

## **CORSO MONOTEMATICO DI MEDICINA BIOINTEGRATA**

### **Fondamenti di Medicina Biointegrata:**

- L'integrazione tra i diversi aspetti della cultura medica.
- Ruolo dell'evidenza e centralità del paziente.
- Dalla Medicina Integrata alla Medicina Biointegrata: significati e valori
- Costituzionalismo quale linguaggio comune tra le varie forme mediche.
- Genetica ed epigenetica: le basi del moderno costituzionalismo.
- Resilienza, Omeostasi ed Allostasi in Medicina Biointegrata.
- Il Triangolo Biointegrato quale visione della centralità dell'uomo ed espressione funzionale della malattia.
- Diagnosi e terapia in Medicina Biointegrata: il sistema M D T.

### **I Mezzi Diagnostici e Terapeutici della Medicina Biointegrata:**

- Semeiotica medica biointegrata
- Ruolo della medicina tradizionale cinese in Medicina Biointegrata.
- Il complesso neuromuscolare alla base del linguaggio corporeo.
- Forme di medicina naturale in Medicina Biointegrata.
- Tecniche olistiche applicate in chiave biointegrata.
- Morfopsicologia, Enneagramma e PNL.

### **Ruolo delle glicotossine nelle patologie metaboliche e cronico-degenerative**

- La biochimica della Glicazione
- Formazione degli Ages
- Effetti biologici degli Ages
- Fonti esterne di Ages
- Patologie legate all'aumento degli Ages
- Misurazione degli Ages
- La risposta terapeutica

### **Problematiche neurologiche tra neuroinfiammazione e neurotrofismo**

- Definizione e cause delle neuropatie.
- Ruolo della neuroinfiammazione nell'aging.
- Senescenza e decadimento cognitivo;
- La neuropatia diabetica;
- Patologie neurodegenerative centrali e periferiche;
- Neuropatie su base vascolare;
- Il dolore neuropatico: nevralgie e nevriti;
- Neuropatie su base iatrogena e tossica;
- Le sostanze naturali ad azione neuro protettiva ed anti-neuro degenerativa;
- Approccio terapeutico alle neuropatie e alle malattie neuro-degenerative.

## **Fisiopatologia, prevenzione e trattamento dell'aging in Medicina Biointegrata**

### **Medicina Biointegrata nell'età della vita**

- Gli endocrinotipi.
- La teoria dell'endocrino-senescenza ed il suo ruolo.
- Dinamiche ormonali e meccanismi dell'invecchiamento.
- Interferenti endocrini ed estrogeno-dominanza
- Menopausa ed Andropausa
- Aging riproduttivo
- Valore costituzionale e significato dei polimorfismi genetici.
- Polimorfismi genetici che predispongono a malattie.
- Principali linee guida per la salute e la longevità.
- Ruolo della fitoterapia nel trattamento dell'aging e nelle problematiche endocrinologiche.

### **Nutrizione in Medicina Biointegrata**

- Introduzione alla Scienza della Nutrizione: dalle calorie alle molecole.
- La chimica degli alimenti
- Metabolismo dei glucidi, proteine e lipidi. Insulina e glucagone. Leptina ed adiponecina
- Il ciclo di Krebs. I corpi chetonici. La biochimica del digiuno.
- Controllo ormonale del metabolismo.
- La sindrome metabolica
- Nutrizione biointegrata
- Gli estratti vegetali attivi sul metabolismo

### **Oncologia Biointegrata**

- Cancerogenesi.
- Farmacologia naturale: attività e tossicità.
- Nuove evidenze sperimentali dell'effetto chemiosensibilizzante e citotossico del Trigno M.
- Farmacogenomica ed applicazione in oncologia.
- Nutrizione in oncologia.

