



**Allegato 2 al Regolamento didattico del corso di studi
Corso di Laurea in Infermieristica**

Docenti e requisiti specifici (2013-2014)

Elenco attività formative I anno

- Infermieristica generale, clinica e metodologia applicata
- Fondamenti biomolecolari della vita
- Fondamenti morfologici e funzionali della vita
- Promozione della salute e della sicurezza
- Fisiopatologia applicata all'infermieristica
- Infermieristica clinica in area chirurgica
- Attività formative professionalizzanti (Tirocinio professionale – Laboratorio professionale)

Infermieristica generale, clinica e metodologia applicata

Infermieristica Generale MED/45

Dr. Duilio Fiorenzo Manara

Duilio F. Manara, Infermiere dal 1984, è specializzato in Ostetricia ed in Medicina Tropicale ad Anversa (Belgio) ed è Laureato Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche. Ha esercitato in Italia ed in Africa (Mali) soprattutto nel campo materno-infantile. Attualmente è Direttore della didattica professionale e docente a contratto di Infermieristica generale (primo anno) e Relazione assistenziale (secondo anno) presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano. Dal 2004 è docente a contratto di Teoria e Filosofia del nursing presso i CLM in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche dell'Università di Firenze. Tra le sue pubblicazioni:

- ❑ MANARA, DF, *Verso una teoria dei bisogni dell'assistenza infermieristica*, Lauri Edizioni, Milano, 2000.
- ❑ MANARA, DF, ed, *Infermieristica interculturale*, Carocci, Roma, 2004.
- ❑ Manara DF, "Un grimaldello per uscire dalle nostre gabbie mentali: la filosofia del nursing", *Nursing Oggi*, n. 4, 2007, pp. 6-20
- ❑ SALA R, MANARA DF, "Nurses and the requests for female genital mutilation. Cultural rights versus human rights", *Nursing Ethics*, n. 8, 2001, pp. 247-258.
- ❑ ROVETTA F, GIORDANO A, MANARA DF, "La misurazione delle cure individualizzate: traduzione e validazione semantica dell'Individualized Care Scale", *Professioni infermieristiche*, 2012, n. 1, pp. 39-45
- ❑ VILLA G, MANARA D, PALESE A, "Nurses' near decision making process of post-operative patients' cardio-surgical weaning and extubation in an Italian environment", *Intensive & Critical Care*, n. 12, pp. 41-48

Metodologia clinica infermieristica MED/45

Dr.ssa Dina Moranda

Attività professionale:

- Dal 18.11.2002 al 31.08. 2008: Infermiera presso l'Unità Operativa di Riabilitazione Specialistica 3 piano Dimer, IRCCS Ospedale San Raffaele Milano
- Dal 1.09.2008 ad oggi: Tutor clinico e docente presso Corso di Laurea in Infermieristica, Università Vita-Salute San Raffaele Milano
- Da settembre 2013 Coordinamento dei laboratori didattici del triennio
- Da gennaio 2011 a settembre 2012 vice coordinamento Corso di Laurea in Infermieristica
- Coordinamento terzo anno di Corso di Laurea in Infermieristica; Coordinamento dei programmi di insegnamento; collaborazione all'organizzazione calendario didattico; collaborazione alla pianificazione, gestione e coordinamento delle attività di apprendimento degli studenti (laboratori, tirocinio teorico pratico); programmazione ed organizzazione del calendario esami; collaborazione alla pianificazione e realizzazione degli esami di tirocinio (OSCE);
- Attività di tutorato clinico agli studenti di primo, secondo e terzo anno e supervisione e valutazione delle performance raggiunte in collaborazione continuativa con gli Assistenti di tirocinio dedicati alla gestione dei tirocini teorico-clinici degli studenti volta anche al miglioramento continuo delle competenze tutoriali presenti nelle sedi di tirocinio;
- Collaborazione nella costruzione di una rete con le Università straniere per il progetto Erasmus valorizzando le sedi di eccellenza nello sviluppo del ruolo infermieristico nei servizi domiciliari e ospedalieri (partecipazione al Congresso internazionale RCN Cardiff 2009)
- Componente del gruppo di lavoro per la definizione del Nuovo ordinamento didattico e del Nuovo piano studi in applicazione al DM 19-02-2009, Definizione delle Classi dei corsi di laurea delle professioni sanitarie
- Collaborazione nella progettazione di corsi sulla relazione tutoriale rivolti ad Assistenti di tirocinio e tutor dedicati all'inserimento di nuovi assunti
- Esperienze e competenze cliniche maturate in sei anni di servizio come infermiera presso l'UO di Riabilitazione Specialistica 3 piano Dimer, IRCCS Ospedale San Raffaele Milano, con

lo sviluppo di nuovi modelli organizzativi finalizzati alla presa in carico del paziente e dell'auto-cura.

Capacità e competenze relazionali e organizzative:

- capacità relazionali nell'interazione e instaurazione di un rapporto di fiducia con paziente e caregivers e nel counselling, nella leadership e nella pianificazione e svolgimento delle attività in equipe, collaborando altre figure professionali e colleghi provenienti da altri contesti culturali
- Lo svolgimento del ruolo di tutor clinico ha contribuito a rinforzare le competenze relazionali con le figure direzionali e apicali sanitarie e universitarie, la relazione e la tutorship con gli studenti collaborando nelle situazioni complesse.
- Discrete le capacità organizzative acquisite durante l'esperienza clinica in unità operativa: pianificazione e organizzazione delle attività infermieristiche di un gruppo di malati a bassa, media e alta complessità formalizzato da un ruolo di responsabilità ("capoequipe" o teamleader); svolgimento di attività di coordinamento in sostituzione del coordinatore infermieristico;
- Partecipazione al progetto aziendale sulla "Riorganizzazione dell'assistenza infermieristica", il quale si è occupato di molteplici aspetti finalizzati all'inserimento della figura dell'OSS nelle unità operative
- Partecipazione al gruppo di lavoro istituzionale circa lo studio e la revisione della documentazione infermieristica e ruolo di co-referente per la guida e la formazione dei colleghi presso le unità operative dell'ospedale.
- Approfondimento nelle competenze organizzative e di coordinamento del percorso degli studenti del terzo anno al Corso di Laurea in Infermieristica come accennato in precedenza.

Attività didattica e scientifica:

- AA 2011-2012 Docenza a contratto del modulo di Metodologia Clinica Infermieristica (30 ore) presso il Corso di Laurea in Infermieristica Università Vita-Salute San Raffaele.
- AA 2010-2011 docenza a contratto del corso "L'organizzazione centrata sulla persona: teorie ed approcci alla presa in carico" (12 ore) presso il Master in assistenza avanzata al paziente critico
- AA 2009-2010 e 2010-2011 Docenza a contratto del corso di Infermieristica Clinica 1 (30 ore) presso il Corso di Laurea in Infermieristica Università Vita-Salute San Raffaele.
- AA 2009-2010 e 2010-2011 Docenza a contratto del corso di modelli Organizzativi dell'Assistenza (12 ore) presso il Corso di Laurea in Infermieristica Università Vita-Salute San Raffaele
- Aprile 2009 collaborazione alla docenza di Metodologia e Organizzazione della professione infermieristica aa 2008-2009 con un approfondimento sui Modelli organizzativi dell'assistenza infermieristica

Pubblicazioni:

- Galli E., Marzo E., Moranda D., Secchi M., Villa G., Manara D. F. (2012) Insegnare per competenze: un'esperienza di coordinamento delle docenze di infermieristica basata sul learning outcome. Meeting di primavera, I sistemi di valutazione e di autovalutazione dei corsi di laurea delle professioni sanitarie, Conferenza Permanente delle Classi di Laurea delle Professioni Sanitarie, Milano , 18/19-05-12.
- Catenacci P., Salvini L., Moranda D., Manara D.F (2012). valutazione degli ambienti di apprendimento clinico degli studenti infermieri dell'UniSR misurata con il CLES+T. Meeting di primavera, I sistemi di valutazione e di autovalutazione dei corsi di laurea delle professioni sanitarie, Conferenza Permanente delle Classi di Laurea delle Professioni Sanitarie, Milano , 18/19-05-12.
- Saiani L, Bielli S, Manara DF, Moranda D, et al, "Consensus conference sulla valutazione delle competenze professionali acquisite in tirocinio dagli studenti dei corsi di laurea delle professioni sanitarie", *Quaderni delle Conferenze Permanenti delle Facoltà di Medicina e Chirurgia*, accettato per la pubblicazione, settembre 2011
- Manara DF, Galli E, Marzo E, Moranda D, Secchi M, Villa G, Documento di Programmazione dell'apprendimento clinico, Corso di Laurea in Infermieristica UniSR, 2011-2012.
- Manara DF, Moranda D, Villa G, Marzo E, Secchi M, Galli E, "Progettare l'insegnamento delle docenze di infermieristica clinica a partire dalle competenze attese", *XVI Congresso Nazionale Federazione Ispasvi*, Bologna, 22\24 marzo 2012 (Poster)

- Manara DF, Rossetti A, Cavalleri L, Mantecca Mazzocchi R, Galli E, Moranda D, Conti E, Scapaticci E, Ritella C, Bordonaro N, Schirò V, Boarin M, Scampini G, Risolo M, Sandu D, Magni B, Villa G, "Implementazione di percorsi educativi per pazienti prostatectomizzati e isterectomizzati", XVI Congresso Nazionale Federazione Ispasvi, Bologna, 22\24 marzo 2012 (Poster)
- Chiari P, Sist L, Moranda D, Biavati C, Cormonos C, Tiez C, Taddia P, (2008) Studio per documentare l'esperienza dell'inserimento degli infermieri case manager in reparti per acuti: il punto di vista degli operatori, dei pazienti ed i risultati clinico organizzativi" *Assistenza Infermieristica e Ricerca* 27(4): 202-209.
- Manara DF, Di Giulio P, Moranda D, Villa G, Rossetti A, Dalponte A, (2009) Le tesi di Laurea in Infermieristica come modalità di integrazione tra formazione e pratica clinica, Meeting di primavera, Struttura, qualità e sviluppo della formazione nelle lauree delle professioni sanitarie in Italia ed in Europa, Conferenza Permanente delle Classi di Laurea delle Professioni Sanitarie, Reggio Emilia, 15\16-05-09.
- Moranda D (2002) La 'saggezza pratica': una guida alternativa all'esercizio 'basato sulla ricerca' per l'assistenza infermieristica, *Nursing Oggi*, 1. 2002: 14-16.
- Moranda D (2001) Tecnologia ed assistenza infermieristica: diversità (ir)riducibile o inventata?, *Nursing Oggi*, 3. 2001: 32.

Infermieristica Clinica 1 MED/45

Dr.ssa Elisabetta Marzo

2011: incarico di Tutor presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele.

Laurea magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche presso l'Università degli Studi di Milano. Argomento tesi: la validazione di uno strumento, ad uso dello studente, per valutare gli Assistenti di Tirocinio.

2008-2011: Infermiera presso l'Unità Operativa di Neurologia, Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor

2008: Infermiera presso l'Unità Operativa di Terapia Intensiva Neurochirurgica, Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor

2007: Laurea in Infermieristica presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

Funzione di Assistente di Tirocinio agli studenti del Corso di Laurea in Infermieristica durante il tirocinio clinico.

Collaborazione con il Corso di Laurea di Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele nelle attività formative di laboratorio e OSCE.

Infermieristica Clinica 2 MED/45

Inf. Lina Carmela Ognibene

2001 conseguita il Diploma universitario in infermiere presso l'Università degli studi di Palermo con votazione 108/110

2011-Master di 1° livello in Wound Care presso l'Università degli studi Milano-Bicocca

Dipendente dell'Ospedale San Raffaele dal gennaio 2002:

- Dal gennaio 2002 al febbraio 2007 presso l'U.O. di RRF 3° DIMER

- Dal febbraio 2007 ad oggi presso l'U.O. di Cardiochirurgia

Partecipato a corsi di formazione nell'ambito dell'infermieristica clinica

Partecipato a corsi di formazione aziendali sulla Tutorship nel 2008 e nel 2012

Assistente di tirocinio clinico dal 2003 ad oggi

Docente presso l'Università Vita Salute San Raffaele al Corso di laurea di Infermieristica al primo anno di corso "Infermieristica clinica 2" dal 2007

Docente presso l'Università Vita Salute San Raffaele al Corso di laurea di Infermieristica al secondo anno di corso "Infermieristica clinica in cardiocirurgia dal 2011.

Partecipato ad OSCE e laboratori presso il CLI

Relatrice delle seguenti tesi di laurea in infermieristica:

26/10/2009: "L'importanza del ruolo educativo dell'infermiere ai pazienti cardiopatici in terapia anticoagulante orale cronica"

18/11/2010: "Educazione terapeutica al paziente con Sindrome di Brugada sottoposto ad impianto di defibrillatore interno"

18/11/2010: "Indagine sul bisogno educativo dei pazienti all'inizio del trattamento con terapia anticoagulante orale (TAO)"
17/11/2011: "Il paziente cardiocirurgico portatore di L-VAD: tutto ciò che l'infermiere deve trasmettere al paziente in vista di una dimissione protetta a domicilio"
Novembre 2012: "Efficacia della pressione topica negativa nella gestione delle ferite chirurgiche sternali complicate"
Novembre 2012: "Valutazione e gestione della disfagia nel paziente cardiocirurgico post operato".
Dal 2008 ad oggi referente CIO presso l'U.O. di cardiocirurgia dell'Ospedale San Raffaele di Milano
2010: relatrice del corso sulla "Movimentazione dei pazienti" per neo assunti presso l'IRCCS San Raffaele
2012: relatrice al corso aziendale per infermieri ed OSS sulla "Prevenzione delle lesioni da pressione"

Fondamenti biomolecolari della vita

Biochimica BIO/10

Dr. Riccardo Vago

Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche conseguita nel 2000 presso l'Università Statale degli Studi di Milano.

Esperienze Professionali:

2000: Visiting scientist presso il Southampton General Hospital, Southampton, UK.

2000-2001: Borsista presso il Dipartimento per la Ricerca Biologica e tecnologica (DiBiT) – Unità di Biotecnologia.

2001-2004: Dottorato di ricerca in Scienze Genetiche e Biomolecolari svolto presso l'unità di Trasporto e secrezione delle proteine (DiBiT-San Raffaele).

2002-2004: Visiting scientist presso l'Institute for Research in Biomedicine, Bellinzona, Svizzera.

2005-2007: Collaboratore di ricerca presso l'Istituto di Genetica Molecolare (IGM)-CNR di Pavia, unità di Enzimologia del DNA e Virologia Molecolare.

2006-2007: Docente del corso di Genetica II e laboratorio, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Corso di Laurea in Biotecnologie, Università degli Studi di Pavia.

2007-2013: Collaboratore di ricerca presso l'unità di Neurogenomica (DiBiT-San Raffaele).

2010-2011: Docente del corso di Biologia Applicata e Genetica Medica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Infermieristica, Università Vita-Salute San Raffaele.

2011-oggi: Docente del corso di Biochimica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Infermieristica, Università Vita-Salute San Raffaele.

2007-2013: Tutore e correlatore di diverse tesi di laurea presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

2013: Collaboratore di ricerca presso l'università Statale degli Studi di Milano-Bicocca, unità di Chimica delle Fermentazioni.

Autore di pubblicazioni scientifiche su varie riviste internazionali.

Biologia applicata e genetica MED/03

Dr.ssa Francesca Maltecca

Laurea in Biotecnologie, 2003, Università degli Studi di Milano. Votazione: 110/110 con lode.

Esperienze Professionali:

2003-2004: Borsista presso l'Università di Milano-Bicocca, dipartimento di Medicina Molecolare.

2004-2005: Docente del Corso Integrato di Ingegneria Genetica in Modelli Sperimentali, Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche, Università di Milano-Bicocca.

2005-2008: Dottorato di ricerca internazionale in Medicina Molecolare svolto presso l'unità di Genetica Molecolare Umana e conseguito presso l'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano.

2007-2008: Visiting scientist presso la Research Unit for Molecular Medicine, University Hospital Skejby, Aarhus, Denmark.

2008-oggi: Collaboratore di Ricerca, Unità di Neurogenomica, Istituto Scientifico San Raffaele, Milano.

2010-oggi: Docente del Corso di Biologia Applicata e Genetica Medica per il Corso di laurea in scienze infermieristiche, Facoltà di Medicina, Università Vita-Salute San Raffaele, Milano.

Dal 2007 tutrice e/o correlatrice di diverse tesi di laurea presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

Autrice di pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali.

