

## **MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO**

Anno Accademico 2018-2019

**XI Edizione**

# **NEUROPSICOLOGIA CLINICA**

**Diagnosi e interventi riabilitativi in  
neuropsicologia e neuropsichiatria**



# Il Master è organizzato dall'Università LUMSA in convenzione con il Consorzio Universitario Humanitas

e la collaborazione scientifica di



SCUOLA HUMANITAS  
SPECIALIZZAZIONE IN PSICOTERAPIA  
PER LO SVILUPPO E L'ADOLESCENZA

Unità di Neuropsicologia Dipartimento di Neuroscienze  
Azienda Ospedaliera S. Camillo Forlanini - Roma  
Organizzazione Multidisciplinare Neuroscienze Integrate e Applicate

**DIRETTORE:** Prof. Raffaele Menarini

**COORDINATORE DIDATTICO:** Prof. Carlo Blundo

**COORDINATORE:** Dott. Antonio Attianese

**REFERENTI DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E DI TIROCINIO:** Prof. C. Blundo - Dipartimento di Neuroscienze Ospedale S. Camillo;  
Prof. C. Marra - Centro di Neuropsicologia Policlinico Gemelli

**COMITATO SCIENTIFICO:** Prof. Carlo Blundo; Dott. Maurizio Ceccarelli; Prof. Luigi Janiri; Prof. Camillo Marra; Prof. Raffaele Menarini; Dott. Giuseppe Zappalà, Dott.ssa Alessandra Piacentini

## PROFILO PROFESSIONALE

Il Master mira a formare dei professionisti in grado di fornire a singoli utenti e ad enti sanitari ed assistenziali pubblici e privati (Ospedali, Centri di riabilitazione, Centri UVA, Organizzazioni Onlus, Centri di psicoterapia), servizi di valutazione, riabilitazione e gestione dei problemi cognitivo-emozionali e comportamentali secondari a patologie cerebrali acquisite in età evolutiva, adulta ed avanzata. Al termine del Master i partecipanti saranno in grado di utilizzare ed integrare le competenze acquisite, all'interno della propria formazione professionale (psicologica, psicoterapeutica, educativa, medica, riabilitativa) secondo un modello biopsicosociale di presa in carico del paziente.

## OBIETTIVI FORMATIVI

- I rapporti tra cervello, mente ed ambiente nel contesto del modello biopsicosociale
- La neuropsicologia delle funzioni cognitive ed emozionali
- La valutazione neuropsicologica nel bambino e nell'adulto
- La neuropsicologia e psicopatologia dello sviluppo e dell'handicap nell'età evolutiva
- La neuropsicopatologia nell'adulto e nell'anziano
- Le sindromi neuropsichiatriche in soggetti con patologie cerebrali focali o diffuse acquisite
- La diagnosi di deterioramento mentale, neuropsicologia e clinica delle demenze
- La riabilitazione cognitiva nei soggetti con MCI e demenza
- Gli interventi e la gestione dei disturbi psicologici e comportamentali nella demenza
- Gli interventi di supporto e psicoeducativi sui caregiver
- La neuroriabilitazione delle cerebrolesioni acquisite
- Il management neuropsicoterapico dei pazienti con disturbi neuropsichiatrici
- Le applicazioni della neuropsicologia in ambito forense

## CONTENUTI DEL MASTER

Il Master offre solide conoscenze nel campo della neuropsicologia e delle neuroscienze cliniche del comportamento nell'intero arco di vita, dall'età evolutiva all'età adulta ed avanzata. Il piano didattico del master comprende la valutazione neuropsicologica e neuropsichiatrica, la diagnosi e la riabilitazione dei disturbi cognitivi ed emotivo-comportamentali associati a patologie sia dell'età evolutiva sia dell'adulto e dell'anziano comprese le diverse forme di demenza. Oltre alle conoscenze fornite attraverso la didattica frontale, il Master permette di acquisire competenze pratiche per gestire - all'interno del proprio ruolo professionale - la "complessità" delle diverse manifestazioni cognitive ed emotivo-comportamentali presenti nei soggetti con alterazioni cerebrali congenite ed acquisite. Punto di forza del master è, infatti, quello di coniugare il "sapere" con il "saper fare". Per raggiungere questo obiettivo, oltre alle esercitazioni in aula e al tirocinio, gli allievi che lo desiderano, potranno frequentare per una o più settimane, l'Unità di Neuropsicologia e di Valutazione delle demenze del Dipartimento di Neuroscienze dell'Ospedale S. Camillo-Forlanini di Roma, come pure il vicino Centro Diurno Alzheimer. Durante queste ore di attività pratica, gli allievi parteciperanno direttamente ai processi di valutazione, diagnosi e cura di pazienti con disturbi neuropsicologici e neuropsichiatrici e potranno seguire l'attività riabilitativa ed assistenziale per i pazienti con demenza e gli interventi dedicati ai caregiver. Il Master è rivolto anche ai professionisti che lavorano nell'ambito della psicologia clinica, della psicoterapia e delle discipline mediche, e che desiderano integrare la loro formazione di base con le conoscenze della neuropsicologia clinica e delle neuroscienze.

