

4° MEETING NAZIONALE



POSTUROLOGIA

*Medicina Riabilitativa e dello Sport
in ambito termale*





IV Meeting Nazionale Posturologia

Medicina Riabilitativa dello Sport in Ambito Termale

TARGET: Medici di medicina dello sport, fisiatri, ortopedici, fisioterapisti, tecnici ortopedici

TIPOLOGIA DI FORMAZIONE Evento residenziale

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dr. Pietro Pasquetti – Direttore SOD – Fisiatria - CTO - AOU Careggi – FI

IL RAZIONALE DEL TEMA

Il tema congressuale è rivolto all'aggiornamento, con acquisizione di crediti ECM, del personale sanitario (medici, fisioterapisti, tecnici ortopedici). Questo evento, in ottica interdisciplinare, coinvolge come Relatori Colleghi di diverse specializzazioni mediche: ortopedici, cardiologi, fisiatri, medici dello sport, medici termali, internisti che affronteranno i principali aspetti clinici e soprattutto riabilitativi afferenti alla posturologia

La giornata di lavoro è organizzata nelle seguenti sessioni:

1. Posturologia e LBP
2. Posturologia e interazione suolo piede
3. Postura e Sport
4. Postura e Osteoporosi
5. Riabilitazione, Sport e Ambiente Termale
6. Medicine Complementari

Come è noto i “bisogni di salute” sono momenti complessi e di difficile gestione in queste patologie; si cercherà anche di individuarne i criteri di appropriatezza assistenziale in ambiente termale.

GLI OBIETTIVI DEL PROGETTO FORMATIVO:

Il convegno si propone di affrontare i principali aspetti clinici e soprattutto riabilitativi nelle patologie afferenti alla posturologia

N° MASSIMO DI PARTECIPANTI PREVISTI:

50 Medici, 20 Fisioterapisti, 15 Tecnici Ortopedici

Quota d'iscrizione euro 156,00



PROGRAMMA PRELIMINARE 2011

Venerdì 10 Giugno

- 8.30 Registrazione dei partecipanti
- 8.45 Saluti delle Autorità
- 9.00 Progetto Regione Toscana: L.B.P. postura e terme

1° Sessione: POSTUROLOGIA E L.B.P. (low back pain)

Moderatore: Gv. DI MURIA (FIRENZE) – M. INNOCENTI (FIRENZE)

- 9.20 Posturologia – aspetti “inusuali” - G Barneschi (Firenze)
- 9.40 Posturologia – aspetti clinici – P. Pasquetti, M. Tani (Firenze)
- 10.00 Tecniche di Riabilitazione posturale – M. Romano (Milano)
- 10.20 Aspetti neurochirurgici – G. Guizzardi (Firenze)
- 10.40 Posturologia: ambulatorio fisiaterico – G. Raffaetà (Pisa) - G. Palattella (Pisa), A. Menconi (Pisa)
- 11.00 Attività motoria adattata - E. Martinelli (Viareggio)
- 11.20 Discussione
- 11.30 Coffee Break

2° Sessione: POSTUROLOGIA E INTERAZIONE SUOLO PIEDE

Moderatore: B. Lombardi (Prato) – M. Matucci Cerinic (Firenze)

- 11.45 Interazione suolo /piede: aspetti clinici – G. Lucchesi (Firenze)
- 12.05 Ortesi plantari - A. Morganti (Budrio, Rizzoli Ort.)
- 12.25 Tecniche Chirurgiche – S. Scarfi (FI)
- 12.45 Gli ausili nel progetto riabilitativo – F. Giuntoli (Pistoia)
- 13.05 Discussione
- 13.15 Lettura: postura ed alimentazione – C. Masoni (Pisa)
- 13.30 Colazione di lavoro

3° Sessione: POSTURA E SPORT

Moderatore: G. Galanti (Firenze) – M. Innocenti (Firenze)

- 14.30 Aspetti Clinici - L. Stefani (Firenze)
- 14.50 Valutazione – M. Bertoni (Firenze)
- 15.10 La postura negli atleti - E. Castellini, A. Cattozzo (Firenze)
- 15.30 Discussione

15.45 Coffee Break

Moderatore: M. Matucci Cerinic (Firenze)

16.00 Lettura: Condroprotezione e “over use” – L. Di Matteo (Pescara)

4° Sessione: POSTURA E OSTEOPOROSI Moderatore: M. L. Brandi (Firenze) – C. Macchi (Firenze)

- 16.30 Epidemiologia delle fratture da fragilità – P. Piscitelli (Firenze)
- 16.50 Osteoporosi secondaria - L. Cavalli (Firenze)
- 17.10 Terapie nell’osteoporosi – F. Cioppi (Firenze)
- 17.30 La postura dell’anziano – T. Viliani (Firenze)
- 17.50 Discussione
- 18.15 Chiusura del Convegno



**Sabato 11 Giugno****5° Sessione: RIABILITAZIONE, SPORT E AMBIENTE TERMALE** Moderatore: F. Monzani (Pisa) – A. Fraioli (Roma)

- 9.00 Ambiente termale e patologie vascolari periferiche – M. Romanelli (Pisa)
 9.20 Attività sportiva e pelle: possibili problematiche e soluzioni terapeutiche integrate – A. Giacomelli (Montecatini T.)
 9.40 Talassoterapia nella riabilitazione post-traumatica – F. Bonsignori (Livorno)
 10.00 L'ambiente e il mezzo termale al servizio della riabilitazione sportiva – A. Galassi (Montecatini T.)
 10.20 Terapia termale e medicina dello sport: patologia delle alte vie respiratorie – F. Russo (Pisa)
 10.40 Discussione
- 11.00 Coffee Break

6° Sessione: MEDICINE COMPLEMENTARI Moderatore: S. Baccetti (Firenze) – E. Bagnoni (Pistoia)

- 11.20 Rimedi omeopatici e stili di vita – E. Rossi (Firenze)
 11.40 La fitoterapia nella cura dei disturbi posturali – F. Firenzuoli (Firenze)
 12.00 Prevenzione e cura dei disturbi con tecniche di MTC – F. Cracolici (Firenze)
 12.20 Medicina manuale – P. Pasquetti (Firenze)
 12.40 Discussione
 13.00 Chiusura del Convegno

Abstract**La valutazione**

M. Bertoni – P. Longo – J. Akins

La valutazione si sta dimostrando sempre più importante sia in ambito riabilitativo che per il miglioramento della performance in sportivi soprattutto di alto livello.

Ci sono numerose metodiche di valutazione secondo gli scopi che si vuole raggiungere.

In caso di atleti di alto livello la valutazione necessita non solo di tecniche manuali ma deve essere

implementata da esami strumentali che stanno divenendo sempre più sofisticati.

Presso il Centro Training Lab, affiliato alla Università di Firenze con finalità di formazione e didattica, abbiamo attivato una speciale metodica di valutazione che comporta una serie di test

sia di laboratorio che sul campo. Nel caso di giocatori di Calcio e di Rugby usiamo i seguenti test valutativi

Test di laboratorio

- 1) Composizione corporea con l'uso di un caliper. Le zone da testare sono a livello del tricipite, zona soprailiaca e alla coscia
- 2) Sit and Reach test. Valuta la flessibilità degli ischio crurali e dei muscoli lombari
- 3) Test di flessibilità eseguito con Goniometro per il bacino, misurando la rotazione interna ed esterna delle anche e l'adduzione e abduzione e flessione/estensione.
- 4) Valutazione della Forza. Con l'uso di una strumentazione Isocinetica si misura la forza dei muscoli del ginocchio e della anche
- 5) Valutazione Equilibrio, mediante l'uso di Pedana di Forza si stabilisce la capacità dell'equilibrio sia ad occhi aperti che chiusi



6) Test biomeccanici. Usando sensori elettromagnetici e pedana di forza. I sensori sono posti sul sacro, sulla coscia e sulla tibia. Il soggetto deve eseguire una serie di azioni quali squat, affondi, salti in alto, salti in basso, scarti laterali.

7) Valutazione EMG. Unitamente ai sensori elettromagnetici, il soggetto viene provvisto di elettrodi per la valutazione della attività muscolare del Grande Gluteo, medio Gluteo, Vasto mediale e laterale, Retto femorale, Ischio crurali mediali e laterali, Adduttori dell'anca

Test sul campo

1) Salto in lungo

2) Sprint test su i 40 m

3) Pro-agility : da un punto centrale di partenza si raggiunge un oggetto posto a 4.5 m a sinistra, si ripassa dal punto centrale di partenza e si va a toccare un secondo oggetto posto a destra, si ripassa dal punto di partenza dove viene registrato il tempo globale del percorso.

La batteria di test è certamente utile per valutare la condizione degli atleti in fase di precampionato per poi rivalutarla sia durante il campionato che al termine della stagione. Specifici programmi di allenamento inoltre possono essere disegnati a seconda della risultanze dei test.

La metodica può naturalmente essere adattata ad altri Sport, quali Palla a volo, Palla a nuoto, Golf, Tennis.

Prevenzione e cura dei disturbi con tecniche di MTC

Dott. Cracolici

La relazione si prefigge il compito di delineare la visione della Medicina Cinese sull'assetto posturale e sull'armonia del corpo dell'essere umano. Ogni segmento fisico, ogni atteggiamento posturale è riflesso di meccanismi profondi che hanno spesso come substrato la fisiopatologia viscerale. Un buon medico deve essere anche un buon filosofo e saper distinguere una alterazione apparentemente casuale da uno stato di desincronizzazione interna mediata da uno squilibrio spesso dovuto ai neurotrasmettitori. La visione cinese è il paradigma più antico e nello stesso tempo più moderno proiettato verso la Psiconeuroendocrinoimmunologia.

Epidemiologia delle fratture da fragilità

P. Piscitelli (Firenze)

La composizione della popolazione italiana ha subito profondi cambiamenti negli ultimi cinquant'anni più di altri Paesi industrializzati. Il calo delle nascite ed il progressivo invecchiamento della popolazione italiana sono quantificabili attraverso l'analisi dei dati demografici ISTAT (1). Dal 1950 la speranza di vita alla nascita nel nostro Paese è aumentata di 4 mesi all'anno e si attesta attualmente a 77,9 per gli uomini e 84,4 per le donne (1). Il 20% degli italiani, pari ad oltre 10 milioni di cittadini, ha già superato i 65 anni di età e la crescita di questa fascia di popolazione ha evidenziato un "trend" estremamente rapido: gli ultrasessantacinquenni erano il 15% nel 1992 ed il 13% nel 1982 (1). Ciò significa che in Italia una donna su cinque ed un uomo su sette hanno oggi più di 65 anni di età. Inoltre, gli ultraottantenni sono più di 400.000 (il 4% della popolazione) ma supereranno il milione di individui nei prossimi quarant'anni giungendo a costituire l'11% della popolazione nel 2045 (1). Il 70% delle morti registrate nel nostro Paese si collocano nella fascia di età compresa tra i 70 ed i 94 anni, ma l'emergere di una quinta età sembrerebbe confermato dal fatto che circa il 4% dei decessi in Italia (circa 25.000) avviene oltre i 90 anni (2). L'analisi dell'indice di vecchiaia rivela che in Italia si contano 143,1 anziani oltre i 65 anni ogni 100 giovani al di sotto dei 15 anni di età, con alcune differenze tra Nord (155,6), Centro (151,8) e Sud (91,5) ed una tendenza alla diminuzione delle diversificazioni regionali a causa del decremento della natalità anche nelle regioni meridionali (1). L'aumento della vita media, tuttavia, si accompagna anche ad una maggiore fragilità degli anziani e a una maggiore prevalenza di malattie cronic-degenerative, tra cui l'osteoporosi e le sue complicanze fratturative. La frequenza di distribuzione dell'osteoporosi nella popolazione italiana ci viene fornita dallo studio epidemiologico ESOP (Epidemiological Study On the Prevalence of Osteoporosis), condotto nell'anno 2000 su 16.000 pazienti in 83 centri di tutta Italia con la collaborazione di 1850 medici di famiglia, che



ha dimostrato come l'osteoporosi sia una patologia ad alta prevalenza nel nostro Paese, soprattutto tra le donne (3,4). Il dato generale di prevalenza nella popolazione generale di sesso femminile è del 23%, ma anche tra gli uomini il tasso di prevalenza risulta sempre superiore al 15% oltre i 60 anni di età (3,4). Si tratta di circa 4 milioni di donne, che si trovano in tal modo esposte ad un più alto rischio di fratture e cui si aggiungono oltre 800.000 uomini. Le proiezioni per i prossimi anni confermano che l'osteoporosi sia da considerare una patologia emergente nel nostro Paese e in generale in tutta l'Europa a causa del progressivo e costante invecchiamento della popolazione. La Toscana ha inteso affrontare questo problema con il progetto regionale TARGET che mira a ridurre l'incidenza delle ri-fratture femorali nell'anziano.

Posturologia aspetti clinici Dr.ssa Pratelli - Ft. Tani

Il valore delle misure stabilometriche e baropodometriche è stato ampiamente riconosciuto e numerose sono le pubblicazioni sul tema. Molti studi sono stati fatti in ambito biomeccanico, ortopedico, neuromuscolare, muscolo scheletrico, metabolico e reumatologico. Attraverso la valutazione di questi studi il punto critico che emerge è se sia possibile distinguere un pattern normale di oscillazioni o di pressioni dato l'ampio range di grandezze misurate in soggetti normali con diversi dispositivi. Risulta in ogni caso affidabile invece un'applicazione di misurazioni longitudinali per controlli successivi sullo stesso paziente allo scopo di valutare i risultati del trattamento o per seguire l'evoluzione della patologia.

La pedana stabilometrica è uno strumento deputato alla valutazione delle capacità di controllo posturale di un soggetto immobile in stazione eretta.

Le sue funzioni sono quelle di quantificare le oscillazioni posturali del soggetto ed analizzare la strategia utilizzata per mantenere la posizione, quantificando il contributo delle varie componenti del sistema posturale. Quest'ultimo obiettivo si persegue apportando modifiche alla condizione basale mediante stimolazioni o soppressioni visive, labirintiche e somatosensoriali.

La stabilometria pertanto studia una funzione in cui diversi organi e sistemi interagiscono fra di loro ed i dati rilevati scaturiscono dalla risultante di tutte queste informazioni.

La pedana baropodometrica è una sofisticata metodica di indagine non invasiva che consente di misurare le pressioni esercitate su ciascun punto d'appoggio del piede. Con il termine di origine greca "baropodometria", si intende letteralmente "misura della pressione del piede".

Questo sistema di misurazione pressoria utilizza sensori di diversa tipologia quali quelli a variazione resistiva discreta o continua, piezoelettrici e capacitivi.

L'esame baropodometrico offre la possibilità di valutare le pressioni plantari durante il mantenimento della stazione eretta e durante il cammino; in quest'ultimo caso permettono di misurare anche alcuni parametri spazio-temporali relativi alle varie fasi del passo.

Posturologia: ambulatorio Fisiatrico G. Raffaetà, G. Palattella, A. Menconi

Al termine postura sono associati spesso vari significati, non completi o impropri; una delle definizioni più corrette di "postura" è sicuramente quella che la definisce come "idea" rappresentante quella condizione strutturale e funzionale del corpo che permette l'acquisizione di ogni "posizione normale" per l'espletamento delle funzioni motorie, *statiche* o *dinamiche*, con il massimo *equilibrio* (stabilità), la massima *economia* (minimo consumo energetico), il *massimo comfort* (minimo stress sulle strutture anatomiche). Disturbi del sistema posturale possono determinare un aumento di questo stress efficiente sulle strutture anatomiche ed essere causa di patologie del sistema muscolo-scheletrico; la maggior parte dei casi sono attribuibili infatti a stress meccanici prolungati nel tempo, correlabili ad un non corretto bilanciamento articolare e dei carichi. Queste alterazioni possono essere evidenziati attraverso l'esame clinico (scoliosometro), test clinici ed esami strumentali; nello studio della postura il più usato tra gli esami strumentali è la pedana stabilometrica che misura le oscillazioni della proiezione del baricentro corporeo e quindi la fatica che fa l'individuo a rimanere in posizione eretta: maggiori sono le oscillazioni maggiori saranno le problematiche presenti a livello del sistema posturale. Le cause di alterazioni del sistema posturale sono da



ricercare a livello dei recettori del sistema. I recettori del sistema posturale sono rappresentati dall'apparato podalico, l'apparato oftalmico, l'apparato vestibolare, il sistema occlusale, la cute, i muscoli. Tutti questi recettori mandano informazioni al sistema nervoso centrale che elabora ed invia i comandi ai muscoli tonici e tonico fasici per il mantenimento della postura corretta. Quindi una terapia fisioterapica eseguita su una determinata parte del corpo affetta da sintomatologia algica, potrà avere un effetto minore o essere esposta al rischio di recidive, se la causa del problema era alla base un'alterazione del sistema posturale a causa di un recettore sregolato. Un esempio può essere il caso di una persona che abbia subito un colpo di frusta importante; si evince da diversi lavori in letteratura come dopo questi traumi si possano avere delle alterazioni della motilità oculare, che possono contribuire attivamente al permanere della sintomatologia algica a livello cervicale e dorsale. In questo caso una valutazione dell'oculomotricità ed una eventuale rieducazione oculare, renderanno le terapie più efficaci e le recidive più rare.

Tecniche di riabilitazione posturale

Michele Romano

Una delle tesi più classiche per l'eziologia della scoliosi è una alterata maturazione dello schema corporeo.

I dati disponibili dalle ricerche non permettono di confermare questa ipotesi né che una scarsa consapevolezza del corpo possa essere una conseguenza della scoliosi anche se ricerche precedenti e l'osservazione clinica confermano che numerosi ragazzi con scoliosi idiopatica non hanno piena coscienza della propria deviazione e sono in grado di descriverla solo sommariamente.

