINTESTINALI	MED20 MED38 MED12 MED49 MED18 MED41 MED36 MED08 M-PSI01	Il modulo si focalizzerà sul percorso diagnostico terapeutico che i pazienti affetti da patologie complesse dell'apparato gastro-intestinale devono seguire, nonché sul follow-up a lungo termine, per il quale è necessario un approccio multidisciplinare, compreso quello psicologico.	40	64	32	64	200	8
2) PATOLOGIE UROLOGICHE COMPLESSE, DISTURBI DELLA SFERA SESSUALE (DSD) E MALATTIE GINECOLOGICHE	MED20 MED38 MED03 MED24 MED40 MED36 MED14 MED08 M-PSI01	Il principale scopo di questo modulo consiste nello studio dell'approccio multidisciplinare a patologie urologiche complesse, ginecologiche e disturbi della sfera sessuale.	40	64	32	64	200	8

3) PATOLOGIE ONCO-EMATOLOGICHE	MED38 MED06 MED20 MED36 MED41 MED08 M-PSI01	Il modulo verterà sulle principali malattie onco-ematologiche di interesse pediatrico. In particolare, saranno analizzati i trattamenti messi in atto, le tecniche di salvaguardia della fertilità, e la gestione dei presidi domiciliari.	40	64	32	64	200	8
4) PATOLOGIE POLMONARI E DELLA GABBIA TORACICA	MED20 MED38 MED11 MED36 MED03 MED08 MED31 MED10 MED16 MED34 M-PSI01	In questo modulo verranno presentate le principali patologie malformative delle vie aeree, del torace e del diaframma. Sarà approfondito l'approccio multidisciplinare globale necessario al follow-up di queste patologie	25	40	20	40	125	5
5) PATOLOGIE DI AMBITO NEUROLOGICO, NEUROCHIRURGICO E DELLO SVILUPPO PSICOLOGICO	MED20 MED38 MED39 MED27 MED33 MED31 MED49 MED34	Il modulo verterà sullo studio delle patologie di pazienti con deficit neuromotori e neuro-cognitivi. In particolare saranno analizzate le tecniche di correzioni chirurgiche e la gestione delle problematiche specifiche che riguardano questi pazienti, come la gestione dei presidi nutrizionali.	40	64	32	64	200	8
6) BISOGNI PSICOSOCIALI	M-PSI01 MED38 MED25 M-PSI04 MED09	L'obiettivo del modulo è quello di approfondire le problematiche psicologiche del paziente oggetto della Transitional Care e delle famiglie che lo accompagnano. Il modulo sarà da esperti in Psicologia, Neuropsichiatria infantile, Psichiatria, Sociologia, Pediatri di Libera Scelta e Medici di Medicina Generale.	35	56	28	56	175	7
7) GESTIONE INFERMIERISTICA DI PAZIENTI AFFETTI DA PATOLOGIE RARE (STOMIE, CIC...)	MED45	Il modulo verterà sulla gestione infermieristica dei pazienti affetti da patologia rare. Saranno interpellati infermieri esperti in cateterismo intermittente (CIC), bowel management, gestione delle stomie nutrizionali, intestinali, urostomie e gestione dei CVC a lunga permanenza	25	40	20	40	125	5
8) GESTIONE ED ORGANIZZAZIONE DI UN PROGETTO DI TC	MED45	Il modulo si prefigge di fornire informazioni riguardo la creazione, gestione ed organizzazione di un progetto di Transitional Care. Particolare attenzione sarà data al ruolo del transitional worker.	20	32	16	32	100	4
Totale ore parziale			265	424	212	424	1325	53
Tirocinio-Stage							125	5

Prova finale	50	2
Totale ore	1500	60

ART. 4 – VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO IN ITINERE

Sono previste prove in itinere di verifica della formazione acquisita, consistenti nel superamento di almeno il 75% dei quesiti a risposta multipla proposti dai docenti del Master. Le prove verranno svolte attraverso le funzionalità MCQ inserite nella piattaforma IDCD, gestita direttamente da personale del Master.