## PROGRAMMA

### **1 Modulo: Neurobiologia e neuropsicologia dei processi cognitivi ed emotivo motivazionali**

Neuroscienze e comportamento

- Introduzione alle neuroscienze cognitive ed affettivo-sociali
- Basi di neuroanatomia funzionale e di neuroimaging
- Intersoggettività e meccanismi di rispecchiamento cerebrale
- La relazione mente-cervello-ambiente
- Modello gerarchico-sistemico-relazionale della attività mentale
- Analisi neuropsicologica dei disturbi neuropsichiatrici
- Il modello biopsicosocioculturale: aspetti teorici ed implicazioni pratiche nella patologia

### **2 Modulo: Valutazione neuropsicologica dei disturbi cognitivi ed emotivo-comportamentali acquisiti**

Neuropsicologia e valutazione delle funzioni cognitive

#### **Parte generale:**

- Funzioni strumentali e di controllo
- Umore, motivazione, attenzione
- Memoria
- Prassie e gnosie
- Abilità visuoperceptivospaziali
- Schema corporeo
- Linguaggio
- Coscienza
- Emozioni primarie e secondarie
- Funzioni esecutive
- Cognizione sociale

**Parte speciale:**

- Disturbi dell'attenzione
- Disturbi della memoria
- Disturbi del linguaggio
- Disturbi prattognosici e visuoperceptivospaziali
- Deficit esecutivi
- Anosognosia
- La raccolta della anamnesi
- Valutazione psicodiagnostica neuropsichiatrica
- L'esame neuropsicologico
- Somministrazione dei test, interpretazione, refertazione

**3 Modulo: Neuropsicologia forense**

Neuropsicologia e neuropsicopatologia in campo forense

**Parte generale:**

- Il contributo della neuropsicologia forense alla valutazione medico-legale in ambito psichiatrico e neuropsichiatrico
- L'esame neuropsicologico forense, l'imputabilità, la simulazione
- Strumenti di analisi

**Parte speciale:**

- Aspetti clinico-medico-legali nei pazienti con trauma cranico e altri disturbi neuropsicologici e psicopatologici
- Presentazione di casi peritali

**4 Modulo: Neuropsicologia e Medicina**

Neuropsicologia e psicopatologia dello sviluppo e dell'handicap nell'età evolutiva

**Parte generale:**

- Lo sviluppo cognitivo e la costruzione del comportamento nella prima e seconda infanzia

**Parte speciale:**

- Ritardo mentale, bisogni educativi speciali (BES), disturbi dello spettro autistico, ADHD, Sindrome di Down, sindrome di Tourette, i comportamenti problematici nel bambino e nell'adolescente

**5 Modulo: Psichiatria -Psicopatologia e nosografia clinica dei disturbi emotivo- comportamentali acquisiti**

Neuropsicologia e neuropsicopatologia delle funzioni emotivo-motivazionali

**Parte generale:**

- Analisi psicopatologica funzionale e neuropsicologica di: panico, paura, ansia, rabbia, aggressività, disturbi dell'umore, disturbi dell'asse ossessivo-compulsivo-impulsivo - Disturbi percettivi e deliranti

**Parte speciale:**

- I disturbi neuropsichiatrici associati ad epilessia, lesioni cerebrali e apatia, depressione post-stroke, lesioni cerebrali e DOC, stato confusionale, deficit della cognizione sociale, sociopatia acquisita dopo lesioni frontali, depressione e psicosi a esordio senile, disturbi neuropsichiatrici associati a lesioni e disfunzioni cerebrali acquisite (cerebrolesioni da trauma cranico, postchirurgiche, sindromi demielinizzanti, malattie extrapiramidali, etc.)