Fondamenti morfologici e funzionali della vita

Anatomia Umana BIO/16 - Fisiologia BIO/09

Dr. Giovanni Citterio

Il Dott. Citterio Giovanni, laureato in Medicina e Chirurgia, ha conseguito i diplomi di specializzazione in Oncologia, Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso, Medicina Interna e attualmente lavora presso la Unità Operativa di Medicina afferente al Dipartimento di Oncologia dell'Ospedale San Raffaele, svolgendo attività clinica riguardante tutti i campi della Medicina Interna e coordinando studi sperimentali con l'impiego di nuovi agenti biologici per la cura dei tumori non ematologici. Ha frequentato l'Istituto di Statistica Medica e Biometria dell'Università di Milano svolgendo ricerche di tipo epidemiologico, e il I Istituto di Fisiologia Umana dell'Università di Milano, eseguendo studi sperimentali sulla fisiologia respiratoria. Per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia ha svolto attività didattica per il corso di Patologia Speciale Medica e attività tutoriale per il corso di Semeiotica Medica e per il corso di Oncologia Medica presso il Polo Didattico S. Raffaele della Università di Milano. Attualmente svolge attività tutoriale per i corsi attinenti alla Medicina Interna dell'Università Vita-Salute S. Raffaele. E' stato tutore e/o correlatore di numerose tesi di laurea su argomenti internistici e autore di numerose pubblicazioni in ambito oncologico. Per il Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche (Università Vita-Salute S. Raffaele) è stato dal 1991 titolare di insegnamenti dell'area biomedica per le materie di: Farmacologia, Patologia Generale, Immunologia e Malattie dell'Apparato Respiratorio. In particolare dal 1992 ha insegnato Anatomia Umana e Fisiologia acquisendo una consolidata esperienza nella metodologia didattica di queste due importanti materie. Dal 2005 insegna Anatomia Umana anche presso il Corso di Laurea in Igiene Dentale della Università Vita-Salute S. Raffaele.

Promozione della salute e della sicurezza

Microbiologia clinica MED/07

Prof. Massimo Clementi

Professore di Microbiologia e Virologia nella Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano, è Direttore della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia e Direttore del Laboratorio di Microbiologia e Virologia.

Dopo la Laurea in Medicina e Chirurgia (Università di Ancona, 1976), Massimo Clementi ha conseguito le Specializzazioni in Malattie Infettive ("Sapienza" Università di Roma, 1979) e in Microbiologia e Virologia (Università di Parma, 1981). Successivamente alla laurea, ha ricoperto il ruolo di assistente e aiuto medico del Laboratorio di Virologia dell'Istituto di Microbiologia dell'Università di Ancona (1978-1987). La carriera accademica di Massimo Clementi è iniziata nel 1987 quale vincitore di un concorso pubblico nazionale, a seguito del quale è stato nominato Professore Associato di Microbiologia e Virologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste. Nel 1992, è risultato tra i vincitori di un concorso pubblico nazionale per Professore Ordinario di Microbiologia e Virologia. Dal 1992 al 2002 ha ricoperto il ruolo di Professore di Microbiologia e Virologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Trieste. Dal 2002 ad oggi, Massimo Clementi è Professore di Microbiologia e Virologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano.

L'attività di ricerca di Massimo Clementi si è articolata nei settori della virologia e microbiologia medica e, in particolare, della virologia molecolare, dello studio dei rapporti virus-ospite, della evoluzione virale intra-ospite, dello studio dei virus emergenti e, più recentemente, della caratterizzazione della risposta immune anticorpale alle infezioni batteriche e virali.

Ad oggi, Massimo Clementi è autore di oltre 200 lavori scientifici su riviste internazionali, di 8 *review articles* ad invito su riviste microbiologiche internazionali, di 3 testi di Microbiologia medica a finalità didattiche e di 12 brevetti biotecnologici. È membro del Board Editoriale di *Clinical Microbiology and Infection* e Editor di *New Microbiologica*; inoltre, svolge con regolarità attività di *international scientific reviewer* per conto di riviste scientifiche microbiologiche e virologiche internazionali. Ha ricevuto premi per l'attività di ricerca in Italia e all'estero. L'attività di ricerca scientifica di Massimo Clementi è stata (ed è) finanziata attraverso grants del Ministero della Sanità e del Ministero della Pubblica Istruzione italiani, della Comunità Europea, e, in contratti di ricerca congiunti, con società private italiane, europee e extra-comunitarie. Inoltre è membro della Giunta Esecutiva della Società Italiana di Microbiologia (SIM) e, dal 2006 al 2009 ha ricoperto il ruolo di Presidente della Società Italiana di Virologia Medica (SIVIM), società di cui è stato socio fondatore.

Microbiologia clinica MED/07

Dr.ssa Silvia Carletti

Nata ad Ancona il 24 febbraio 1978, consegue la Maturità scientifica nel 1997 e nel medesimo anno si iscrive alla Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Ancona. Dal 2000 al 2002 frequenta come tesista la Sezione di Virologia dell'Istituto di Microbiologia e Scienze Biomediche dell'Università di Ancona. In questo periodo apprende le tecniche di selezione di anticorpi monoclonali ricombinanti ottenuti attraverso la costruzione di *library combinatoriali* di esposizione fagica. Si laurea nel 2002, con una votazione di 110/110 con lode e menzione di dignità di stampa, discutendo la tesi dal titolo "Studio molecolare della risposta anticorpale umana contro l'HCV mediante pseudotipi virali". Nel 2003 vince il concorso per un Assegno di Ricerca riguardante l'area scientifica: "Caratterizzazione dell'attività di anticorpi umani ricombinanti verso le proteine dell'*envelope* di virus dell'epatite C", presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano. Nel 2004 si iscrive alla Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia presso l'Università Vita-Salute San Raffaele ed inizia a frequentare il Laboratorio di Batteriologia diretto dal Prof. M. Clementi. Nello stesso anno vince il concorso per un Assegno di Ricerca

riguardante l'area scientifica: "Sviluppo e caratterizzazione di anticorpi monoclonali umani contro il virus dell'epatite C", presso la stessa facoltà. Durante questo periodo svolge attività di implementazione di test di Diagnostica Molecolare in ambito Batteriologico e Micologico presso il Laboratorio di Microbiologia e Virologia di Diagnostica e Ricerca San Raffaele. Dal 2004 al 2006 collabora con Diagnostica e Ricerca, per conto di *Ribovax Biotechnologies*, svolgendo attività di ricerca sulla messa a punto di test basati su anticorpi monoclonali umani e sulla costruzione di una piattaforma-PhageDisplay per la produzione di anticorpi monoclonali umani. Dal 2005 svolge attività di insegnamento della disciplina "Microbiologia Clinica" al primo Anno del Corso di Laurea in Infermieristica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele. Dal 2007 svolge l'attività di Microbiologo presso il Laboratorio di Batteriologia di Diagnostica e Ricerca San Raffaele, con il ruolo di Dirigente Biologo dal 2009.

Igiene e problemi prioritari di salute MED/42

Dr.ssa Valentina Bettamio

Dott.ssa Valentina Bettamio nata a Bruxelles il 7.4.1971.

Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano nel 1998, specializzata in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università degli Studi di Milano nel 2002, ha seguito il Corso di Formazione Manageriale per Direttori di Azienda Sanitaria presso l'Università Commerciale "L. Bocconi" - SDA Bocconi nel 2009.

Tra il 1999 e il 2001 ricopre due incarichi come Dirigente Medico presso la ASL di Lecco e la ASL Città di Milano - UO Prevenzione e Sanità Pubblica - e dal 2002 al 2003 ricopre un incarico di Dirigente Medico di Direzione Sanitaria presso l'Ospedale S. Antonio Abate di Cantù.

Dal 2003 a fine 2011 lavora in Direzione Sanitaria presso l'Azienda Ospedaliera San Paolo di Milano dove ricopre diversi incarichi: Responsabile della Commissione per il Controllo delle Infezioni Ospedaliere; Responsabile del Progetto di Valutazione delle Performance Qualitative (2004-2007/2008-2010); Coordinatore del Programma "Cure Pulite sono Cure più Sicure" nell'ambito della prima Sfida Globale per la Sicurezza del Paziente dell'OMS; Coordinatore del Programma "Safe Surgery Saves Lives" nell'ambito della seconda Sfida Globale per la Sicurezza del Paziente dell'OMS; Risk Manager aziendale dal 29.9.2010.

Diventa inoltre membro di diverse Commissioni Regionali: Membro del Gruppo di Approfondimento Tecnico sulla problematica relativa alla "Raccolta e valutazione dei dati di sorveglianza a partire dalle microbiologie" - Attività di prevenzione e controllo delle infezioni ospedaliere della Direzione Generale Sanità Regione Lombardia - di cui al DDGS n. 7846 del 29.07.2009; Membro del Gruppo Regionale di verificatori nell'ambito del progetto di valutazione secondo la metodologia Joint Commission International dal 1.4.2010 al 14.2.2012; Componente del Gruppo di Lavoro Regionale "Miglioramento della Qualità e Sicurezza del paziente". Decreto Direzione generale Sanità n. 1041 del 14.2.2012 tutt'ora operativo.

E' Responsabile Scientifico e Docente in numerosi corsi di formazione aziendali organizzati al San Paolo relativamente alle tematiche citate e relatrice nell'ambito di Convegni regionali e nazionali sia sul tema del controllo delle infezioni che sul tema della qualità e gestione del rischio clinico.

Dal febbraio 2011 è Direttore del Distretto Socio Sanitario Brianza della ASL della Provincia di Como.

Sicurezza negli ambienti di lavoro MED/44

Ing. Paolo Zani

laureato al Politecnico di Milano in Ingegneria Ambientale nel 1994, dopo un breve periodo da libero professionista in uno studio di progettazione di impianti di depurazione, dal 1997 al 2002 in Regione Lombardia ha svolto funzioni di

- quadro responsabile delle attività di analisi e valutazioni dei rischi nelle sedi di lavoro dell'Ente;
- quadro responsabile dei finanziamenti dei progetti di sviluppo nei paesi del terzo mondo
- nominato nel 2000 Disaster manager per la Protezione Civile regionale per le situazioni di emergenza a livello territoriale regionale

Dal 2002 Responsabile del SPP della Casa di Cura San Raffaele Turro e del Centro di Malattie Infettive "San Luigi" dell'IRCCS San Raffaele.

Componente del comitato tecnico Scientifico - area sanitaria di Aias (associazione professionale Italiana ambiente e sicurezza)

Responsabile scientifico dei corsi ECM di formazione e addestramento in materia di sicurezza sul lavoro organizzati dall'IRCCS San Raffaele per il personale dipendente

Con Aispo ha partecipato a missioni tecniche per progetti di cooperazione in ambito sanitario nei paesi del Sud del mondo.

Sicurezza negli ambienti di lavoro MED/44 (Co-docenza)

Ing. Neva Pasqualini

Nata a Quistello (MN) il 20 novembre 1972, consegue la Maturità scientifica e diploma di laurea in Ingegneria Biomedica nel 1995 presso il Politecnico di Milano, discutendo la tesi dal titolo "Realizzazione di procedure automatiche per il controllo funzionale di monitors di pressione non invasivi e di saturimetri", tirocinio svolto presso la ditta Ampli s.i.m. - Melzo (Mi)". Dal 1995 al 2008 assume incarichi di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e svolge attività nell'ambito della tutela della salute e sicurezza negli ambienti di lavoro sia in strutture sanitarie sia in aziende afferenti ad altri comparti produttivi.

Dal 1999 è docente ISFOP a corsi rivolti a Responsabili del Servizio di Prevenzione e protezione per vari settori ateco. Ha svolto attività formative in materia di sicurezza.

Ha elaborato alcune delle schede del "Prontuario dell'Ingegnere" ed. HOEPLI. Ha curato la pubblicazione degli atti del convegno "Archivi e Sicurezza" (22-23 marzo 1999) pubblicati da Mucchi editore.

Promozione della salute nei contesti assistenziali MED/45

Dr. Emanuele Galli

Istruzione e formazione

Laureato in Infermieristica, titolo conseguito in data 23/10/2002 presso Università Vita e Salute San Raffaele, autore del lavoro di tesi di Laurea Triennale *"Gli infermieri e le figure di supporto. Indagine conoscitiva sul ruolo e sull'impatto dell'O.T.A. nell'assistenza infermieristica di base"*.

Dottore Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche, titolo conseguito in data 27 Novembre 2008 presso Università degli Studi di Milano Bicocca, autore del lavoro di Tesi di Laurea Magistrale dal Titolo *"Cure intermedie ed Unità a gestione infermieristica: una alternativa per l'assistenza al paziente in fase post acuta"*, pubblicato con Lulù Editore (2008).

Esperienza Professionale

- Infermiere presso l'U.O. di Chirurgia Generale e Urgenza - Week Surgery IRCCS San Raffaele - Milano; da Maggio 2008;
- Infermiere presso l'U.O. di Chirurgia Endocrinopancreatica ed epatobiliare IRCCS San Raffaele - Milano; da Gennaio 2004;
- Infermiere presso l'U.O. di Chirurgia Generale IRCCS San Raffaele - Milano; da Novembre 2002;
- Assistente di tirocinio degli studenti del corso di Laurea In Infermieristica presso Università Vita e Salute San Raffaele
- Tutor presso il Corso di Laurea In Infermieristica Università Vita e Salute San Raffaele da marzo 2010 ad oggi

Particolari campi di Interesse

- Gestione del percorso post operatorio secondo il programma ERAS e punti di contatto con il processo di Educazione terapeutica/al paziente
- Educazione al paziente e impatto nell'assistenza infermieristica

Fisiopatologia applicata all'infermieristica

Patologia Generale MED/04

Prof. Guido Poli

Coinvolto nello studio dell'immunopatogenesi dell'infezione da HIV/AIDS fin dal 1984, l'interesse di ricerca del docente è da sempre focalizzato sul ruolo di linfociti e fagociti mononucleati come bersaglio d'infezione e target di alterata regolazione immunologica, contribuendo con i primi lavori di coinvolgimento di macrofagiche e cellule NK nella patogenesi dell'infezione. In particolare, in passato ha studiato ruolo di diverse citochine e chemochine nel controllo della replicazione virale. Ha quindi contribuito significativamente a definire il paradigma di regolazione trascrizionale e post-trascrizionale della replicazione virale da parte di molecole pro e anti-infiammatorie.

5 pubblicazioni

- G. Poli, B. Bottazzi, R. Acero, L. Bersani, V. Rossi, M. Introna, A. Lazzarin, M. Galli, & A. Mantovani. Monocyte function in intravenous drug abusers with lymph-adenopathy and in patients with acquired immunodeficiency syndrome: selective impairment of chemotaxis. *Clin. Exp. Immunol*, 62: 136-142, 1985.
- G. Poli, J. Orenstein, A. Kinter, T.M. Folks, & A.S. Fauci. Interferon alpha but not AZT suppresses HIV expression in chronically infected cell lines. *Science*, 244: 575-577, 1989.
- G.P. Rizzardì, R.A. Morawetz, E. Vicenzi, S.Ghezzi, G. Poli, A. Lazzarin, & G. Pantaleo for the Swiss HIV Cohort. CCR2 polymorphism and nonprogressive HIV disease. *Nature Med.*, 4:252, 1998.
- M. Alfano, A. Crotti, E. Vicenzi, & G. Poli. New players in cytokine control of HIV infection. *Current HIV/AIDS Report*, 5:27-32, 2008.
- E. Cassol, L. Cassetta, C. Rizzi, M. Alfano, & G. Poli. Macrophage polarization and HIV-1 infection. *J. Leuk. Biol.*, 87:599-608, 2010.

