



Università degli Studi di Siena

## MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN MEDICINA INTEGRATA

Titolare: Prof. Eugenio Bertelli - Tutor: Dott.ssa Simonetta Bernardini

*Master professionalizzante di Alta Formazione teorico-pratico in Medicina Integrata della durata biennale, erogante 80 CFU (Crediti Formativi Universitari). Al termine della Formazione l'Università di Siena rilascia un diploma di Master Universitario di II livello in Medicina Integrata con indirizzo Omeopatia o Fitoterapia o Agopuntura. Il Master, riservato all'area sanitaria, è rivolto alla formazione teorico-pratica in Medicina Complementare di laureati in Medicina, Farmacia, CTF e Odontoiatria.*

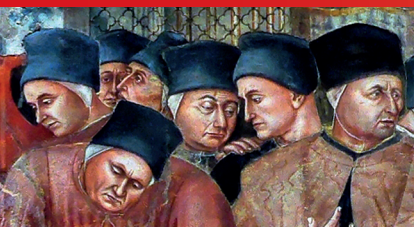


### FORMAZIONE TEORICA

Parte della formazione è dedicata all'ampliamento delle conoscenze della medicina con insegnamenti rivolti alla conoscenza dei sistemi complessi, PNEI, comunicazione medico paziente, tecnologie per la comunicazione, bioetica, antropologia, farmacologia e tossicologia, sociologia, psicologia, filosofia della medicina e scienza cognitiva integrata, storia della medicina, temi connessi alla medicina della Persona e all'umanizzazione delle cure.

Parte della formazione è dedicata alle conoscenze di una disciplina a scelta da parte dello studente tra: Omeopatia, Fitoterapia o Agopuntura.

### FORMAZIONE PRATICA



Si eroga attraverso stage pratici presso i Centri toscani di riferimento per le medicine complementari e presso l'Ospedale di Medicina Integrata di Pitigliano in collaborazione anche con Università di Medicina Tradizionale di Pechino e Royal London Homoeopathic Hospital. Sono inoltre previsti stage formativi pratici per i Farmacisti (tecniche di preparazione dei medicinali omeopatici e fitoterapici).

### FONDAMENTI DELLA MEDICINA INTEGRATA

**Area di insegnamento:**

Anatomia e fisiologia in prospettiva sistemica.  
*Responsabile: Eugenio Bertelli*

**Area di insegnamento:**

Psiconeuroendocrinoimmunologia  
*Responsabile: Francesco Bottaccioli*

**Area di insegnamento:**

**Farmacologia e tossicologia**  
Farmacologia. Botanica farmaceutica.  
Farmacognosia, fitochimica, tecnologia estrattiva e tossicologia.  
*Responsabile: Gian Gabriele Franchi*

**Area di insegnamento:**

**Sociologico, antropologico, etico**  
Sistemi sanitari comparati e antropologia medica.  
Sociologia delle professioni sanitarie integrate.  
Sociologia della salute e della malattia.  
*Responsabile: Guido Giarelli*

**Area di insegnamento:**

**Sociologico, filosofico. Filosofia della medicina**  
*Responsabile: Ivan Cavicchi*

**Area di insegnamento:**

**Nutrizione**  
*Responsabili: Marcello Mandatori, Anna Villarini*

**Area di insegnamento:**

**Diagnostico-terapeutico**  
Principi di agopuntura. Principi di omeopatia e fondamenti di clinica. Principi di fitoterapia in ambito clinico.  
*Responsabile: Simonetta Bernardini*

**Area di insegnamento:**

**Comunicazione e strumenti relazionali**  
Ecologia della mente e sistemi comunicativi.  
Psicologia cognitiva e comunicazione. Psicologia delle relazioni nei piccoli gruppi. Metodi e tecniche per la misura del cambiamento in relazione ad eventi complessi. Tecnologie per la comunicazione.  
*Responsabili: Oronzo Parlangei, Maurizio Masini*

### **Area di insegnamento:**

#### **Corso teorico-pratico di Omeopatia**

Basi teorico-pratiche dell'Omeopatia. L'Omeopatia nell'ottica scientifica. Ormesi e farmacologia delle microdosi. Storia del principio del Simile in Medicina. Il principio di similitudine in ottica scientifica. Metodologia clinica omeopatica. Uso dell'Omeopatia nella medicina integrata e ambiti di applicazione clinica. Esercitazioni cliniche e Stage pratici.