Lo schema corporeo è una entità particolarmente stabile. Le modificazioni posturali determinate dalla scoliosi sono generalmente molto lente e in grado di strutturare una immagine corporea diversa che sostituisce quella originaria a causa delle afferenze somato sensoriali progressivamente modificate. Le modifiche lente permettono, quindi, la strutturazione di una "nuova rappresentazione" che è difficilmente modificabile se non a prezzo di un adeguato tempo dedicato alla rieducazione.

Inoltre non bisogna dimenticare che i pazienti con scoliosi mostrano un'attivazione asimmetrica dei muscoli paraspinali e che dopo un periodo di training specifico questa condizione viene recuperata oltre a un notevole guadagno di forza.

Per tali motivi il trattamento conservativo della scoliosi con esercizi richiede tempo, deve essere orientato a modificare lo schema corporeo e al miglioramento della forza e della stabilità del tronco.

Le tecniche di trattamento che hanno fatto pubblicazioni rintracciabili su PubMed sull'efficacia dei risultati sono quattro: SEAS, Schroth, Dobomed, Side Shift.

Il **SEAS** basa il suo intervento sulla riduzione delle disfunzioni caratteristiche della patologia, oltre all'apprendimento dell'autocorrezione attiva e allo stimolo della stabilità vertebrale, dando prioritaria importanza a momenti di counseling familiare e alla strutturazione e di un team professionale integrato.

Per lo **Schroth** gli elementi cardine sono:

- Grossa enfasi sulla correzione respiratoria.
- Ricerca della cifosi toracica. attraverso il recupero della lordosi lombare.
- La stabilizzazione è interpretata come ricerca dell'equilibrio di forza e tensione dei comparti muscolari dei due emilati.
- Non sono previsti esercizi in corsetto.
- L'equilibrio non viene esercitato.

Nel **Dobomed** Il movimento correttivo, alla base dell'esercizio principale proposto, consiste in una cifotizzazione e rotazione assiale ottenuta con un movimento attivo del torace, in parte mediante una respirazione asimmetrica con il bacino e il cingolo scapolare stabilizzati.

Il **Side Shift**, è un esercizio di scivolamento laterale del tronco nella direzione della concavità che associato all'Hitc exercise, nel caso di curve lombari, costituisce il quarto approccio su cui sono stati fatti trial di verifica dell'efficacia.

In tutte queste tecniche i punti focali sono l'autocorrezione e la stabilizzazione, con il solo trascurabile particolare che non c'è accordo sulla modalità di utilizzo di questi strumenti di trattamento. Infatti, per quel che riguarda l'autocorrezione ogni approccio ha indicato, direzioni preferenziali differenti, mentre la stabilizzazione viene descritta come rinforzo della capacità di tenuta dei muscoli stabilizzatori oppure come ricerca del riequilibrio delle lunghezze e tensioni dei comparti muscolari dei due emilati, ottenuta con la ripetizione ossessiva dell'autocorrezione.



Posturologia: Aspetti clinici Laura Stefani

Per posturologia si intende quella disciplina che studia i rapporti tra la postura e l'insorgenza di alcune patologie. La postura rappresenta l'atteggiamento che il nostro corpo assume nello spazio in relazione al nostro rapporto con l'ambiente esterno. È un mezzo di comunicazione tra il nostro mondo interiore e quello che ci circonda, ne consegue che la postura risente anche del nostro atteggiamento psicologico nei confronti degli altri e, comunque dell'ambiente che ci circonda. La postura che noi abbiamo assunto nel corso della nostra vita è il risultato dell'elaborazione di una serie di informazioni che provengono al cervello dall'ambiente interno del nostro organismo (dai muscoli, dalle articolazioni, dall'apparato masticatorio, dalla muscolatura della pianta del piede che provvede all'appoggio, dalla quella che provvede ai movimenti dell'occhio, alla fonazione ed alla deglutizione etc.) e dall'ambiente esterno mediante la vista, i recettori dell'orecchio finalizzati al mantenimento dell'equilibrio (sistema vestibolare) ed alla percezione del suono, la pelle finalizzata alla percezione del tatto etc.. Al mantenimento di una determinata postura contribuiscono anche gli aspetti costituzionali e fattori psicologici determinati dalle nostre relazioni personali. Molti sono i rapporti tra una non corretta postura e l'insorgenza di vari quadri clinici dell'apparato locomotore ma anche di ordine metabolico come il ritmo del cortisolo e lo stato di idratazione. Il mal di schiena, la cefalea, l'artrosi, l'ernia del disco che sono patologie molto diffuse nella popolazione generale e che pur rimanendo legate ad una predisposizione genetica, sono conseguenti a meccanismi di compenso del nostro organismo in presenza di uno squilibrio posturale. Fin dalla nascita, il nostro cervello memorizza gli errori del Sistema Posturale come riferimenti di normalità, ma questi non possono correggersi da soli pertanto la posturologia interviene come prevenzione. Ecco, quindi, che l'inquadramento clinico del paziente affetto da deficit posturale necessita di un approccio che consenta d'individuare quali sono le cause delle alterazioni posturali a qualsiasi livello esse si realizzino al fine di correggerle con un intervento clinico integrato, quindi realizzato con il lavoro di diversi specialisti. I rapporti tra il controllo della postura e l'attività fisica e la postura e lo sport sono molteplici. In ambito sportivo la posturologia rappresenta una disciplina complementare in grado di ridurre la comparsa di dolore ed anche l'incidenza degli eventi avversi dovuti a carichi dell'apparato muscolo scheletrico. Molti sono i contributi della letteratura nella verifica del contributo della attività fisica regolarmente svolta e dello sport nei confronti degli eventi avversi indotti dalla debolezza muscolare. Questo aspetto è stato particolarmente studiato nella popolazione anziana e tra gli adolescenti obesi, individuati come campioni di soggetti più suscettibili di complicanze dovute ad una cattiva postura. Negli atleti allenati, il training è in grado di migliorare e mantenere l'adattamento dei riflessi senso-motori, e quindi di aumentare la performance atletica. Il mondo dello sport rappresenta quindi un importante campo di studio oltre che un ambiente fertile da cui trarre importanti informazioni sull'allenamento isometrico di forza e sulla coordinazione motoria, con ricadute positive utili sulla popolazione generale.

Valutazioni cliniche con la pedana stabilometrica Tani Massimiliano

La pedana stabilometrica è uno strumento deputato alla valutazione delle capacità di controllo posturale di un soggetto immobile in stazione eretta.

Le sue funzioni sono quelle di quantificare le oscillazioni posturali del soggetto ed analizzare la strategia utilizzata per mantenere la posizione, quantificando il contributo delle varie componenti del sistema posturale. Quest'ultimo obiettivo si persegue apportando modifiche alla condizione basale mediante stimolazioni o soppressioni visive, labirintiche e somatosensoriali.

La stabilometria pertanto studia una funzione in cui diversi organi e sistemi interagiscono fra di loro ed i dati rilevati scaturiscono dalla risultante di tutte queste informazioni.

Il valore delle misure stabilometriche è stato ampiamente riconosciuto e numerose sono le pubblicazioni sul tema. Molti studi sono stati fatti in ambito biomeccanico, ortopedico, neuromuscolare, muscolo scheletrico, metabolico e reumatologico.

Attraverso la valutazione di questi studi il punto critico che emerge è se sia possibile distinguere un pattern normale di oscillazioni dato l'ampio range di grandezze misurate in soggetti normali con diversi dispositivi. Risulta in ogni caso affidabile invece un'applicazione di



misurazioni longitudinali per controlli successivi sullo stesso paziente allo scopo di valutare i risultati del trattamento o per seguire l'evoluzione della patologia.

La postura nell'anziano- abstaract-
T. Viliari

Le alterazioni della postura, in particolare l'ipercifosi, nell'anziano rappresentano un fattore importante di disabilità e rischio di cadute. Si riconosce una alterazione posturale "idiopatica", età correlata, e alterazioni patologiche conseguenti a patologie neurologiche (m. di Parkinson, esiti di ictus, neuropatie) e vertebrali (artropatia degenerativa, osteoporosi, fratture vertebrali). Nella relazione verranno analizzate le alterazioni posturali dei due tipi, l'eziopatogenesi, la relazione con i problemi di equilibrio, l'assessment e le possibilità di intervento riabilitativo. Questo in particolare è stato oggetto di una recente review pubblicata su Eur J Phys Med Rehab nel 2009, che verrà riportata nella relazione. Tra gli interventi riabilitativi verranno esposti gli esercizi più indicati e l'approccio riabilitativo globale.

Curriculum Vitae

DR. GUIDO BARNESCHI

Guido Barneschi si è laureato dottore in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Firenze il 27.10.82 con voto 110 e Lode. Si è specializzato in Ortopedia presso l'Università di Firenze il 22.06.87 con il massimo dei voti e lode. Si è specializzato in Chirurgia della mano presso l'Università di Firenze il 16.07.91 con il massimo dei voti e lode. Si è specializzato in Terapia Fisica e Riabilitazione presso l'Università di Firenze il 08.11.2000 con il massimo dei voti e lode.

Dal 15.10.90 ad 20.11.94 ha lavorato come assistente ortopedico a tempo pieno presso il CTO di Firenze. Dal 20.10.94 è dirigente di I livello, prima fascia (Aiuto corresponsabile), presso il CTO di Firenze, nella 2a Clinica Ortopedica.

Ha trascorso vari periodi di aggiornamento all'estero, fra i quali, nel 1991, ha prestato servizio come attività fuori sede per aggiornamento presso Divisione di Ortopedia dell'Ospedale Balgrist di Zurigo (Diretta dal prof. Kunh). Nel 1993 presso lo Spine Service del Department of Orthopaedic dell'Università di California, sede di San Francisco (Diretta dal prof. Bradford) come comando per aggiornamento scientifico.

L'attività didattica si è esplicata dall' Ottobre 1982 ad oggi presso la II Clinica Ortopedica dell'Università di Firenze. Durante tale periodo è stato docente di Cinesiologia correttiva e Rieducativa presso ISEF di Firenze, presso l'Istituto Professionale di Stato "A.Nicolodi" di Firenze, presso la Scuola Infermieri dell'USL 10D di Firenze ed è stato docente in numerosi corsi di aggiornamento.

È attualmente professore a contratto presso:

la Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport dell'Università di Firenze (dal 1990)

la Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università di Firenze (dal 1991)

la Scuola di Specializzazione in Terapia fisica e riabilitazione (dal 2008)

il Corso di Laurea in podologia dell'Università di Firenze (dal 2000)

il Corso di laurea in Neuropsichiatria infantile (dal 2005).

Ha prodotto 103 lavori scientifici pubblicati su riviste nazionali ed internazionali. È autore di tre monografie. La più recente (Traumatologia vertebrale. E, Verduci Roma 2008) è stata premiata dalla Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia come migliore monografia italiana del 2008.

DR. MAURIZIO BERTONI

1970 Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università di Firenze

1984 Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia

Aree di Specializzazione e interesse professionale

- Chirurgia di Ginocchio e Spalla



- Riabilitazione Motoria
- Fra i primi in Italia ad usare la tecnica artroscopica di Ginocchio e Spalla

Incarichi professionali

1974 – 1998 Servizio presso l'Istituto Ortopedico Toscano di Firenze (IOT)
1984 – 1998 Responsabile Servizio di Chirurgia Artroscopica presso IOT
1989 – 1998 Responsabile del Servizio di Chirurgia di Spalla presso IOT
Dal 1998 Responsabile del Servizio di Chirurgia di Spalla presso Clinica Villa Donatello E
Clinica Villa Nova di Firenze

Casistica Operatoria a tutto il 2010

Chirurgia di ginocchio : 9000 interventi
Chirurgia Spalla : 7400 Interventi
Chirurgia Protesica di ginocchio : 700 interventi
Chirurgia protesica di Spalla : 150 interventi

Attività Didattico - scientifica

Docente presso il Corso di Laurea in Scienze Motorie
della Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze

Organizzazione di Congressi

1979 Corso di Chirurgia dell'anca con il prof. M. Freeman di Londra presso lo IOT
1984 Corso di Chirurgia Artroscopica di Spalla con il Prof. D. Patel di Boston presso lo IOT
1989 Corso di Chirurgia di Ginocchio con il Prof. B. Zarins di Boston presso IOT
1990 Corso di Chirurgia protesica di spalla con il Prof. L. Bigliani di New York presso IOT
1998 Corso di Riabilitazione motoria con il Prof. G. Garrick di San Francisco
2008 Corso di Riabilitazione con il Prof. S. Lephart di Pittsburgh

Attività professionali correlate

1990 – 2009 Fondatore e Direttore dello Sport Clinic Center ,Centro di Riabilitazione a Firenze
2009 Fondatore e Direttore del Training Lab Centro di Riabilitazione a Firenze, certificato
ASL. Il Centro è affiliato con la Università di Firenze, Facoltà di Medicina e Chirurgia, per
l'attività Didattica e Formativa

Consulenze Professionali

Consulente Ortopedico per la AC Fiorentina
Consulente per la Società Rugby 1931 di Firenze
Consulente per Società Florence Basket
Consulente per Società Volley Firenze

Fellowship

Fellow del Massachusetts General Hospital di Boston
Fellow della Columbia University di New York
Research Fellow della Università di Pittsburgh

Associazioni Scientifiche

Arthroscopy Association of North America (AANA)
International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine
(ISAKOS)
Società Italiana di Artroscopia (SIA)

DR. FAUSTO BONSIGNORI

ID 8863/11014261-62-63

**Istruzione**

Laureato in Medicina e Chirurgia c/o l'Università degli studi di Pisa

Specializzazioni

Specializzazione in Igiene , Medicina Preventiva e Sanità Pubblica c/o Università degli
studi di Siena.
Specializzazione in Idrologia Medica e Clinica termale c/o Università degli studi di Pisa.



Medico Competente per la medicina del lavoro ai sensi del DL 626/94 e succ. modifiche
Direttore sanitario di Centro Talassoterapico
Consulente per la Medicina del Benessere strutture Termali , talassoterapiche e spa

Docenze
Docente al Master di primo livello sulla talassoterapia dell'Università degli studi di Pisa
Docente al Master di secondo livello su termalismo, talassoterapia e climatologia medica dell'Università degli studi di Milano
Tutor al tirocinio pratico al master di primo livello sulla talassoterapia dell'Università degli studi di Pisa
Docente alla Scuola Regionale Toscana per Tecnici di Laboratorio
Direttore e Docente di corsi professionali per Operatori del termalismo e della talassoterapia sotto il patrocinio della Regione Toscana finanziato dalla Comunità Europea
Lingue straniere Inglese

Attività socio comunitarie e Prestazioni Volontarie
Medico Responsabile del Comitato della Croce Rossa Italiana di Suvereto (LI) .

Altre Qualifiche Professionali
Membro, del Comitato Regionale Tecnico Scientifico per la Formazione del Medico di Medicina Generale
Vice Presidente nazionale della Associazione Italiana di tecniche idrotermali

Qualifiche non Professionali
Vice Presidente della Provincia di Livorno con delega all'istruzione, cultura e sport.

DR.SSA ELENA CASTELLINI

Laurea Magistrale in "Scienze e Tecnica dello Sport" (110/110 e Lode) c/o la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze
Corso di perfezionamento post-laurea in Posturologia c/o Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze, dipartimento di odontostomatologia.
Dottoranda di Ricerca in Scienze Fisiologiche e nutrizionali c/o Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze
Dal 2005 docente di "Tecnologie e strumentazione biomedica" - CdL Scienze Motorie c/o Facoltà di Medicina e Chirurgia di Pisa.
Preparatore Atletico FIGC e Allenatore Nazionale FIDAL
Dal 2005 – Ricercatore c/o "Laboratorio di Metodologia dell'Allenamento e Biomeccanica applicata al calcio" Centro Tecnico Federale – FIGC- Coverciano

DR. ANDREA CATTOZZO

Laurea Magistrale in "Scienze e Tecnica dello Sport" (110/110 e Lode) c/o la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze
Master in Posturologia c/o Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze
Dottorando di Ricerca in Scienze Fisiologiche e nutrizionali c/o Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze
Preparatore Atletico FIGC – stagione 2010/11 c/o US Poggibonsi
Dal 2007 attività di libero professionista c/o Centro di valutazione fisica e riabilitazione – Polo Sanitario della Misericordia di Sesto F.no (FI)

DR.SSA LOREDANA CAVALLI

Data di nascita: 12-05-1983
Luogo di nascita: PISA

Istruzione universitaria:
Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Firenze
Tipo di Corso: Laurea specialistica a ciclo unico (post riforma)
Votazione finale: 110 (su 110) con lode
Data di conseguimento del titolo: 30-09-2008
Titolo di Tesi: "Caratterizzazione delle PTC1, la prima linea cellulare che produce paratormone"



Relatore: Professoressa Maria Luisa Brandi

Attività di qualificazione post laurea:

Esame di Stato superato in data 10/02/2009

Studi Pre-Universitari:

Diploma Secondario: maturità classica

Anno Maturità: 2002

Voto Diploma: 100/100

Conoscenze linguistiche:

Conoscenza lingua inglese: ottima

Conseguimento diplomi linguistici: Harrow House International College LTD (1998, 1999), Isis Education And Travel (2000), Select English (2001).

Attività di qualificazione post laurea:

Tipo di attività: Dottorato di Ricerca

Titolo: Patologia e clinica apparato locomotore e tessuti calcificati

Presso: Università di Firenze

Anno di inizio: 2009

Descrizione: Attività di ricerca nel campo delle malattie dell'apparato muscolo-scheletrico, del metabolismo minerale scheletrico e dentario, presso strutture cliniche e laboratori, con un approfondimento specialistico multidisciplinare fornito attraverso seminari e corsi tenuti dal collegio docenti e/o esperti invitati.