Patologia Generale MED/04 (Co-docenza)

Dr. Attilio Bondanza

Studi

- 1991 Diploma di Maturità Scientifica, Istituto Salesiano Sant'Ambrogio, Milano
1997 Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode), Università degli Studi di Milano
2001 Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica (100/100 e lode), Università degli Studi di Milano
2006 PhD in Molecular Medicine (with honors), Vita-Salute S. Raffaele University, Milano

Esperienza Professionale

- 1/98-12/02 Medico Interno, Divisione di Medicina Interna (Prof. C. Rugarli), Istituto Scientifico Ospedale S. Raffaele, Milano
01/03-06/05 Medico Interno, Unità di Ematologia e Trapianto di Midollo Osseo (Prof. C. Bordignon), Istituto Scientifico Ospedale S. Raffaele
07/05-05/08 Postdoctoral Research Associate, Department of Immunohematology and Blood Bank (Prof. E. Goulmy), Leiden University Medical Center, NL
06/08-05/09 Direttore Medico (Immuno-oncology Group), Pfizer Oncology Business Unit, New York, NY
06/09-05/12 Physician Scientist, Experimental Hematology (Head: C. Bonini) and Bone Marrow Transplantation Unit (Head: F. Ciceri), S. Raffaele Scientific Institute
06/12-oggi Group Leader (Leukemia Immunotherapy), Division of Regenerative Medicine, Stem Cells and Gene Therapy, S. Raffaele Scientific Institute

Esperienze didattiche

- 02/03-12/06 Docente di Patologia Generale, Corso di Laurea in Osteopatia (parificato con Master Degree in Osteopathy, Wales University UK), Istituto Superiore di Osteopatia, Milano
01/07-oggi Professore a Contratto in Immunologia e Oncologia Molecolare (MED/04), Corso di Laurea in Biotecnologie, Università Vita-Salute S. Raffaele, Milano

- 09/11-07/12 Docente di Fisiopatologia Molecolare, Corso di Laurea in Osteopatia (convenzionato con l'Università Bicocca di Milano), International College of Osteopathic Medicine, Milano
- 06/13-oggi Professore a Contratto e Responsabile del Modulo: "Biomarcatori in oncologia translazionale" (MED/06), Corso di Laurea in Biotecnologie, Università Vita-Salute S. Raffaele

Il Dr. Bondanza è stato correlatore di numerose tesi di laurea in Medicina e Chirurgia, ed in Biotecnologie presso l'Università degli Studi di Milano, l'Università Bicocca e l'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano. Attualmente è Director of Studies di due studenti di PhD dell'International School in Molecular Medicine at the Vita-Salute S. Raffaele University.

Semeiotica e Fisiopatologia applicata all'infermieristica MED/09

Dr.ssa Patrizia Rovere Querini

Dr.ssa Rovere Querini Patrizia - Nata a Milano l'11 marzo 1969
tel. 02.2643.4864, Fax 02.2643.4706 - e.mail: rovere.patrizia@hsr.it

1. Laurea in Medicina e Chirurgia: 29 luglio 1994, presso l'Università degli Studi di Milano con votazione 110/110 e lode. Tesi sperimentale: "Meccanismi di regolazione dell'integrina $\alpha_L\beta_2$ (LFA-1) coinvolti nel processo di de-adesione leucocitaria" (relatore: Prof. C. Rugarli).
2. Attività post-laurea: 1994-1995: medico interno, Divisione di Medicina II, Ospedale S. Raffaele, Milano.
3. Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo: aprile 1995.
4. Dottorato di Ricerca: 22 maggio 2000, presso la Open University, London/DIBIT Ospedale S. Raffaele, Milano. Tesi sperimentale: "Clearance of dying cells by scavenger and antigen presenting phagocytes: implications for immunity and tolerance" (Relatore: Prof. C. Rugarli, Università di Milano; Esaminatore interno: Prof. E. Clementi, Università della Calabria; Esaminatore esterno: Prof. J. Savill, University of Edinburgh).
5. Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica: 5 ottobre 2002, presso l'Università Vita-Salute S. Raffaele, Milano con votazione 70/70 e lode. Tesi sperimentale: "Morte cellulare nella patogenesi del lupus eritematoso sistemico. Ruolo di adiuvanti endogeni, opponine e molecole decoy" (relatore Prof.ssa M.G. Sabbadini).
6. Periodo di studio continuativo all'estero: 1995-1997, presso il "Centre d'Immunologie INSERM-CNRS de Marseille-Luminy" (Prof. J. Davoust), Marsiglia, Francia.
7. Vincitrice di Idoneità alla posizione di Professore Associato, Settore disciplinare MED/09 - MEDICINA INTERNA, Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA. concorso bandito dall'Università degli Studi di PALERMO, II sessione 2005; data di certificazione regolarità atti: 09/12/2008.
8. Borse di studio e contratti:
1995: Contratto con Milano Ricerche su progetto dal titolo: "Construction of a plasmidic vector containing the TNF- α promoter and the luciferase gene".
1995-1997: "Post vert" triennale dell'*Institut Superior de la Santé et de la Recherche Medicale*. Presso il "*Centre d'Immunologie INSERM-CNRS de Marseille-Luminy*", Marsiglia, Francia.
1997-1999: Borsa di studio triennale "Mario e Valeria Rindi" della Fondazione Italiana per la Ricerca sul Cancro sul progetto dal titolo: "Priming di linfociti citotossici antitumorali da parte di cellule dendritiche umane e murine dopo fagocitosi di cellule tumorali in apoptosi".
9. Titoli e riconoscimenti:
1988 e 1995: Premio di studio "*A. Origlia*", assegnato da Unione Commercianti, Milano.
1998: Premio *Roche per la Ricerca in Immunologia*, assegnato dalla Società Italiana di Immunologia.
1999: Premio *Cecilia Cioffrese per ricerche sul cancro*, assegnato dalla Fondazione Carlo Erba.
2000: Premio di Ricerca *Società Italiana di Medicina Interna-Fondazione Aventis Ente Morale*.

2011: *Vice-Chair* (con Nathalié Frank), *Gordon Conference* on "Apoptotic cell Recognition and clearance".

2013: *Chair* (con Nathalié Frank), *Gordon Conference* on "Apoptotic cell Recognition and clearance".

Lavori scientifici della dott.ssa Rovere Querini sono stati ampiamente citati, con un numero di citazioni totali superiore a 4700 e un h index pari a 35: dei 122 lavori pubblicati dopo il 1995, 35 lavori sono stati citati almeno 35 volte (dati ricavati dalla banca dati bibliografica citazionale multidisciplinare Scopus e aggiornati ad aprile 2012). L' impact factor cumulativo delle sole pubblicazioni in extenso (118 lavori su riviste internazionali recensite) è superiore a 540 (dati bibliometrici dal Journal Citation Report dell'ISI, 2008).

Suoi lavori sono stati segnalati come "papers of special interest" e come "papers of outstanding interest" dalle Bibliographies of the Current World Literature, *Current Opinion in Immunology*, (1997, 1999, 2000, 2005, 2006, 2008), *Current Opinion in Microbiology* (1999), *Current Opinion in Nephrology and Hypertension* (1999 e 2007), *Current Opinion in Rheumatology* (2000), *Current Opinion in Hematology* (2010).

8. Affiliazione a Società scientifiche:

1993-ad oggi: Socio Corrispondente e poi Effettivo della Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Allergologia.

1998-ad oggi: Membro del Programma di Immunoterapia e Terapia Genica del Cancro, IRCCS Ospedale S. Raffaele, Milano.

9. Appartenenza a comitati editoriali e responsabilità in campo scientifico: Dal 2003 al 2008 è stata Assistant Editor for special issues dello European Journal of Histochemistry. Fa parte del pannello dei reviewers delle seguenti riviste internazionali censite: Apoptosis, Arthritis and Rheumatism, Cell Death and Differentiation, Expert Opinion in on Biological Therapies, The Journal of Immunology, The Journal of Leukocyte Biology, Human Gene Therapy, The Journal of Autoimmunity, The European Journal of Histochemistry. È responsabile della supervisione scientifica dei progetti di ricerca dell'Istituto Superiore di Osteopatia - Milano/ University of Wales - UK. Fa inoltre parte del pannello dei revisori dei progetti di ricerca dell'università di Padova.

10. Titolarità di fondi di ricerca:

GRANT attualmente in essere:

FP7-HEALTH-2009	ENDOSTEM	2009-2014	Activation of vasculature associated stem cells and muscle stem cells for the repair and maintenance of muscle tissue *
MIUR	FIRB-IDEAS	2009-2014	Infiammazione e rigenerazione muscolare in assenza di popolazioni selezionate di macrofagi
AIRC	IG2011	2011-2014	In vivo imaging of HMGB1-dependent peritoneal spreading of ovarian cancer**.
Ministero della Salute	RF09-027R	2011-2014	HMGB1-blockade as a therapeutic tool in Systemic Lupus Erythematosus.

*PI David Sassoon; Co-PI Silvia Brunelli; ** PI Angelo Manfredi.

GRANT recentemente terminati

Regione Lombardia	Metadistretti	2009-2012	AUTOIMMUNO-CARE: piattaforma per la diagnosi multitarget dell'autoimmunità basata sulla tecnologia dei microarrays di proteine
AIRC	R0354	2009-2010	Strategies to increase the efficacy of gene-modified T-cell treatments of human cancer
Ministero della	ROCONV20/07	2007-2010	

Salute

Innate Immunity and gastrointestinal cancer as paradigm: from new molecules to the bed side

Fondazione
CARIPLO

CAR-5121 2008-2010
Ottimizzazione di un protocollo di terapia cellulare per la
Distrofia Muscolare di Duchenne

In passato è stata inoltre:

- **Co-principal investigator** nel progetto "Recombinant vaccines for cancer treatment and prevention." Coordinatore G. Parmiani Supporting agency: **FIRB** Durata: 2001-2003. Finanziamento attribuito al gruppo 156.000 Euro.
- **Co-principal investigator** nel progetto "Clinical trials of cancer immunotherapy: development of standardized methods for immunological follow-up" Principal Investigator: C. Bordignon Supporting agency: **AIRC** Durata: 2003-2004. Finanziamento attribuito al gruppo 55.000 Euro.
- **Coordinatore europeo** del Progetto "Clearance of apoptotic cells discovery of autoantigens and therapy for autoimmune diseases". 2003-2005. Funding agency: European Commission nell'ambito del V° Programma Quadro - Cell Factory. Contributo finanziario totale approvato dalla EC: 2.058.015 Euro. *Membri del Consorzio coordinati dalla dottoressa Rovere Querini sono: G.Chimini (Francia); I. Dransfield (Regno Unito); L. Fesus (Ungheria); C. Gregory (Regno Unito); C Haslett (Regno Unito); M.Hengartner (Svizzera); M.Hermann (Germania); M.Piacentini (Italia); P. Rovere-Querini (Italia); J.Savill (Regno Unito); D.Soldateschi (Italia); C.Traversari (Italia).*
- **Co-principal investigator** nel progetto "Identifications of factors correlating with successful outcome in patients undergoing cancer immunotherapy " Principal Investigator: C. Bordignon Supporting agency: **AIRC** Durata: 2004-2005. Finanziamento attribuito al gruppo 67.000 EURO

La dott.ssa Rovere-Querini ha inoltre svolto oltre 30 relazioni su invito in simposi e congressi internazionali, tra cui:

- International Symposium: investigating cell dynamics and death by conventional and confocal microscopy. 3-6 maggio 1999, Pavia.
- 10th Euroconference on Apoptosis "Charming to Death". 10-13 ottobre 2002, Istituto Pasteur, Paris.
- International Symposium of the Interdisciplinary Center for Clinical Research Erlangen. 13-15 marzo 2003, Bamberg.
- Gordon research conference on apoptotic cell recognition and clearance, Connecticut College, New London, CT, USA. 23.6.2005
- EMBO workshop on innate danger signals and HMGB1, Milano, Italy. 10.2.2006
- Eurocancer 2007, Paris, France. 27.6.2007
- Aegean Conferences. 5th international conference on innate immunity, Chania, Crete, Greece; 25.6.2008
- The International *Ideas* Meeting on Damage Associated Molecular Patterns and Alarmins, Pittsburgh; 30.8.2008.
- Gordon Research Conference on Apoptotic Cell Recognition & Clearance Worm-Fly-Vertebrate-Human Clearance And Failure New London, NH. 29.6.2009
- Clearance of dying cells in healthy and diseased immune system, Jerusalem, Israel. 10.5.2010

E' stata inoltre chair della sessione su Immunità Innata al Sesto Congresso Nazionale della Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Reumatologia, Roma (13.6.2008).

ATTIVITA' DI COORDINAMENTO IN CAMPO SCIENTIFICO: la Dr.ssa Patrizia Rovere-Querini coordina l'attività di ricerca di laboratori europei coinvolti nello studio della fagocitosi di cellule apoptotiche, nell'ambito di progetti comuni volti all'identificazione di nuovi antigeni in pazienti con lupus eritematoso sistemico (vedi titolarità di fondi di ricerca sito www.apoclear.com). Ha inoltre coordinato l'organizzazione di due incontri ad hoc tenutisi a Marsiglia, presso il CIML (APOCLEAR 2002) e a Milano, presso l'Università Vita-Salute San Raffaele (APOCLEAR 2004). Coordina nell'ambito del Programma di

Immunoterapia e Terapia Genica del Cancro gli studi dedicati all'utilizzo di cellule tumorali apoptotiche come fonte alternativa di antigeni tumorali in prospettiva di nuove strategie immunoterapeutiche. E' stata recentemente eletta a larghissima maggioranza Vice-chair della prossima Gordon Conference su "Apoptotic cell recognition and clearance" (2011) e Chair di quella successiva (2013, con Nathalié Frank).

INTERESSI PRINCIPALI DI RICERCA

Ruolo della morte cellulare nella patogenesi di connettiviti e vasculiti sistemiche

Ruolo dell'immunità innata nei meccanismi di danno e riparazione dei tessuti

Regolazione dell'attivazione leucocitaria in vitro e in vivo, con attenzione particolare alle vie molecolari che determinano le capacità funzionali e la suscettibilità all'apoptosi di cellule dendritiche e linfociti T umani.

Lavori in extenso pubblicati su riviste internazionali recensite:

Autrice e co-autrice di 122 lavori in extenso pubblicati su riviste internazionali, con un impact factor totale pari a 540 (JCR dell'ISI, ed. 2008).

Negli ultimi due anni:

1. Mekinian A, Lachassinne E, Nicaise-Roland P, Carbillon L, Motta M, Vicaut E, Boinot C, Avcin T, Letoumelin P, De Carolis S, **Rovere-Querini P**, Lambert M, Derenne S, Pourrat O, Stirnemann J, Chollet-Martin S, Biasini-Rebaioli C, Rovelli R, Lojacono A, Ambrozic A, Botta A, Benbara A, Pierre F, Allegri F, Nuzzo M, Hatron PY, Tincani A, Fain O, Arouseu MH, Boffa MC. European registry of babies born to mothers with antiphospholipid syndrome. *Ann Rheum Dis*. 2012 May 15.
2. Canti V, Maggio L, Ramirez G, Locatelli A, Cozzolino S, Ramoni V, Ruffatti A, Tonello M, Valsecchi L, Rosa S, Inversetti A, Manfredi A, Sabbadini M, Castiglioni M, **Rovere-Querini P**. Hypertension negatively affects the pregnancy outcome in patients with antiphospholipid syndrome. *Lupus*. 2012;21:810-2.
3. Bosurgi L, Corna G, Vezzoli M, Touvier T, Cossu G, Manfredi AA, Brunelli S, **Rovere-Querini P**. Transplanted Mesoangioblasts Require Macrophage IL-10 for Survival in a Mouse Model of Muscle Injury. *J Immunol*. 2012;188:6267-77.
4. Maugeri N, Baldini M, Ramirez GA, **Rovere-Querini P**, Manfredi AA. Platelet-leukocyte deregulated interactions foster sterile inflammation and tissue damage in immune-mediated vessel diseases. *Thromb Res*. 2012;129:267-73.
5. Taraborelli M, Ramoni V, Brucato A, Airò P, Bajocchi G, Bellisai F, Biasi D, Blagojevic J, Canti V, Caporali R, Caramaschi P, Chiarolanza I, Codullo V, Cozzi F, Cuomo G, Cutolo M, De Santis M, De Vita S, Di Poi E, Doria A, Faggioli P, Favaro M, Ferraccioli G, Ferri C, Foti R, Gerosa A, Gerosa M, Giacuzzo S, Giani L, Giuggioli D, Imazio M, Iudici M, Iuliano A, Leonardi R, Limonta M, Lojacono A, Lubatti C, Matucci-Cerinic M, Mazzone A, Meroni M, Meroni PL, Mosca M, Motta M, Muscarà M, Nava S, Padovan M, Pagani G, Paolazzi G, Peccatori S, Ravagnani V, Riccieri V, Rosato E, **Rovere-Querini P**, Salsano F, Santaniello A, Scorza R, Tani C, Valentini G, Valesini G, Vanoli M, Vigone B, Zeni S, Tincani A; on behalf of the IMPRESS Investigators. Brief Report: Successful pregnancies but a higher risk of preterm births in patients with systemic sclerosis: An Italian multicenter study. *Arthritis Rheum*. 2012;64:1970-1977.
6. Cottone L, Valtorta S, Capobianco A, Belloli S, **Rovere-Querini P**, Fazio F, Manfredi AA, Moresco RM. Evaluation of the role of tumor-associated macrophages in an experimental model of peritoneal carcinomatosis using (18)F-FDG PET. *J Nucl Med*. 2011;52:1770-7.
7. Baldini M, Maugeri N, Ramirez GA, Giacomassi C, Castiglioni A, Prieto-González S, Corbera-Bellalta M, Comite GD, Papa I, Dell'antonio G, Ammirati E, Cuccovillo I, Vecchio V, Mantovani A, **Rovere-Querini P**, Sabbadini MG, Cid MC, Manfredi AA. Selective up-regulation of the soluble pattern-recognition receptor pentraxin 3 and of vascular endothelial growth factor in giant cell arteritis: relevance for recent optic nerve ischemia. *Arthritis Rheum*. 2012;64:854-65.
8. Capobianco A, Monno A, Cottone L, Anna Venneri M, Bizziato D, Di Puppo F, Ferrari S, De Palma M, Manfredi AA, **Rovere-Querini P**. Proangiogenic Tie2+ macrophages infiltrate human and murine endometriotic lesions and dictate their growth in a mouse model of the disease. *Am J Pathol*. 2011;179:2651-59.
9. Canti V, Castiglioni MT, Rosa S, Franchini S, Sabbadini MG, Manfredi AA, **Rovere-Querini P**. Pregnancy outcomes in patients with systemic autoimmunity. *Autoimmunity*. 2012;45:169-75.