### **Medicina Biointegrata applicata alle problematiche psicologiche.**

- Morfopsicologia, PNL ed Enneagramma in Medicina Biointegrata
- L'approccio psicologico in Medicina Biointegrata: diagnosi e terapia.
- I mezzi terapeutici naturali: loro utilizzo e possibile integrazione con psicofarmaci
- Applicazioni pratiche

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**MASTRODONATO FRANCO**

Indirizzo

Via Roma, 61 F 86091 Bagnoli del Trigno (IS)

Telefono

**0874/870304**

Fax

**0874/870966**

E-mail

[f.mastrodonato@aliseo.it](mailto:f.mastrodonato@aliseo.it) [mastrodonato.f@gmail.com](mailto:mastrodonato.f@gmail.com)

Nazionalità

**ITALIANA**

Luogo e Data di nascita

Bagnoli del Trigno (IS) 12.01.1954

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Guardia medica dalla laurea fino al 1994.
- Medico di Medicina generale convenzionata dal 01.11.1991.
- Svolge la professione di medico di medicina naturale, dalla laurea, come esperto in agopuntura, iridologia, kinesiologia applicata, omeopatia, omotossicologia, fitoterapia, ossigeno-ozonoterapia, laserterapia, chimiopuntura, ecc.
- Direttore sanitario della Domus Medica, poliambulatorio specialistico di area medica, dal settembre 2011 ad oggi.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università "La Sapienza" di Roma il 23.06.1982.
- Iscritto al N° 362 presso l'Ordine Provinciale dei Medici di Isernia.
- Diplomato in agopuntura e medicina tradizionale cinese presso la S.I.B. di Roma, nel 1982, dopo un corso di tre anni, con esami annuali e tesi finale discussa alla presenza di un rappresentante dell'Ordine dei medici di Roma.  
Gli insegnanti del corso erano i professori Darras, Gourion, Caspani, Morandotti, Ricciotti.
- Diploma di mesoterapia e chimiopuntura presso la S.I.B. di Roma nel 1982, con il Prof. Morandotti.
- Studia e pratica iridologia dal 1980.
- Conseguimento di diploma N.I.R.A. "National Iridology Research Association" – California – USA, nel 1992.
- Conseguimento del diploma in iridologia psicosomatica con il Prof. Wolf, nel 1993.
- Diploma corso di iridologia della scuola russa del Prof. Bondur e

Velkhover nel 1992.

- Conseguimento di diploma di Kinesiologia Applicata ICAK "International College of Applied Kinesiology" nel 1994.
- Attestato di frequenza del corso di Omeopatia organizzato dall'ISMO presso la pontificia Università Urbaniana nell'anno accademico 1998/1999.
- Studia e pratica omeopatia dal 1987.
- Attestato di partecipazione alla Scuola Triennale di Omeopatia organizzata dal Nobile Collegio Omeopatico e tenutasi a Firenze negli anni accademici 1991-1994 per un totale di 360 ore di frequenza.
- Diploma in omeopatia ed omotossicologia presso l'accademia delle Arti Sanitarie in Roma nel 1998.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONA

BUONA

BUONA

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

- Direttore Scientifico dell'Istituto di Medicina Naturale di Urbino dal 1997; opera da circa vent'anni nel campo della didattica organizzando corsi attinenti alla medicina naturale, nonché promotore dell'iniziativa che ha portato alla costituzione della Facoltà di medicina olistica presso l'Università di Urbino.
- Insegnante di Agopuntura, Iridologia costituzionale applicata, Omeopatia costituzionale, presso l'Istituto di medicina Naturale di Urbino dal 1995.
- Docente di Omeopatia presso il Corso istituito dall'Ordine dei Medici de L'Aquila dal 2000.
- Incarico di docente al Corso di Perfezionamento post-laurea in Fitoterapia presso l'Università degli studi del Molise nel 2002.
- Docente di Biomesoterapia Estetica nella "Scuola di Medicina Estetica Naturale" presso il Corso istituito dal Nobile Collegio Omeopatico nell'anno accademico 2002/2003.
- Docente di Omeopatia, Omotossicologia, Fitoterapia e Agopuntura nell'ambito del ciclo di "Seminari di Introduzione alla Medicina non Convenzionale" presso il Corso istituito dal Nobile Collegio Omeopatico e tenutosi presso la Sede dell'Ordine dei Medici di Pescara nell'anno accademico 2003/2004.
- Incarico di coordinatore e docente presso il Corso di Perfezionamento in "Medicina Bionitegrata" Università degli Studi di Chieti "G. D'Annunzio"