Presentazione personale:

Sono molto interessata alla ricerca scientifica e alla prevenzione; al terzo anno di Medicina, durante il corso integrato di Patologia Generale ho presentato, insieme alla mia gemella e collega, un seminario dal titolo "Il fumo come causa di malattìa.

Dal 2007 prendo parte alle iniziative scientifiche e divulgative della Fondazione Italiana Ricerca Malattie Ossee (F.I.R.M.O.), ente privato no profit presieduto dalla Prof.ssa Maria Luisa Brandi che promuove la ricerca sulle malattie ossee e l'informazione sul tema dell'osteoporosi attraverso i mass media, il mondo dello sport e dello spettacolo.

Nel dicembre 2008 ho eseguito un training sull'esecuzione della densitometria ossea a ultrasuoni presso la sede di Igea Clinical Biophysics a Carpi (Modena). L'apprendimento di tale tecnica, unito alla somministrazione del questionario "One minute risk test"

dell'International Osteoporosis Foundation, mi ha consentito di svolgere numerose campagne di prevenzione dell'osteoporosi offrendo alla popolazione la valutazione gratuita dello stato di salute dello scheletro.

In occasione del Third International Advisory Board for Osteoporosis Patient Societies, tenutosi a Basilea il 9 febbraio 2009, insieme a mia sorella Tiziana, ho presentato in lingua inglese le attività della Fondazione F.I.R.M.O.

Dopo la laurea ho preso parte ad alcuni studi clinici sull'ipoparatiroidismo e l'osteoporosi.

DR. FRANCO CRACOLICI

Titolare e Direttore della Scuola di Agopuntura Tradizionale della Città di Firenze
Laureato in Medicina e Chirurgia (C.F. CRCFNC59B15Z330W)

Qualifiche

Vice Presidente SIA (Società Italiana Agopuntura);

Direttore Scuola di Agopuntura Tradizionale della Città di Firenze;

Presidente A.I.M.E.C. (Associazione Italiana Massaggio Energetico Cinese);

Presidente A.S.I.A.V. (Associazione Agopuntura Veterinaria);

Consulente della Commissione Medicine non Convenzionali della Regione Toscana;

Consulente della Commissione dell'Ordine dei Medici di Firenze per le medicine non convenzionali;

Consigliere e Vicepresidente SIA;

Capo Redattore della Rivista Italiana di Agopuntura;

Presidente FISTQ (Federazione Italiana Massaggio Cinese e Qi Gong);

Membro Esecutivo WFAS (World Federation of Acupuncture Societies);

Membro Commissione Nazionale (MNC) per la SIA (Società Italiana di Alcologia);

Consigliere nazionale FISA;

Responsabile FISA per i rapporti con la FNOMCeO

Delegato Regionale FISA per la Toscana;

Coordinatore Scuole FISA;

Commissione Scientifica Ospedale di Pitigliano;

Consigliere dell'associazione Agape Crescere Insieme;



Incarichi di docenza all'Università degli Studi di Firenze: Master post laurea in Medicina Tradizionale Cinese e Corso di perfezionamento Fitoterapici della Medicina Tradizionale Cinese (anni accademici 2004-2005; 2005-2006; 2006-2007);
Incarico di docenza all'Università degli Studi di Roma La sapienza per Master post laurea in Medicina Tradizionale Cinese (anni accademici 2005/2006- 2006/2007);
Docente nel Master Universitario di II livello in Medicina Integrata dell'Università di Siena;
Consulente Centro di Alcologia
Consulente redazione "Medicina Naturale"
Ideatore e Fondatore dell'Associazione culturale "La Compagnia del Tao" (a cui hanno aderito filosofi, sinologi, medici, architetti, musicisti di chiara fama), finalizzata allo studio e all'insegnamento ed alla promozione della filosofia, psicologia, medicina, arti e discipline della cultura antica cinese che integrano le conoscenze della moderna ricerca scientifica in tutti i campi del sapere.
Tra le iniziative organizzate dall'Associazione culturale La Compagnia del Tao:
2005: Convegno "La ricerca dell'armonia" (presso il Castello di Cennina di Bucine - AR); 2006: Convegno "Alla Scuola del Tao: tendere all'infinito" (presso la Scuola di Agopuntura tradizionale della città di Firenze); 2006: Convegno "Il Viaggio: abbandono e meta" (presso Villa Castelletti – Firenze); 2007: Conferenza "La cultura umanista in Cina tra storia, filosofia e medicina" (presso la Fondazione Circolo Rosselli di Firenze); Conferenza "Empatia musicale: suono e agopuntura, le note delle logge celesti" (presso la Fondazione Circolo Rosselli di Firenze).

DR. GIAN VINCENZO DI MURIA

Gian Vincenzo Di Muria è nato ad Arezzo il 3 Ottobre 1947.
Laurea in Medicina e Chirurgia nel 1973.
Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo nel 1973.
Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia nel 1976.
Specializzazione in Terapia Fisica e Riabilitazione nel 1979.
Professore Associato per il Settore Scientifico-Disciplinare MED 33 Malattie Apparato Locomotore Università degli Studi di Firenze
Già Vice-Direttore del Dipartimento di Scienze Ortopediche, Ricostruttive e del Lavoro dell'Università degli Studi di Firenze.
Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Università degli Studi di Firenze dal 08-11-2000 al 18-09-2007.
Presidente del Consiglio del Corso di Diploma Universitario in Tecniche Ortopediche Università degli Studi di Firenze
Presidente del Consiglio del Corso di Laurea in Tecniche Ortopediche Università degli Studi di Firenze dal 13-02-2003 al 03-11-2008.
Presidente del Consiglio del Corso di Laurea in Podologia Università degli Studi di Firenze per il quadriennio 2008-2012 dal 03-11-2008.
Coordinatore del Corso Integrato di Specialità Medico-Chirurgiche IV Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Firenze.
Coordinatore del Corso Integrato di Malattie Apparato Locomotore-Chirurgia Plastica Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Firenze.
Consigliere Presidente della Commissione Nazionale Corsi di Laurea in Tecniche Ortopediche.
Docente presso le Scuole di Specializzazione in:
Ortopedia e Traumatologia
Medicina Fisica e Riabilitazione
Chirurgia Generale
Docente presso i Corsi di Laurea in:
- Tecniche Ortopediche
- Fisioterapista
- Ostetricia
- Scienze e Tecniche delle Attività Motorie e Sportive Preventive e Adattative
Autore di 145 presentazioni a Simposi, Congressi e Corsi.
Autore di 135 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali.



PROFESSOR GIORGIO GALANTI

Professore Ordinario in Medicina Interna

Data e luogo di nascita 8 Febbraio 1948 a Prato

Posizione Accademica

Professore Ordinario di Medicina Interna
Presidente del Corso di Laurea Specialistica in Scienza e Tecnica dello Sport
Direttore Scuola di Specializzazione di Medicina dello Sport
Direttore Agenzia di Medicina dello Sport Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi
Coordinatore Staff Medico dell'ACF.Fiorentina
Responsabile Sanitario CUS Firenze

Studi

Laurea con Lode in Medicina e Chirurgia
Specializzazione in Malattie Cardiovascolari con il massimo dei voti
1983 Specializzazione in Medicina Interna con il massimo dei voti
Specializzazione in Medicina dello Sport con il massimo dei voti

Attività didattica

Insegnamenti

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia:
dall'AA1992/93 ad oggi: "Medicina Interna Medicina dello Sport" (V anno)
dall'AA1998/99 ad oggi "Malattie Cardiovascolari" (IV anno)

Corso di Laurea Scienze Motorie:
dall'AA 2000/01 ad oggi: "Medicina Interna" (III anno)

Corso di Laurea Scienze Infermieristiche:
dall'AA 1997/98 ad oggi: "Medicina Interna" (II anno)

Corso di Laurea Specialistica Management sport
dall'AA 2002-03 "Medicina Interna"

Corso di Laurea Specialistica Scienze adattative sport
dall'AA 2002-03 Malattie cardiovascolari

Corso di Laurea Specialistica Tecnica dello sport
Corso di Laurea Fisioterapisti:

dall'AA 1997/98 ad oggi: "Medicina dello Sport" (II anno)

Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport :

dall'AA 1991/92 ad oggi: "Cardiologia" (IV anno)

Scuola di Specializzazione in Cardiologia:

dall'AA 1983/84 ad oggi: "Diagnostica non Invasiva" (I,II,III anno)

Istituti di Ricerca Italiani e frequentati

1975/82 Istituto Patologia Medica (Prof.G.G. Neri Serneri)

1982/2000 Istituto di Clinica Medica e Cardiologia (Prof.G.G.Neri Serneri)

Istituti di Ricerca Stranieri e frequentati

1984/87/98 Non Invasive Cardiac Laboratory (Prof. A.Weyman) Harvard Medical School
Massachusetts General Hospital Boston

1991/97/99 Non Invasive Cardiac Laboratory (Prof.S.Kaul) University of Virginia
Charlottesville

Affiliazioni a società scientifiche

Società Italiana di Medicina Interna

Società Italiana di Cardiologia

Società Italiana di Cardiologia dello Sport

American Society of Echocardiography

America College of Angiology

Federazione Italiana Medicina dello Sport

Associazione Italiana Medici del Calcio

DR. ANTONIO GALASSI

Nato a Pistoia 11.1.1956

Diplomato al Liceo Scientifico di Montecatini Terme nel 1974.

Laureato all'Università degli Studi di Firenze in Medicina e Chirurgia nel 1982.

Specializzato in Idrologia Medica presso l'Università degli Studi di Pisa nel 1986.



Autore di numerose pubblicazioni su riviste scientifiche italiane e straniere (Canada, USA) a carattere idrologico e Relatore in campo Nazionale e Internazionale (Cuba, Colombia, Russia, Svizzera, ecc.).

Membro della SITH, Società Internazionale di Termalismo.

Membro del Consiglio della AITI (Associazione italiana di tecnica idrotermale).

Docente di Idrologia Medica per Corsi Educativi Internazionali in Pereira (Colombia).

Docente di Corsi per Massofisioterapisti e Operatori Termali.

Docente Scuola di Infermieri Professionali

Responsabile organizzativo di eventi e congressi di Medicina, di cui si ricordano i Seminari di Medicina Internazionale 2004 e il Corso di Aggiornamento in Riabilitazione termale del 2005.

Responsabile scientifico degli incontri di educazione sanitaria organizzati dalle Terme di Montecatini.

Dipendente dal 1982 alle Terme di Montecatini, in cui ricopre la carica di Direttore Sanitario dal 2003.

DR. ANDREA GIACOMELLI

Dati Nascita: Pistoia, 17.04.1962

Istruzione e Formazione:

- Maturità Classica
- Laurea in Medicina e Chirurgia 110/110 Anno 1991 Presso Università degli Studi di Firenze
- Specializzazione in Dermatologia e Venereologia 70/70 lode Anno 1995 Presso Università degli Studi di Firenze
- Specializzazione in Idrologia Medica 70/70 Anno 2005 Presso Il Università degli Studi di Napoli

Esperienze Professionali:

- Dal 1995 svolge attività libero professionale specialistica in Dermatologia con indirizzo estetico.
- Dal 1997 collaborazione con lo Stabilimento Termale "Grotta Giusti Terme" di Monsummano Terme in qualità di Dermatologo sia per visite specialistiche sia per trattamenti estetici.
- Da Giugno 2006 al Giugno 2007 assunzione di Ruolo di Direttore Sanitario dello Stabilimento Termale "Grotta Giusti Terme".
- Attualmente Direttore Sanitario del CSA- Centro Studi Atopia a Montecatini Terme.

DR.SSA BRUNA LOMBARDI

Bruna Lombardi , nata a Firenze il 20/12/54,

24/10/1981 diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l' Università di Firenze discutendo una Tesi Sperimentale dal titolo "Gozzo eutiroideo ed esoftalmo: significato degli anticorpi tireostimolanti" .

Novembre 1981 Abilitazione all'esercizio della professione medica.

30/9/1982 Idoneità ad Assistente Ospedaliero nella disciplina di Geriatria presso la Divisione Geriatrica del Presidio Ospedaliero della ex U.S.L.9 "Area Pratese".

19/7/84 ha conseguito con il massimo dei voti, la Specializzazione in Gerontologia e Geriatria, presso la Scuola di Specializzazione dell'Università di Firenze.

Il 5/7/88 ha conseguito la Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva -Indirizzo di Sanità Pubblica, presso la Scuola di Specializzazione dell'Università di Firenze.

Il 30/10/2003 ha conseguito con il massimo dei voti e Lode la Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione presso la Scuola di Specializzazione dell'Università di Firenze.

Vincitrice di Pubblico Concorso presso la I.P.A.B. Casa di Riposo -Prato- ne è stata dipendente di ruolo dal 1/1/1988 al 2/9/97, con profilo di Esperto Medico-Geriatra (c.c.n.l. enti locali) e mansioni di funzionario responsabile della U.O. Organizzazione e Coordinamento delle Attività Socio-Sanitarie della Struttura .

Dal 3/9/97, in virtù della estinzione dell'IPAB, è stata trasferita nei ruoli organici della Azienda USL 4 di Prato con qualifica di Dirigente Medico ed assegnata alla U.O. Recupero e Rieducazione Funzionale diretta dal Dr. P.G. Taiti .



Dal 7/4/03 è incaricata, su nomina del direttore Dr. Taiti, come referente medico per il reparto degenza riabilitativa, referente medico per il Laboratorio Zonale Ausili, referente medico per l'Assicurazione Qualità.

Dal 6/7/08 Direttore ff. della U.O. RRF della Azienda Usi 4 di Prato

Attività di docenza:

presso la Scuola per Infermieri Professionali della ex U.S.L.9 negli A.A. 1984-85
1985-86, 1986-87. Disciplina di insegnamento è stata "Medicina Sociale"

presso la SEMG (Regione Toscana) negli anni 98 e 99, per la formazione dei medici di medicina generale.

Nel 2001 ha svolto attività di docenza per l'Università degli studi di Firenze nel corso di Aggiornamento per infermieri geriatrici,

Professore a Contratto c/o la università di Firenze Corso di laurea Magistrale in scienza e Tecnica dello Sport nella disciplina di medicina Fisica e Riabilitazione negli aa.

2005-2006, 2006-2007 e 2007-2008

Ulteriori attività professionali svolte:

ha prestato servizio in qualità di sostituto presso il servizio Guardia Medica notturna e festiva nella ex U.S.L.9 "Area Pratese" dal luglio 1983 al maggio 1986. Dal 1/6/86 al 31/12/87 è stata titolare del servizio .

Negli anni 1983-84 ha prestato servizio come medico prelevatore presso il Servizio di Medicina di Prevenzione e massa della ex U.S.L.9, inoltre nella stessa area territoriale ha svolto dal 1982 al 1986, numerose sostituzioni per conto di medici convenzionati con il S.S.N. per la Medicina Generica di Base.

Dal 1982 al 1985 ha prestato servizio presso la I.P.A.B. Casa di Riposo -Prato- in qualità di supplente al medico convenzionato. Ha prestato servizio, poi, presso la stessa

Amministrazione in qualità di Medico-Geriatra convenzionato dal 1/1/86 al 31/12/87.

Ha partecipato come esperto a varie commissioni selettive per l'assunzione di personale assistenziale ed a commissioni di concorso pubblico per infermieri professionali e terapisti della riabilitazione. Ha pubblicato su riviste scientifiche 81 lavori, prevalentemente di interesse geriatrico e fisiatrico, con particolare riguardo alle patologie di tipo neurologico (esiti di stroke, esiti di trauma cranio encefalico, M. di Parkinson, SM ecc.) ed alle patologie di competenza ortopedica più specificatamente proprie dell'età geriatrica (fratture di femore e osteopatie rarefacenti). È Socio delle seguenti società a carattere scientifico: Società Italiana di Gerontologia e Geriatria, Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione, nella quale ricopre l'incarico di Segretario Regionale, Associazione Italiana Donne Medico nella quale ricopre l'incarico di Presidente della Sezione Provinciale di Prato. Iscritta all'ordine dei Medici della Provincia di Prato

DR.GIACOMO LUCCHESI

Notizie Biografiche

Nato a Montale –Pistoia il 22-01-1961, laureato in Medicina e Chirurgia in data 13-06-1988 presso l'Università degli Studi di Firenze con votazione di 110 /110 e lode

Discutendo la tesi "Il protocollo riabilitativo nelle fratture pertrocanteriche operate con chiodi di Ender" con il Prof. Carlo Sebastiani Ordinario di Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Università di Firenze.

-Nel periodo degli studi Universitari ha frequentato con assiduità la 2° divisione di Chirurgia Generale dell'Ospedale di Prato –diretta dal Prof. Borrelli, frequentando come 2° o 3° operatore la sala chirurgica.

-Nel periodo antecedente la tesi di Laurea È stato Assistente Volontario presso gli Ambulatori della 1° Clinica Ortopedica diretta dal Prof. Gabriele Stringa.

-Il 23-12-1993 È stato assunto presso IV Divisione di Ortopedia e Traumatologia del CTO diretta dal Prof. Massimo Mizzau a Ruolo con concorso espletato come specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione.

Dalla laurea a oggi sono state svolte :

Attività di Medico :

- dal 1990 al 1993 Direttore Sanitario della Fondazione Turati di Pistoia struttura convenzionata con il SSN per 60 Posti di Riabilitazione ,in regime Libero Professionale.
- dal 23-12-1993 assunto a Ruolo presso la IV Divisione di Ortopedia e Traumatologia dell'Azienda Sanitaria Careggi ,diretta dal Prof. Massimo Mizzau
- Attualmente Ridefinita Unità Spinale, all'interno della quale si occupa dei trattamenti chirurgici delle fratture associate ,delle lesioni da decubito, della chirurgia funzionale



degli arti superiori nei tetraplegici, delle problematiche chirurgiche relative alla stabilizzazione Vertebrale. -A riguardo consegnati gli atti i tabulati delle NOTE Operatorie in interventi Eseguiti come 1° o 2° operatore dal 1994 ad Oggi.