10. Maugeri N, Malato S, Femia EA, Pugliano M, Campana L, Lunghi F, **Rovere-Querini P**, Lussana F, Podda G, Cattaneo M, Ciceri F, Manfredi AA. Clearance of circulating activated platelets in polycythemia vera and essential thrombocythemia. *Blood*. 2011;118:3359-66.
11. Maugeri N, **Rovere-Querini P**, Slavich M, Coppi G, Doni A, Bottazzi B, Garlanda C, Cianflone D, Maseri A, Mantovani A, Manfredi AA. Early and transient release of leukocyte pentraxin 3 during acute myocardial infarction. *J Immunol*. 2011;187:970-9.
12. Ruffatti A, Tonello M, Visentin MS, Bontadi A, Hoxha A, De Carolis S, Botta A, Salvi S, Nuzzo M, **Rovere-Querini P**, Canti V, Mosca M, Mitic G, Bertero MT, Pengo V, Boffa MC, Tincani A. Risk factors for pregnancy failure in patients with anti-phospholipid syndrome treated with conventional therapies: a multicentre, case-control study. *Rheumatology (Oxford)*. 2011;50:1684-9.
13. Pagani A, Nai A, Corna G, Bosurgi L, **Rovere-Querini P**, Camaschella C, Silvestri L. Low hepcidin accounts for the proinflammatory status associated with iron deficiency. *Blood*. 2011;118:736-46
14. Vezzoli M, Castellani P, Corna G, Castiglioni A, Bosurgi L, Monno A, Brunelli S, Manfredi AA, Rubartelli A, **Rovere-Querini P**. High-mobility group box 1 release and redox regulation accompany regeneration and remodeling of skeletal muscle. *Antioxid Redox Signal*. 2011;15:2161-74.
15. Bosurgi L, Manfredi AA, **Rovere-Querini P**. Macrophages in injured skeletal muscle: a perpetuum mobile causing and limiting fibrosis, prompting or restricting resolution and regeneration. *Front Immunol*. 2011;2:62.
16. Castiglioni A, Canti V, **Rovere-Querini P**, Manfredi AA. High-mobility group boxB1 (HMGB1) as a master regulator of innate immunity. *Cell Tissue Res*. 2011;343:189-99.

Farmacologia generale BIO/14

Dr.ssa Clara Sciorati

Titoli di studio

Laurea in Scienze Biologiche conseguita presso l'Università degli Studi di Pavia nell'A.A. 1990-91.

Voto di laurea: 110/110 con lode.

Dottorato di Ricerca in Farmacoterapia Sperimentale conseguito nell'A.A. 1997-98 presso l'Università degli Studi di Milano.

Esperienze professionali

Dal 1991 al 1994: borsa di studio presso l'Istituto di Ricerca farmacologica G. Ronzoni di Milano.

Dal 1994 al 1998 Dottorato di Ricerca presso l'Ospedale San Raffaele di Milano, Unità di Farmacologia.

Dal 1998 al 2000, contratto con Schering Plough S.p.A. presso i laboratori di ricerca di Milano.

Dal 1 Giugno 2001 è assunta in qualità di tecnico laureato nel laboratorio di Farmacologia Cellulare del DIBIT.

Dal 2000 svolge il ruolo di Professore a contratto con funzioni di Tutore per l'insegnamento di Farmacologia Generale, Corso di laurea in Medicina, Università Vita e Salute S. Raffaele.

Dal 2003 al 2006 ha rivestito il ruolo di Professore a contratto per l'insegnamento di Farmacologia Clinica Corso di Laurea in Infermieristica, Università Vita e Salute S. Raffaele.

Dal 2006 ha rivestito il ruolo di Professore a contratto per l'insegnamento di Farmacologia Generale Corso di Laurea in Infermieristica, Università Vita e Salute S. Raffaele.

N° pubblicazioni su riviste scientifiche: 54

Infermieristica clinica in area chirurgica

Chirurgia Generale MED/18

Dr. Beneduce Aldo Alberto

Curriculum Scientifico

Laurea in Medicina e Chirurgia -Università degli Studi di Milano

Specializzazione in Chirurgia Generale – Università Vita-Salute San Raffaele

Conseguimento del brevetto ATLS (Advanced Trauma Life Support)

Dirigente Medico del Pronto Soccorso e Reparto Chirurgia Generale ed Urgenze – Ospedale San Raffaele s.r.l.

Dall'a.a. 2012/2013 Coordinatore per l'Insegnamento di Infermieristica clinica in chirurgia, docente del modulo MED/18 Chirurgia Generale al Corso di Laurea in Infermieristica – Università Vita-Salute San Raffaele

Dal 2002 Tutore universitario per il Corso di Clinica Chirurgica (VI anno di corso) e tutore universitario per il Corso di Propedeutica Chirurgica (II anno di corso) - Università Vita-Salute San Raffaele

Tutore universitario per l'attività didattica tutoriale a piccoli gruppi ed affiancamento del

Docente per l'attività didattica plenaria Università Vita-Salute San Raffaele

Coautore di diverse pubblicazioni scientifiche fra le quali:

-Il trattamento chirurgico delle patologie pancreatiche a cura di Walter Siquini Ed. Alpes Roma 2008

-Medicina Critica a cura di Ezio Romano Edizioni Utet 2010 Tomo 1

Infermieristica clinica in chirurgia MED/45

Dr. Umberto Casiraghi

Laurea in Infermieristica - Università Vita-Salute San Raffaele Milano, Italia

Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche - Università Bicocca di Milano, Italia

Infermiere presso il Dipartimento di Chirurgia Specialistica dell'Ospedale San Raffaele di Milano
Coordinatore del gruppo di lavoro degli infermieri all'interno del Meeting ERAS – Perioperative care society

Docenze a seminari e corsi elettivi c/o l'Università Vita-Salute San Raffaele Milano per il Corso di Laurea in Medicina e per il Corso di Laurea in Infermieristica

Correlatore di tesi per il Corso di Laurea in Infermieristica

Nominato Infermiere Esperto ERAS per l'Ospedale San Raffaele di Milano

Discipline contributive: Inglese Scientifico L-LIN/12

Dr.ssa Antonietta Santagata

Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche - Università degli Studi di Milano, Italia

Bachelor of Science in Nursing - McGill University, Montreal, Canada

Coordinatore Infermieristico di Dipartimento - Servizio Infermieristico - Ospedale San Raffaele

Discipline contributive: Informatica INF/01

Dr. Paolo Catenacci

Formazione:

Laurea in infermieristica nel 2005 presso l'Università Vita Salute San Raffaele di Milano.

Laurea magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche nel 2012 presso l'Università degli Studi Milano Bicocca.

Esperienze professionali:

Dal 2005 Infermiere presso l'U.O. Riabilitazione Specialistica B/C.

Assistente di tirocinio presso il corso di Laurea in Infermieristica Università Vita Salute San Raffaele.

Dal 2011 docente presso il Corso di Laurea in Infermieristica.

Pubblicazioni:

Catenacci P.(2007) "Sondino naso gastrico" Dossier InFad – anno 2, n. 26, editore Zadig.

Catenacci P., Secch M., Orlandi C. (2008) "Ossigenoterapia" Dossier InFad – anno 3, n. n38, editore Zadig

Lupi S., Guarnieri M., Cazzarò U., Zambelli G., Carlessi A., Catenacci P., Forma O. (2011) Progetto Safena, X Congresso Nazionale Aiuc Ancona 21-24/09/2011

Catenacci P., Salvini L., Moranda D., Manara D.F., (2012) Valutazione degli ambienti di apprendimento clinico degli studenti infermieri dell'UniSR misurata con il CLES+T. Meeting di primavera, I sistemi di valutazione e di autovalutazione dei corsi di laurea delle professioni sanitarie, Conferenza Permanente delle Classi di Laurea delle Professioni Sanitarie, Milano, 18-19/05/2012

Scapicchio C., Catenacci P., Lupi S.(2013) "Il dolore e le lesioni cutanee: analisi dal punto di vista del paziente attraverso un'intervista mirata"; *Acta Vulnologica*; Giugno; 11(2); 67-76

Attività formative professionalizzanti

Tirocinio Professionale MED/45

Dr. Duilio Fiorenzo Manara

Duilio F. Manara, Infermiere dal 1984, è specializzato in Ostetricia ed in Medicina Tropicale ad Anversa (Belgio) ed è Laureato Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche. Ha esercitato in Italia ed in Africa (Mali) soprattutto nel campo materno-infantile. Attualmente è Direttore della didattica professionale e docente a contratto di Infermieristica generale (primo anno) e Relazione assistenziale (secondo anno) presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano. Dal 2004 è docente a contratto di Teoria e Filosofia del nursing presso i CLM in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche dell'Università di Firenze. Tra le sue pubblicazioni:

- ❑ MANARA, DF, *Verso una teoria dei bisogni dell'assistenza infermieristica*, Lauri Edizioni, Milano, 2000.
- ❑ MANARA, DF, ed, *Infermieristica interculturale*, Carocci, Roma, 2004.
- ❑ Manara DF, "Un grimaldello per uscire dalle nostre gabbie mentali: la filosofia del nursing", *Nursing Oggi*, n. 4, 2007, pp. 6-20
- ❑ SALA R, MANARA DF, "Nurses and the requests for female genital mutilation. Cultural rights versus human rights", *Nursing Ethics*, n. 8, 2001, pp. 247-258.
- ❑ ROVETTA F, GIORDANO A, MANARA DF, "La misurazione delle cure individualizzate: traduzione e validazione semantica dell'Individualized Care Scale", *Professioni infermieristiche*, 2012, n. 1, pp. 39-45
- ❑ VILLA G, MANARA D, PALESE A, "Nurses' near decision making process of post-operative patients' cardiosurgical weaning and extubation in an Italian environment", *Intensive & Critical Care*, n. 12, pp. 41-48

Laboratorio Professionale MED/45

Dr. Marco Secchi

Infermiere dal Luglio 1981, Abilitato alle Funzioni Direttive nella Assistenza Infermieristica 1990., conseguiti presso l'Azienda Ospedaliera "S. Carlo Borromeo" di Milano.

Magistero scienze religiose ISSR Milano. Assistente Spirituale "Istituto Nazionale Tumori di Milano"

Esperienze di Infermiere e Infermiere Coordinatore presso gli Ospedali San Carlo Borromeo e Istituto Auxologico Italiano Ospedale San Luca di Milano nelle Unità Operative di Medicina Generale, Chirurgia Generale e Cardiologia Riabilitativa.

Dal settembre 1988 al Gennaio 1993 Infermiere Insegnante presso la Scuola Infermieri Professionali Ospedale San Raffaele di Milano

Dal Febbraio 2004 Infermiere Tutor presso il Corso di Laurea in Infermieristica Università Vita-Salute San Raffaele con l'incarico di Coordinatore didattico del I anno di corso.

Elenco attività formative II anno

- Applicazione dei processi diagnostici e terapeutici
- Infermieristica clinica in area medica
- Infermieristica clinica in chirurgia specialistica
- Infermieristica clinica nella cronicità e disabilità
- Relazione di aiuto nei processi assistenziali
- Attività formative professionalizzanti (Tirocinio professionale – Laboratorio professionale)

Applicazione dei processi diagnostici e terapeutici

Preparazioni farmacologiche e gestione dei dispositivi medici BIO/14

Dr.ssa Patrizia Tadini

1980 Laurea in Farmacia presso l'Università degli Studi di Milano con voti 100/110.

1993 Diploma di specializzazione in Farmacia Ospedaliera presso l'Università degli Studi di Milano, con voti 70/70.

1987 Diploma di specializzazione in Scienza e Tecnica delle Piante Medicinali presso l'Università degli Studi di Pisa, con voti 70/70.

Farmacista Dirigente presso il Servizio di Farmacia Ospedale S.Raffaele dal 1995 con funzione di direttore di struttura complessa dal febbraio 2009.

E' componente di varie Commissioni che operano in Ospedale, in particolare di : Comitato Etico, Commissione Terapeutica, Comitato Controllo Infezioni, Comitato per il buon uso del sangue.

Ha svolto diversi incarichi di docenza presso:

- Scuole per Infermieri Professionali per la materia Farmacologia (1980-1982, 1989-1995)

- Corsi di formazione per personale sanitario presso hSR e altri ospedali. Gli argomenti trattati erano mirati al controllo delle infezioni ospedaliere, rischio clinico, manipolazione dei farmaci antitumorali

- Corso di Farmacia Clinica della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Milano

Dal 2001 al 2005 ha rivestito il ruolo di professore a contratto per l'insegnamento della disciplina di Farmacologia presso il Corso di Laurea per Fisioterapisti, Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

Dal 2009 svolge il ruolo di professore a contratto per l'insegnamento della disciplina Preparazioni Farmacologiche e Gestione dei presidi medico-chirurgici presso il Corso di laurea in Infermieristica, Università Vita-Salute San Raffaele Milano.

Ha dato alle stampe 6 pubblicazioni per esteso e un testo, ha presentato diverse comunicazioni scientifiche a congressi internazionali e nazionali riguardanti argomenti farmaceutici/gestionali e la prevenzione del rischio clinico.

Diagnostica per immagini e Radioprotezione MED/36

Prof. Francesco De Cobelli

Studi

1991 Laurea In Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Milano

1995 Specializzazione in Radiologia - Università degli Studi di Milano

Esperienze professionali

1988 Research fellow in Fisiologia (Dipartimento di fisiologia e biofisica Case Western Reserve University - Cleveland; USA)

1989-1990 Studente interno in Medicina Interna (Divisione di Medicina Interna H.S Raffaele-Milano)

1991-1992 Medico Specializzando in Radiologia (Servizio di Radiologia - Ospedale San Paolo - Milano)

1992-1995 Medico Specializzando in Radiologia (Servizio di Radiologia -Istituto Scientifico H San Raffaele - Milano)

Dal 1996 Assistente Ospedaliero e successivamente Dirigente di I° livello presso il Servizio di Radiologia dell'Istituto Scientifico H San Raffaele - Milano.

Dal 2002 Coordinatore di Area di Attività scientifica e didattica del Servizio (attualmente del Dipartimento) di Radiologia dell'Istituto Scientifico H San Raffaele - Milano.

Dal 2007 Dirigente Responsabile di Unità Funzionale di Risonanza Magnetica dell'Unità Operativa (attualmente del Dipartimento) di Radiologia dell'Istituto Scientifico H San Raffaele - Milano.

Dal 2010 Professore associato per il settore scientifico-disciplinare MED 36 (Diagnostica per Immagini e Radioterapia) presso l'Università Vita - Salute San Raffaele.

Dal 2010 Capo Unità di Radiologia Clinica e Sperimentale del Centro di Imaging Sperimentale (CIS) dell'IRCCS San Raffaele.

I principali campi di attività clinica sono stati la Risonanza Magnetica, la Radiologia addominale, la Cardioradiologia e la Radiologia Interventistica.
Ha dato alle stampe n° 58 Pubblicazioni per esteso recensite nel Journal Citation Reports (JCR 2008) con Impact factor complessivo di 297.14 con IF medio di 5.12.
Inoltre, n° 12 Pubblicazioni per esteso non recensite nel JCR, 175 Pubblicazioni in forma di Abstracts e n° 18 Capitoli di libro.
Invited Speaker a più di 100 meetings nazionali e internazionali.

Scienze dietetiche MED/49

Dr.ssa Elisabetta Devecchi

Studi

2003 Laurea in Dietistica e tecniche dietetiche applicate - Università degli Studi di Pavia

2011 Laurea magistrale in Scienze delle professioni sanitarie tecniche assistenziali - Università degli Studi di Milano

Esperienze professionali

2004-2005 Dietista presso l'Ospedale di San Donato Milanese: gestione del dietetico ospedaliero, della mensa e del personale di cucina, attività ambulatoriale.