L'invecchiamento cerebrale e le demenze

**Parte generale:**

- il continuum tra invecchiamento cerebrale fisiologico e patologico, MCI, nosografia e profili neuropsicologici delle demenze, neuroimaging e altri esami strumentali impiegati nella diagnosi di demenza, i disturbi del comportamento (BPSD)

**Parte speciale:**

- la diagnosi di demenza, l'assessment neuropsicologico delle demenze
- La riabilitazione cognitiva nei soggetti con MCI e demenza
- Gli interventi e la gestione dei disturbi psicologici e comportamentali nella demenza
- Programmi individuali e di gruppo sui caregiver dei soggetti con demenza

**6 Modulo: Riabilitazione dei disturbi cognitivi ed emotivo-comportamentali acquisiti**

Riabilitazione e management dei disturbi cognitivi ed emotivo-comportamentali acquisiti

**Parte generale:**

- Le varie fasi del recupero del paziente con trauma cranico e altre lesioni cerebrali: dalla fase acuta alla fase degli esiti
- L'impatto della patologia cerebrale sulla famiglia
- La presa in carico del paziente
- Il ruolo del caregiver
- Il modello ICF e le sue applicazioni nella neuroriabilitazione

**Parte speciale:**

- Tecniche riabilitative nei disturbi della memoria, dell'attenzione e di altri deficit cognitivi
- La gestione dei deficit esecutivi e della condotta sociale nelle sindromi frontali
- La neuropsicoterapia come area di integrazione tra psicoterapia e riabilitazione neuropsicologica nei pazienti con danni cerebrali
- Basi biopsicosocioculturali e terapia dello stress
- Le diverse fasi dell'approccio neuro-psicoterapico
- Interventi individuali e di gruppo sui pazienti con disturbi del comportamento associati a danni cerebrali e sui familiari
- Principi di neuropsicofarmacologia.

**7 Modulo: Orientamento e Diritto del Lavoro**

- Evoluzioni del mercato del lavoro giovanile e internazionale
- Nuovi strumenti legislativi di politiche attive
- Creazione di impresa e auto impiego
- Skill di placement individuale (elaborazione CV, tecniche colloquio di selezione etc...)
- Formazione continua

## **DOCENTI**

Prof. Carlo Blundo (Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini - Roma);  
Prof. Marco Catani (Direttore Natbrainlab, King's College, Londra);  
Dott. Maurizio Ceccarelli (Direttore Scuola di Psicoterapia "Training School" - Roma);  
Dott.ssa Paola Ciurli (Istituto di Neuroriabilitazione IRCCS Santa Lucia, Roma);  
Dott.ssa Santina Cova (neuropsicologa forense);  
Dott. Antonio Daniele (Policlinico Universitario A. Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore– Roma);  
Dott.ssa Alessia Fiandra (AIMA);  
Dott.ssa Angela Gaudio Associazione nazionale ADHD);  
Prof. Camillo Marra (Policlinico Universitario A. Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore– Roma);  
Dott.ssa Federica Marra (psicologa);  
Prof. Raffaele Menarini (Università LUMSA);  
Prof. Gabriele Miceli (Università di Trento);  
Dott. Enzo Orlandi (Centro Romano Neuropsicologia Età Evolutiva);  
Dott.ssa Luisiana Pascucci (Centro diurno Alzheimer Il Pioppo, Roma);  
Dott.ssa Alessandra Piacentini (psicologa, Roma);  
Dott. Davide Quaranta (Policlinico Universitario A. Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore– Roma);  
Dott.ssa Monica Ricci (Macquarie University - Sydney - Australia);  
Dott. Masimiliano Ruggeri (CAR -Roma);  
Dott. Alec Vestri (Ass. "La Nostra Famiglia" Pieve di Soligo - TV);  
Dott. Giuseppe Zappalà (Osp. Garibaldi, Catania)

## **METODOLOGIE ATTIVE**

Esercitazioni a piccoli gruppi (15-20 allievi): gli allievi si eserciteranno con attività pratiche ed esperienziali attraverso esercitazioni, presentazione di casi clinici, film didattica e videoregistrazioni.