*Responsabile: Simonetta Bernardini*

### **Area di insegnamento:**

#### **Corso teorico-pratico di Fitoterapia**

Preparazioni fitoterapiche. Tossicologia delle piante. Interazione con i farmaci. Controindicazioni. Precauzioni d'uso. Principi attivi piante. Uso integrato della fitoterapia. Campi di applicazione clinica. Stage pratici.

*Responsabili: Daniela Giachetti, Gian Gabriele Franchi*

### **Area di insegnamento:**

#### **Corso teorico-pratico di Agopuntura**

Basi teorico-pratiche della Medicina Tradizionale Cinese. Interpretazione neuro-fisiologica dei meccanismi di azione dell'agopuntura. Aspetti etici e medico legali nella pratica dell'agopuntura. Confronto tra MCT e MO: possibilità di integrazione alla luce della EBM. Uso integrato dell'Agopuntura. Campi di applicazione clinica. Stage pratici.

*Responsabile: Roberto Pulcri*

### **MODALITÀ DIDATTICHE**

Lezioni frontali, stage clinici, seminari.

### **REQUISITI DI AMMISSIONE**

Laurea in Medicina e Chirurgia, Laurea in Odontoiatria, Laurea in Farmacia, Laurea in CTF.

### **ISCRITTI**

Minimo 30, massimo 60.

Selezione per valutazione curriculum vitae et studiorum.

### **ECM**

Esonero dall'obbligo dell'ECM per tutto il periodo di formazione.

### **FREQUENZA**

La frequenza è obbligatoria.

Sono permesse assenze giustificabili fino ad un massimo del 20% delle attività di stage, tirocini e didattica frontale.

Sede prevalente delle attività didattiche è il Polo Universitario di Colle di Val d'Elsa.

### **CONSEGNA DOMANDE**

Il bando e i moduli per la domanda di ammissione saranno disponibili a partire dal mese di ottobre all'indirizzo:

<http://www.unisi.it/postlaurea/master.htm>

Il termine ultimo per la presentazione delle domande è fissato per il 30 novembre 2011.

La domanda di ammissione va effettuata indicando il percorso didattico prescelto.

### **QUOTA DI ISCRIZIONE**

3.100 euro per l'intero biennio: il 50% al momento dell'iscrizione e il 50% a metà del percorso formativo

### **INIZIO E TERMINE**

Da gennaio 2012 a giugno 2013.

## **TERMINE ULTIMO PER ISCRIZIONI: 30 NOVEMBRE 2011**

Segreteria organizzativa:

FIMO srl - Via Kyoto, 51 - 50126 Firenze - Tel. 055-6800389 - e-mail: [m.ceredi@fimo.biz](mailto:m.ceredi@fimo.biz)

*Referenti per la didattica:*

*Prof. Eugenio Bertelli - e-mail: [bertelli5@unisi.it](mailto:bertelli5@unisi.it)*

*Prof. Gian Gabriele Franchi - e-mail: [franchi@unisi.it](mailto:franchi@unisi.it)*

*Dott.ssa Simonetta Bernardini - e-mail: [bernardinis@virgilio.it](mailto:bernardinis@virgilio.it) - cell. 340.7291939*

Segreteria Didattica Dr. Damiano Damiani - tel. 0577.234065 - e-mail: [dfsa@unisi.it](mailto:dfsa@unisi.it)

Dipartimento di Scienze Neurologiche - Neurochirurgiche e del Comportamento - Università di Siena:  
Strada delle Scotte 6 - 53100 Siena