Attività Didattica nei seguenti Corsi di Laurea o Scuole di Specializzazione :

- Scuola per Operatore Professionale Podologo –presso INRCA a Carattere Scientifico ,nell'anno scolastico 1992-1993.-Figura come Relatore di Tesi ,vedi allegati.
- Corso regionale Toscana –del.233/90 –di Massaggiatore Sportivo con insegnamento in Traumatologia e Pronto soccorso anno 1991.
- Scuola di Specializzazione di Neurofisiopatologia con il Corso di Neuroriabilitazione del Paraplegico.per aa.1995-1996.e successivi anni.
- Corso di Laurea in Podologia presso l'Università degli Studi di Firenze-Facoltà di Medicina e Chirurgia- diretta dal Prof.Massimo Innocenti con Insegnamento nel corso di "Aspetti Neurologici del Piede."dal 2004/2005 a tuttoggi -Figura come Relatore in varie Tesi di Laurea –vedi allegati.
- Corso Di Laurea Specialistica in Scienze e Tecniche delle attività motorie e sportive preventive e Adattative Università degli Studi di Firenze ,Facoltà di Medicina e Chirurgia dall'anno accademico 2003-2004 a tuttoggi.
- Corso di Laurea in Scienze Motorie ,Facoltà di Medicina e Chirurgia –Università degli Studi di Firenze titolare del Modulo Teoria Tecnica e Didattica dell'Attività Motoria e Sportiva Adattata-Dir.Prof.Gulisano , dall'anno accademico 2004/2005 a tuttoggi.

Attività Scientifica

63 pubblicazioni Su Riviste Scientifiche, su atti congressuali Nazionali e internazionali e capitoli di Trattati-vedi allegati.

Specializzazioni conseguite nel postlaurea.

- Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione conseguita in data 30-06-1992 con votazione 70 e lode.
- Specializzazione in Medicina dello Sport conseguita in data 26-11-1996 con votazione 68 su 70.
- Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia conseguita in data 17-10-2001 con voti 70 e lode.

DR.SSA ELENA ANNA RITA MARTINELLI

Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Scienze Motorie

Attività Universitaria e di ricerca

Professore associato di ruolo, ha svolto intensa l'attività di ricerca sulle problematiche legate alle patologie dell'apparato locomotore e alle sindromi dolorose, in particolare relative alla colonna vertebrale, in età evolutiva, adulta e anziana per le quali studia e mette a punto le strategie posturali e comportamentali di mantenimento della salute, di prevenzione dei disturbi, di prevenzione delle ricadute e programmi di attività fisica personalizzata e adattata. Pubblicazioni

È autrice, di oltre 80 lavori scientifici, di 2 libri editi da Fratelli Fabbri Editori: " Come prevenire e curare il mal di schiena" e "Taiji Quan la boxe del grande inizio", di un trattato di biomeccanica rachidea "Il Back Pain di origine meccanica" Editrice Veneta 2008 e "Fondamenti per la progettazione della postura: vademecum teorico/pratico per la valutazione posturale e la stesura del protocollo di riequilibrio posturale in età evolutiva, adulta e anziana" edizioni UNC 2009.

Curriculum:

Nata a Viareggio, si è laureata a Milano nel 1977. Ha svolto attività didattica ininterrottamente in Istituti Universitari parificati (ISEF della Lombardia di Milano e di Firenze) dove ha tenuto l'insegnamento di Ginnastica Correttiva, sviluppando negli anni collaborazioni con l'Università di Milano, di Genova, di Pisa e di Firenze.

Attualmente è professore Associato di ruolo della Facoltà di Medicina e Chirurgia, dell'Università degli Studi di Firenze, settore Scientifico-Disciplinare M-EDF/01 (Metodi e Didattiche delle Attività Motorie) e ricopre la cattedra di Teoria Tecnica e Didattica dell'Attività Motoria Preventiva e Compensativa nel Corso di Laurea in Scienze Motorie e in altri Corsi di Laurea Magistrale; è stata promotrice e docente in alcuni corsi monografici di Attività Didattica Elettiva (ADE) per gli studenti del 6° anno di Medicina e Chirurgia.



Dall'A.A. 2007/2008 è membro della Giunta del Corso di Laurea in Scienze Motorie e Vicepresidente del Corso di Laurea Specialistica in Scienza e Tecnica dello Sport (Classe 75/S), facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Firenze.

Dall'A.A. 2005 è chiamata dall'Università degli Studi di Pisa per l'insegnamento nel Corso di Laurea in Scienze Motorie e nei Corsi di laurea Magistrale; nel 2009 ha tenuto lezioni all'Università di Messina e dal novembre 2010 è docente all'Università Sapienza di Roma nel Master in Posturologia.

I primi anni della formazione professionale avvengono a Milano dove, nel 1978, promuove il primo corso pilota in Lombardia di Ginnastica per la Terza Età. Inizia i suoi studi sul movimento adattato alle patologie della colonna vertebrale in età evolutiva, adulta e anziana; collabora con il gruppo EPM (Ergonomia della postura e del movimento) dell'Istituto di Medicina del Lavoro dell'Università di Milano diretto dal Prof. Antonio Grieco per la messa a punto delle norme di prevenzione delle rachialgie da posture e mansioni lavorative, oggi contenute nella legge 626, e partecipa a progetti di ricerca Europei.

Collabora con il settore "scoliosi" dell'Istituto Ortopedico Gaetano Pini di Milano e dell'Istituto G. Gaslini di Genova.

Collabora per alcuni anni con gli studi dei Proff. Sibilla e Pivetta di Milano.

Dagli anni '80 fa parte di varie Società Scientifiche di settore; in alcune è stata componente del Consiglio Direttivo Nazionale. Nel 1984 registra presso l'Ufficio Brevetti di Milano il marchio e la denominazione "Ginnastica Personalizzata", il suo metodo di lavoro utilizzato in molti Centri del centro/nord Italia e nei Centri C.A.MO.® della Toscana.

Nel 1994 rientra a Viareggio e nel 2002 fonda il Centro Attività Motorie finalizzate alla prevenzione e al recupero funzionale post riabilitativo, nella Azienda USL 12 Versilia, sede del tirocinio didattico degli studenti universitari e unico Centro toscano per lo studio del movimento finalizzato al trattamento conservativo delle patologie rachidee dell'età evolutiva (scoliosi, morbo di Scheuermann, spondilolistesi).

Svolge da 30 anni un'intensa attività di ricerca nel campo posturologico soprattutto per quanto riguarda gli aspetti epidemiologici e preventivi del mal di schiena e lo studio del movimento. Studia programmi personalizzati di attività fisica adattata alle necessità estetiche e funzionali della persona.

Accanto all'attività di ricerca e di docenza universitaria, prosegue l'opera di divulgazione dei campi di applicazione delle Scienze Motorie, tra i quali le norme di prevenzione dei sovraccarichi in età evolutiva in ambito scolastico e sportivo (interventi di screening scolastico e indagini epidemiologiche in varie discipline sportive, articoli su quotidiani e trasmissioni televisive) e nei lavoratori a rischio con particolare attenzione ad alcune categorie particolarmente esposte, in collaborazione con i Distretti di igiene di alcune ASL; studia le norme di prevenzione delle cadute negli anziani e le strategie di riequilibrio posturale; promuove protocolli di attività fisica adattata su base biomeccanica nelle persone osteoporotiche.

Intensa l'attività congressuale e di divulgazione scientifica in Italia e all'estero. Ha promosso e organizzato numerosi convegni scientifici molti dei quali in qualità di responsabile regionale della SIGM e per conto del Centro Giovani Calciatori in occasione di varie edizioni del Torneo Mondiale Giovanile di Calcio Coppa Carnevale.

Dal 2008 è ospite in alcune trasmissioni di Sat 2000 (ora TV 2000) e di RAI 1 mattina; dal 2009 collabora con Tutto Benessere di RAI 1 condotta da Daniela Rosati, sia con presenze in studio che con collegamenti esterni per i quali realizza brevi servizi di Scienze Motorie ad integrazione degli argomenti affrontati in studio. Le ultime puntate sono state trasmesse nei mesi gennaio/febbraio 2011. Collabora con la rivista "OK la salute prima di tutto" della Fondazione Umberto Veronesi.

DR.SSA MARIA CHIARA MASONI

La Dr. Maria Chiara Masoni è nata a Pisa il 25 Novembre C.F. MSNMCH72S65G702C

Titoli accademici e professionali

Maturità Classica presso il Liceo Classico "Galileo Galilei" di Pisa

Laurea in Scienze Biologiche con la votazione di 110/110 e lode conseguita presso l'Università di Pisa con tesi sperimentale dal titolo "La misteriosa via della fame. I disturbi del

comportamento alimentare: dietro le quinte", Relatore Prof. Ester Morelli, Dipartimento di Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia

Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo

Master Biennale in "Alimentazione Clinica ed Applicata", Firenze



Abilitazione al prelievo venoso per biologi, Università di Roma “La Sapienza”, Seconda Facoltà di Medicina e Chirurgia, Azienda Ospedaliera S. Andrea
Anno accademico 2009/2010: iscrizione al Corso di Laurea in Dietistica (Abilitante alla Professione Sanitaria di Dietista)
Partecipazione al Progetto “Promozione della salute e del benessere nel Parco”, Parco Termale di Uliveto (Pisa), con il patrocinio di U.O. Educazione alla salute e bioetica dell’Azienda USL5 di Pisa, della Provincia di Pisa, del Comune di Vicopisano, della Regione Toscana
Assegno di Ricerca da svolgersi presso il Dipartimento di Medicina Interna, Università di Pisa
Svolgimento di attività di natura assistenziale funzionale alla ricerca presso le strutture dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana
Borsa di studio dal 2009 da svolgersi presso il Dipartimento di Medicina Interna, Università di Pisa.
Svolgimento di attività di natura assistenziale funzionale alla ricerca presso le strutture dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana
Membro del team nutrizione clinica attivato da parte dell’Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana
Numerose partecipazioni a convegni in qualità di relatore
Conoscenze linguistiche ed informatiche
Certificato di Inglese-IV livello presso la British School of English di Pisa
European Computer Driving Licence presso l’Associazione Italiana per l’Informatica ed il Calcolo Automatico (AICA)

Attività Scientifica e di ricerca

La Dr. Masoni ha approfondito il suo interesse per la ricerca nel campo della Nutrizione e Alimentazione Umana dedicandosi fin dal 2004 alla pianificazione di interventi nutrizionali personalizzati in pazienti affetti da:

- Sindrome Metabolica e Ipertensione Arteriosa
- Diabete e Diabete gestazionale
- Disturbi del Comportamento Alimentare
- Malattie muscolari di origine metabolica (malattie mitocondriali, glicogenosi, difetti del metabolismo lipidico) e malattie degenerative progressive (Distrofia Muscolare, Amiotrofia Spinale, Sclerosi Laterale Amiotrofica, M. di Parkinson)
- Nefropatie croniche
- Endocrinopatie

Per queste attività collabora:

con tutte le UU.OO afferenti al Dipartimento di Medicina Interna
con le UU.OO Nefrologia Universitaria e Ospedaliera per la valutazione dello stato nutrizionale e del comportamento alimentare in pazienti affetti da Insufficienza renale cronica in trattamento conservativo e in terapia sostitutiva
con il Dipartimento di Neuroscienze, U.O. Neurologia per la valutazione dello stato nutrizionale e del comportamento alimentare in pazienti affetti da patologie neuromuscolari
con il Dipartimento di Medicina della Procreazione e dell’Età Evolutiva, U.O. Ostetricia e Ginecologia

Protocolli di studio in corso:

il ruolo di segnali neuroendocrini (NPY, PYY) nell’Anoressia Nervosa e nell’Obesità
il ruolo di Adiponectina, di Leptina e di altri segnali adipocitari nell’infiammazione, in pazienti affetti da Obesità, Diabete ed Ipertensione arteriosa
la valutazione dello stato di attivazione del Sistema Nervoso Simpatico nell’Obesità, nel Diabete e nell’Ipertensione arteriosa
la valutazione di fenomeni di stress ossidativo nell’Anoressia Nervosa
la valutazione di fenomeni di stress ossidativo in pazienti affetti da Diabete ed Ipertensione
la valutazione dello stato nutrizionale in pazienti affetti da Diabete, Ipertensione Arteriosa, Sindrome Metabolica, da Insufficienza Renale cronica in trattamento conservativo e sostitutivo, da Disturbi del Comportamento Alimentare e da patologie neuromuscolari (Distrofia Muscolare, Sclerosi Laterale Amiotrofica)

Attività didattica

La Dr. Masoni ha avuto vari incarichi
- di collaborazione alla didattica nei corsi di laurea afferenti all’Università di Pisa
- di insegnamento all’interno di Master afferenti all’Università di Pisa
- di docenza in corsi organizzati dalla Provincia di Pisa

Iscrizione ordine professionale e società scientifica

Iscrizione Ordine Nazionale Biologi
Iscrizione Associazione Italiana di Dietetica e Nutrizione Clinica (ADI)
Iscrizione Associazione Biologi Nutrizionisti Italiani (ABNI)



Publicazioni scientifiche

- Articoli pubblicati su riviste internazionali: n° 6
- Articoli pubblicati su riviste in lingua italiana: n° 8
- Abstracts su riviste internazionali e nazionali: oltre 50

DR. MARCO MATUCCI CERINIC

Nome e cognome	MARCO MATUCCI CERINIC
Luogo/data di nascita	Firenze 05.02.1956
Laurea	Medicina e Chirurgia Università di Firenze 1980 (110/110 e Lode)
Altri titoli accademici	Specializzazione Reumatologia Genova 1984 Dottorato Ricerca Reumatologia Sperimentale Siena 1987 Professore associato Medicina Interna Cagliari 1992 Professore associato Metodologia clinica Firenze 1996 Professore straordinario Medicina Interna 2000 Ordinario Reumatologia 2003
Ruolo/struttura di appartenenza	Direttore U.O. Patologia Medica I 2001 DAI Medicina e Chirurgia Direttore SOD Medicina Interna I DAI Medicina e Chirurgia Direttore SOD Reumatologia DAI Biomedicina Direttore Scuola Specializzazione Reumatologia 2001-2007 Responsabile Sezione di Reumatologia Malattie Metaboliche dell'Osso e Cefalee Primarie del Dipartimento di Medicina Interna
Esperienze d'insegnamento	Esercitazioni teorico pratiche corso di Patologia Medica e Clinica Medica 1983-1992 Docente di Patologia Clinica scuola di specializzazione dermatologia dell'Università Firenze dal 1986 Docente di Fisiopatologia Clinica CdL Medicina e Chirurgia Università Cagliari 1992-1993 Docente di Metodologia Clinica CdL Medicina e Chirurgia Università di Cagliari 1993-1996 Docente di Metodologia Clinica CdL Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze dal 1996 Docente di Reumatologia Scuola di Fisioterapia 1995-1996 e nel corso di Diploma in Fisioterapia dal 1996 Docente di Reumatologia Scuola di Specializzazione di Ortopedia Università di Firenze dal 1996 Corso di Reumatologia CdL in Medicina e Chirurgia dal 1997 Membro Collegio Docenti Dottorato di Ricerca Medicina Neurovegetativa dal 1996 Membro Collegio Docenti Dottorato di Ricerca Medicina Interna Università di Firenze dal 2000 Docente Reumatologia Scuola Specializzazione Reumatologia Università di Firenze dal 1998 Direttore Scuola Specializzazione Reumatologia dal 2001
Principali argomenti di ricerca e didattica	sclerodermia, artrite psoriasica, artrite reumatoide, spondiloartropatie

DR.SSA AGNESE MENCONI

- AGNESE MENCONI, nata a Viareggio (Lucca) il 23/10/1978

ISTRUZIONE e FORMAZIONE





- Maturità Classica nel 1997 con voto 53/60 presso il Liceo Classico “ Galileo Galilei” di Pisa
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Pisa, il 28 ottobre 2003 con voto 101/110, con la tesi “Onde d’urto in Ortopedia e Traumatologia: revisione di 22 casi di spalla dolorosa trattati”
- Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Pisa il 24 ottobre 2007, con voto 110/110 e Lode, con la tesi “Applicazione Terapeutica della Tecarterapia nelle Sindromi Algiche Cervicali: Studio Sperimentale” (presso Università di Pisa)
- Abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo nella sessione di dicembre 2003, in seguito ad Esame di Stato sostenuto presso l’Università degli Studi di Pisa
- Iscrizione all’Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Pisa dal 18/12/2003
- Titolare di Borsa di studio "Studio clinico sugli indicatori di 'out-comÈ in Medicina Fisica e Riabilitativa nelle patologie muscolo-scheletriche utilizzati presso la Sezione di Riabilitazione della 3° Clinica Ortopedica", presso il Dipartimento di Endocrinologia e Metabolismo dell' Università di Pisa, gennaio 2008 - giugno 2009
- Master di I Livello “Posturologia Clinica” dell’Università di Pisa anno accademico 2008/2009