ART. 5 – PROVA FINALE E CONSEGUIMENTO DEL TITOLO

L'esame finale consisterà in:

- una prova pratica consistente nell'interpretazione e discussione di casi clinici con necessità di dimostrate attitudine alla gestione ed all'assistenza globale del paziente, con particolare attenzione all'approccio multidisciplinare
- una discussione collegiale di una tesi su un argomento che il candidato avrà concordato con il Coordinatore del Master e dei casi clinici esaminati dal candidato durante l'anno, nel corso delle esercitazioni pratiche.

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 II livello in **"Transitional Care nei pazienti chirurgici: dall'età pediatrico-adolescenziale a quella adulta"**.

ART. 6 - DOCENTI

Gli insegnamenti del Master Universitario saranno tenuti da Docenti dell'Università degli Studi di Pavia, da Docenti di altri Atenei, anche stranieri, nonché da Esperti esterni altamente qualificati.

ART. 7 - REQUISITI DI AMMISSIONE

Il Master è rivolto a chi abbia conseguito il:

1. diploma di laurea magistrale/specialistica ai sensi del D.M. 509/99 e del D.M. 270/2004, in una delle seguenti classi:

Medicina e Chirurgia LM/41; 46/S	Scienze infermieristiche e ostetriche LM/SNT1; SNT/01/S
Scienze della nutrizione umana LM-61; 69/S	Biologia LM 6; LS 6

2. diploma di laurea conseguito ai sensi degli ordinamenti previgenti in:

Medicina e Chirurgia	Scienze biologiche
----------------------	--------------------

I candidati devono inoltre essere:

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

Il numero massimo degli iscritti è pari a **15**.

Il numero minimo per attivare il corso è di n° **7** iscritti.

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 e da due docenti del Master 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 40 per il voto di Laurea così ripartito:

Voto di laurea < di 100/110	18 punti
Voto di laurea da 100 a 104/110	24 punti
Voto di laurea da 105 a 110/110	32 punti
Voto di laurea pari a 110/110 e lode	40 punti

2. Fino ad un massimo di punti 60 saranno assegnati dopo un colloquio conoscitivo tendente a valutare le esperienze professionali, il curriculum scientifico e le motivazioni del candidato. Il colloquio si intende superato con un punteggio minimo di 30 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 **11 novembre 2021** ed entro il termine del **31 gennaio 2022**.

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. la **dichiarazione sostitutiva** di certificazione/dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà 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**;
2. il **curriculum vitae** completo dell'indicazione dei requisiti richiesti per l'ammissione e per l'eventuale selezione.

ART. 10 – TASSE E CONTRIBUTI

Immatricolazione:

L'iscritto al Master dovrà versare per l'a.a. 2021/2022 la somma di € **2.116,00** comprensiva di: € **16,00** (imposta di bollo) e € **142,00** ("Spese di segreteria").

Tale importo si versa in tre rate:

1^a rata, di € 1.000, all'atto dell'immatricolazione; 2^a rata, di € 558, entro il 30/09/2022; 3^a rata, di € 558, entro il 15/02/2023.

Enti o Soggetti esterni nazionali o internazionali potranno contribuire al funzionamento del Master mediante l'erogazione di contributi finalizzati alla copertura totale o parziale della quota di iscrizione.

In tal caso i candidati saranno selezionati sulla base di criteri stabiliti dal Collegio dei Docenti e



Servizio Post laurea

pubblicati sul sito della Segreteria Organizzativa.

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 assolute in modo virtuale: una sulla pergamena e l'altra per la domanda di ammissione).

ART. 11 - SITO WEB E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

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

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

Per informazioni relative all'organizzazione del corso:

SEGRETERIA SCIENTIFICA/ORGANIZZATIVA

Unità di Chirurgia Pediatrica - Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche

Dott. Mirko Bertozzi

E: m.bertozzi@smatteo.pv.it

T: 0382 502037; M: 339 3196807

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

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

MASTER "TRANSITIONAL CARE NEI PAZIENTI CHIRURGICI: DALL'ETÀ PEDIATRICO-ADOLESCENZIALE A QUELLA ADULTA"

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 avere conseguito la Laurea in:

_____ con voto: _____

presso l'Università di:

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

presso l'Università di: _____

e di essere iscritto 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)