



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Sanità e Post Laurea

Allegato 3 al Bando di Ammissione

pubblicato il 14/09/2018

Sommario

ART. 1 - TIPOLOGIA.....	1
ART. 2 - OBIETTIVI FORMATIVI, SBOCCHI PROFESSIONALI	1
ART. 3 - ORDINAMENTO DIDATTICO	2
ART. 4 – VALUTAZIONE 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 - TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE DI AMMISSIONE	5
ART. 9 - ALLEGATI ALLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE.....	5
ART. 10 - TASSE E CONTRIBUTI.....	5
ART. 11 – SITO WEB E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA	5
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE	6

ART. 1 - TIPOLOGIA

L'Università degli Studi di Pavia attiva per l'a.a. 2018/2019, il Master Universitario di I livello in "Medicine Riabilitative Specialistiche e Cure Correlate", presso il Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense – Unità di Medicina del Lavoro II dell'Università degli Studi di Pavia

Edizione: I **Area di afferenza:** Medica

ART. 2 - OBIETTIVI FORMATIVI, SBOCCHI PROFESSIONALI

Gli individui sopra i 65 anni in Italia, secondo i dati ISTAT, sono ad oggi 13,5 milioni e rappresentano il 22 % della popolazione. 2,8 milioni di anziani risultano essere non-autosufficienti, dunque bisognosi di frequenti ricoveri, e in crescita progressiva legata all'aumento dell'invecchiamento della popolazione. Godono di altrettanta considerazione i pazienti cronici: infatti, oltre l'80% degli ultra 75enni soffre di almeno una malattia cronica e il 30% di limitazioni funzionali.

Risulta fondamentale, allora, garantire che un ricovero ospedaliero riabilitativo miri ad ottenere una migliore qualità della vita in tempi non dilatati, soprattutto in presenza di pazienti cronici complessi; la qualità della vita di una persona che vive nel dolore è, infatti, per definizione scadente. Dunque, il modello clinico deve necessariamente adattarsi alle nuove esigenze, focalizzando l'attenzione su una ritrovata autonomia o una minore non-autosufficienza e sull'azione di prevenzione nei confronti di eventuali ricadute.

Il nuovo approccio dovrebbe consistere nell'applicazione di cure tra loro correlate, consistenti in diverse prestazioni sanitarie, volte a soddisfare il prioritario bisogno di autonomia del paziente. Un ricovero ospedaliero riabilitativo sarà appropriato se oltre alla diagnosi di malattia rileverà la diagnosi di funzionamento descritta con l'ICD (*International Classification of Diseases*) e con l'ICF (*International Classification of Functioning*) e le terapie cliniche assicurate (farmacologiche, interventistiche, protesiche e di esercizi fisici e cognitivi). Tale obiettivo si configura in un sistema di informazioni sulle esigenze specifiche che sfocia in un Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale (PDTA), specialistico e personalizzato. Il PDTA rappresenta la conferma della nuova idea di ospedale, quale produttore di percorsi specialistici clinici per il ritrovamento, a seguito di malattie, traumi e menomazioni, dei progressivi equilibri vitali e funzionali, e quale tutelante la centralità del paziente nel processo di cura. In generale, è da sottolineare che gli anziani con necessità cliniche e quindi di procedure diagnostiche, interventistiche e di terapia farmacologica presentano maggiori bisogni psicologici e sociali.

Inoltre, è doveroso, terminata la fase acuta, in cui il paziente cronico viene ricoverato e curato, prevedere la successiva fase di riabilitazione specialistica e di assistenza sociale post-ricovero, in quanto le riacutizzazioni di patologie croniche, come quelle cardiovascolari e respiratorie sono molto frequenti.

Assistendo il paziente nel post ricovero si può contribuire ad un cambiamento e ad un miglioramento dello stile di vita, da cui deriva una riduzione dei rischi dovuti all'invecchiamento e alle eventuali condizioni di comorbidità.