PUBBLICAZIONI

1. “Trattamento del “dolore di spalla” con laser ad alta potenza”, G. Raffaetà, G. Pierini, A.Rocchi, A. Menconi. Atti del congresso La spalla dolorosa, 22 maggio 2004, Casciana Terme (Pisa)
2. “La FKT precoce nei pazienti traumatizzati” G. Raffaetà, G. Pierini, G. Palattella, A. Menconi. Atti del 65° Congresso S.O.T.I.C., 6-7-8 Maggio 2005, Pisa
3. “Il progetto rieducativo nelle S.A.C.” G.Raffaetà, G.Pierini, G.Palattella, S.Galli, A. Menconi, R.Togo, Atti del Corso di Aggiornamento sulle “ Sindromi Algiche Cervicali”, 18 Giugno 2005, Milano
4. “La riabilitazione delle fratture di ginocchio e caviglia trattate con fissatore esterno” G.Raffaetà, S.Galli, G.Palattella, A. Menconi, C. Lanza, R.Togo. EUR MED PHYS 2006; 42 (Suppl. 1 to No. 2): 57-9
5. “Ruolo della idrocinesiterapia nella riabilitazione post-chirurgica delle lesioni della cuffia dei rotatori” G.Raffaetà, A. Menconi, C. Lanza. EUR MED PHYS 2006; 42 (Suppl. 1 to No 2): 517-21
6. “Quale programma fisioterapico nell’artrosi” G.Raffaetà, A. Menconi, C. Lanza. Congresso “Riabilitazione in reumatologia osteoartrosi: clinica, terapia e riabilitazione”, 10 giugno 2006, Bergamo
7. “Studio controllato e randomizzato sul ruolo della idrocinesiterapia nella riabilitazione delle protesi d’anca” G. Pierini, G. Raffaetà, A. Menconi, A. Baroni. Congresso “Coxartrosi”, 1 luglio 2006 Casciana Terme (Pisa)
8. “La riabilitazione in acqua della sindrome femoro-rotulea” G. Raffaetà, A. Menconi, R. Togo. Congresso “La sindrome femoro-rotulea” 11 novembre 2006, Bergamo
9. “Studio sperimentale: applicazione terapeutica della tecarterapia nelle sindromi algiche cervicali” G. Raffaetà, A. Menconi, R. Togo. EUR MED PHYS 2007; 43 (Suppl. 1 to No.3)
10. “ La riabilitazione nella stabilizzazione dinamica “ Dynesys” del rachide lombo-sacrale” G. Raffaetà, G. Calvosa, M. Barilli, A. Menconi. EUR MED PHYS 2007; 43 (Suppl. 1 to No.3)
11. “La riabilitazione funzionale” G. Raffaetà, A. Menconi in “ Le fratture da osteoporosi”, A. Faldini, G. Calvosa, G. Guido. Ed. Primula 2007
12. “Trattamento conservativo del paziente con frattura vertebrale su base osteoporotica:la riabilitazione funzionale” A. Menconi, R. Togo, L. Gaddeo, M. Barilli, G. Raffaetà, A. Faldini. Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa vol. 21, n° 4, dicembre 2007 Ed. Minerva Medica
13. “La riabilitazione funzionale del paziente con frattura vertebrale su base osteoporotica trattata conservativamente”G. Raffaetà, A. Monconi, R.Togo, L. Gaddeo EUR MED PHYS 2008; 44 (Suppl. 1 to No.3)

SEGRETERIA SCIENTIFICA

1. Giornata Di Studi “LA LOMBALGIA” 2 aprile 2005, Casciana Terme (Pisa)
2. Congresso “Coxartrosi” 1 luglio 2006, Casciana Terme (Pisa)

**CORSI SPECIALISTICI FREQUENTATI**

1. "La riabilitazione in ambiente acquatico", organizzato da S.I.M.F.E.R. 24 settembre 2004 Città S. Angelo (PE)
2. 2° Corso Nazionale Società Italiana di Chirurgia della Spalla e del Gomito. 5-7 dicembre 2005, Bologna
3. Corso " La Riprogrammazione Posturale Globale" docente Dr. B. Bricot. 19-21 gennaio, 16-18 marzo, 4-6 giugno 2007, Roma
4. XXVI Corso Propedeutico di " Chirurgia e Riabilitazione della Mano". 20-26 maggio 2007, Savona
5. Attestato di abilitazione "Tecniche di riabilitazione con Tecar nell'arto inferiore, superiore e rachide". 20-21 aprile 2007, Lunata (Lucca)
6. Diploma base di mesoterapia della Scuola Italiana di Mesoterapia

DR. GIOVANNI PALATTELLA

nato a Rho (Milano), il 7 aprile 1976

Istruzione

Diplomato nel 1995 presso il Liceo Scientifico " Michelangelo", Forte dei Marmi (Lucca).
Laureato in Medicina e Chirurgia il 20 dicembre 2002 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Pisa.
Abilitato alla professione di Medico-Chirurgo nella sessione di maggio 2003 in seguito ad Esame di Stato sostenuto presso l'Università degli Studi di Pisa.
Iscritto all'Odine dei Medici della Provincia di Lucca nel 2003.
Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pisa ottobre 2006
Lingue straniere: Inglese (ottimo livello), Spagnolo (livello base)
Comunicazioni a Congressi Nazionali

1. "La riabilitazione in acqua della spalla post-chirurgica" Raffaetà G., Fruzzetti A., Pierini G., Palattella G., 63° Congresso S.O.T.I.C.
2. "Ottica tradizionale del rinforzo muscolare" Raffaetà G., Palattella G., Corso di Aggiornamento sulle "Problematiche riabilitative delle patologie dell'arto inferiore" Lucca, 26 aprile-9 ottobre 2004.
3. "Vantaggi della terapia in acqua nel percorso assistenziale riabilitativo dei protesizzati dell'arto inferiore" Raffaetà G., Pierini G., Palattella G., Galli S., Menconi A., IV Congresso O.T.O.D.I. Toscana-Castiglioncello (Li), 17-18 Settembre 2004.
4. "La riabilitazione ortopedica in acqua" G. Raffaetà, G. Palattella, V. Bottai, G. Pierini, S. Galli, A. Menconi. Il Congresso Mondiale di Talassoterapia della F. M. TH. " Le nuove frontiere della Talassoterapia: una sfida per il 3° millennio". 22-24 aprile 2005, Marina di Castagneto Carducci (Li) (doc. 20)
5. "Il progetto rieducativo nelle S.A.C." Raffaetà G., Pierini G., Palattella G., Galli S., Menconi M., Togo R., Corso di Aggiornamento sulle " Sindromi Algiche Cervicali, Milano, Giugno 2005.
6. "L'approccio fisiochinesiterapico e la rieducazione" G. Raffaetà, S. Galli, A. Menconi, R. Togo, G. Pierini, G. Palattella. Congresso "La Lombalgia" 25 giugno 2005, Napoli (doc.23)
7. "La riabilitazione delle fratture di ginocchio e caviglia trattate con fissatore esterno" G. Raffaetà, S. Galli, G. Palattella, A. Menconi, C. Lanza, R. Togo. XXXIV Congresso Nazionale S.I.M.F.E.R. 4-8 giugno 2006, Firenze (doc. 24)
8. "Studio preliminare dell'analisi quantitativa del cammino in soggetti portatori di protesi totale d'anca e protesi di rivestimento" Palattella G., Coluccini M., Raffaetà G., Guido G., Martelloni C., Cioni G. Congresso Nazionale S.I.M.F.E.R. Firenze, Giugno 2006.

Partecipazione come uditore a Congressi Nazionali ed Internazionali

1. 63° Congresso S.O.T.I.C. Perugia 25 Settembre 2003.
2. 7° International Conference, Orthopedics, Biomechanics, Sport Rehabilitation, Assisi 21-23 Novembre 2003.
3. VI Congresso O.T.O.D.I Toscana, Castiglioncello 17-18 Dicembre 2004.





4. "The Rehabilitation of Sport Muscle and Tendon Injuries" Milano 24-25 Aprile 2004.
5. "La spalla dolorosa" Terme di Casciana 22 Maggio 2004.
6. 8° International Conference, Orthopedics, Biomechanics, Sport Rehabilitation, Assisi 19-21 Novembre 2004.
7. "La Lombalgia" Terme di Casciana 2 Aprile 2005.
8. 65° Congresso S.O.T.I.C Pisa 6-8 Maggio 2005.
9. "The Birmingham Hip Resurfacing Prosthesis 10 anni di esperienza- Incontro con D. McMinn" Bologna 10 Maggio 2005.
10. X Corso di aggiornamento per il medico Sociale del Calcio, Uliveto Terme 13 Giugno 2005.
11. "Sindromi Algiche Cervicali" Milano 18 Giugno 2005.
12. 9° International Conference, Orthopedics, Biomechanics, Sport Rehabilitation, Assisi 12-14 Novembre 2005.

Corsi Specialistici frequentati

1. Corso Didattico di Medicina Manuale, Ospedale Niguarda CÀ Granda, Milano 7-9 Novembre 2003.
2. Corso di Medicina Ortopedica Cyriax (O.M.I. Global-Brussels), Siena 5-9 Novembre 2005, 28 Gennaio – 1 Febbraio 2006, 25-29 Marzo 2006.
3. Corso " La Riprogrammazione Posturale Globale" docente Dr. Bricot B., 24-26 Febbraio 2006, 07-09 Aprile 2006, Giugno, 09-11 Novembre 2006.

DR. PIETRO PASQUETTI

nato a Empoli il 4/8/'55

Formazione Medica

- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Firenze il 16/3/1983 discutendo una tesi di fisiatria-medicina fisica e riabilitazione-
- Specializzato in Terapia Fisica e Riabilitazione il 3/7/1986 presso l'Università degli Studi di Firenze con il massimo dei voti e lode.
- Risultato vincitore, nel 1987, al concorso per l'ammissione alla Scuola di Specializzazione in Neurofisiopatologia, Università di Firenze.
- Specializzato in Medicina dello Sport presso l'Università degli Studi di Firenze nel 1991 con il massimo dei voti e lode.
- Nel dicembre 1991 ammesso alle prove di esame per Professore Universitario fascia degli Associati per la disciplina Medicina Fisica - Ministero dell'Università e Ricerca - prot. n.3528-1991 .
- Ha effettuato stages all'estero
- Ha partecipato ai tre corsi (livello iniziale-medio-esperto) teorici- pratici della sezione Manuale della S.I.M.F.E.R.(società italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione) inerenti le manipolazioni vertebrali. Ospedale Niguarda -Milano

Componente del Comitato Scientifico di Redazione delle riviste mediche:

- Algologia fin dal 1984;
- Vita e Salute, collaboratore per la branca di Fisiatria fin dal 1986;
- EUROPA MEDICO FISICA-rivista ufficiale della Società Italiana di Medicina Fisica e riabilitazione SIMFER.
- Journal "on line" –paziente senza dolore- dall'aprile 2007
- già Socio della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (S.I.O.T.) ed attualmente della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione (S.I.M.F.E.R.).
- Ha frequentato dal 1981 al 1992 la Cattedra di Medicina Fisica e Riabilitazione - Università di Firenze-diretta dal Prof.C.Sebastiani a sede CTO FI.
- Componente fin dal 1990 al '96 del consiglio nazionale della Società italiana di medicina fisica e riabilitazione -SIMFER-.
- Nell'ottobre 1993, conseguimento del diploma europeo di specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione .Cert n.0217-1993.
- Nell'anno accademico 94-95, corso annuale di perfezionamento in Medicina Manuale presso l'Università degli Studi di Siena.
- Nell'anno accademico 97-98, corso annuale di perfezionamento in Fisiatria e Medicina dello sport presso l'Università degli studi di Roma.
- Nel settembre 1997 frequenza nel centro di Medicina Riabilitativa diretto dal Prof.Di benedetto-Ospedale Santorio Trieste-(Rif.Prot 4695/7- Az.Ospedaliera).



- Nel dicembre 1998, conseguimento idoneità dirigenza medica II livello disciplina medicina fisica e riabilitazione ,Azienda USL 12 Viareggio (LU), prot.935 del 9/1/1999.
- Nel dicembre 1999, conseguimento idoneità dirigenza medica II livello disciplina medicina fisica e riabilitazione ,Azienda ospedaliera di Careggi -FI- per la direzione Unità spinale CTO. prot.n.66248.52.10 del 07/12/99
- Nell'anno accademico 2003-'04, conseguimento corso biennale di perfezionamento-MASTER in tecniche complementari in Medicina Riabilitativa- Università la Sapienza ROMA.

ATTIVITÀ Istituzionale SSN -AOU Careggi /Reg Toscana-

-Componente commissione regolamento protesi/ausili- Regione Toscana- prot.n.18215/A01 del 8 aprile 2003 Az.Osp.Careggi.

Attuale Componente - fin dal 2003 -Dipartimento riabilitazione –area vasta centro-reg Toscana
Attuale Componente commissione Dip Sanità Reg Toscana: linee guida percorsi Riabilitativi -2007

Attuale Componente commissione Dip Sanità Reg Toscana: gruppo implementazioni linee guida –frattura collo femore-2007.

-Designazione-REFEREE (rif.2284 PASQ del 3/6/'03)- Ministero della Salute- commissione nazionale per la formazione continua-ECM- disciplina fisioterapia/riabilitazione- giugno '03.

-buona conoscenza della lingua francese (orale e scritta: livello "upper-intermediate");
conoscenza base della lingua inglese e conoscenze informatiche: buona pratica di Word, Excel, Power point, Internet.

ATTIVITÀ ASSISTENZIALE (S.S.N.)

- Ha svolto attività di Specialista Ambulatoriale interno, branca di Fisiatria, dal 1987 al maggio 1991 in diverse U.S.L. della Regione Toscana.
- Dal maggio 1991 di ruolo in qualità di Aiuto Corresponsabile (dir.I Liv,fascia A) nell'U.O. di Recupero e rieducazione Funzionale azienda usl 4 -Ospedale di Prato (con delibera Asl 4 n. 2111 del 17.11.1998 affidamento coordinamento organizzativo di questa Unità Operativa)- Questa U.O. è dotata sia di un reparto di degenza Medicina Fisica e Riabilitazione-cod56. sia di servizi riabilitativi territoriali .
- Dal marzo 2001 dirigente medico di 2° livello (Direttore di struttura complessa) medicina fisica e riabilitazione del Centro Riabilitazione motoria INAIL (struttura con degenza p.l.cod.56) Ospedale di Volterra; dal 28 giugno 2001 anche con la funzione di Direttore Sanitario di questo presidio riabilitativo
- Dal 17/6/'02 Direttore di struttura complessa –disciplina medicina fisica e riabilitazione-U.O. Recupero e Ried.Funzionale fisioterapia C.T.O. (struttura con degenza P.L.cod.56) Azienda ospedaliera Careggi . Firenze.
- Dal 14/7/'04 Direttore SOD complessa-Agenzia Recupero e riabilitazione- inserita nel DAI emergenza accettazione accoglienza
- Responsabile Area Funzionale Omogenea Accoglienza del DAI Emergenza Accettazione Accoglienza prot. 34475 del 5 /8/'04- atto aziendale istituzione D.A.I.
- Conseguimento -SOD complessa-Agenzia Recupero e riabilitazione -Accreditamento Istituzionale prot 284715 ottobre 2006 Reg. Toscana sia per degenza che servizi ambulatoriali per attività di riabilitazione
- Dall'ottobre 2006 Consulente Fisiatra –riabilitazione oncologica- nell'ambito della convenzione AOUC/CSPO a sede Centro riabilitazione oncologica -CE.Ri.On- Villa delle Rose Careggi FI.

DR. PRISCO PISCITELLI

Nato a Caserta, il 21/06/75

STUDI:

- Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110) con Tesi in Economia Sanitaria, Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico Agostino Gemelli – Roma, 1999
- Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, con Tesi sperimentale farmacoeconomica sull'osteoporosi Università Cattolica, Policlinico A. Gemelli – Roma, 1999-2003
- Diploma di Maturità Classica (60/60), Ginnasio /Liceo Istituto Salesiano – Caserta, 1993
- Diploma di Maturità Scientifica, Liceo Statale "Pitagora" – Roma, 1995

TITOLO EVENTO: **IV Meeting Nazionale – Posturologia Medicina Riabilitativa dello Sport in Ambito Termale**

SEDE: Terme di Montecatini, Viale Verdi Montecatini Terme Pistoia

DATA: **10-11 giugno 2011** EDIZIONE: **0** PARTEC. ACCREDITABILI: 50 Medici, 20 Fisioterapisti, 15 Tecnici Ortopedici

CREDITI ASSEGNATI: **DELEGATO: Sabrina Pinzani**

PROGRAMMA EVENTO

ID 8863/11014261-62-63





- Advanced Mediation Training Program, UCLA - University of California Los Angeles, 2001
- Advanced Training Course on Osteoporosis – IOF (Int. Osteoporosis Foundation) – Lione 2002

LINGUE STRANIERE: inglese fluente scritto e parlato

- Cambridge First Certificate in English as a Foreign language – 1992
- Oxford Certificate in English – 1991
- Corsi di Lingua inglese in Gran Bretagna, 1987, 1990, 1997

ESPERIENZE PROFESSIONALI E RICONOSCIMENTI:

- Direttore Centro Europeo di Ricerca Etica e Management in Sanità (CERMES) – Roma, 2009
- Adjunct Assistant Professor – Temple University, Philadelphia USA – 2007-2009
- Professore a contratto di Economia Sanitaria – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Seconda Università di Napoli (SUN) – Napoli 2006/2007 e 2007/2008
- Professore a contratto di diritto sanitario e docente di epidemiologia ed organizzazione sanitaria LUM (Libera Università Mediterranea) Jean Monnet, Bari A.A. 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006
- Assistente e Docente - Agenzia Formativa Aziendale AUSL Lecce/2, Maglie 2003-2004
- Componente del Consiglio di Dipartimento per la Sicurezza, la Tecnologia in Sanità e la Farmacoutilizzazione del Policlinico Agostino Gemelli – Roma, 2000-2003
- Medical Manager per la Direzione Medica di NovoNordisk Farmaceutica, Roma 2003
- Regional Advocacy Manager per Procter & Gamble Pharmaceuticals, Area Terapeutica Osteoporosi Roma, 2001-2002
- Marketing Assitant per Procter & Gamble Pharmaceuticals, Roma, 2000-2001
- Consulente Scientifico Editoriale per Gruppo CIC Edizioni Internazionali – Roma, 2002-2005
- Membro del Consiglio di Amministrazione della “Banca di Credito Cooperativo di Cervino e Durazzano (Caserta), 1996-1999
- Vincitore premio europeo 2009 ESCEO (European Society for Clinical and Economic aspects of Osteoporosis and Osteoarthritis) per la ricerca in epidemiologia dell’osteoporosi, Atene 2009
- Membro della Società Italiana per l’Osteoporosi e malattie metaboliche scheletriche (SIOMMS)
- Membro della Società Italiana di Igiene e Sanità Pubblica (SITI)