Project Work: elaborazione di materiale didattico (protocolli psicodiagnostici, relazioni peritali, etc.) fornito dai Docenti, o portato dagli allievi, relativo ai loro casi clinici con lo scopo di supervisione verifica dell'apprendimento.

Consulenza: il direttore didattico e i docenti dei singoli corsi effettueranno, previo appuntamento, delle consulenze in piccoli gruppi. Il percorso formativo del Master è completato dalle ore di supervisione e di stage facoltativo presso il servizio di Neuropsicologia dell'Ospedale S. Camillo e del Centro Diurno Alzheimer Il Pioppo.

I partecipanti al master riceveranno un ricco materiale didattico costituito dai protocolli psicodiagnostici, dalle slides delle lezioni, da documenti e articoli scientifici

## **TIROCINIO-STAGE**

Gli allievi dovranno effettuare uno stage di 325 ore presso una struttura clinica in cui osservare e seguire, sotto la supervisione di un tutor, pazienti con disturbi cognitivi ed emotivo-comportamentali acquisiti. L'iscritto potrà scegliere la struttura dove effettuare il tirocinio e chiederne il convenzionamento con il Consorzio Universitario Humanitas (qualora la struttura non fosse già convenzionata) oppure scegliere tra le strutture indicate dal comitato scientifico del Master. I laureati in Psicologia che effettuano una parte o tutto del tirocinio post – lauream possono utilizzarlo come stage valido anche per il master.

I partecipanti che sono dipendenti di una struttura dedicata ad attività nel campo delle neuroscienze cliniche, (Ospedali, Centri di

riabilitazione, Centri UVA, Organizzazioni Onlus, Residenze per anziani, etc.) possono venire esonerati dal tirocinio chiedendo al Comitato Scientifico del master il riconoscimento delle ore lavorative.

## **STRUTTURA**

Numero minimo di partecipanti: 20

Numero massimo di partecipanti: 50

Ore complessive di formazione così ripartite:

Lezioni frontali: 400 ore

Consulenza, supervisione e Project Work: 200 ore

Stage: 325 ore

Coaching on line: 50 ore

Studio individuale: 450 ore

Verifiche scritte

Tesi finale: 75 ore

Totale 1.500 ore

Modalità di erogazione della didattica: mista

Lingua di erogazione della didattica: italiano

## **SEDE**

Le lezioni si svolgono presso la sede del Consorzio Humanitas/LUMSA in via Giuseppe Gioacchino Belli 86 primo piano (in una zona centrale di Roma vicino Piazza Cavour, facilmente raggiungibile con la metro fermata Lepanto).

## **PERIODO**

Febbraio 2019 – Gennaio 2020

## **ORARIO E FREQUENZA**

Sabato dalle 9.00 alle 19.00 e Domenica dalle 9.00 alle 17.00

con frequenza di 2 week end al mese

(il calendario è disponibile sul sito [www.consorziohumanitas.com](http://www.consorziohumanitas.com))

## **TITOLI RICHIESTI**

Laurea magistrale oppure specialistica oppure ante DM 509/1999 (vecchio ordinamento) in Medicina, Psicologia e discipline affini.

L'iscrizione è incompatibile con altre iscrizioni a Corsi di Laurea, Master, Corsi di Perfezionamento, Scuole di Specializzazione e Dottorati.

L'ammissione avverrà sulla base della dichiarazione del possesso dei titoli.

## OPEN DAY

Sono previsti due Open Day, con partecipazione facoltativa e gratuita, nelle giornate del 27 ottobre e del 24 novembre dalle ore 10 alle ore 12, durante le quali saranno fornire tutte le informazioni richieste.

In alternativa, si possono consultare le F.A.Q. sulla sezione del sito [www.conorziohumanitas.com](http://www.conorziohumanitas.com) relativa al Master e visitare il sito del master [www.neuropsicologiaeneuropsichiatria.it](http://www.neuropsicologiaeneuropsichiatria.it)

Per partecipare all'Open Day è necessario inviare una mail all'indirizzo [segreteria@conorziohumanitas.com](mailto:segreteria@conorziohumanitas.com) indicando i dati anagrafici, il Master e la data prescelti.

## MODALITA' DI ISCRIZIONE

Per iscriversi al Master occorre:

1. Inviare la Domanda di selezione (disponibile sui siti internet [www.lumsa.it/master](http://www.lumsa.it/master) e [www.conorziohumanitas.com](http://www.conorziohumanitas.com)) ed il CV all'indirizzo [info@conorziohumanitas.com](mailto:info@conorziohumanitas.com)
2. La segreteria invierà, entro 5 giorni, a mezzo mail, apposita comunicazione di idoneità all'iscrizione.
3. Consegnare a mano o inviare per posta a mezzo raccomandata a/r, entro 15 giorni dalla ricezione dalla comunicazione di idoneità, la domanda di iscrizione e gli allegati all'indirizzo: Consorzio Universitario Humanitas, via della Conciliazione n. 22 – 00193 Roma.

Documenti da allegare alla domanda:

- 1 fototessera
- Copia del documento di riconoscimento e codice fiscale
- Autocertificazione o copia certificato di laurea debitamente sottoscritto
- Copia del bonifico della tassa di iscrizione
- Copia della registrazione sul sito LUMSA

Le iscrizioni saranno chiuse al raggiungimento dei posti disponibili e comunque entro il 25 Gennaio 2019.

## QUOTA DI ISCRIZIONE E MODALITÀ DI PAGAMENTO

Costo: € 3.816,00

Il pagamento è così ripartito:

Prima rata: € 616,00 comprensiva dell'imposta di bollo virtuale di € 16,00 (rimborsabile esclusivamente in caso di mancata attivazione/non ammissione al Master. L'imposta del bollo virtuale non sarà restituita) da versare contestualmente all'iscrizione sul c/c della **LUMSA**

UBI Banca S.p.A - **Codice IBAN IT 57 B 03111 03226 000000005620**

(Specificando nella causale nome e cognome e il titolo del corso)

Seconda rata: € 1200,00 (entro il 28.03.2019) da versare sul c/c del Consorzio Universitario Humanitas

Terza rata: € 1200,00 (entro il 31.05.2019) da versare sul c/c del Consorzio Universitario Humanitas

Quarta rata: € 1000,00 (entro il 30.09.2019) da versare sul c/c del Consorzio Universitario Humanitas

Il pagamento della seconda, terza e quarta rata va effettuato tramite versamento o bonifico bancario su:

c/c intestato a Consorzio Universitario Humanitas presso

UBI BANCA S.p.a. - Agenzia di Via di Porta Castello – Roma



**Codice IBAN IT05G031110322600000006334.**

Causale Versamento: Cognome e Nome allievo Master Universitario di II livello Neuropsicologia clinica– A.A. 2018-19 - Rata... - Sede...

La rateizzazione della quota di iscrizione è solo un'agevolazione concessa allo studente: pertanto, l'eventuale rinuncia non esonera dal pagamento dell'intero ammontare della quota.

Il Master è in corso di accreditamento INPS per il riconoscimento di borse di studio

## **RICONOSCIMENTI**

Master Universitario di secondo livello in Neuropsicologia Clinica - Diagnosi e interventi riabilitativi in neuropsicologia e neuropsichiatria. (Il conseguimento è subordinato alla frequenza non inferiore all'80% delle lezioni complessive e al superamento delle verifiche intermedie e della prova finale). Il Master attribuisce 60 Crediti Formativi Universitari.

CREDITI ECM: Ai sensi della Determina della CNFC del 17/07/2013 "Esoneri, Esenzioni, Tutoraggio Individuale, Formazione all'estero, Autoapprendimento, Modalità di registrazione e Certificazione" i professionisti sanitari che frequentano il presente master sono esonerati, per l'anno di frequenza del master, per l'intero obbligo formativo ECM.

## **INFORMAZIONI**

***Consorzio Universitario Humanitas***

Via della Conciliazione 22

00193 Roma

Tel. 06.3224818

[info@consorziohumanitas.com](mailto:info@consorziohumanitas.com)

[www.consorziohumanitas.com](http://www.consorziohumanitas.com)

[www.lumsa.it/master](http://www.lumsa.it/master)

***Prof. Carlo Blundo***

***e-mail: [c.blundo@lumsa.it](mailto:c.blundo@lumsa.it)***

***[www.neuropsicologiaeneuropsichiatria.it](http://www.neuropsicologiaeneuropsichiatria.it)***