La valutazione deve essere multidimensionale per poter considerare la multimorbilità, la fragilità, il deterioramento cognitivo e la capacità di resistere a eventi potenzialmente stressanti.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Sanità e Post Laurea

La medicina riabilitativa, sulla base dell'ICF, ovvero della valutazione del "funzionamento della persona", consente la costruzione di un Progetto Riabilitativo Individuale (PRI), il cui obiettivo consiste nella riduzione della disabilità, nella prevenzione delle complicanze e della progressione della malattia e nel mantenimento di una buona qualità di vita.

Obiettivo formativo del Master è quello di sensibilizzare gli operatori coinvolti nella riabilitazione del paziente, anche complesso, nel contesto ospedaliero e non a un approccio multidisciplinare e personalizzato che integri in modo mirato e coordinato i vari interventi sulla base di un'attenta analisi dei bisogni specifici e globali della persona. A ciò si aggiunge anche l'obiettivo di pervenire a forme di valutazione degli outcomes che permettano di calibrare e riformulare le proposte sulla base dei risultati raggiunti in un continuum tra prevenzione, cura e riabilitazione nella fase post-acuta e nelle fasi successive tenendo conto di quanto sopra enunciato.

Tale livello di formazione può certamente arricchire la professionalità degli operatori sanitari già inseriti nel contesto lavorativo ma anche creare le premesse, per quanti non ancora impegnati professionalmente, per sbocchi occupazionali innovativi in équipe multidisciplinari e in contesti di cura pubblici e privati che pongono al centro dell'attenzione la componente clinico-riabilitativa olistica e personalizzata ma anche la ricerca.

Il Master si rivolge dunque a tutti i professionisti dell'ambito sanitario, in particolare a medici, psicologi, fisioterapisti, terapisti occupazionali e logopedisti con lo scopo di contribuire a creare una cultura comune della cura con modalità sinergiche e integrate. La sensibilizzazione verso aspetti di prevenzione, cura e riabilitazione multidisciplinari, farmacologici e non, crea le premesse ideali per una presa in carico del paziente che tenda a ridurre il suo livello di disabilità, incrementando le sue autonomie e il livello di qualità di vita. I contesti ideali per tale tipologia di intervento sono le istituzioni che si occupano di cura e riabilitazione del paziente acuto e cronico: centri di riabilitazione, ospedali, cliniche, istituti di ricerca, ambulatori polispecialistici, etc.

ART. 3 - ORDINAMENTO DIDATTICO

Il Master è di durata annuale (1500 ore totali – 60 CFU) articolato in: didattica frontale, esercitazioni pratiche, tirocinio presso enti qualificati, attività di studio e preparazione individuale. Tra le istituzioni che collaborano con il Master ospitando studenti per lo stage vi sono gli Istituti Clinici Scientifici Maugeri Spa.

Per lo svolgimento dello stage sono comunque possibili altre convenzioni con istituzioni pubbliche o private convenzionate su richiesta degli stessi studenti.

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:

Insegnamento/ Moduli	SSD	Contenuti	Ore Didattica frontale	Ore esercitazioni/ laboratorio	Ore Studio individuale	Totale ore	CFU
-------------------------	-----	-----------	------------------------	-----------------------------------	------------------------	------------	-----