Dal 2005 Dietista del centro di Nutrizione Clinica dell'Ospedale San Raffaele, esercito la mia attività di consulenza nutrizionale sia in ambulatorio che in reparto presso la sede di via Olgettina e ho svolto attività ambulatoriale presso il presidio di Ville Turro, il poliambulatorio di Mediaset, il Ce.M.E.F. - Centro di Medicina dell'Esercizio Fisico e dello Sport.

2005-2007 Esperienza di docenza presso la scuola superiore alberghiera di Sondrio su tematiche di nutrizione e cucina dietetica.

Dal 2011 Docente di Scienze dietetiche per il corso di laurea in Infermieristica presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

Infermieristica applicata ai percorsi diagnostici e terapeutici MED/45

Inf. Sara Maria Lupi

Diplomata presso l'Università degli Studi di Milano nel 2003. Nello stesso anno, inizia a lavorare presso l'Ospedale San Raffaele nell'Unità di Riabilitazione Specialistica. Pratica l'attività di Assistente di tirocinio agli studenti infermieri presso il reparto lavorativo e partecipa alle attività di laboratorio presso la Sede Universitaria.

Dal 2007, docente di Infermieristica Clinica in Medicina presso l'Università Vita-Salute del San Raffaele e relatrice di diverse tesi di laurea.

Nel 2009 conseguimento del Master in "Wound Care" presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca.

Dal 2011 docente di Infermieristica applicata ai processi diagnostici e terapeutici presso l'Università Vita-Salute dell'Ospedale San Raffaele.

Infermieristica clinica in area medica

Medicina interna MED/09

Prof. Antonio Secchi

1978 Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Milano,

1982 Specializzazione in Fisiopatologia e Fisiokinesiterapia Respiratoria

1986 Specializzazione con Lode in Diabetologia e Malattie del Ricambio,

1981 - 1982 Assistente Universitario presso la Clinique de Nephrologie et des Maladies Metaboliques, INSERM 80, Université Claude Bernard, Academie de Lyon, Lyon, France, diretta dal Prof. Jules Traeger.

1982 - 1987 Assistente Ospedaliero, presso la Divisione di Medicina Interna, Cattedra di Clinica Medica dell'Università di Milano, Istituto San Raffaele

1987-2001 Aiuto Ospedaliero presso la Divisione di Medicina Interna, Cattedra di Clinica Medica dell'Università di Milano, Istituto San Raffaele;

1992 - presente Professore Associato in Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Vita Salute San Raffaele, Milano (Insegnamento: Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso) Coordinatore del programma clinico di trapianto rene, pancreas e isole dell'Istituto Scientifico San Raffaele.

2001-presente: primario dell'UO medicina interna e Trapianti

Produzione scientifica all'agosto 2008:

- 173 articoli in riviste quotate dal Current Content, Life Science (total Impact Factor: 640)

- più di 400 presentazioni a congressi internazionali

- 58 capitoli di libri

Medicina trasfusionale ed ematologia MED/09

Dr.ssa Laura Bellio

1992 Laurea con Lode in Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Pavia

1993-1996 Ricerca lab. Immunobiologia Cellulare: Analisi in citometria a flusso del fenotipo immunologico delle leucemia acuta.

1996-1998 Ricerca lab. Malattie Trombotiche ed Emorragiche Cattedra di Ematologia, Università di Pavia

1997 Specializzazione con Lode in Ematologia, Cattedra di Ematologia, Direttore Prof. Carlo Bernasconi, Università degli Studi di Pavia

2001- 2002 Corso di Perfezionamento in Citometria a Flusso, Università di Milano Principi della metodica; Analisi in citometria a flusso dei liquidi biologici; Diagnostica Ematologica Qualificazione in analisi in citometria a flusso

1998-2002 Ematologia e Unità di Trapianto di Midollo Osseo IRCCS H San Raffaele

2002-2004 U.O. Medicina Trasfusionale IRCCS H San Raffaele- RUF - Immunoematologia ed ematologia di laboratorio

2004-2008 Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale RUF- Diagnostica Ematologica

2009 ad oggi : SIMT IRCCS H San Raffaele, RUF-Unità di aferesi terapeutica e terapia cellulare

Dal 2001 ad oggi Tutor Laboratorio di Ematologia e Immunoematologia per studenti del I anno di Medicina (20 ore/anno)

Università Vita e Salute San Raffaele, Facoltà di Medicina e Chirurgia - Ematologia di laboratorio: studio in microscopia ottica della morfologia delle cellule emopoietiche su striscio di sangue periferico e midollo osseo; Medicina trasfusionale.

Oncologia medica MED/06

Prof. Federico Caligaris Cappio

Professore Ordinario di Medicina Interna, titolare della Cattedra di Clinica Medica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Vita-Salute San Raffaele.

Direttore Dipartimento di Oncologia, IRCCS San Raffaele.

Membro del Roll of Honour, Union Internationale Contre le Cancer (U.I.C.C.). Member, Henry Kunkel Society. Clinical Professor, Wayne State University, Detroit, Michigan, USA. Visiting Professor, Mayo Clinic, Rochester MN, USA. Laurea Honoris Causa, Università di Uppsala, Svezia.

Core member, International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia. Principali argomenti di ricerca: 1) differenziazione B linfocitaria; 2) Neoplasie B linfocitarie.

Principali risultati ottenuti: 1) Identificazione dell'esistenza dei B linfociti CD5+ nell'uomo; 2) Identificazione dei principali meccanismi di accumulo dei B linfociti neoplastici nella leucemia linfatica cronica; 3) Identificazione del ruolo delle cellule stromali midollari nella crescita del mieloma multiplo

Malattie Infettive MED/17

Dr. Paolo Scarpellini

1987	Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di
1988	Borsista (Concorso ANLAIDS) presso la Clinica delle Malattie Infettive di Milano
1989 - 1991	Assistente Clinico a ruolo a tempo pieno presso la Divisione di Malattie Infettive dell' Ospedale di Como (U.S.S.L. zona 11)
1991	Diploma di specializzazione in Malattie Infettive, Università degli Studi di Milano
1997	Diploma di specializzazione in Microbiologia e Virologia, Università degli Studi di Milano.
1996 - 1998	Titolare di progetti di ricerca nell' ambito del 1° e 2° progetto Tubercolosi ISS
1991 - 1997	Assistente Clinico a ruolo a tempo pieno presso la Divisione di Malattie Infettive, Centro San Luigi, dell' Ospedale S.Raffaele di Milano
Dal 1997 ad oggi	Aiuto Clinico a ruolo a tempo pieno presso la Divisione di Malattie Infettive, Centro San Luigi, dell' Ospedale S.Raffaele di Milano
Dal 2001 ad oggi	Responsabile di Area Funzionale presso la Divisione di Malattie Infettive, Centro San Luigi, dell' Ospedale S.Raffaele di Milano (Coordinatore del servizio di consulenze infettivologiche).
Dal 1995	Tiene lezioni, per conto del titolare (Prof A.Lazzarin), presso l'Università Vita e Salute dell'Osp San Raffaele nell'ambito del corso di Malattie Infettive e svolge attività di tutor. Tiene lezioni per la Scuola di Specialità di Malattie Infettive del medesimo Ateneo.

Malattie Cardiovascolari MED/11

Prof. Alberto Margonato

Titoli di studio:

1970 (luglio) Maturità Classica

1976 (giugno) Laurea in Medicina e Chirurgia con massimi voti e lode presso l'Università degli Studi di Milano.

1978 (luglio) Specializzazione in Cardiologia a Milano presso la Scuola diretta dal Prof. C. Bartorelli.

1981 (luglio) Specializzazione in Diabetologia e Malattie del Ricambio a Milano presso la Scuola diretta dal Prof. G. Pozza.

1986 (luglio) Specializzazione in Medicina Interna a Milano presso la Scuola diretta dal Prof. C. Zanussi.

1988 (gennaio) Idoneità a Primario Cardiologo superata con il massimo dei voti.

Lingue parlate:

Oltre all'Italiano, ottima conoscenza dell'Inglese parlato e scritto e buona di Spagnolo e Francese parlati.

Posizioni ricoperte:

1973-1976: Studente interno presso la Cattedra di Patologia Speciale Medica diretta dal Prof. G. Pozza presso l'Istituto Scientifico S.Raffaele di Milano.

1977 (marzo-agosto): Tirocinio pratico ospedaliero presso la divisione di Medicina - Cattedra di Patologia Speciale Medica dell'Università di Milano - Ospedale San Raffaele.

1977 (settembre-ottobre): Medico Interno Universitario presso lo stesso Istituto.

1977 (novembre) - 1978 (febbraio): Assistente supplente a tempo determinato presso lo stesso Istituto.

1978 (marzo) - 1981 (giugno): Assistente incaricato a tempo pieno presso lo stesso Istituto.

1981 (luglio) - 1986 (novembre): Assistente di ruolo a tempo pieno presso la Divisione di Medicina - Cattedra di Clinica Medica diretta dal Prof. Pozza presso l'Ospedale San Raffaele.

1986 (dicembre): Aiuto FF presso il Reparto di Cardiologia diretto dal Prof. S. Chierchia presso l'Ospedale San Raffaele.

1988 (aprile): Aiuto di ruolo presso il Reparto di Cardiologia diretto dal Prof. S. Chierchia presso l'Ospedale San Raffaele.

1999 (dicembre) - 2001: Primario U.O. Cardiologia Clinica ed Unità Coronarica presso il Dipartimento Cardio - Toraco - Vascolare dell' IRCCS San Raffaele di Milano.

Dal 2001: Primario U.O. Cardiologia Clinica presso il Dipartimento Cardio - Toraco - Vascolare dell' IRCCS San Raffaele di Milano.

Affiliazioni scientifiche:

- Socio Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO)

- Dal 1990 Membro del Working Group on Coronary Circulation della European Society of Cardiology

- Dal 1993 Fellow European Society of Cardiology

- Dal 1993 Membro dell'Executive Scientific Committee della European Society of Cardiology

- Dal 2006 Membro del Consiglio Direttivo Nazionale della Società Italiana Cardiologia Ospedaliera Accreditata (SICOA)

Dal 2007 Membro del Working Group of Percutaneous Interventions della European Society of Cardiology.

Esperienza di lavoro all'estero:

1983 (gennaio-luglio): Research Fellow presso la Cardiovascular Unit diretta dal Prof. Attilio Maseri presso la Royal Postgraduate Medical School dell'Hammersmith Hospital di Londra.

1985 (gennaio-dicembre): Research Fellow presso

la Cardiovascular Unit diretta dal Prof. Attilio Maseri presso la Royal Postgraduate Medical School dell'Hammersmith Hospital di Londra.

1985 (luglio-settembre): Honorary Registrar presso il Reparto di Cardiologia dello Harefield Hospital (Londra) diretto dal Prof. M.K. Towers.

Esperienza clinica:

Durante i 10 anni passati in qualità di Assistente presso la Cattedra di Clinica Medica dell'Università di Milano diretta dal Prof. Guido Pozza presso l'Ospedale San Raffaele, il Dr. Margonato ha potuto acquisire inizialmente una vasta esperienza clinica nel Campo della Medicina Interna e della patologia disendocrina e dismetabolica.

Successivamente il Dr. Margonato si è dedicato alla Cardiologia curando sia l'attività di corsia e ambulatoriale che quella di consulenza presso gli altri reparti, compresa l'assistenza di urgenza a malati cardiologici della terapia intensiva e della sala operatoria e le visite preoperatorie per la valutazione del rischio cardiologico. Ha inoltre acquisito notevole esperienza in tutte le metodologiche cardiologiche non invasive (elettrocardiografia a riposo e da sforzo, elettrocardiografia dinamica secondo Holter, fono e polcardiografia - ecocardiografia monodimensionale e doppler).

Collabora da oltre 15 anni con il Servizio di Medicina Nucleare dell'Ospedale diretta dal Prof. F. Fazio, acquisendo notevole competenza nelle metodiche scintigrafiche per lo studio della funzione contrattile e della perfusione miocardica sia a riposo che durante sforzo e della vitalità tissutale con PET, e nell'ultimo anno partecipando a studi con utilizzo di TAC-SPET coronarica per lo studio combinato di anatomia coronarica e perfusione miocardica.

Durante i due periodi di soggiorno all'estero è stato inoltre addestrato alle tecniche di cardiologia invasiva.

Dal 1983 a tutt'oggi ha eseguito personalmente oltre 3000 fra cateterismi cardiaci, coronarografie ed impianto di pace-maker temporanei e definitivi. Dal 1990, oltre all'attività diagnostica invasiva, esegue angioplastiche coronariche ed ha superato le 2500 procedure personali con impianti di oltre 1500 stent coronarici.

Attività didattica:

- Esercitazioni pratiche agli studenti appartenenti al Corso di Patologia Speciale Medica diretta dal Prof. G. Pozza (1978-1981).

- Dal 1993 al 1998 professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica diretta dal Prof. A. Grossi.

- Dal 2000 al 2005 docente di Cardiologia presso il Corso di Specializzazione di Medicina interna Università Vita e Salute – HSR Milano.

- Dal

2003 a tutt'oggi docente di Cardiologia del Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia e Scuola di Specialità cardiologica diretta dal Prof. A. Maseri –Università Vita e Salute - HSR Milano.

Revisore di articoli per le seguenti riviste:

Acta Diabetologica Latina

Journal of the American College of Cardiology

Journal of Cardiovascular Medicine

Journal of Heart Failure

European Journal of Echocardiography

Attività Scientifica

Sono stati considerati tutti i principali aspetti di fisiopatologia, clinica e terapia delle più importanti malattie cardiovascolari, con un particolare interesse per la cardiopatia ischemica e l'insufficienza cardiaca e le relative problematiche di ordine fisiopatologico, diagnostico sia non invasivo che invasivo, e terapeutico sia medico che interventistico.

Nel periodo trascorso come Research Fellow presso l'Hammersmith Hospital di Londra sono stati affrontati il problema della diagnosi con ecostress, tecnica allora molto innovativa, e con test ergometrico della ischemia miocardica transitoria da sforzo e della sua fisiopatologia (Margonato et al, Am J Cardiol. 59,225,230,1987, e della angina variante (Crea F, Margonato et al, Circulation 74,2,262-269,1986).

Successivamente, sono stati affrontati il problema dello studio non invasivo della vitalità miocardica residua postinfarto (Margonato et al, J.Am.Col.Cardiology, 19:948,52,1992 e Margonato et al, J.Am.Coll.Cardiology, 25:1035-38,1996) e della fisiopatologia delle aritmie da sforzo in pazienti con cardiopatia ischemica (Margonato et al, Eur Heart J.12:1278-82,1991 e Margonato et al, J.Am.Coll of Cardiology, 27:593-98,1996).

Più recentemente, sono stati studiati la fisiopatologia della sindrome "X" (Piatti.....Margonato, Circulation, 107:429-436,2003 e Palloshi.....Margonato, Am.J.Cardiol ,93(7):933-5, 2004) e della aterosclerosi (Bason.....Margonato et al, Lancet ii, 362:1971-77,2003).

Un interesse costante è rappresentato dalla ecocardiografia diagnostica in varie condizioni patologiche (Margonato et al, Am.J.Cardiol, 61:1061-63,1989, Lu.....Margonato et al, Circulation, 100:1255-60,2000, Agricola.....Margonato,

Heart,90(4):40610,2004,Agricola...Margonato,J.Am.Soc.Echocardiography,19(4)457-63,2006).

La insufficienza cardiaca è stata affrontata dal punto di vista sia fisiopatologico (Palloshi.....Margonato,Am.J.Cardiol.94(11)1456-9,2004,Fragasso.....Margonato, Am.Heart J,151(6)1238,2006) che terapeutico, con particolare enfasi alla terapia metabolica (Fragasso.....Margonato, J.Am.Coll.Cardiology,48(5):992-8,2006).

Infine per quanto riguarda la emodinamica e la cardiologia interventistica, sono stati svolti studi sia di tipo fisiopatologico che tecnico.(Cappelletti...Margonato et al, J.Am.Coll.Cardiology 1999; 34:1484-8).

Principali Lavori per esteso:

1. A. Margonato, C. Cordaro, O. Carandente, G. Pozza, V. Saibene, S. Marcovina, G. Vicedomini, L. Mornacco: Indagine su correlazione tra controllo metabolico, fattori di rischio e vasculopatia nel diabete. Minerva Angiologica. 1980; 5(2): 93-98.

2. G. Pozza, C. Cordaro, O. Carandente, A. Margonato: Study on relationship between erythrocyte filtration and other risk factors in diabetic angiopathy. Ric Clin Lab. 1981; 11 Suppl 1, 317-326.

3. E. Triulzi, S. Devizzi, A. Margonato: Use of nicergoline in acute myocardial infarction with diastolic hypertension. Farmaco [Prat]. 1981 Oct; 36 (10): 449-455.