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI:

- Hip Fractures in Italy: 2000-2005 extension study, Osteoporosis International (2009), published online 7 October 2009 (in press)
- Appropriate hospital management of adult immune thrombocytopenic purpura patients in major Italian institutions in 2000–2002: a retrospective analysis, Blood Coagulation and Fibrinolysis 2009, Vol 20 N. 00
- Incidence and costs of hip fractures vs. hip arthritis: hospitalizations in Italy between 2000 and 2005, Osteoporosis International (2009) Suppl.12: P202
- Incidence and costs of hip fractures vs. acute myocardial infarction in the Italian population: a 4 years survey, Osteoporosis International (2007) 18: 211-219;
- Hip fractures in Italy, analysis of DRG data, Aging clinical and experimental research Vol. 19, Suppl. to No.3, June 2007: 2-4;
- Incidence of Breast cancer in Italy: mastectomies and quadrantectomies between 2000 and 2005, Journal of Clinical and Experimental Cancer Research (28): 86 (19 June 2009);
- Incidence and costs of hip fractures in Italy: 2000-2005 Clinical Cases in Bone Metabolism, vol. V (no. 3) – 2008
- Secondary hip fracture prevention with risedronate in osteoporotic women aged > 65 years Clinical Cases in Bone Metabolism, vol. V (no. 3) – 2008
- Incidence and costs of hip fracture vs. strokes in Italy between 2000 and 2005 Clinical Cases in Bone Metabolism, vol. V (no. 3) – 2008
- Incidence and costs of hip fractures vs. hip arthritis: hospitalizations in Italy between 2000 and 2005 Clinical Cases in Bone Metabolism, vol. V (no. 3) – 2008
- Osteoporosis and cardiovascular diseases’ cosegregation: epidemiological features Clinical Cases in Bone Metabolism, vol. V (no. 1) – 2008



- Gli esiti di un approccio riabilitativo precoce, Panorama della Sanità, Ottobre 2007, 38: 46;
- Prevenzione delle fratture di femore in Italia, una strada in salita, L'ortopedico traumatologo informer, Settembre 2007 30: 26-30;
- Interruzioni volontarie di gravidanza effettuate dalle donne residenti nell'AUSL Lecce/2 dal 2000 al 2004, Tuttosanità, N.87 Gennaio-Febbraio 2007;
- Incidence and costs of hip fractures vs. acute myocardial infarction in the population of Local Health Authorities ASL Lecce/1 and ASL Lecce/2: a 2 years survey, Italian Journal of Public Health, Year 4, Vol. 3, N.2, 2006; 75-77;
- Incidenza e costi dell'infarto miocardico acuto in Italia dal 1999 al 2003: uno studio quinquennale, Il giornale italiano di cardiologia, Vol. 7, Suppl.1, 12 Dicembre 2006; S28;
- "Incidenza e costi delle fratture femorali rispetto all'infarto miocardico acuto nelle popolazioni delle Aziende USL Lecce/1 e Lecce/2: uno studio biennale", Tutto Sanità, 2006; 81: 20-24;
- "Incidenza degli ictus cerebrali ischemici ed emorragici in Puglia", Tutto Sanità, 2006; 85;
- "Femoral fractures and orthopaedic surgery: a four years survey in Italy", Journal of Orthopaedics and Traumatology, 2005; 6: 203-206;

PROF.SSA GLORIA RAFFAETÀ

Gloria Raffaetà, nata a Camaiore (Lucca), il 26 Gennaio 1953.
Laureata in Medicina e Chirurgia il 7/4/1982 presso l'Università degli Studi di Pisa
Abilitata alla professione di Medico-Chirurgo in seguito ad Esame di Stato sostenuto presso l'Università degli Studi di Pisa nella sessione relativa all'anno accademico 1981 - Aprile 1982.
Iscritta all'Ordine dei Medici della Provincia di Lucca dal 31/5/1982.
Specialista in Ortopedia e Traumatologia dal 14.07.1987
Specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione il 12.07.1990
Attualmente è:
Professore Associato Confermato in Medicina Fisica e Riabilitazione presso l'Università di Pisa
Responsabile della Sezione di Riabilitazione Funzionale Ortopedica presso la U.O. Traumatologia 3a dell'Università di Pisa - Dipartimento di Endocrinologia e Metabolismo, Ortopedia e Traumatologia, Medicina del Lavoro.

Dall' 8.4.1982 presta servizio presso la Clinica Ortopedica dell'Università di Pisa
Dal 1982 ad oggi ha partecipato e collaborato a raccolta, classificazione e preparazione del materiale didattico-scientifico della Clinica Ortopedica di Pisa per corsi di aggiornamento e riunioni scientifiche; ha allestito e presentato relazioni ufficiali di congresso; ha contribuito all'organizzazione di esercitazioni, lezioni e tesi per gli Studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, per gli specializzandi di Ortopedia e Fisioterapia, per gli studenti dei Corsi di Diploma Universitario e poi di Laurea per Terapisti della Riabilitazione, per Terapisti della Neuroriabilitazione e Psicomotricità dell'età evolutiva, per Podologi
Nel 1988-1989, in qualità di Cultore della Materia, ha partecipato alle Commissioni d'Esame di profitto di Clinica Ortopedica nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa; nel 1989-1990 è stato membro supplente nelle Commissioni d'Esame per la Scuola Diretta a Fini Speciali per Terapisti della Riabilitazione e Terapisti della Neuroriabilitazione e Psicomotricità dell'età evolutiva; negli anni accademici 1997-1998, 1998-1999, 1999-2000 ha svolto la funzione di Coordinatore degli Insegnamenti teorico - pratici e di Tirocinio, per il Diploma di Podologia, in quanto esperta della materia e dipendente della Struttura. Negli Anni Accademici 2000-2001/2001-2002 ha svolto lezioni ed esercitazioni per un totale di n.30 Crediti di Internato Elettivo su "La Fisiokinesiterapia" nel Corso Intergrato di Ortopedia e Dermatologia nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

Attualmente è:
Presidente del Corso di Laurea in Fisioterapia (dal 9 aprile 2008)
Organizza, è Relatore e Controrelatore di Tesi di Laurea per gli Studenti dei Corsi di Laurea e di Specializzazione di cui è Docente. È Membro delle Commissioni degli Esami di Profitto e delle Commissioni di Laurea nei Corsi di Laurea e nei Corsi di Specializzazione di cui è Docente .

TITOLO EVENTO: **IV Meeting Nazionale – Posturologia Medicina Riabilitativa dello Sport in Ambito Termale**

SEDE: Terme di Montecatini, Viale Verdi Montecatini Terme Pistoia

DATA: **10-11 giugno 2011** EDIZIONE: **0** PARTEC. ACCREDITABILI: 50 Medici, 20 Fisioterapisti, 15 Tecnici Ortopedici

CREDITI ASSEGNATI: **DELEGATO: Sabrina Pinzani**

PROGRAMMA EVENTO

ID 8863/11014261-62-63





Presidente del Master in “Management per le Funzioni di Coordinamento nelle Professioni Sanitarie della Riabilitazione”

Presidente del Master in “Posturologia clinica”

Vicedirettore della Scuola Di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione diretta dal Prof. Bruno Rossi, con cui collabora sia nell’organizzazione e nella monitorizzazione delle attività didattiche e pratiche degli Specializzandi in Medicina Fisica e Riabilitazione, sia nell’organizzazione e nella monitorizzazione della loro partecipazione alla vita di reparto e all’attività di ricerca.

Docente e/o coordinatore e/o garante nei seguenti Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione, Master , A.D.O. :

Corso Integrato di Ortopedia e Dermatologia - Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
Scuola di Specializzazione di Medicina Fisica e Riabilitativa

Scuola di Specializzazione in Ortopedia

Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport

Corso di Laurea in Fisioterapia

Corso di Laurea in Podologia

Corso di Laurea in Terapia Occupazionale

Corso di Laurea in Scienze Motorie

Corso di Laurea in Terapia della Neuro-psicomotricità dell’età evolutiva

Corso di Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie della Riabilitazione

Corso di Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Diagnostiche

Corso di Laurea Specialistica in Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali

Master in Management per le Funzioni di Coordinamento nell’ area della Riabilitazione

Master in Posturologia Clinica

Master in Fisioterapia Sportiva

Master in Talassoterapia: il mare come sorgente di benessere fisico e mentale

A.D.O. In Fisioterapia per Studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

Ha al suo attivo 77 lavori scientifici a stampa su Riviste Italiane e Straniere, su CD-ROM ed edizioni di cinematografia scientifica

Ha partecipato in qualità di Relatore, Presidente, Moderatore, Organizzatore e Coordinatore Didattico-Scientifico, partecipante a Tavole Rotonde in oltre 150 Congressi Nazionali ed Internazionali

Ha partecipato a oltre 50 Corsi, Aggiornamenti e Seminari Nazionali ed Internazionali

Ha partecipato, in qualità di uditore, a oltre 160 Congressi Nazionali ed Internazionali

Ha partecipato alla stesura del Progetto di Ricerca, coordinato dal Prof. A. Faldini, intitolato:

“Studio sperimentale in vivo su tenuta meccanica e osteointegrazione delle viti rivestite di idrossiapatite per la sintesi delle fratture laterali del collo del femore del paziente anziano affetto da osteoporosi: l’influenza della cristallinità del rivestimento su qualità ed tempo di osteointegrazione”. Per questo progetto è stato richiesto un finanziamento MIUR ed è attualmente in fase di valutazione.

È membro della Commissione Scientifica della I.A.L.T. (International Association Laser Therapy) per lo “Studio e l’Applicazione della Laserterapia con Laser ad Alta Potenza ai fini della Validazione E.B.M. (Evidence Based Medicine)”

Ha una Collaborazione Scientifica ai fini di Ricerca con il Centro di Riabilitazione Motoria delle Terme di Casciana, con particolare riguardo alla Rieducazione in Acqua Termale della Patologia Ortopedico-Traumatologica

È Socio o Membro di Società Mediche (G.I.S. – S.I.M.F.E.R. – S.I.O.T. – S.I.M.C.P. – S.P.L.L.O.T. – S.O.T.I.C. – S.I.G.M.)

DR. MARCO ROMANELLI

Si è laureato in Medicina e Chirurgia nel 1987 presso l’Università degli Studi di Pisa. È specialista in Dermatologia e Venereologia. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Dermatologia Sperimentale presso l’Università Federico II di Napoli nel 1994. Docente nella Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia dell’Università di Pisa. Past President della European Wound Management Association (EWMA), board member del European Pressure Ulcer Advisory Panel (EPUAP). Ricercatore confermato presso il Dipartimento di Chirurgia dell’Università di Pisa. Responsabile del Servizio Ferite Difficili dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana. Dal 1998 è Adjunct Associate Professor presso il Dipartimento di Dermatologia dell’Università di Miami. La sua attività di ricerca scientifica



riguarda principalmente la riparazione tessutale cutanea, l'ingegneria tessutale, il monitoraggio non invasivo con tecniche digitalizzate delle ulcere cutanee.

DR. MICHELE ROMANO

Diploma di Terapista della riabilitazione conseguito presso la Croce Rossa di Napoli il 13.7.85
Membro del Comitato Etico della Fondazione Don Gnocchi dal 1998 al 2003
Membro della segreteria scientifica del G.S.S. (Gruppo Studio Scoliosi)
Giornalista pubblicista dal 1994.
Attuale occupazione: Direttore Tecnico di ISiCo (Istituto Scientifico Italiano COlonna vertebrale)

CORSI DI FORMAZIONE

4 Corsi di formazione tecnica

STAGE DI FORMAZIONE

8 Stage di formazione complementare presso strutture riabilitative estere.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

50 Presentazioni come oratore a congressi nazionali e internazionali

16 Presentazioni di poster in congressi nazionali e internazionali

3 Workshop

PUBBLICAZIONI

4 Testi e 6 capitoli di libri

18 Pubblicazioni PubMed

DOCENZA

39 Corsi di aggiornamento e seminari per medici e fisioterapisti

Docente del G.S.T.M.

DR. ELIO ROSSI

Il dottor Elio Rossi, nato ad Alessandria il 21/3/1954, si è laureato con lode in Medicina e Chirurgia presso l'Università statale di Milano nel 1979. Si è specializzato in Malattie Infettive nel 1982 e ha lavorato presso la Clinica delle Malattie Infettive dell'Ospedale L. Sacco, fino all'aprile del 1983. Ha cominciato a studiare omeopatia nel 1977 e dal 1984 è Membro di Homeopathia Europea.

È docente presso la scuola "Mario Garlasco" dell'Associazione Lycopodium di Firenze dal 1989. Dal 1991 è membro (MF Hom) della Faculty of Homoeopathy of London.

Dal 1998 è direttore scientifico della rivista "Medicina Naturale".

Da settembre 1998 è responsabile dell'Ambulatorio di Medicina Omeopatica della AUSL 2 di Lucca, presso l'Ospedale Campo di Marte, dal 2002 designato Centro regionale toscano di riferimento per l'omeopatia.

Membro della Commissione sulle Medicine Non Convenzionali della Regione Toscana dal 1999 al 2007.

È stato membro della Commissione nazionale per lo studio delle medicine non convenzionali istituita presso il Dipartimento delle professioni sanitarie, delle risorse umane e tecnologiche della sanità e dell'assistenza sanitaria istituita dal Ministero della sanità in data 28/4/1999.

È membro della delegazione della Toscana del Gruppo tecnico interregionale "Medicine Complementari" della Commissione Salute della Conferenza Stato Regioni dal 2007.

Membro della commissione Formazione in medicine complementari della Regione Toscana (ex legge regionale 9/2007)

Membro della Segreteria della Rete Toscana di Medicina Integrata istituita nel 2007.

Membro del Coordinamento Regionale Tecnico-Scientifico per le Medicine non Convenzionali della Regione Piemonte istituito nel 2008

È stato coordinatore di progetti di cooperazione internazionale a sostegno dello sviluppo della medicina naturale e omeopatica a Cuba finanziati dalla Regione Toscana e dal Comune di Viareggio dal 1995. Consulente per UNDP/UNOPS Cuba per i progetti riguardanti la medicina



naturale e tradizionale inseriti nel PDHL Cuba. Referente della Regione Toscana per il progetto di sostegno all'integrazione delle medicine Complementari nel Sistema sanitario della Serbia.

Ha curato l'edizione italiana della biografia del fondatore dell'omeopatia: "*F. S. Hahnemann: la vita e le lettere*" Perla Ed. (Milano 1992). È autore del libro "*Kent: Materia Medica comparata*" (Ed. Tecniche Nuove, 1993). Ha curato la traduzione italiana de "*La Materia Medica dei Nuovi Rimedi*" RED/Studio Redazionale (Como 1994). Ha curato e commentato "*Scritti di Clinica Omeopatica: casi clinici di J.T.Kent*" editi da RED Studio Redazionale (Como 1996). Ha curato la traduzione italiana e scritto la prefazione del testo "Lesser writings" di J.T.Kent ed editi da RED/Studio Redazionale con il titolo "*Appunti di Omeopatia*" (Como 1999).

Revisore scientifico della traduzione italiana del nuovo Repertorio "*Synthesis*" VI° Edizione pubblicato da Archibel Italia 1998 (Como).

Co-autore del testo "*Terapie complementari nelle epatiti*" Ed. Tecniche Nuove Milano 2002.

Co-autore del capitolo *Regolamentazione statale, politiche regionali e ruolo degli ordini professionali* del libro "Le Medicine non Convenzionali in Italia" Ed Franco Angeli (2007).

Coautore del testo: "Sicurezza del paziente e gestione del rischio clinico in medicina complementare" Suppl. al n. 18 di MC Toscana e coordinatore scientifico del testo:

"Innovazione e sviluppo in sanità: l'integrazione delle medicine complementari e tradizionali nei sistemi sanitari pubblici" Atti del Seminario Internazionale Firenze ottobre 2008. Suppl. al n. 18 di MC Toscana.

Co-autore del capitolo 3. *Negative and Hazardous Aspects of Forest Environment on Human Health*. del libro "Forest, Trees, and Human Health and Well being" Springer Ed. 2010, realizzato nell'ambito del progetto Europeo COST 39.

Svolge inoltre attività di revisione medico-scientifica delle traduzioni di numerosi testi per la collana Medicina Naturale della Casa Editrice Tecniche Nuove dal 1998.

Dal 2004 al 2009 è stato collaboratore fisso del settimanale Salute del quotidiano La Repubblica come titolare della rubrica settimanale *L'altra medicina*.

Ha collaborato in qualità di docente di omeopatia in corsi universitari della Facoltà di Farmacia e nel corso di Tecniche Erboristiche dell'Università di Firenze nel 2004, 2005 e 2006.

Docente del corso "Integrazione fra saperi in Medicina convenzionale e non convenzionale (analisi e comparazione di conoscenze antropologiche e filosofiche, fisiche e cliniche dei diversi sistemi di cura" promosso dall'Università di Bologna e Ravenna dal 2007; del Master di II Livello in "Fitoterapia clinica" promosso dall'Università di Firenze, Facoltà di medicina e chirurgia, Polo Universitario di Empoli; del Master Universitario di I Livello in "Piante aromatiche e medicinali: materia prima per l'industria alimentare, cosmetica, salustistica e farmaceutica" della Facoltà di Farmacia dell'Università di Pisa; del Master Universitario di II° Livello in "Medicina Integrata" Università degli Studi di Siena A.A. 2008/2009; del Master Universitario di II° Livello in "Medicina Integrata" Università degli Studi di Siena A.A. 2008/2009 e 2009/2010.

È un referee della rivista *Homeopathy*, la più importante rivista del settore omeopatico a livello internazionale.

Docente di omeopatia nei corsi su "L'integrazione degli S.A. nello sviluppo della rete delle Medicine Complementari (M.C.) della Regione Toscana" per gli specialisti ambulatoriali di Firenze.

È autore di numerose pubblicazioni scientifiche comparse su riviste nazionali e internazionali.

DR. FRANCESCO RUSSO

Studi e formazione post-laurea

- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Pisa, 1993
- Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo nella sessione autunnale a.a. 1992-93
- Specializzazione in Otorinolaringoiatria presso l'Università di Pisa, 1998
- Specializzazione in Idrologia Medica presso l'Università di Pisa, 2003

Componente delle seguenti Società Scientifiche

- Presidente nazionale in carica dell'Associazione Italiana di Tecnica Idrotermale (A.I.T.I.)
- Membro del Consiglio Direttivo Nazionale dell'Associazione Medica Italiana di Idrologia, Talassologia e Terapia Fisica (A.M.I.I.T.T.F.)
- Membro del Consiglio Direttivo dell'OMTh (Organizzazione Mondiale del Termalismo)



- Membro del Comitato Scientifico delle Terme di Montecatini (PT), delle Terme Jean Varraud di Bagni di Lucca (LU), delle Terme di Pejo (TN) e di Bormio Terme S.p.a. (SN)

Attività di consulenza professionale

- Nel 1999, contratto con mansioni di medico responsabile presso le Terme della Versilia di Villa Undulna.
- Nel 2000, titolare di borsa di studio in qualità di consulente medico presso il Centro Documentazione dell'Azienda Ospedaliera Pisana.
- Nel 2001, consulente otorinolaringoiatra presso il Dipartimento di Neuroscienze, Università di Pisa, nell'ambito della sperimentazione clinica per la terapia termale delle patologie infiammatorie delle alte vie respiratorie in ambito ORL, su incarico dell'Amministrazione Comunale di Comelico Superiore (BL).
- Dal 2001 ad oggi, Consulente responsabile ambulatorio e attività termali ORL presso Terme Jean Varraud di Bagni di Lucca (LU)
- Dal 2009 ad oggi, Consulente responsabile ambulatorio e attività termali ORL presso Terme di Pejo (TN)
- Dal 2009 ad oggi, Referente scientifico per le attività di ricerca in medicina termale e consulente in idrologia medica e attività termali ORL presso Bormio Terme S.p.a. (SN)
- Dal 2010, Consulente responsabile ambulatorio e attività termali ORL presso Terme di Rabbi (TN)

Didattica

- Dall'a.a. 2003/2004 ad oggi Professore a contratto in "Tecnica d'uso e meccanismo d'azione delle terapie inalatorie con acque minerali nelle affezioni ORL di pertinenza termale" presso la Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa.
- Dall'a.a. 2006/2007 ad oggi Professore a contratto in "Effetti biologici e meccanismi d'azione delle cure climatiche" presso la Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa.
- Dall'a.a. 2008/2009 ad oggi Professore a contratto in "Struttura e applicazione dei mezzi di cura termale" presso la Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa.
- Dall'a.a. 2008/2009 ad oggi Professore a contratto in "Tecniche di applicazione dei mezzi di cura termale" presso la Scuola di Specializzazione in Idrologia Medica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa.
- Dall'a.a. 2008/2009 ad oggi Professore a contratto del Modulo di "Riabilitazione termale" al C.I. di "Gerontologia e geriatria presso il Corso di Laurea in Fisioterapia dell'Università di Pisa.
- Dall'a.a. 2007/2008 svolge attività didattica (insegnamento del Modulo "Mezzi di cura termale: metodologie applicate") e di supervisione come esperto di medicina termale nell'ambito del Master Universitario di II livello "Benessere, alimentazione, sonno e medicina termale", diretto dal Prof. F. Bonino della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa.
- Nell'a.a. 2008/2009 ha svolto attività didattica e di supervisione come esperto di medicina termale nell'ambito del Master Universitario di I livello "Talassoterapia: il mare come sorgente di benessere", diretto dal Prof. F. Monzani della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa.
- Dall'a.a. 2010/2011 svolge attività didattica (insegnamento dei Moduli previsti Crenoterapia e riabilitazione") e di supervisione come esperto di medicina termale nell'ambito del Master Universitario di I livello "Scienze e tecnologie di alta specializzazione in riabilitazione", diretto dal Prof. B. Rossi della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa.

Comunicazioni scientifiche

- Dal 1999 ha partecipato a numerosi congressi nazionali ed internazionali in qualità di relatore e/o moderatore tra cui si evidenzia la partecipazione come relatore su invito al XVIII Congresso Mondiale IFOS (International Federation of Oto-rhinolaryngological Societies) svoltosi il 25-30 giugno 2005 a Roma e, sempre come relatore su invito, alla 58ª Sessione dell'Assemblea Generale della FEMTECCongresso Scientifico Internazionale svoltosi a Tunisi-Hammam Bourguiba il 9-13 novembre 2005, al Convegno Nazionale A.O.G.O.I. (Associazione Ostetrici Ginecologici



- Ospedalieri Italiani) A.I.T.I. (Associazione Italiana di Tecnica Idrotermale) S.I.G.I.T.E. (Associazione Italiana Ginecologia della terza età) svoltosi
- alle Terme di Rabbi (TN) 26-27 maggio 2006, al 41° Congresso Nazionale AITI di Acqui Terme 16-18 giugno 2006, al 108° Congresso Nazionale della S.I.C. (Società Italiana di Chirurgia) svoltosi a Roma 15-18 ottobre 2006, alla 59ª Session of General Assembly and International Scientific Congress of the World Federation of Hydrotherapy (FEMTEC) svoltosi in Escaldes-Engordany (Andorra) 8-12 novembre 2006, alla 60ª Session of General Assembly and International Scientific Congress of the World Federation of Hydrotherapy (FEMTEC) svoltosi nel 2007 a Cervia in Italia, al 2° Congresso internazionale di dermatologia plastica della International-Italian Society of Plastic-Aesthetic and Oncologic Dermatology
- (ISPLAD) svoltosi a Milano 6-8 marzo 2008, all'VIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (SIRN) svoltosi in aprile 2008, al Salone Internazionale del Benessere "VIVERE in" di Ischia nel 2009, al simposio "Nanotechnology for health: surface-reactive clays and water"-CNR Bologna di Faenza 2009 e al convegno "Biomateriali per la medicina e Benessere"-Exposanità
- Progetto Giacobbe a Bologna nel 2010.

Publicazioni scientifiche

- Autore e Co-autore di svariate pubblicazioni scientifiche su riviste di ORL e medicina termale, testi di medicina termale e bioclimatologia (tra cui si evidenzia: "Bioclimatologia Umana", in coll. con G. Agostini, M. Pinna, S. Pinna, UTET Ed., Torino, 2005).
- Cenni di anatomia del sistema nervoso autonomo. (in coll. con S. Berrettini, S. Sellari Franceschini, G. Segnini) Atti XI Giornate Italiane di Otoneurologia (Fisiopatologia del sistema nervoso autonomo cervico-facciale), 37-54, 1994
- Some uncharacteristic clinical signs and symptoms of acoustic neuroma. (in coll. con S. Berrettini, F. Ravecca, P. Bruschini, S. Sellari Franceschini) J. Otolaryngol., 26:2, 97-103, 1996
- Le Terme di Villa Undulna (Terme della Versilia) in medicina sportiva (in coll. con G. Agostini)
- Atti IV Corso di aggiornamento per il medico sociale del calcio, 45-53, Ist. Ed. Poligrafici Internaz., Pisa-Roma, 1999.
- Manuale di Medicina Termale, 2a Edizione (in coll. con G. Agostini, et al.) Archimedica Ed., Torino, 2000.
- Bioclimatologia Umana (in coll. Con G. Agostini, M. Pinna, S. Pinna) UTET Ed., Torino, 2005
- La neoangiogenesi nel processo riparativo di ulcere varicose in corso di terapia con metodiche integrate crenoterapiche e chirurgiche (in coll. con Lapilli A., Agostini G., Pingitore R., Loggini B., Cervadoro E., Russo F.) La Clinica Termale, SEU Ed., Roma, 2004, 51(1):
- Rapporti fra le alte temperature e incrementi della mortalità: una valutazione sui primi dati dell'estate 2003. (in coll. con Pinna S., Agostini G., Montemurro N.E.) La Clinica Termale, SEU Ed., Roma, 2004, 51(1):
- Effetti delle variazioni climatiche del periodo estivo nei nefropatici in trattamento emodialitico cronico.
- (in coll. con Montemurro N.E., Agostini G.) La Clinica Termale, SEU Ed., Roma, 2004, 51(2):
- Psoriasi e cure termali. (in coll. con Agostini G., Pedrinazzi G.M.) La Clinica Termale, SEU Ed., Roma, 2004, 51(2):
- Studio clinico sul trattamento inalatorio dell'Acqua di Valgrande nelle patologie di pertinenza otorinolaringoiatrica delle prime vie aeree. La Clinica Termale, SEU Ed., Roma, 2004, 51(2):
- Variazione plasmatica delle HSPs 70 in pazienti gonartrosici sottoposti a terapia termale con applicazione di fanghi caldi delle Terme di Castrocaro. (in coll. con Ronca G., Agostini G., Conti M., Tagliazzucchi D., Conte A.) La Clinica Termale, SEU Ed., Roma, 2005, 52(Suppl. 1)
- La riabilitazione delle cicatrici ipertrofiche nell'ustionato grave. (in coll. con Agostini G., Cervadoro G., Cervadoro E., Conti M.) La Clinica Termale, SEU Ed., Roma, 2005, 52(Suppl. 1)
- La riabilitazione termale. (in coll. con Agostini G.)
- La Clinica Termale, SEU Ed., Roma, 2005, 52(Suppl. 1)



DR. GIUSEPPE SCARFI

Nato a Messina il 20/12/1948.

Il 03/11/72 consegue la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Messina riportando la votazione di 110/110 e Lode. In data 05/07/75 consegue la Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia presso l'Università degli Studi di Firenze riportando la votazione di 70/70 e Lode. In data 26/06/78 consegue la Specializzazione in Terapia Fisica e Riabilitazione presso la stessa Università di Firenze col massimo dei voti e la Lode.

Ricercatore Universitario confermato presso l'Istituto di Clinica Ortopedica e Traumatologica dell'Università di Firenze in data 01/08/80. Professore aggregato dal novembre 2005.

È titolare di insegnamenti presso le Scuole di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina dello Sport, C.L. in Podologia e C.L. Infermieristica dell'Università di Firenze.

Ha pubblicato 89 lavori scientifici su riviste nazionali ed internazionali molti dei quali relazioni a Congressi. Ha trascorso vari periodi di studio e stages di chirurgia all'estero.

È socio ordinario della SIOT, SICP, EFAS, SOTIC, SIMFER.

Ha fatto parte del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Medicina e Chirurgia del piede (1999-2001).

Prepensionato dall'Università in data 31/12/2010 svolge attività libero professionale.

DR.SSA LAURA STEFANI

Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Firenze (18/07/86) con la tesi sperimentale dal titolo : "Alterazioni del metabolismo dell' acido arachidonico piastrinico in corso di cirrosi " Voto 110/110 lode

Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva c/o l'Università degli studi di Firenze in data 20/07/1990 con tesi dal titolo " "Gestione archiviazione immagini nella video endoscopia " Voto 70/70

Specializzazione in Cardiologia c/o l' Università degli studi di Firenze in data 14/10/2003 con la tesi sperimentale dal titolo " Disfunzione diastolica in pazienti con ipertensione arteriosa I - II grado. Urotensina " Voto 70/70 lode .

Specializzazione in Medicina dello Sport c/o la Università degli Studi di Pisa in data 12/11/2008 con la tesi dal titolo : La valutazione funzionale del cuore di atleta attraverso i parametri di deformazione . Voto 110/110 lode

Insegnamento

Insegnamento della Patologia Chirurgica c/o la scuola Infermieri di Empoli (Gennaio 1990)

Insegnamento di Medicina Interna (anni 2004-2005-2006,2007,2008 2009) Scienze Infermieristiche - Università di Prato

Insegnamento Medicina dello Sport per il corso di Scienze Motorie (anno 2006, 2007,2008,2009,2010) Università di Firenze

Insegnamento Medicina dello Sport per il corso di Scienze Adattative (anno 2006-2007-2008-2009)Università di Firenze

Insegnamento c/o il corso master in Medicina dello Sport anno 2009-2010 sull' argomento "Prescrizione dell' esercizio fisico " (n 12 ore)

Attività assistenziale

Borsa di studio per il tirocinio teorico pratico in medicina generale del Ministero della Sanità (Ospedale Santa Maria Annunziata USL 10 Firenze dal 17/2/91 al 15/7/91)

Dirigente medico a tp c/o la UO - UTIC . Viareggio USL 3 (dal 19/11/91 al 20/4/92) Resp Dr. A Pesola

Dirigente medico c/o UO Malattie Infettive USL 10 . Ospedale Santa Maria Annunziata dal 21/4/92 al 12/2/92 Resp Dr. A Mazzotta

Dirigente Medico 1L di Medicina Interna Clinica medica dell' Università degli Studi di Firenze dal 14/12/92 fino al novembre 2002 . Dir . Prof F Franchi

Dal novembre 2002 al giugno 2004 Dirigente Medico di 1 L della UO Oncologia Medica Dr. F Di Costanzo

Dal 1/06/2004 Dirigente medico c/o la UO Medicina dello Sport e Laboratorio di Cardiologia non invasiva Dir. Prof G Galanti – Università degli Studi di Firenze . Attualmente svolge attività medico assistenziali e di ricerca nell' ambito della cardiologia non invasiva applicata anche alla Medicina dello Sport.

**DR. MASSIMILIANO TANI**

Luogo e data di nascita: nato a Grosseto il 05/12/1970

TITOLI DI STUDIO

- 2000 – Laurea Specialistica Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattative - Classe 76/s (decreto interministeriale 5 maggio 2004) presso la Facoltà di Scienze Motorie di Bologna - con voto 110/110 e lode
- 2005 – Iscritto al 6° anno della Scuola Italiana di Osteopatia e Terapie manuali presso S.I.O.Te.Ma. - Torino. Riconosciuta dal R.O.I. (Registro degli Osteopati d'Italia).
- 2010 – Laurea in Fisioterapia classe SNT/2 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze con voto 110/110 e lode

CORSI DI PERFEZIONAMENTO

- 2002 - Certificato di idoneità al corso per esecutore PBLs (Paediatric Basic Life Support - Supporto di base delle funzioni vitali in età pediatrica) presso l'Azienda Ospedaliera Meyer secondo le linee guida IRC (Italian Resuscitation Council) e MUP (Medicina d'Urgenza Pediatrica).
- 2004 – Seminario sull'analisi statica, cinematica e cinetica del cammino mediante il sistema Elite, l'elettromiografia di superficie, la pedana dinamometrica e baropodometrica presso il Laboratorio di Analisi del Movimento dell'Istituto Rizzoli di Bologna. Direttore Prof. S. Giannini. – Prof.ssa M.G. Benedetti.
- 2005 – Corso di perfezionamento post-laurea in "Posturologia" (5 CFU) presso il Dipartimento di Odontostomatologia dell'Università degli studi di Firenze. Direttore Prof. Marco Maresca.
- 2007 – Corso di Perfezionamento post-universitario in Posturologia e Riprogrammazione Posturale Globale presso l'A.I.R.A.S. Associazione Italiana per la Ricerca e l'Aggiornamento Scientifico - Unità operativa di Anestesiologia e Rianimazione del Dipartimento di Farmacologia ed Anestesiologia dell'Università di Padova
- 2007 – Corso di aggiornamento in posturologia "Problemi occlusali e disturbi statici" (12 CFU) presso l'A.I.R.A.S. Associazione Italiana per la Ricerca e l'Aggiornamento Scientifico - Unità operativa di Anestesiologia e Rianimazione del Dipartimento di Farmacologia ed Anestesiologia dell'Università di Padova
- 2009 – Corso di aggiornamento sullo studio del cammino mediante il sistema Elite, l'elettromiografia di superficie, la pedana dinamometrica e baropodometrica presso il Laboratorio di Analisi del Movimento dell'Istituto Rizzoli di Bologna. Direttore Prof. S. Giannini. – Prof.ssa M.G. Benedetti.
- 2009 – Corso di aggiornamento "Problematiche Vascolari Ortopediche e Riabilitazione" presso Azienda Ospedaliera-Universitaria Careggi – C.T.O.
- 2010 – Corso di aggiornamento sullo studio del cammino mediante l'elettromiografia di superficie, il sistema Elite, la pedana dinamometrica il Laboratorio di Analisi del Movimento dell'Istituto Rizzoli di Bologna. Direttore Prof. S. Giannini. – Prof.ssa L. Berti.
- 2010 – Corso di Basic Life Support Defibrillation (BLS/D) (ECM 10) presso Aule didattiche della formazione Villa Pepi – Azienda Ospedaliera Careggi.
- 2010 – Corso di Rieducazione Posturale Globale (RPG) (AIRPG) presso la sede di via G. Garibaldi, 4 - Calderara di Reno (Bologna)
- 2011 – Corso di formazione Baxter HRA (Home Rehabilitation Assistance) "Fisioterapia nell'Emofilia" Centro Congressi Umanitaria, Via Daverio 7 - Milano

INSEGNAMENTO UNIVERSITARIO

- Dal 2003 – Docente (a contratto) di Biomeccanica podologica nel Corso di Laurea in Podologia (Classe SNT/2), presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze.
- Dal 2003 – Docente (supplente) di "Patologia del piede in accrescimento" (MED/33) nel Corso di Laurea in Podologia (Classe SNT/2), presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze.
- Dal 2004 – Docente (supplente) di "Malattie dell'Apparato Locomotore" (MED/33) nel Corso di Laurea Specialistica Scienza e Tecnica dello Sport (Classe 75/S) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze.
- Dal 2005 – Docente (a contratto) di "Chinesiologia e Biomeccanica" (MED/48) nel Corso di Laurea "Terapia della Neuro e Psicomotricità nell'Età Evolutiva" (Classe SNT/2), presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze - Dipartimento di Scienze neurologiche e psichiatriche.



- Dal 2005 – Docente (a contratto) di “Elementi di Chinesiologia dello Sviluppo” (MED/48) nel Corso di Laurea “Terapia della Neuro e Psicomotricità Nell’età Evolutiva” (Classe SNT/2), presso il la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze - Dipartimento di Scienze neurologiche e psichiatriche.
- Dal 2006 – Docente (a contratto) di “Fisiopatologia dell’Apparato Locomotore” (MED/33) nel Corso di Laurea “Terapia della Neuro e Psicomotricità Nell’età Evolutiva” (Classe SNT/2), presso il la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze - Dipartimento di Scienze neurologiche e psichiatriche.
- Dal 2007 – Docente (a contratto) di “Didattica strumentale podologica non invasiva” (MED/50) nel Corso di Laurea “Podologia” (Classe SNT/2), presso il la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze
- Dal 2007 – Docente (a contratto) di “Scienze e tecniche mediche applicate” (MED/50) nel Corso di Laurea “Podologia” (Classe SNT/2), presso il la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze
- 2007-2009 – Docente (a contratto) di “Tirocinio I° anno” (MED/50) nel Corso di Laurea “Podologia” (Classe SNT/2), presso il la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze.
- Dal 2009 - Docente (a contratto) di “Malattie dell’Apparato Locomotore” (MED/50) nel Corso di Laurea “Scienze Motorie” (MED/33), presso il la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze
- Dal 2010 - Docente (a contratto) di “Tirocinio III° anno” (MED/50) nel Corso di Laurea “Podologia” (Classe SNT/2), presso il la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze.

INSEGNAMENTO MASTER UNIVERSITARIO

- Dal 2006 - Docente di “Principi di Biomeccanica” nel Master Universitario di I° livello in Riabilitazione Equestre. Dipartimento di Scienze Neurologiche e Psichiatriche - Università degli studi di Firenze.
- 2008 - Docente di “Baropodometria e Stabilometria” nel Master di I° livello in Posturologia presso il Dipartimento di Medicina Interna - Università degli studi di Firenze.
- 2008 - Docente di “Posturologia clinica” nel Master di I° livello in Reumatologia presso il Dipartimento di Medicina Interna - Università degli studi di Firenze.
- 2009 - Docente di “Esame muscolare e Stabilometria” nel Master di I° livello in Reumatologia presso il Dipartimento di Medicina Interna - Università degli studi di Firenze.

BORSE DI STUDIO

- 2002 - 2004 Borsa di Studio biennale post-laurea per “Attività di Studio e Ricerca sull’artropatia emofilica” presso il Dipartimento di Scienze Ortopediche Ricostruttive e del Lavoro, Sezione di II° Clinica Ortopedica, Largo Palagi 1 – Firenze.
- 2005 - 2007 Borsa di Studio biennale post-laurea per “Attività di Studio e documentazione dell’artropatia emofilica” presso il Dipartimento di Scienze Ortopediche Ricostruttive e del Lavoro, Sezione di II° Clinica Ortopedica, Largo Palagi 1 – Firenze.

ASSEGNI DI RICERCA

- Dal 2008 - Attività di ricerca presso l’Ambulatorio di Postura del reparto di Fisioterapia dell’Azienda Ospedaliera Universitaria di Careggi - CTO - Direttore Prof. P. Pasquetti.
- 2008 - Assegno di Ricerca per “Analisi biomeccanica in pazienti portatori di dispositivi ortopedici” presso il Dipartimento di Ortopedia e Traumatologia di Chirurgia Plastica e di Riabilitazione – Università degli studi di Firenze
- 2009 - Assegno di Ricerca per “Analisi biomeccanica in pazienti portatori di dispositivi ortopedici” presso il Dipartimento di Ortopedia e Traumatologia di Chirurgia Plastica e di Riabilitazione – Università degli studi di Firenze
- 2010 - Assegno di Ricerca per “Analisi biomeccanica in pazienti portatori di dispositivi ortopedici” presso il Dipartimento di Ortopedia e Traumatologia di Chirurgia Plastica e di Riabilitazione – Università degli studi di Firenze

ATTIVITÀ DI STUDIO E RICERCA

- 2000 - “Analisi degli indici morfometrici dell’apparato locomotore su un campione di 100 soggetti sportivi in età evolutiva”. Collaborazione con Università degli Studi di Firenze Dipartimento di Scienze Ortopediche, Ricostruttive e del Lavoro e il Settore giovanile e scolastico della F.I.G.C.



PROGRAMMA EVENTO

TITOLO EVENTO: IV Meeting Nazionale – Posturologia Medicina Riabilitativa dello Sport in Ambito Termale

SEDE: Terme di Montecatini, Viale Verdi Montecatini Terme Pistoia

DATA: 10-11 giugno 2011 EDIZIONE: 0 PARTEC. ACCREDITABILI: 50 Medici, 20 Fisioterapisti, 15 Tecnici Ortopedici

CREDITI ASSEGNATI: DELEGATO: Sabrina Pinzani

ID 8863/11014261-62-63



- 2002 - Studio sulla spalla del nuotatore: sindrome da impingement nella bracciata a stile libero. Collaborazione col Corso di Laurea in Scienze Motorie presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze.
- 2004 - Studio e Ricerca sulla "Viscosupplementazione nell'artrosi". Collaborazione col Dipartimento di Scienze Ortopediche Ricostruttive e del Lavoro, Sezione di II° Clinica Ortopedica, Largo Palagi 1 – Firenze.
- 2004 - Studio e ricerca sul morfotipo e sull'articolarià nello sportivo prepubere (75 soggetti) presso i centri sportivi giovanili Coni di Firenze. Collaborazione col Dipartimento di Scienze Ortopediche Ricostruttive e del Lavoro, Sezione di II° Clinica Ortopedica, Largo Palagi 1 – Firenze.
- 2004 - Studio sull'incidenza, le cause e l'evoluzione delle riotture del legamento crociato anteriore nello sportivo. Collaborazione col Dipartimento di Scienze Ortopediche Ricostruttive e del Lavoro, Sezione di II° Clinica Ortopedica, Largo Palagi 1 – Firenze.
- 2005 - Titolare di un contratto di collaborazione professionale nel progetto di ricerca e studio "sport-terapia applicata alla riabilitazione ortopedica" presso il CRM-INAIL di Volterra in convenzione con l'Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Scienze Ortopediche, Ricostruttive e del Lavoro, Sezione di Clinica Ortopedica II e la scuola di specializzazione in medicina dello sport.

ARTICOLI SCIENTIFICI PUBBLICATI

- 2006 - Pubblicazione sulla rivista scientifica Toscana Medica, n° 9/06, "Il trattamento ortopedico dell'artropatia emofilica" Massimo Innocenti, Roberto Civinini, Marco Villano, Massimiliano Tani, Silvia Linari, Massimo Morfini - II Clinica Ortopedica - Università degli Studi di Firenze - Agenzia per l'emofilia - Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze.
- 2006 - Pubblicazione sulla rivista scientifica G.I.O.T., 2006;32: 215-221, "La viscosupplementazione nel trattamento dell'artropatia emofilica" Massimo Innocenti, Roberto Civinini, Marco Villano, Massimiliano Tani, Silvia Linari, Massimo Morfini - II Clinica Ortopedica - Università degli Studi di Firenze - Agenzia per l'emofilia - Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze.
- STUDI E RICERCHE PRESENTATI AI CONGRESSI
- 2002 - Studio sul "Trattamento della sinovite cronica" M. Innocenti°, R. Civinini M. M. Tani°, Morfini*, S. Linari*, presentato all' XI Convegno triennale sui problemi clinici e sociali dell'emofilia. 7-10 novembre 2002 presso il Centro Congressi Stelline. Collaborazione il Dipartimento di Scienze Ortopediche Ricostruttive e del Lavoro, Sezione di II° Clinica Ortopedica, Largo palagi 1 – Firenze.
- 2003 - Studio e ricerca sulla "Condrotezione" e sulla "Protesizzazione di ginocchio" M. Innocenti., R. Civinini. M. Villano, M. Tani presentati nel I° Congresso sul trattamento chirurgico dell'artropatia emofilica. 28-29 Marzo 2003. Milano, Villa Torretta. Collaborazione col Dipartimento di Scienze Ortopediche Ricostruttive e del Lavoro, Sezione di II° Clinica Ortopedica, Largo palagi 1 – Firenze.
- 2006 - Relatore al XXXIV Congresso Nazionale Movimento e autonomia, valutazioni e tecniche S.I.M.F.E.R con la ricerca "Epidemiologia e meccanismi lesivi della spalla dolorosa nella pallavolo" M. Tani *, M. Innocenti **, N. Pucci *** *Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze – Corso di laurea Specialistica in Scienza e Tecnica dello Sport. ** Dipartimento di Scienze Ortopediche, Ricostruttive e del Lavoro, Sez. di Clinica Ortopedica II, - Firenze. ***Facoltà di Medicina e Chirurgia di Firenze - Medicina dello Sport.
- 2006 - Vancouver - World Congress and Global NMO Training "Viscosupplementation therapy in haemophilic arthropathy" S. Linari*, M. Innocenti°, M. Morfini*, M. Tani°, V. Luti*, R. Civinini°Agency for Haemophilia and °II Orthopaedic Clinic, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Florence, Italy
- 2009 Relatore al XVIII Congresso Nazionale della Società Italianadi Biomeccanica in Ortopedia e Traumatologia (SIBOT) Firenze, 25 – 27 giugno 2009 - Valutazione biomeccanica del cammino in pazienti con artropatia emofilica della caviglia - Tani M., Villano M., Guerra N., Pietrai V., Innocenti M. – Firenze
- 2009 Relatore al XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Biomeccanica in Ortopedia e Traumatologia (SIBOT) Firenze, 25 – 27 giugno 2009 - Analisi baropodometrica del cammino in pazienti pre- e post-artroprotesi di ginocchio - Tani M., Villano M., De Masi De Luca A., Postiglione M., Innocenti M. – Firenze



Dal 1999 - Direttore Tecnico presso l'Associazione Culturale, Sportiva e dilettantistica Meeting di Firenze.
Dal 2010 - Fisioterapista presso l'Associazione Culturale, Sportiva e dilettantistica Meeting di Firenze.

DR.SSA TAMARA VILIANI

Nata a Firenze il 24/06/1959

Laureata in Medicina e Chirurgia il 14/06/1985 presso l'Università degli Studi di Firenze con votazione 110/110 e lode, con discussione di tesi sperimentale dal titolo "Alterazione dell'emostasi nell'etilismo cronico", relatore Prof. A. Doni

Specializzata in Geriatria e Gerontologia il 28/07/89 presso l'Università degli Studi di Firenze con votazione 70/70, con discussione di tesi "Risultati della riabilitazione cardiaca negli infartuati anziani" relatore Prof. F.M. Antonini.

Vincitrice nel 1988 di Borsa di Studio per la formazione in Medicina Generale (D.L. 9/12/88 Ministero della Sanità)

Diploma in Agopuntura il 23/10/93 presso la Scuola Superiore di Agopuntura dell'Associazione Italiana Agopuntura (Roma).

Specializzata in Medicina Fisica e Riabilitazione il 30/10/2002 presso l'Università degli Studi di Firenze, con votazione 70/70 e Lode, con discussione di tesi dal titolo "Ictus cerebrale: la riabilitazione intensiva in regime di degenza", relatore Prof. G.V. Di Muria.

Certificazione Agopuntura OdM Firenze

Dal 6/9/88 al 28/2/89 in servizio in qualità di Assistente Medico supplente presso la UO Recupero e Rieducazione F.le della USL 20/A (Valdarno Sup. Sud), con rapporto di lavoro a tempo pieno.

Dal 15/02/90 al 30/04/90 in servizio in qualità di Assistente Medico supplente presso il Servizio di Immunoematologia e Servizio Trasfusionale della USL 20/A (Valdarno Sup. Sud) con rapporto di lavoro a tempo pieno.

Dal 9/07//90 al 01/04/91 in servizio presso la USL n.18 (Empoli) nelle Attività Distrettuali, con contratto a 24 ore settimanali.

Dal 30/05/91 al 5/4/02 in servizio di ruolo a tempo indeterminato presso la U.O. Recupero e Rieducazione F.le della ASL 4 di Prato, dove ha svolto i seguenti incarichi:

Dal Febbraio 1992 all'Aprile 2002 Medico Referente dell' UO RRF per il Centro per la Diagnosi e Cura del M. di Parkinson dell' Ospedale di Prato.

Dall'Ottobre 2000 all'Aprile 2003 Medico Referente del Reparto di Riabilitazione Intensiva COD 56 della UO RRF di Prato.

Dal Marzo 2001 all'Aprile 2003 Medico Referente per il Centro Ausili (tecnologici e informatici) della UO RRF, medico referente per l'Assicurazione Qualità e per il processo di accreditamento Regionale della UO RRF.

Dal 7/4/02 in servizio di ruolo a tempo indeterminato come Dirigente Medico presso la Agenzia Recupero e Riabilitazione della Azienda Ospedaliera Careggi, CTO, Firenze. Posizione funzionale: C Incarico: medico referente del Reparto COD 56

Attestato Medicine non Convenzionali della Regione Toscana nella materia Agopuntura (da Deliberazione consiliare n. 105 del 30/10/2006).

Produzione scientifica:

Ha pubblicato oltre 90 lavori scientifici nel settore riabilitativo, su riviste nazionali e internazionali

Interventi come relatore in più incontri scientifici; regolari interventi ai Congressi annuali della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione.

Organizzazione come Segreteria Scientifica di 3 convegni ("L'infermiere nella riabilitazione" Dicembre 2001, "Gli ausili informatici" Dicembre 2002, Congresso Nazionale SIMFER 2006), con relativi interventi e pubblicazione di Atti.

Attività Didattica:

Docente Titolare del corso di "Geriatria e Gerontologia" presso la Scuola Infermieri Professionali USL 18 di Empoli per gli anni accademici 89-90 e 90-91.

Docente Supplente presso la Scuola Infermieri Professionali ASL 4 di Prato negli anni dal '97 al 2002





PROGRAMMA EVENTO

TITOLO EVENTO: **IV Meeting Nazionale – Posturologia Medicina Riabilitativa dello Sport in Ambito Termale**

SEDE: Terme di Montecatini, Viale Verdi Montecatini Terme Pistoia

DATA: **10-11 giugno 2011** EDIZIONE: **0** PARTEC. ACCREDITABILI: 50 Medici, 20 Fisioterapisti, 15 Tecnici Ortopedici

CREDITI ASSEGNATI: DELEGATO: **Sabrina Pinzani**

ID 8863/11014261-62-63



Docente del corso di formazione del personale “Movimentazione dei carichi e Legge 626” per gli anni 2001 e 2002 presso la ASL di Prato
Docente del corso di formazione del personale “Movimentazione dei carichi e Legge 626” per gli anni 2004 e 2005 presso la AOUC
Docente corso di formazione AOUC “Nursing riabilitativo” Genn-Mar 2005
Docente alla Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell’Università degli Studi di Firenze dall’anno 2005-2006, materia “Malattie internistiche di interesse riabilitativo”
Docente incontri di formazione AOUC sulla “Movimentazione dei carichi e legge 626”
Docente corso di formazione AOUC “Fratture vertebrali amieliche” Giugno e Ottobre 2006
Docente corso di formazione AOUC “Riabilitazione dell’artroprotesi nell’emofilico” 07/02/2008
Correlatore Tesi di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione per gli anni acc. 2004-2005 e 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008 (argomenti: Riabilitazione del soggetto politraumatizzato, lesioni n. accessorio, PTG, edema meccanico arti inferiori, infiltrazioni HA vs. HILT in gonartrosi))
Correlatore Tesi di Laurea in Fisioterapia anno acc. 2005-2006 (RIO nella protesi di anca)
Docente al corso di Laurea Specialistica in “Scienze e tecniche delle attività motorie e sportive preventive e adattative”, materia: Medicina Fisica e Riabilitativa, dall’anno accademico 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009.
Docente al corso di formazione di Area Vasta Centro “Percorso Ictus: la cultura del cambiamento nell’area vasta centro” Prato, 20-21/6/2005 e 26-27 Settembre 2005
Attività quotidiana di tutoraggio, presso la AOU Careggi, di studenti laureandi in Medicina e Chirurgia e specializzandi in Medicina Fisica e Riabilitazione
Docente al Master Università degli Studi di Firenze in Posturologia (Anno Acc. 2006-2007 e 2007-2008)
Docente al Master Università degli Studi di Firenze in Riabilitazione Reumatologica (Anno Acc. 2006-2007 e 2007-2008)
Docente corso per Tecnici Ortopedici “Disabilità, Autonomia, Mobilità” Firenze, 23/09/2006