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Sanità e Post Laurea

1) AREA CARDIOLOGICO- RIABILITATIVA	MED/11 MED/23 MED/34 MED/36 MED/48 MED/50 MPSI/08	Il modulo tratterà il tema della fragilità, multimorbilità, complessità nel paziente cardiopatico. In tale prospettiva verrà approfondita in particolare la cardiologia riabilitativa nell'anziano attraverso l'utilizzo dell'ICF per la gestione del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale e del Piano Riabilitativo Individuale. Saranno trattati i temi relativi alla terapia farmacologica, fisica, psicologica e delle cure correlate dall'ospedale al domicilio.	48	56	96	200	8
2) AREA PNEUMOLOGICO- RIABILITATIVA	MED/10 MED/34 MED/45 MED/48 MED/50	Il modulo affronta il tema della riabilitazione e delle cure correlate nelle patologie respiratorie (ICD 9, ICF, PDTA, PRI, LINEE GUIDA). Le lezioni affrontano i temi specifici relativi alla riabilitazione pneumologica ma anche quelli relativi all'attività fisica, i disturbi del sonno e gli stili e la qualità di vita che caratterizzano questo contesto clinico.	48	56	96	200	8
3) AREA NEUROMOTORIO- FISIATRICA	MED/09 MED/26 MED/34 MED/37 MED/41 MED/48	Il modulo affronta le tematiche relative alla riabilitazione neuromotoria con particolare riferimento alla riabilitazione (motoria e cognitiva) delle patologie cerebrovascolari, neurodegenerative, spinali, osteoarticolari e dei disturbi della coscienza. Alcuni approfondimenti riguarderanno il ruolo della terapia occupazionale, le tecniche neurofisiologiche nel percorso riabilitativo, la palestra digitale come strumento di misura nel percorso riabilitativo e la terapia del dolore.	48	56	96	200	8
4) AREA MEDICINA INTERNISTICO- GERIATRICA	MED/9 MED/11 MED/16 MED/25 MED/26 MED/34 MED/41 MED/48 MED/50	In questo modulo saranno affrontate le principali tematiche relative alla cura dell'anziano: problematiche psicogeriatriche/psicosociali, assistenziali, internistiche, nutrizionali, ma anche il tema del dolore, della valenza riabilitativa della terapia occupazionale e dei modelli sperimentali di invecchiamento	48	56	96	200	8
5) AREA LEZIONI TRASVERSALI	MED/01 MED/34 MED/45 MED/48 MED/50 M-PSI/08 SECSP/10	Il presente modulo affronta tematiche di tipo organizzativo-sanitario inerenti il modello delle Medicine Riabilitative Specialistiche e Cure Correlate (ICD/ICF, PDTA, PRI/pri, Palestra Digitale, etc.) ma anche i temi della personalizzazione della cura e delle discipline che caratterizzano l'applicazione di tale modello. Saranno inoltre trattati temi quali la valutazione degli outcomes e della ricerca in riabilitazione, le nuove tecnologie nel contesto riabilitativo e gli aspetti psicologici correlati ai percorsi riabilitativi.	42	49	84	175	7
Totale ore/CFU parziale			234	273	468	975	39



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Sanità e Post Laurea

Tirocinio-Stage	150	6
Prove intermedie (Elaborati scritti/Questionari)	125	5
Prova finale (Presentazione tesi)	250	10
Totale ore/CFU	1500	60

ART. 4 – VALUTAZIONE APPRENDIMENTO IN ITINERE

La valutazione dell'apprendimento viene effettuata con verifiche in itinere, al termine degli stages, a cura dei responsabili degli stessi che ne forniscono relazione al Coordinatore del Master e al termine del corso con una prova finale.

ART. 5 – PROVA FINALE E CONSEGUIMENTO DEL TITOLO

Ai partecipanti che avranno svolto tutte le attività, ottemperato agli obblighi previsti, conseguito gli obiettivi dei vari moduli formativi e superato l'esame finale, verrà rilasciato il diploma di Master di I livello in **“Medicine Riabilitative Specialistiche e Cure Correlate”**

La prova finale consiste in un colloquio e nella discussione di una tesi relativa a un tema afferente a uno dei moduli del Master concordato con il coordinatore del corso

ART. 6 - DOCENTI

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

ART. 7 - REQUISITI DI AMMISSIONE

Il Master è rivolto a chi abbia conseguito il:

1. diploma di laurea triennale/magistrale ai sensi del D.M. n. 270/2004, in una delle seguenti classi:
 - Classe delle lauree in “Scienze e tecniche psicologiche” N°. L-24
 - Classe delle lauree in “Professioni sanitarie della riabilitazione” N°. L-SNT/02
 - Classe delle lauree magistrali in “Medicina e Chirurgia” N°. LM-41
 - Classe delle lauree magistrali in “Psicologia” N°. LM-51
 - Classe delle lauree magistrali in “Scienze delle professioni sanitarie della riabilitazione” N°. LM- LM/SNT02
2. diploma di laurea triennale/specialistica ai sensi del D.M. n. 509/99, in una delle seguenti classi:
 - Classe delle lauree in “Scienze e tecniche psicologiche” N°. 34
 - Classe delle lauree in “Professioni sanitarie della Riabilitazione” N°. SNT/02
 - Classe delle lauree specialistiche in “Medicina e Chirurgia” N°. 46/S
 - Classe delle lauree specialistiche in “Psicologia” N°. 58/S
 - Classe delle lauree specialistiche in “Scienze delle professioni sanitarie della riabilitazione” N°. SNT/02/S
3. diploma di laurea conseguito ai sensi degli ordinamenti previgenti in:
 - Psicologia
 - Medicina e Chirurgia

Il numero massimo degli iscritti è pari a **25** unità.

Il numero minimo per attivare il corso è di n° **15** iscritti.

Il Collegio docenti potrà 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, verrà effettuata, da parte di una Commissione composta dal Coordinatore e da due docenti del Master, una selezione e formulata una graduatoria di merito, espressa in trentesimi, determinata sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

1. **Fino ad un massimo di punti 10 per titolo di studio così ripartito:**
 - 10 punti per Laurea Magistrale/Specialistica o Laurea conseguita ai sensi degli ordinamenti previgenti
 - 5 punti per Laurea Triennale
2. **Fino ad un massimo di punti 10 per voto di Laurea che costituisce titolo d'accesso così ripartito:**
 - 6 punti per votazione di laurea < di 100/110
 - 8 punti per votazione di laurea da 100/110 a 110/110
 - 10 punti per votazione di 110/110 e lode



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Servizio Sanità e Post Laurea

3. **Fino ad un massimo di punti 10 per anni di esperienza professionale in ambito sanitario così ripartito:**

- 10 punti per esperienza professionale documentata > 10 anni
- 8 punti per esperienza professionale documentata compresa tra 8 e 10 anni
- 6 punti per esperienza professionale documentata compresa tra 6 e 8 anni
- 4 punti per esperienza professionale documentata compresa tra 3 e 6 anni
- 2 punti per esperienza professionale documentata compresa tra 0 e 3 anni

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 messi a disposizione dei candidati che compaiono nella graduatoria finale, fino ad esaurimento dei posti stessi, secondo la graduatoria di merito.

ART. 8 - TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE DI AMMISSIONE

I candidati devono inviare la domanda di ammissione secondo le modalità stabilite dal bando a decorrere **dal 14 settembre 2018 ed entro il termine del 13 dicembre 2018**

I requisiti richiesti dal bando devono essere posseduti entro il termine previsto per la presentazione della domanda di ammissione

ART. 9 - ALLEGATI ALLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

I candidati devono allegare alla domanda di partecipazione al master 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.**

ART. 10 - TASSE E CONTRIBUTI

Immatricolazione:

L'iscritto al Master dovrà versare per l'a.a. 2018/2019 la somma di € **2.500,00** comprensiva di: € 16,00 (imposta di bollo) e di € 142,00 (tasse di segreteria). Tale importo si versa in un'unica rata all'atto dell'immatricolazione.

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 Docenti e pubblicati sul sito della Segreteria Organizzativa del Master.

Prova finale:

Per essere ammessi alla prova finale i candidati devono presentare apposita domanda di ammissione in marca da bollo da € 16,00 ed effettuare il versamento di € **100,00** (di cui € 16,00 quale imposta di bollo sulla pergamena assolta in modo virtuale) quale contributo per il rilascio della pergamena.

ART. 11 – SITO WEB E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Qualsiasi comunicazione ai candidati verrà resa nota mediante pubblicazione al seguente sito web opportunamente aggiornato <http://spmsf.unipv.it/master>

Per informazioni relative all'organizzazione del corso:

Segreteria Organizzativa

Dipartimento di Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense

Sig.ra Giuseppina Agostino 0382 - 593796; E: giuseppina.agostino@unipv.it ;

Coordinatore scientifico e didattico: Dr. Alfredo Raglio M 3387291944; E: alfredo.raglio@unipv.it)