Facoltà di Medicina e Chirurgia – Dipartimento di Scienze Biomediche –  
Cattedra di Terapia Medica, dall'anno accademico 2002/ 2003 a  
tutt'oggi.

- Partecipazione, in qualità di docente, all'evento formativo denominato  
“La fitoterapia: nuove strategie per applicazioni in Medicina Generale”  
tenutosi presso l'Auditorium “Gaetano Martino” Ordine dei Medici di  
Messina il 07/05/2005.
- Docente Corso di approfondimento: “Le problematiche ormonali  
femminili in Medicina Biointegrata” tenutosi a Rimini nel 2006.
- Docente del corso di “Formazione in Kinesiologia Applicata” tenutosi a  
Roma nel 2006.
- Docente del corso di “Specializzazione in Medicina Biointegrata”  
tenutosi a Rimini nel 2006-2007.
- Docente del corso di “Formazione in Kinesiologia Applicata” tenutosi a  
Napoli nel 2007.
- Docente del corso di “Specializzazione in Medicina Biointegrata”  
tenutosi presso l'ospedale Niguarda di Milano nel 2007.
- Docente del corso di “Formazione in Kinesiologia Applicata” tenutosi a  
Firenze nel 2007.
- Docente presso il Master in Scienze osteopatiche e Posturologiche,  
Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche della Facoltà di  
Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi G. D'Annunzio Chieti-  
Pescara dall'anno accademico 2006-2007 al 2010-20011.
- Docente del corso di “Formazione in Kinesiologia Applicata” tenutosi a  
Roma nel 2008.
- Corso di Specializzazione di Medicina Anti-Aging tenutosi a Milano nel  
2008 – 2009.
- Docente del corso di “Formazione in Kinesiologia Applicata” tenutosi a  
Sestri Levante (GE) nel 2008.
- Corso di Specializzazione di Medicina Anti-Aging tenutosi a Milano nel  
2009.
- Docente e Responsabile del Corso di Kinesiologia Applicata  
organizzato dall'AIF Associazione Italiana Fisioterapisti in Giulianova  
(TE) nel 2009 - 2010.
- Docente del corso “Formazione in Kinesiologia Applicata” tenutosi a  
Roma nel 2010.
- Docente “Aggiornamenti in Medicina Antiaging” tenutosi a Milano il 9-  
10/10/2010.
- Docente del corso “Fitoterapia Biointegrata in Naturopatia” tenutosi a  
Milano nel 2010.
- Docente corso di “Clinica Medica Biointegrata”, Bagnoli del Trigno,  
Domus Medica, febbraio-settembre 2012.
- Docente del Master in Medicine Naturali, Facoltà di Medicina e  
Chirurgia, Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” dall'anno  
accademico 2011 – 2012 ad oggi.

PATENTE O PATENTI

Patente B

**Iscrizioni a società scientifiche:**

- Iscritto all'AERIA "Associazione Europea per la Ricerca in Iridologia Applicata" nel 1992.
- Iscritto ICAK "International College of Applied Kinesiology" nel 1994.
- Iscritto alla S.I.A. "Società Italiana di Agopuntura"; delegato regionale dal 1999.
- Iscritto all'ASSIRI "Associazione Iridologica Italiana".
- Iscritto alla FIAMO "Federazione Italiana delle Associazioni e dei Medici Omeopati"; delegato regionale dal 1999.
- Iscritto alla "Liga Medicorum Homoeopathica Internationalis".
- Iscritto alla S.I.FIT "Società italiana di Fitoterapia" dal 2003 a tutt'oggi..

**Attività congressuali:**

- Convegno al "Gemelli" di Roma nel giugno 1997;
- Congresso mondiale "OMEOMED", tenutosi ad Urbino nel settembre 1997;
- V congresso mondiale di medicina integrata, tenutosi in Messina nel maggio 1999;
- Convegno al SANA di Bologna nel settembre 1999;
- Congresso MC4 di Roma nell'ottobre 1999;
- Relazione convegno "Finestra sulla Medicina Naturale I" tenutosi in Bagnoli del Trigno (IS) nel maggio 1999;
- Convegno SANA di Bologna nel Settembre 2000;
- Relazione convegno "Finestra sulla Medicina Naturale II" tenutosi in Bagnoli del Trigno (IS) nel maggio 2000;
- Presentazione del libro "Medicina Biointegrata" tenutasi a Campobasso nel marzo 2001;
- Presentazione del libro "Medicina Biointegrata" tenutosi a Milano in marzo 2001;
- Convegno "Finestra sulla Medicina Naturale: Morfopsicologia e Kinesologia Applicata" tenutosi a Campobasso nell'aprile 2001;
- Partecipazione al convegno "Menopausa - Il passaggio silenzioso-", tenutosi a Campobasso nel maggio 2001;
- Partecipazione al convegno "Il sole e la nostra pelle", tenutosi a Campobasso nel giugno 2001;
- Convegno "Medicina Biointegrata" al SANA di Bologna nel settembre 2001;
- Partecipazione al convegno "Alimentazione naturale come alchimia di salute", tenutosi a Campobasso nell'ottobre 2001;
- Partecipazione al convegno "Feng Shui, antico insegnamento cinese", tenutosi a Campobasso nel novembre 2001;
- Partecipazione al convegno "Omeopatia, i fondamenti di un'antica medicina, i perché di una nuova terapia", tenutosi a Campobasso il 26-01-2002.
- Convegno "Nuove prospettive nella Medicina Biointegrata" presso l'Ordine dei Medici di Catania il 09.03.2002.
- Convegno "Medicina Biointegrata e ruolo della Fitoterapia: integrazioni e sinergie possibili" tenutosi a Roma il 06.04.2002.

- Partecipazione al convegno “Allergia, atopia e intolleranza in medicina naturale”, tenutosi a Campobasso l’11.04.2002.
- Partecipazione al convegno “Cellulite: problema di salute o problema estetico”, tenutosi a Campobasso il 16.05.2002.
- Relazione Corso specialistico di Iridologia organizzato dall’Associazione Iridologica Italiana tenutosi a Riccione il 25-26.05.2002.
- Corso di perfezionamento in Fitoterapia presso l’Università degli Studi del Molise tenutosi a Campobasso il 1.06.2002.
- Partecipazione al convegno “Farmaco: uso e abuso”, tenutosi presso l’Istituto Comprensivo di Castiglione Messer Marino (CH) il 05.12.2002.
- Intervento all’audizione del 29/03/2003 presso la XII Commissione, Affari Sociali, della Camera dei Deputati, in materia di medicine non convenzionali.
- Partecipazione al convegno “Medicina orientale – medicina occidentale, opposte, complementari: una medicina”, tenutosi a Campobasso il 29.03.2003.
- Relazione Corso specialistico di Iridologia: “Obesità e cellulite, interpretazione iridologica”, organizzato dall’Associazione Iridologica Italiana tenutosi a Riccione il 24-25/05/2003.
- Partecipazione al convegno “Medicine alternative, poi complementari, ora integrate: risorse per la salute” tenutosi al SANA di Bologna il 14.09.2003.
- Convegno “Aggiornamenti in fitoterapia nell’ambito della Medicina Biointegrata” tenutosi a Roma il 18.10.2003.
- Convegno “Fitoterapia: applicazioni pratiche per il medico di base”, tenutosi a Pescara il 14/02/2004.
- Convegno “Medicina Biointegrata e nuove strategie terapeutiche. La disbiosi” tenutosi al SANA di Bologna il 12.09.2004
- Convegno “Fitoterapia in Medicina Biointegrata e Fitoterapia: nuove strategie terapeutiche” tenutosi presso l’Università Urbaniana di Roma il 23.10.2004
- Convegno “Medicina Biointegrata e Fitoterapia: nuove strategie terapeutiche” tenutosi presso Città della Scienza a Napoli il 09/04/2005.
- Convegno “Progetto “Molise Natura”: Coltivazione delle piante officinali; nuove prospettive in agricoltura” tenutosi a Bagnoli del Trigno il 10/04/2005
- Convegno: “Medicina Biointegrata: nuove strategie terapeutiche” tenutosi a Messina il 07/05/2005.
- Convegno: “Medicina Biointegrata e Fitoterapia: nuove strategie terapeutiche nelle patologie intestinali” tenutosi a Milano il 12.11.2005.
- Convegno: “Le problematiche ormonali femminili in Medicina Biointegrata” tenutosi a Bellate (MI) il 30/09/2006.
- Convegno: “Le problematiche ormonali femminili in Medicina Biointegrata” tenutosi a Catania il 14/10/2006.
- Convegno “Le malattie osteoarticolari in Medicina Biointegrata” tenutosi a Roma il 19 Maggio 2007, a Catania il 6 Ottobre 2007
- Convegno “Le problematiche psicologiche in Medicina Biointegrata” tenutosi a Napoli 22 Novembre 2008
- Congresso Internazionale di Medicina Biointegrata “Dalle medicine alla

- Medicina - medicine a confronto verso una reale integrazione” tenutosi nei giorni 27-28-29 Marzo 2009 a Roma presso il Palazzo Carpegna
- Convegno “Le problematiche psicologiche in Medicina Biointegrata” tenutosi a Milano nei giorni 18-19 Aprile 2009
  - Convegno “Incontro di Medicina Antiaging” tenutosi a Monfalcone (GO) il 15 Giugno 2009 ed a Milano in Ottobre – Dicembre 2009
  - Convegno “Ricerca Applicata sulle Piante Officinali” Risultati e Prospettive tenutosi a Campobasso il 21 Novembre 2009
  - Convegno “Incontro di Medicina Anti-Aging” tenutosi a Roma il 30 Gennaio 2010
  - Convegno “Fitoterapia ed endocrino senescenza, il ruolo degli estratti vegetali nella prevenzione dell’invecchiamento” tenutosi a Verona il 27 Marzo 2010
  - Il Congresso Internazionale di Medicina Biointegrata “Science in evolution” tenutosi nei giorni 15-16-17 Aprile 2011 a Roma presso il Palazzo Carpegna

#### **Attività divulgative:**

- Autore del libro dal titolo “Medicina Biointegrata” edito da Tecniche Nuove, Milano, nel marzo 2001 e ristampato per esaurimento nel 2005.
- Ha registrato per RAI 3 regionale varie interviste sull’omeopatia, sulla kinesiologia e l’iridologia, trasmesse nel 1997-98-2000.
- Ha scritto articoli per prestigiose riviste nel campo della medicina naturale; è stato intervistato dal settimanale “L’Espresso” nel dicembre 1997.
- Ha registrato per RAI 3 regionale nell’anno 2002 interviste aventi come tema: “menopausa e fitormoni” ed “influenza: prevenzione e cura in medicina naturale”
- Ha partecipato come relatore a numerosissimi convegni e congressi.
- Intervento, quale esperto del settore, all’audizione del 29/03/2003 presso la XII Commissione, Affari Sociali, della Camera dei Deputati, in materia di medicine non convenzionali.

Luogo e data

---

Firma

---