4. F. Ronchi, A. Margonato, R. Ceccardi, P. Rigatti, B.M. Rossini: Symptomatic treatment of benign prostatic obstruction with nicergoline: a placebo controlled clinical study and urodynamic evaluation. Urol Res. 1982; 10 (3): 131-134.

5. F. Fazio, P. Gerundini, A. Maseri, M.C. Gilardi, A. Margonato, L. Aiazzi, A. Fregoso, L. Milanesi, W. Bencivelli: Clinical assessment of left ventricular ejection fraction with short-lived ^{195m}Au. *J Nucl Med Allied Sci.* 1982 Apr-Jun; 26(2): 105-111.
6. F. Caviezel, G.B. Picotti, A. Margonato, G. Slaviero, M.D. Galva, P. Camagna, G.P. Bondiolotti, M.O. Carruba, G. Pozza: Plasma adrenaline and noradrenaline concentrations in diabetic patients with and without autonomic neuropathy at rest and during sympathetic stimulation. *Diabetologia.* 1982 Jul; 23 (1): 19-23.
7. O. Carandente, R. Colombo, A.M. Girardi, A. Margonato, G. Pozza: Role of red cell sorbitol as determinant of reduced erythrocyte filtrability in insulin-dependent diabetics. *Acta Diabetol Lat.* 1982 Oct-Dec; 19 (4) : 359-368.
8. A. Margonato, A.M. Vicari, G. Vicedomini, P. Petrelli, G. Pozza: Plasma beta-thromboglobulin in uncomplicated insulin-dependent diabetes at rest and during physical exercise. *Acta Diabetol Lat.* 1983 Jan-Mar; 20 (1) :27-32.
9. F. Fazio, P. Gerundini, A. Margonato, W. Bencivelli, A. Maseri, M.C. Gilardi, A. Fregoso, L. Milanesi: Quantitative radionuclide angiocardiology using gold-^{195m}. *Am J Cardiol.* 1984 May 15; 53 (10): 1442,1446.
10. M.L. Thakur, C.H. Park, F. Fazio, P. Gerundini, A. Margonato, G. Vicedomini, R. Colombo, F. Colombo, M. Gilardi, F. Fregoso, et al: Preparation and evaluation of [^{99m}Tc]DEPE as a cardiac perfusion agent. *Int J Appl Radiat Isot.* 1984 Jun; 35 (6): 507-515.
11. A.M. Vicari, A. Margonato, P. Petrelli, G.G.Vicedomini, G. Pozza: Plasma beta-thromboglobulin concentration at rest and after physical exercise in complicated and uncomplicated diabetes mellitus. *Diabete Metab.* 1984 Oct; 10 (4): 235-238.
12. P. Gerundini, A. Savi, M.C. Gilardi, A. Margonato, G. Vicedomini, L. Zecca, W. Hirth, K. Libson, J.C. Bahtia, F. Fazio, et al: Evaluation in dogs and humans of three potential technetium-^{99m} myocardial perfusion agents. *J Nucl Med.* 1986 Mar; 27 (3), 409-416.
13. F. Crea, S. Chierchia, J.C. Kaski, G.J. Davies, A. Margonato, D.O. Miran, A. Maseri: Provocation of coronary spasm by dopamine in patients with active variant angina pectoris. *Circulation.* 1986 Aug; 74(2): 262-269.
14. F. Crea, A. Margonato, J.C. Kaski, L. Rodriguez-Plaza, D.O. Meran, G. Davies, S. Chierchia, A. Maseri: Variability of results during repeat exercise stress testing in patients with stable angina pectoris: role of dynamic coronary flow reserve. *Am Heart J* 1986 Aug; 112 (2): 249-254.
15. A. Margonato, P. Gerundini, G. Vicedomini, M.C. Gilardi, G. Pozza, F. Fazio: Abnormal cardiovascular response to exercise in young asymptomatic diabetic patients with retinopathy. *Am Heart J.* 1986 Sep; 112 (3): 554-560.
16. P. Valsania, P. Micossi, G. Radaelli, P. Garancini, G. Gallus, A. Margonato, G. Pozza: Familiarità diabetica e fattori di rischio cardiovascolare. *Giorn It Diab.* 1986; 6 (4): 435-442.
17. F. Cavieziel, A. Margonato, G. Slaviero, F. Bonetti, G. Vicedomini, A.G. Cattaneo, G. Pozza: Early improvement of left ventricular function during caloric restriction in obesity. *Int J Obes.* 1986; 10 (6): 421-426.
18. A. Calderara, A.E. Pontiroli, L. Bonisoli, A. De Pasqua, P. Maffi, A. Margonato, G. Radaelli, G. Gallus, G. Pozza: Genetic and Metabolic Risk Factors for the Development of Complications of Type 2 Diabetes Mellitus (DM). *Transplantation Proceedings* 1986; 18 (6): 1491-1493.
19. A.E. Pontiroli, A. Calderara, L. Bonisoli, P. Maffi, A. De Pasqua, A. Margonato, G. Radaelli, G. Gallus, G. Pozza: Genetic and metabolic risk factors for the development of late complications in type I (insulin-dependant) diabetes. *Acta Diabetol Lat.* 1986 Oct-Dec; 23 (4):351-66
20. C. Rocco, A. Margonato, G. Vicedomini, G. Pozza: Il microcircolo nel paziente diabetico. *Clinica Oculistica e Patologia Oculare* 1986; 7 (6): 5-7.
21. A. Margonato, S. Chierchia, D. Cianflone, G. Smith, F. Crea, G.J. Davies, A. Maseri, R.A. Foale: Limitations of dipyridamole-echocardiography in effort angina pectoris. *Am J Cardiol.* 1987 Feb 1; 59 (4): 225-230.
22. J.J. Glazier, S. Chierchia, A. Margonato, A. Maseri: Increase in S-wave amplitude during ischemic ST-segment depression in stable angina pectoris. *Am J Cardiol.* 1987 Jun 1; 59 (15): 1295-1299.
23. S.L. Chierchia, A. Margonato: Mechanism of cardiac ischemic pain and coronary angiographic findings in patients with silent ischemia. *Herz.* 1987 Dec; 12 (6): 387-391.

24. S.L. Chierchia, D. Cianflone, A. Margonato, S. Costantino: Ambulatory ECG monitoring for the detection of myocardial ischemia. Technical implications and applications for clinical trials. *Arch Mal Coeur Vaiss.* 1987 Dec; 80 Spec No: 57-65.
25. G. Fragasso, A. Margonato, E. Rossetti, S. Chierchia: Coronary Care Unit: an approach to potential hazards of a psychopathological order. *Cardiologia.* 1988 Sep; 33(9):829-31.
26. G. Fragasso, F. Bonetti, A. Margonato, S. Chierchia: Non Q-wave myocardial infarction following hyperventilation test. *Eur Heart J.* 1989 Oct; 10 (10): 944-946.
27. A. Margonato, D. Cianflone, M. Carlino, A. Conversano, C. Nitti, S. Chierchia: Frequency and significance of aortic valve thickening in older asymptomatic patients and its relation to aortic regurgitation. *Am J Cardiol.* 1989 Nov 1; 64 (16):1061-62.
28. S.L. Chierchia, G. Pizzetti, A. Margonato: La labile correlazione tra stenosi coronarica e miocardio a rischio. *Cardiologia* 1990, 220-234, Ed. Librex Milano 1990.
29. F. Bonetti, A. Margonato, A. Mailhac, G. Vicedomini, D. Cianflone, P. Scarpazza, S.L. Chierchia: Intravenous nitroglycerin infusion suppresses exercise-induced arrhythmia in patients with ischemic cardiopathy: indications for chronic treatment. *Cardiologia* 1990 May; 35(5): 401-6.
30. A. Margonato, C. Canciani, D. Cianflone, C. Nitti, G. Vicedomini, M. Carlino, S.L. Chierchia: Left atrial enlargement during the exercise test: a new electrocardiographic sign of transitory ischemia. *Cardiologia.* 1990 Jun; 35(6): 495-8.
31. A. Cappelletti, A. Margonato, S.L. Chierchia: Coronary angioplasty in the presence of a myocardial bridge: a clinical case. *Cardiologia* 1991 Jun; 36(6): 477-80.
32. A. Margonato, F. Bonetti, A. Mailhac, G. Vicedomini, D. Cianflone, S.L. Chierchia: Intravenous nitroglycerin suppresses exercise-induced arrhythmias in patients with ischaemic heart disease: implications for long-term treatment. *Eur Heart J.* 1991 Dec; 12(12):1278-82.
33. G. Paolini, M.A. Mariani, M. Zuccari, M.G. Sabbadini, C. Gallorini, A. Margonato, A. Grossi: Aortic valve replacement in Cogan's syndrome. *Eur J Cardiothorac Surg* 1991; 5 (10): 549-551.
34. A. Margonato, C. Ballarotto, F. Bonetti, A. Cappelletti, M. Sciammarella, D. Cianflone, S.L. Chierchia: Assessment of residual tissue viability by exercise testing in recent myocardial infarction: comparison of the electrocardiogram and myocardial perfusion scintigraphy. *J Am Coll Cardiol.* 1992 Apr; 19 (5): 948-52.
35. G. Fragasso, M.G. Sciammarella, E.E. Rossetti, R.G. Xuereb, M. Xuereb, F. Bonetti, O.M. Carandente, A. Margonato, S.L. Chierchia: Prevalence of silent myocardial ischaemia during exercise stress testing. Its relation to effort tolerance and myocardial perfusion abnormalities. *Eur Heart J.* 1992 Jul; 13 (7): 947-51.
36. F. Bonetti, A. Margonato, A. Mailhac, O. Carandente, A. Cappelletti, C. Ballarotto, S.L. Chierchia: Coronary collaterals reduce the duration of exercise-induced ischemia by allowing a faster recovery. *Am Heart J.* 1992 Jul; 124 (1): 48-55.
37. M.G. Sciammarella, G. Fragasso, P. Gerundini, L. Maffioli, A. Cappelletti, A. Margonato, A. Savi, S. Chierchia: 99Tcm-MIBI single photon emission tomography (SPET) for detecting myocardial ischaemia and necrosis in patients with significant coronary artery disease. *Nucl Med Commun.* 1992 Dec; 13 (12): 871-8.
38. G. Fragasso, A. Margonato, S.L. Chierchia: Assessment of viability after myocardial infarction. Clinical relevance and methodological problems. *Int J Card Imaging.* 1993; 9 Suppl1: 3-10.
39. A. Macchi, R.G. Xuereb, M. Xuereb, G. Vicedomini, A. Margonato, O. Carandente, S.L. Chierchia: Preserved vasodilator response to acetylcholine in atherosclerotic coronary arteries before and after PTCA. *J Interv Cardiol.* 1994 Feb; 7 (1):57-64.
40. E. Rossetti, G. Fragasso, R.G. Xuereb, M. Xuereb, A. Margonato, S.L. Chierchia: Antiischemic effects of intravenous diazepam in patients with coronary artery disease. *J Cardiovasc Pharmacol.* 1994 Jul; 24 (1): 55-8.
41. A. Margonato, S.L. Chierchia, R.G. Xuereb, M. Xuereb, G. Fragasso, A. Cappelletti, C. Landoni, G. Lucignani, F. Fazio: Specificity and sensitivity of exercise-induced ST segment elevation for detection of residual viability: comparison with fluorodeoxyglucose and positron emission tomography. *J Am Coll Cardiol.* 1995 Apr; 25 (5):1032-8.
42. C. Rossetti, C. Landoni, G. Lucignani, G. Huang, A.L. Bartorelli, M.D. Guazzi, A. Margonato, S. Chierchia, L. Galli, A. Savi, et al: Assessment of myocardial perfusion and viability with technetium-99m methoxyisobutylisonitrile and thallium-201 rest redistribution in chronic coronary artery disease. *Eur J Nucl Med.* 1995 Nov; 22 (11): 1306-1312.

43. G. Pizzetti, G. Belotti, A. Margonato, M. Carlino, S. Gerosa, O. Carandente, S.L. Chierchia: Thrombolytic therapy reduces the incidence of left ventricular thrombus after anterior myocardial infarction. Relationship to vessel patency and infarct size. *Eur Heart J.* 1996 Mar; 17 (3): 421-428.
44. A. Margonato, S.L. Chierchia: Old tools for sophisticated diagnosis: electrocardiography for the assessment of myocardial viability. *Q J Nucl Med.* 1996 Mar; 40 (1): 17-9.
45. A. Margonato, A. Mailhac, F. Bonetti, G. Vicedomini, G. Fragasso, C. Landoni, G. Lucignani, C. Rossetti, F. Fazio, S.L. Chierchia: Exercise-induced ischemic arrhythmias in patients with previous myocardial infarction: role of perfusion and tissue viability. *J Am Coll Cardiol.* 1996 Mar 1; 27 (3): 593-598.
46. G. Pizzetti, G. Belotti, A. Margonato, A. Cappelletti, S.L. Chierchia: Coronary recanalization by elective angioplasty prevents ventricular dilation after anterior myocardial infarction. *J Am Coll Cardiol.* 1996 Oct; 28 (4): 837-845.
47. G. Fragasso, S.L. Chierchia, E. Rossetti, M.G. Sciammarella, A. Conversano, G. Lucignani, C. Landoni, G. Calori, A. Margonato, F. Fazio: Myocardial viability assessed with fluorodeoxyglucose and PET in patients with Q wave myocardial infarction receiving thrombolysis: relationship to coronary anatomy and ventricular function. *Nucl Med Commun.* 1997 Mar; 18 (3): 191-199.
48. G. Pizzetti, M. Montorfano, G. Belotti, A. Margonato, C. Ballarotto, S.L. Chierchia: Exercise-induced T-wave normalization predicts recovery of regional contractile function after anterior myocardial infarction. *Eur Heart J.* 1998 Mar; 19 (3): 420-428.
49. A. Cappelletti, G. Fragasso, A. Margonato, C. Pedrigi, S.L. Chierchia: Role of stress myocardial perfusion scintigraphy in the follow-up of patients undergoing coronary angioplasty: comparison between qualitative and semi-quantitative analysis. *G Ital Cardiol* 1998 May; 28 (5): 536-543.
50. A. Cappelletti, A. Margonato, S.L. Chierchia. Cardiac Tamponade after coronary angioplasty induced by treatment with ReoPro. *G Ital Cardiol.* 1999 Mar; 29 (3): 312-314.
51. A. Cappelletti, A. Margonato, G. Rosano, A. Mailhac, F. Veglia, A. Colombo, S.L. Chierchia: Short- and long-term evolution of unstented nonocclusive coronary dissection after coronary angioplasty. *J Am Coll Cardiol.* 1999 Nov 1; 34 (5): 1484-8.
52. Lu C, M. Carlino, G. Fragasso, F. Maisano, A. Margonato, A. Cappelletti, S.L. Chierchia: Enoximone echocardiography for predicting recovery of left ventricular dysfunction after revascularization: a novel test for detecting myocardial viability. *Circulation.* 2000 Mar 21; 101:1255-60.
53. C. Meloni, F. Stazi, C. Ballarotto, A. Margonato, S.L. Chierchia: Heart rate variability in patients with variant angina: effect of the presence of significant coronary stenosis. *Ital Heart J.* 2000 Jul; 1(7) 470-4.
54. G. Pizzetti, A. Mailhac, L. Li Volsi, F. Dimarco, C. Lu, A. Margonato, S.L. Chierchia: Beneficial effects of diltiazem during myocardial reperfusion: a randomized trial in acute myocardial infarction. *Ital Heart J* 2001 Oct; 2(10): 757-765
55. A. Anzuini, C. Briguori, S. Rosanio, M. Tocchi, P. Pagnotta, H. Bonnier, G. Gimelli, F. Airoldi, A. Margonato, V. Legrand, A. Colombo: Immediate and long-term clinical and angiographic result from Wiktor stent treatment for true bifurcation narrowings. *Am J Cardiol.* 2001 Dec 1; 88 (11):1246-1250.
56. G. Fragasso, S.L. Chierchia, F. Dosio, E. Rossetti, L. Gianolli, M. Picchio, A. Margonato, F. Fazio: High prevalence of 99 tc-tetrofosmin reverse perfusion pattern in patients with myocardial infarction and angiographically smooth coronary arteries. *Int J Cardiovasc Imaging.* 2002 Feb; 18(1):31-40.
57. G. Fragasso, P.M. Piatti, L. Monti, A. Palloschi, C. Lu, G. Valsecchi, E. Setola, G. Calori, G. Pozza, A. Margonato, S.L. Chierchia: Acute Effects of heparin administration on the ischemic threshold of patients with coronary artery disease: evaluation of the protective role of the metabolic modulator trimetazidine. *J Am Coll Cardiol.* 2002 Feb 6; 39 (3): 413-9.
58. A. Maseri, D. Cianflone, A. Margonato, G. Pizzetti: Role of clopidogrel in acute coronary syndrome without ST-segment elevation. *Ital Heart J Suppl.* 2002 Feb; 3 (2):187-197.
59. M. Papa, G. Fragasso, C. Camesasca, R.P. Di Turi, D. Spagnolo, L. Valsecchi, G. Calori, A. Margonato: Prevalence and prognosis of atrial septal aneurysm in high risk fetuses without structural heart defects. *Ital Heart J* 2002, May; 3 (5): 318-321.
60. P.M. Piatti, G. Fragasso, L. Monti, E. Setola, P. Lucotti, I. Fermo, R. Paroni, E. Galluccio, G. Pozza, S.L. Chierchia, A. Margonato: Acute intravenous L-arginine infusion decreases

endothelin-1 levels and improves endothelial function in patients with angina pectoris and normal coronary arteriograms. correlation with asymmetric dimethylarginine levels. *Circulation*. 2003 Jan 28; 107 (3): 429-436.

61. A. Anzuini, R. Chiesa, F. Airoidi, G. Gimelli, E. Civilini, L. Dordoni, S. Frigerio, M.R. Moura, Y. Birnbaum, A. Colombo, A. Margonato, C. Briguori : Regional thrombolytic therapy and stent implantation in an acutely occluded aortobifemoral bypass graft. *J Endovascular Ther*. 2003 Feb; 10(1): 86-9.

62. F. Montorsi, A. Briganti, A. Salonia, P. Rigatti, A. Margonato, A. Macchi, S. Galli, P.M. Ravagnani, P. Montorsi: Erectile dysfunction prevalence, time of onset and association with risk factors in 300 consecutive patients with acute chest pain and angiographically documented coronary artery disease. *Eur Urol*. 2003 Sep; 44(3): 360-5.

63. P. Piatti C. Di Mario, L.D. Monti, G. Fragasso. F. Sgura, A. Caumo, E. Setola, P. Lucotti, E. Galluccio, C. Ronchi, A. Origgi, I. Zavaroni, A. Margonato, A. Colombo: Association of insulin resistance, hyperleptinemia, and impaired nitric oxide release with in-stent restenosis in patients undergoing coronary stenting. *Circulation*. 2003 Oct 28; 108(17): 2074-81.

64. G. Fragasso, M. De Benedictis, A. Palloshi, M. Moltrasio, A. Cappelletti, M. Carlino, A. Marchisi, M. Pala, O. Alfieri, A. Margonato: Validation Of Heart and lung teleauscultation on an Internet-based system. *Am J Cardiol*. 2003 Nov 1; 92 (9): 1138-9.

65. G. Fragasso, P.M. Piatti, L. Monti, A. Palloshi, E. Setola, P. Puccetti, G. Calori, G.D. Lopaschuk, A. Margonato: Short- and long-term beneficial effects of trimeprazine in patients with diabetes and ischemic cardiomyopathy. *Am Heart J*. 2003 nov; 146 (5): E18.

66. C. Bason, R. Corrocher, C. Lunardi, P. Puccetti, O. Olivieri, D. Girelli, R. Navone, R. Beri, E. Mollo, A. Margonato, N. Martinelli, A. Puccetti: Interaction of antibodies against cytomegalovirus with heat shock protein 60 in pathogenesis of atherosclerosis. *Lancet* 2003 Dec 13; 362(9400):1971-7.

67. E. Agricola, M. Oppizzi, G. Melisurgo, A. Margonato: Transesophageal echocardiography: a complementary view of the heart. *Expert Rev Cardiovasc Ther*. 2004 Jan; 2 (1): 61-75.

68. G. Fragasso, A. Palloshi, G. Bassanelli, R. Steggerda, C. Montano, A. Margonato: Heart disease and diabetes: from pathophysiology to therapeutic options. *Ital Heart J*. 2004 Mar; 5 Suppl 2: 4s- 15s.

69. E. Agricola, M. Galderisi, M. Oppizzi, A.F. Schinkel, F. Maisano, M. De Bonis, A. Margonato, A. Maseri, O. Alfieri: Pulsed tissue Doppler imaging detects early myocardial dysfunction in asymptomatic patients with severe mitral regurgitation. *Heart*. 2004 Apr; 90 (4): 406-10.

70. A. Palloshi, G. Fragasso, P.M. Piatti, L.D. Monti, E. Setola, G. Valsecchi, E. Galluccio, S.L. Chierchia, A. Margonato: Effect of oral L-arginine on blood pressure and symptoms and endothelial function in patients with systemic hypertension, positive exercise tests, and normal coronary arteries. *Am J Cardiol*. 2004 Apr 1; 93 (7): 933-5

71. A. Anzuini, R. Chiesa, K. Vivekananthan, B. Uretsky, A.Colombo. A. Margonato, F. Airoidi, S. Rosanio, G. Augello, Y. Birnbaum, G. Magnani, G. Esposito, G. Mellissano, M.R. Moura, C. Briguori: Endovascular Stenting for stenoses in surgically reconstructed brachiocephalic bypass grafts: immediate and midterm outcomes. *J Endovasc Ther*. 2004 Jun; 11 (3): 263-8.

72. M. Papa, A. Gaspardone, G. Fragasso, C.Camesasca, A. Conversano, F. Tomai, F. Versaci, A. Margonato: Jugular approach for percutaneous closure of atrial septal defect. *Ital Heart J*. 2004 Jun; 5 (6) : 466-9.

73. E. Agricola, M. Oppizzi, M. Pisani, A. Margonato: Stress echocardiography in heart failure. *Cardiovasc Ultrasound*. 2004 Jul 30; 2:11.

74. P. Montorsi, A. Briganti, A. Salonia, A. Margonato, F. Montorsi: Impaired vascular reactivity in patients with erectile dysfunction. *J Am Coll Cardiol*. 2004 Sep 15; 44 (6): 1339-40.

75. G. Fragasso, A. Palloshi. P.M. Piatti, L. Monti, E. Rossetti, E. Setola, G. Bassanelli, G. Calori, A. Margonato: Nitric-oxide mediated effects of transdermal capsaicin patches on the ischemic threshold in patients with stable coronary disease. *J Cardiovasc Pharmacol* 2004 Sep; 44 (3) :340-7.

76. E. Agricola, M. Oppizzi, F. Maisano, M. De Bonis, A.F. Schinkel, L.Torracca, A. Margonato, G. Melisurgo, O. Alfieri: Echocardiographic classification of chronic ischemic mitral regurgitation caused by restricted motion according to tethering pattern. *Eur J Echocardiogr*. 2004 Oct; 5 (5): 326-34.

77. E. Setola, L.D. Monti, E. Galluccio, A. Palloshi, G. Fragasso, R. Paroni, F. Magni, E.P. Sandoli, P. Lucotti, S. Costa, I. Fermo, M. Galli-Kienle, A. Origgi, A. Margonato, P. Piatti:

Insulin resistance and endothelial function are improved after folate and vitamin B12 therapy in patients with metabolic syndrome: relationship between homocysteine levels and hyperinsulinemia. *Eur J Endocrinol* 2004 Oct; 151 (4): 483-9.

78. A. Palloshi, G. Fragasso, C. Silipigni, M. Locatelli, N. Cristell, M.G. Pala, O. Alfieri, A. Margonato : Early detection by the Tei Index of carvedilol-induced improved left ventricular function in patients with heart failure. *Am J Cardiol* 2004 Dec 1; 94 (11): 1456-9.

79. E. Agricola, T. Bombardini, M. Oppizzi, A. Margonato, M. Pisani, G. Melisurgo, E. Picano: Usefulness of latent ventricular dysfunction assessed by Bowditch Treppe to predict stress-induced pulmonary hypertension in minimally symptomatic severe mitral regurgitation secondary to mitral valve prolapse. *Am J Cardiol.* 2005 Feb 1; 95 (3) : 414-7.

80. E. Agricola, T. Bove, M. Oppizzi, G. Marino, A. Zangrillo, A. Margonato, E. Picano: "Ultrasound comet-tail images": a marker of pulmonary edema: a comparative study with wedge pressure and extravascular lung water. *Chest.* 2005 May; 127 (5): 1690-5.

81. E. Agricola, M. Galderisi, M. Oppizzi, G. Melisurgo, F. Airoldi, A. Margonato: Doppler tissue imaging: a reliable method for estimation of left ventricular filling pressure in patients with mitral regurgitation. *Am Heart J.* 2005 Sep; 150 (3): 610-5.

82. L.D. Monti, E. Setola, G. Fragasso, R.P. Camisasca, P. Luccotti, E. Galluccio, A. Origgi, A. Margonato, P. Piatti: Metabolic and endothelial effects of trimetazidine on forearm skeletal muscle in patients with type 2 diabetes and ischemic cardiomyopathy. *Am J Physiol Endocrinol Metab.* 2006 Jan; 290 (1) E54-E59.

83. G. Fragasso, G. Perseghin, F. De Cobelli, A. Esposito, A. Palloshi, G. Lattuada, P. Scifo, G. Calori, A. Del Maschio, A. Margonato: Effects of metabolic modulation by trimetazidine on left ventricular function and phosphocreatine / adenosine triphosphate ratio in patients with heart failure. *Eur Heart J.* 2006 Apr; 27(8):942-8.

84. E. Agricola, E. Picano, M. Oppizzi, M. Pisani, A. Meris, G. Fragasso, A. Margonato: Assessment of stress-induced pulmonary interstitial edema by chest ultrasound during exercise echocardiography and its correlation with left ventricular function. *J Am Soc Echocardiogr* 2006 Apr; 19(4): 457-63.

85. R. Spoladore, D. Garroni, G. Fragasso, A. Palloshi, S. Amadio, C. Montano, A. Corti, A. Margonato : Post cardiac surgery diaphragmatic spasm successfully treated with gabapentin. *Int J Cardiol.* 2006 May 10; 109(2):282-3.

86. G. Fragasso, C. Montano, G. Perseghin, A. Palloshi, G. Calori, G. Lattuada, S. Oggioni , G. Bassanelli, M. Locatelli, G. Lopaschuk, A. Margonato : The anti-ischemic effect of trimetazidine in patients with postprandial myocardial ischemia is unrelated to meal composition. *Am Heart J.* 2006 Jun; 151(6): 1238. e1-8.

87. A. Palloshi, P. Puccetti, G. Fragasso, E. Agricola, R. Mellone, A. Del Maschio, A. Maseri, A. Margonato : Elderly manifestation of non-compaction of the ventricular myocardium. *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2006 Sep; 7 (9): 714-6.

88. G.Fragasso, A. Palloshi, P. Puccetti C. Silipigni, A. Rossodivita, M. Pala, G. Calori, O. Alfieri, A. Margonato : A randomized clinical trial of trimetazidine, a partial free fatty acid oxidation inhibitor, in patients with heart failure. *J Am Coll Cardiol.* 2006 Sep 5; 48(5):992-8.

89. E. Agricola, M. Oppizzi, M. Galderisi, M. Pisani, A. Meris, C. Pappone, A. Margonato: Role regional mechanical dyssynchrony as determinant of functional mitral regurgitation in patients with left ventricular systolic dysfunction. *Heart.* 2006 Oct;92(10):1390-5.

90. G. Fragasso, A. Cuko, R. Spoladore, C. Montano, A. Palloshi, C. Silipigni, G. Monti, A. Castelli, F. Padiglione, A. Leonida, A. Margonato : Validation of remote cardiopulmonary examination in patients with heart failure with a videophone-based system. *J Card Fail.* 2007 May; 13 (4): 281-6.

91. N.Gianotti, M. Guffanti, L. Galli, A. Margonato, G. Chiaravalli, A. Bigoloni, A. Lazzarin, A. Castagna: Elettrocardiographic changes in HIV-infected, drug-experienced patients being treated with atazanavir. *AIDS* 2007 Jul 31; 21 (12): 1648-51.

92. G. Fragasso, R. Spoladore, G. Bassanelli, A. Cuko, C. Montano, A. Salerno, A. Margonato: New directions in the treatment of heart failure: targeting free fatty acid oxidation. *Curr Heart Fail Rep* 2007; Dec 4(4): 236-242.

93. E. Agricola. A. Meris, M. Oppizzi, T. Bombardini, M. Pisani, G. Fragasso, A. Margonato : Rest and stress echocardiographic predictors of prognosis in patients with left ventricular dysfunction and functional mitral regurgitation. *Int J Cardiol.* 2008 Feb 29; 124 (2): 247-9.

94. E. Agricola, M. Oppizzi, M. Pisani, A. Meris, F. Maisano, A. Margonato: Ischemic mitral regurgitation: mechanisms and echocardiographic classification. *Eur J Echocardiogr.* 2008 Mar; 9 (2): 207-21.
95. E. Agricola, M. Oppizzi, M. Pisani, F. Maisano, A. Margonato: Accuracy of real-time 3D echocardiography in the evaluation of functional anatomy of mitral regurgitation. *Int J Cardiol.* 2008 Jul 21; 127(3): 342-9.
96. G. Fragasso, S.L. Chierchia, F. Arioli, O. Carandente†, S. Gerosa, M. Carlino, A. Palloshi, L. Gianolli, G. Calori, F. Fazio, A. Margonato: Coronary slow-flow causing transient myocardial hypoperfusion in patients with cardiac syndrome X: long-term clinical and functional prognosis. *Int J Cardiol.* 2008 (in press).
97. C. Godino, C. Messa, L. Gianolli, C. Landoni, A. Margonato, M. Cera, C. Stefano, D. Cianflone, F. Fazio, A. Maseri. Multifocal, persistent cardiac uptake of [18-F]-fluoro-deoxy-glucose detected by positron emission tomography in patients with acute myocardial infarction. *Circ J.* 2008 Nov; 72(11):1821-8. Epub 2008 Sep 29.
98. Fragasso G, Salerno A, Spoladore R, Bassanelli G, Arioli F, Margonato A :Metabolic therapy of heart failure. *Curr Pharm Des.* 2008;14(25):2582-91.
99. Agricola E, Ielasi A, Oppizzi M, Faggiano P, Ferri L, Calabrese A, Vizzardi E, Alfieri O, Margonato A. Long-term prognosis of medically treated patients with functional mitral regurgitation and left ventricular dysfunction. *Eur J Heart Fail.* 2009 Jun; 11(6):581-7. Epub 2009 Apr 27.
100. G. Fragasso, M. Cera, A. Margonato: Different metabolic effects of selective and nonselective beta-blockers rather than mere heart rate reduction may be the mechanisms by which beta-blockade prevents cardiovascular events. *J Am Coll Cardiol.* 2009 Jun 2; 53(22):2105.
101. M. Papa, A. Gaspardone, G. Fragasso, S. S. Ajello, G. Gioffrè, M. Iamele, C. Iani, A. Margonato: Usefulness of transcatheter patent foramen ovale closure in migraineurs with moderate to large right-to-left shunt and instrumental evidence of cerebrovascular damage. *Am J Cardiol.* 2009 Aug 1; 104(3):434-9.
102. R. Spoladore, R. Roccaforte, G. Fragasso, C. Gardini, A. Palloshi, A. Cuko, F. Arioli, A. Salerno, A. Margonato : Safety and efficacy of doxazosin as an "add-on" antihypertensive therapy in mild to moderate heart failure patients. *Acta Cardiol.* 2009 Aug; 64(4):485-91.
103. G. Fragasso, C. Montano, G. Lattuada, A. Salerno, A. Palloshi, G. Calori, L. Luzi, G. Perseghin, A. Margonato.: A high carbohydrate meal yields a lower ischemic threshold than a high fat meal in patients with stable coronary disease. *Int J Cardiol.* 2009 Sep 17.
104. G. Fragasso, F. Sanvito, F. Baratto, S. Martinenghi, C. Doglioni, A. Margonato.: cardiotoxicity after low-dose chloroquine antimalarial therapy. *Heart Vessels.* 2009 Sep; 24(5):385-7. Epub 2009 Sep 27.
105. M. Cera, A. Salerno, G. Fragasso, C. Montanaro, C. Gardini, G. Marinosci, F. Arioli, R. Spoladore, A. Facchinini, C. Godino, A. Margonato : Beneficial electrophysiological effect of Trimetazidine in patients with postischemic chronic heart failure. *J Cardiovascular Pharmacol Ther.* 2010 Jan 25
106. F. Lu, M. Carlino, C. Lu, G. Lucignani, G. Fragasso, VDBello, A. Margonato, SL. Chierchia, M. Marzilli, A. Balbarini: Assessment of residual viability by enoximone echocardiography in patients with previous myocardial infarction correlation with positron emission tomographic studies and functional follow-up. *Echocardiography.* 2010 May, 27(5):544-51
107. G. Fragasso, G. Marinosci, G. Calori, A. Palloshi, R. Spoladore, F. Arioli, G. bassanelli, A. Salerno, A. Margonato: Prognosis of mild/moderate chronic systolic heart failure. *Int J Cardiol* 2010 Dec 3; 145 (3):584-6.
108. R. Spoladore, E. Agricola, R. D'Amato, A. Durante, G. Fragasso, A. Margonato: Isolated native tricuspid valve endocarditis due to group A beta-hemolytic Streptococcus without drug addiction. *J Cardiovascular Med (Hagerstown).* 2010 Jul 27.
109. E. Agricola, LP. Badano, D. Mele, M. Galberisi, R. Spoladore, M. Oppizzi, S. Sciomer, S. Nistri, P. Ballo, S. Buralli, A. D'Andrea, A. D'Errico, MA Losi, C. Gardini, A. Margonato, PN Marino, S. Mondillo, gruppo di studio di Ecocardiografia della Società italiana di Cardiologia: Transthoracic real-time three-dimensional echocardiography: clinical role, value and limitations in assessing heart valves. *G. Ital Cardiol (Rome)* 2010 Jul-Aug 11(7-8):540-8.
110. E. Agricola, S. Stella, F. Figini, D. Piraino, M. Oppizzi, R. D'Amato M. Slavich, MB. Ancona, A. Margonato: Non-ischemic dilated cardiomyopathy; prognostic value of functional mitral regurgitation. *Int J Cardiol* 2011 Feb 3; 146(3):426-8.

111. G. Iaci, A. Castiglioni, A. Fumero, M. Carlino, A. Margonato, O. Alfieri: Resolution of acute cardiac ischemia after the removal of a surgical drain in mitral and tricuspid valve repair. *Ann. Thorac Surg* 2011 June ;91 (6): e94.
112. G. Fragasso, A. Salerno, G. Lattuada, A. Cuko, G. Calori, A. Scollo, F. Ragogna, F. Arioli, G. Bassanelli, R. Spoladore, L. Luzi, A. Margonato: effect of partial inhibition of fatty acid oxidation by trimetazidine on whole body energy metabolism in patients with chronic heart failure. *Heart* ,2011 sep; 97(18):1495-500. Epub 2011 Jun 23.
113. G. Fragasso, F. De Cobelli, R. Spoladore, A. Esposito, A. Salerno, G. Calori, C. Montanaro, F. Maranta, G. Lattuada, A. Margonato, A. del Maschio, G. Perseghin: Resting cardiac energy metabolism is inversely associated with heart rate in healthy young adult men. *Am Heart J* 2011 Jul; 162(1):136-41.
114. E. Agricola, R. D'Amato, S. Stella, M. Oppizzi, M. Slavich, M.B. Ancona, M. Gullace, A. Margonato: effects of mild ischemic mitral regurgitation on ventricular remodeling and its contribution to congestive heart failure. *J Am Soc Echocardiogr* 2011; Dec 24 (12):1376-82.
115. G. Fragasso, G. Marinocchi, G. Calori, R. Spoladore, F. Arioli, G. Bassanelli, A. Salerno, A. Cuko, P. Puccetti, C. Silipigni, A. Palloschi, A. Margonato: Improved survival in patients with chronic mild/moderate systolic heart failure followed up in a specialist clinic. *J Cardiovasc Med* 2011 Dec 9
116. G. Fragasso, F. Maranta, C. Montanaro, A. Salerno, C. Tarlasco, A. Margonato: Pathophysiologic therapeutic target in hypertension: a cardiological point of view. *Expert Opin Ther targets*. 2012 feb; 16 (2): 179-93.
117. R. Spoladore, G. Fragasso, G. Perseghin, F. De Cobelli, A. Esposito, F. Maranta, G. Calori, M. Locatelli, G. Lattuada, P. Schifo, A. Del Maschio, A. Margonato: beneficial effects beta-blockers on left ventricular function and cellular energy reserve in patients with heart failure. *Fundam Clin Pharmacol*. 2012 feb 9. doi 10.1111/j. 1472-8206.2012.01029x.
118. M. Papa, A. Gaspardone, G. Fragasso, F. Sidoti, E. Agricola, G. Giofrè, M. Iamele, A. Margonato: Feasibility and safety of transcatheter closure of atrial septal defects with deficient posterior rim. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2012 aug 25 doi: 10.1002/ccd.24633
119. A. Cappelletti, S. Maggio, F. Maranta, M. Mazzavillani, A. Margonato, PG Camici : (An unusual case of transient ST-segment elevation during hypertensive crisis in patient with left ventricular hypertrophy). *G. Ital Cardiol (Rome)* 2012 Oct;13 (10):0 doi:10.1714/1145,12624. Italian
120. G. Fragasso, G. Rosano, B. Sang Hong, S. Hamayak, P. Di Napoli, L. Alberti, G. Calori, K. Seok-Min, L. Sahakyan, A. Sanosyan, C. Vitale, G. Marazzi, A. Margonato, R. Belardinelli: Effect of partial fatty acid oxidation inhibition with trimetazidine on mortality and morbidity in heart failure: Result from an international multicentre retrospective cohort study. Article IN PRESS

Infermieristica clinica in medicina MED/45

Inf. Daniela Sara Anelli

Laureata presso l'Università degli studi di Milano nel 2004.

Nel 2005 inizia a lavorare presso l'Ospedale San Raffaele nell'Unità di Malattie Infettive dove lavora tuttora.

Dal 2007 pratica l'attività di assistente di tirocinio agli studenti infermieri presso il reparto lavorativo e dal 2008 partecipa alle attività di laboratorio presso la Sede Universitaria.

Nel 2007 e 2008 insegna presso il corso di riqualificazione per OSS del San Raffaele.

Dal 2010 docente di Infermieristica Clinica in Medicina presso l'Università Vita-Salute del San Raffaele e relatrice e correlatrice di tesi di laurea.

Infermieristica clinica in oncologia MED/45

Dr.ssa Clara Soliman

Formazione

- Dal 2008 al 2009: Dottoressa Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche, Università degli Studi di Milano
- 04/11/2003: Diploma di Infermiere Insegnante Dirigente, Università degli Studi di Milano
- Dal 27-09-2004 al 23-10-2004: Stage di formazione presso Bone Marrow Transplantation Unit, The Saban Research Institute of Childrens Hospital, Div. Research Immunology/Bone Marrow Transplantation, Los Angeles

- 28-11-2000: Diploma Universitario per Infermiere, Università degli Studi di Milano sede I.R.C.C.S. Ospedale San Raffaele, Milano

Esperienze lavorative

- Dall'01-09-2010 ad oggi: Coordinatore Infermieristico del Day Hospital di Ematologia e degli Ambulatori di Ematologia, Ospedale San Raffaele di Milano
- Dall'01-02-2010 ad oggi: Coordinatore Infermieristico del Day Hospital di Pediatria e del Day Hospital di Immunoematologia Pediatrica, Ospedale San Raffaele di Milano
- Il 25-05-2011 e il 23-06-2011: Docente del corso "Metodologie per l'elaborazione di un lavoro scientifico in ambito clinico-sociale" (6 ore di lezione), Master universitario di primo livello in Management Sanitario per le Funzioni di Coordinamento delle Professioni Sanitarie, Università Vita e Salute San Raffaele, Milano
- Dall'01-02-2007 al 31-08-2010: Coordinatore Infermieristico dell'Unità di Ricerca Clinica Pediatrica/Immunoematologia Pediatrica, I.R.C.C.S. Ospedale San Raffaele di Milano
- Dal 29-04-2008 ad oggi: Tutor universitario Master universitario di primo livello in Management Sanitario per le Funzioni di Coordinamento delle Professioni Sanitarie, Università Vita e Salute San Raffaele, Milano
- Dal 2007 al 2011: Docente del corso integrato C.13 Infermieristica Clinica in Medicina Specialistica MED/45 (30 ore totali di lezione), Università Vita e Salute San Raffaele, Milano
- Dall'01-06-2005 al 31-12-2006: Infermiera Responsabile della formazione infermieristica, Unità di Ricerca Clinica Pediatrica HSR-TIGET, I.R.C.C.S. Ospedale San Raffaele di Milano
- Dal 27-03-2006 all'08-05-2006: Docente al corso integrato di Immunoematologia e malattie del sangue (10 ore totali di lezione), Università Vita e Salute San Raffaele, Milano
- Dall'11-12-2000 al 31-05-2005: Infermiera, Unità Operativa di Ematologia e Trapianto di Midollo Osseo, I.R.C.C.S. Ospedale San Raffaele di Milano

Infermieristica clinica in chirurgia specialistica

Ortopedia e traumatologia MED/33

Dr. Grispino Grispigni

Laurea in Medicina e Chirurgia, Diploma di specializzazione in Ortopedia e Traumatologia
Capacità e competenze personali: Fissazione esterna, biomateriali, complicanze osteoarticolari e delle parti molli in corso di malattia diabetica, patologia del piede.

Coordinatore Area di Attività presso la Divisione di Ortopedia e Coordinamento di varie figure professionali (medici, infermieri) nell'espletamento del ruolo di coordinatore di area di attività
Dall'Anno Accademico 2000 – 2001, Professore a Contratto a titolo gratuito per l'insegnamento di Malattie dell'apparato Locomotore al Corso di Laurea in Infermieristica – dell'Università Vita-Salute San Raffaele.

Pubblicazione di 29 articoli su riviste nazionali e 12 su riviste internazionali

Urologia MED/24

Prof. Francesco Montorsi

- Born in Milan (Italy) on November 5, 1962
- High School (Completed with honours: July 1981)
Liceo Scientifico
Istituto Leone XIII - Milan, Italy
- Medical School (Completed with honours: July 1987)
University of Milan School of Medicine - Milan, Italy
- Residency in Urology (Completed with honours: July 1992)
University of Milan School of Medicine - Milan, Italy
- Residency in Andrology (Completed with honours: November 2001)
University of Pisa School of Medicine - Pisa, Italy

CURRENT POSITION

Academic Title: Associate Professor of Urology
Medical School: Università Vita-Salute San Raffaele
Department: Urology
Hospital Title: Head of Sexual Medicine Unit and Attending Urologist
Department: Urology
Hospital: San Raffaele

MEMBERSHIP IN SCIENTIFIC SOCIETIES

American Association Genito Urinary Surgeons
American Urological Association
Endourological Society
European Association of Urology
European Society for Sexual Medicine
International Society for Sexual Medicine
Italian Andrological Society
Italian Urological Society
Sexual Medicine Society North America

OFFICIAL POSITIONS IN SCIENTIFIC SOCIETIES

1. President, European Society for Sexual Medicine (ESSM)

OFFICIAL POSITIONS IN SCIENTIFIC JOURNALS

1. Editor in Chief, European Urology (I.F. : 2.65)
2. Editor in Chief, European Urology Supplements (I.F. : 2.71)
2. Editorial Board Member: World Journal of Urology, Journal of Sexual Medicine
3. Reviewer : Lancet, JAMA, Journal of Urology, European Urology, Urology, British Journal of Urology International, Urological Research, Journal of Sexual Medicine, Urologia Internationalis, Asian Journal of Andrology, Drugs, Drugs and Aging.

AWARDS

Matula Award to the young urologist (under 40 years of age) with the best scientific curriculum vitae. Awarded during the European Association of Urology meeting in Barcelona, 1998.
Best poster presentation. ESSM meeting 2002, Hamburg.

Best poster presentation. ESSM meeting 2003, Istanbul.

Best poster presentation ISSWSH Meeting 2004, Atlanta

Best poster presentation EAU Meeting 2005, Istanbul

PARTICIPATION IN CLINICAL STUDIES

1. Principal Investigator (International)

- Bayer. Vardenafil vs sildenafil comparative study
- Eli Lilly. Tadalafil for radical prostatectomy patients
- Eli Lilly. Switch study sildenafil – tadalafil
- Pfizer. Sildenafil fixed dose study
- Pfizer. Intracavernosal alprostadil to oral sildenafil switch study
- Pfizer. Bedtime sildenafil in the prevention of ED following nerve sparing radical prostatectomy
- Pfizer. Sildenafil vs apomorphine comparative study
- Takeda. Apomorphine dose titration study
- Bayer. Vardenafil in patients with ED and depression
- Bayer. Vardenafil time to onset study
- Bayer. Vardenafil in BNSRRP
- Ipsen. Testosterone gel plus tadalafil for ED patients

2. Principal Investigator (Italy)

- Abbott. Apomorphine for patients with hypertension
- Bayer. Vardenafil flexible dose study
- Eli Lilly. Tadalafil vs sildenafil comparative study
- GSK . Vardenafil for patients with SCI
- TAP. Apomorphine vs sildenafil comparative study
- Bioxell. Vitamin 3 analogue for BPH
- GSK. Vardenafil long term reliability
- Bayer. Vardenafil vs sildenafil comparative study
- GSK Vardenafil vs sildenafil comparative study
- GSK Dutasteride in the prevention of prostate cancer
- MSD Rofecoxib in the prevention of prostate cancer
- Bioxell. Vit D3 analogue for BPH (phase 2a)
- Bioxell. Vit D3 analogue for overactive bladder in menopausal women
- Bioxell. Vit D3 analogue for BPH (phase 2b)

3. Study Investigator

- Astra. MUSE dose titration study
- Pfizer. Sildenafil long-term open label use
- Pfizer. Sildenafil in type I diabetes
- Pfizer. Sildenafil for ED following radical prostatectomy
- Pfizer. Sildenafil 2 dose finding study
- Eli Lilly. Tadalafil prn vs 3-time /week dosing
- GSK. Dutasteride and prostate cancer prevention
- Eli Lilly. Tadalafil vs sildenafil comparative study
- MSD. Rofecoxib in the prevention of prostate cancer
- Bayer. Ciprofloxacin for prostatic biopsies
- Novartis. Zometa in the treatment of D2 prostate cancer

TEACHING ACTIVITIES

- Annual Course on Human Anatomy, Faculty of Medicine and Surgery, University of Milan School of Medicine, 1998 – 2001.
- Annual Course on Human Anatomy, Faculty of Medical Biotechnologies, University of Milan School of Medicine, 1999 – 2001
- Annual Elective Course on Sexual Medicine, University Vita - Salute San Raffaele, Milan, since 2000.
- Annual Course in Urology, University Vita e Salute San Raffaele, Milan, since 2001.
- Annual Course in Surgical Anatomy of the Male Pelvis and Annual Course in Sexual Medicine. University Vita e Salute, Milan, since 2002.

LIST OF SCIENTIFIC ARTICLES INDEXED IN MEDLINE MORE RECENT IN 2007

229 Briganti A, Chun FK, Salonia A, Zanni G, Gallina A, Deho F, Suardi N, Da Pozzo LF, Valiquette L, Rigatti P, **Montorsi F**, Karakiewicz PI. A nomogram for staging of exclusive nonobturator lymph node metastases in men with localized prostate cancer.

Eur Urol. 2007 Jan;51(1):112-9; discussion 119-20.

230 Chun FK, Briganti A, Graefen M, Porter C, **Montorsi F**, Haese A, Scattoni V, Borden L, Steuber T, Salonia A, Schlomm T, Latchemsetty K, Walz J, Kim J, Eichelberg C, Currilin E, Ahyai SA, Erbersdobler A, Valiquette L, Heinzer H, Rigatti P, Huland H, Karakiewicz PI. Development and external validation of an extended repeat biopsy nomogram. J Urol. 2007 Feb;177(2):510-5.

231 **Montorsi F**. On the common growth of the European association of urology annual meeting and of European urology, "your" platinum journal. Eur Urol. 2007 Mar;51(3):585-7.

232 Roscigno M, Cozzarini C, Scattoni V, Bertini R, Da Pozzo L, Pasta A, **Montorsi F**, Bolognesi A, Fiorino C, Colombo R, Fazio F, Rigatti P. A reappraisal of the role of vesicourethral anastomosis biopsy in patient candidates for salvage radiation therapy after radical prostatectomy. **Radiother Oncol. 2007 Jan;82(1):30-7.**

233 Porst H, **Montorsi F**, Rosen RC, Gaynor L, Grupe S, Alexander J. The Premature Ejaculation Prevalence and Attitudes (PEPA) survey: prevalence, comorbidities, and professional help-seeking. Eur Urol. 2007 Mar;51(3):816-23; discussion 824

234 Patard JJ, Lechevallier E, Ruiz BC, **Montorsi F**. New research on Kidney Cancer: Highlights from Urologic and Oncologic Congresses in 2006. European Urology Supplements Volume 6 Issue 6 March 2007 396-403

235 Briganti A, Chun FK, Salonia A, Gallina A, Zanni G, Scattoni V, