



Certosa di Pontignano (SI) – Sede del Master

DIREZIONE DEL MASTER:

Dipartimento di Scienze della Vita, Via A. Moro 2, 53100 Siena

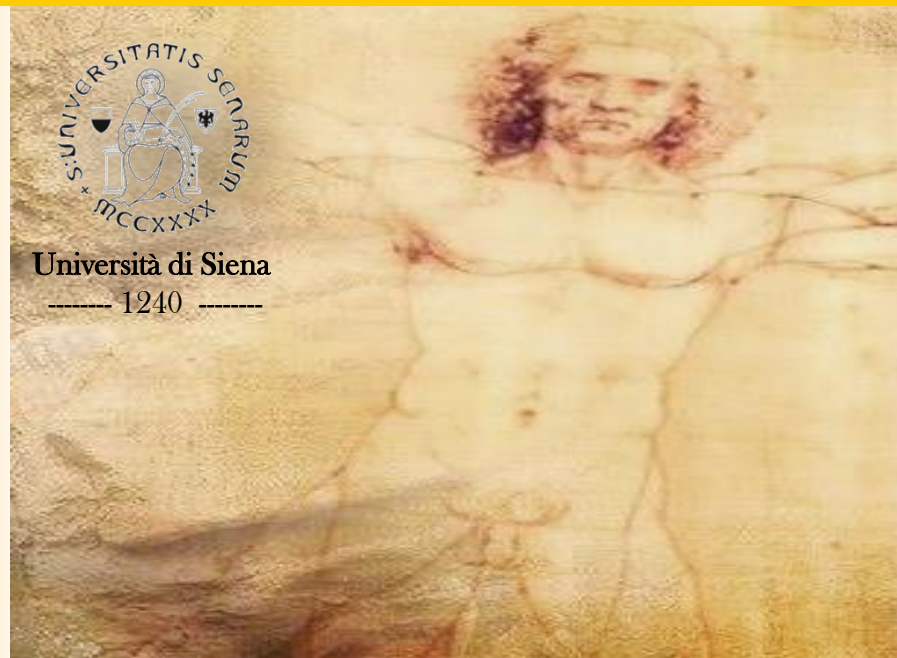
Direttore: Prof. Eugenio Bertelli (eugenio.bertelli@unisi.it)

Responsabili di area: Giuseppe Battista, Eugenio Bertelli, Marco Bonifazzi, Andrea Borracchini, David Cioncoloni, Paolo Ferrata, Giuseppe Plebani, Alessandro Rossi

Docenti: Giuseppe Battista, Paolo Benini, Eugenio Bertelli, Roberto Bindi, Marco Bonifazzi, Andrea Borracchini, Rita Brogi, Serafino Carta, Maura Casadio, Anna Catarozzo, David Cioncoloni, Paolo Ferrata, Mattia Fortina, Giuseppe Frazzitta, Bruno Frediani, Roberto Gatti, Stefano Gonnelli, Arianna Goracci, Salvatore Grosso, Massimiliano Lapini, Giacomo Lazzeri, Stefano Lippi, Alessandra Masti, Riccardo Mazzocchio, Olga Menoni, Giovanni Battista Miceli, Daniele Nuti, Matteo Paci, Daniele Palla, Giuseppe Plebani, Alessandro Rossi, Alfredo Rossi, Alessandra Rufa, Lorenzo Salerni, Vittorio Sanguinetti, Silvia Santucci, Laura Vannuzzi, Alessandro Zalaffi, Paolo Zerbinati

PER INFORMAZIONI

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: Dr. Damiano Damiani (0577234065 - dfs@unisi.it)



MASTER DI I LIVELLO IN:

**“DIAGNOSI, VALUTAZIONE E
TRATTAMENTO DELLE ALTERAZIONI
POSTURALI”**

A.A 2013-2014 – PRIMA EDIZIONE

DEDICATO A

LAUREATI IN MEDICINA E CHIRURGIA ED ODONTOIATRA E PROTESI DENTARIA

ED ALLA PROFESSIONI SANITARIE:

**FISIOTERAPIA, PODOLOGIA, TERAPIA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITÀ DELL'ETÀ
EVOLUTIVA, TERAPIA OCCUPAZIONALE, TECNICO ORTOPEDICO, TECNICO DELLA
PREVENZIONE**

La corretta postura è la posizione più idonea del corpo nello spazio a fini antigravitari con il minor dispendio energetico. Fattori neurofisiologici, biomeccanici, emotivi, psicologici e relazionali concorrono ad essa. È noto che alterazioni posturali sono spesso complicazioni importanti di disordini muscoloscheletrici, malattie neurologiche, neuropsichiatriche, ORLiatriche, odontoiatriche e neurooftalmologiche congenite o acquisite che richiedono interventi di specialisti nella riabilitazione. Per questi soggetti il ripristino di una soddisfacente postura costituisce uno degli obiettivi principali per un miglioramento del quadro patologico e della qualità di vita. Alterazioni posturali secondarie a questi quadri possono a loro volta rappresentare, a cascata, ulteriori eventi patogenetici alla base di gravi condizioni invalidanti (es. insufficienze respiratorie).

Il giusto inquadramento diagnostico e terapeutico delle alterazioni posturali richiede, pertanto, una conoscenza che trasversalmente interessi professionalità differenti e che attualmente è spesso carente nella formazione di base delle professioni sanitarie. Questo master viene incontro a quelle figure professionali che si confrontano con pazienti affetti da alterazioni posturali primitive o secondarie, fornendo ai discenti le conoscenze necessarie per riconoscere le scorrette posture e la loro genesi, per impostare un trattamento se le cause rientrano nel proprio ambito professionale, o per coinvolgere altri professionisti se i pazienti richiedono approcci pluridisciplinari.

ATTIVITÀ DIDATTICHE E FORMATIVE

Nell'ambito del Master verranno trattati argomenti correlati con:

- **Basi neurofisiologiche del controllo posturale** (richiami di neuroanatomia: principali centri e connessioni coinvolti nel controllo posturale; neurologia; neurofisiologia, neurovestibologia e neurooftalmologia nel controllo posturale; sistemi di misurazione e valutazione posturale)
- **Alterazioni posturali su base neurologica e comportamentale** (approccio sindromico alle alterazioni posturale a significato neurologico; postura e disturbi di personalità; alterazioni posturali in età evolutiva; ausili ed ortesi; un caso speciale: Parkinson e postura; alterazioni posturali su base vestibolare ; postura come linguaggio del corpo)
- **Alterazioni posturali da disordini muscoloscheletrici** (ricondizionamento posturale; richiami di anatomia e biomeccanica del rachide, cingolo pelvico e arti inferiori ; focus sul piede; alterazioni posturali in malattie su base reumatologica ed internistica; riabilitazione posturale delle dismorfosi congenite ed acquisite; diagnosi neurofisiologica del dolore lombare cronico; alterazioni posturali su base muscolo scheletrica in età evolutiva; alterazioni muscolo scheletriche secondarie a comportamenti alimentari scorretti; dismorfismi congeniti ed acquisiti del rachide, cingolo pelvico e arti inferiori)
- **Approccio terapeutico integrato delle alterazioni posturali** (approcci e strategie interventistiche; ausilio ed ortesi; riabilitazione di patologie complesse; interventi correttivi in età evolutiva)

- **Ergonomia e prevenzione delle alterazioni posturali** (alterazioni posturali come causa di inabilità ed invalidità; approccio all'analisi posturale ergonomica in ambito lavorativo per gli arti superiori; la prevenzione/riprogettazione delle posture scorrette in ambito lavorativo; approccio all'analisi posturale ergonomica per il rachide in ambito lavorativo; epidemiologia delle alterazioni posturali)
- **Gnatologia e postura: fatti e misfatti** (occlusione e postura: quando causa, quando effetto e quando mancanza di causa/effetto)
- Lo **stage** potrà essere svolto presso le strutture convenzionate

REQUISITI DI AMMISSIONE

Laurea in Medicina e chirurgia, Odontoiatria e protesi dentaria, Fisioterapia, Podologia, Terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva, Terapia occupazionale, Tecnico ortopedico, Tecnico della prevenzione)
Diplomi Universitari in Fisioterapia, Podologia, Terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva, Terapia occupazionale, Tecnico ortopedico, Tecnico della prevenzione)

ISCRITTI

Minimo 22, massimo 60.

BANDO E CONSEGNA DOMANDE

Il bando e la domanda di ammissione sono scaricabili all'indirizzo:

www.unisi.it/didattica/post-laurea/masters/diagnosi-valutazione-e-trattamento-delle-alterazioni-posturali o possono essere richiesti alla segreteria organizzativa (dfs@unisi.it).

Le indicazioni per la consegna delle domande sono riportate sul bando. Il termine per la presentazione delle domanda è fissato al **10 Gennaio 2014**.

QUOTA DI ISCRIZIONE

2.600 euro (1.400 euro al momento dell'iscrizione, 1.200 euro entro il 29/09/2014).

INIZIO E TERMINE

Da Marzo 2014 (inaugurazione) a Febbraio 2015.

MODALITÀ DIDATTICHE

Lezioni frontali, stage. Sono previsti 3 o 4 giorni di lezione (da giovedì a sabato o domenica) con cadenza mensile.

SEDE DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE

Università di Siena – Certosa di Pontignano (SI)

FREQUENZA

Sono permesse assenze fino ad un massimo del 20% delle attività.

CFU E ECM

Al Master vengono riconosciuti 60 CFU. Esonero dall'obbligo dell'ECM per tutto il periodo di formazione.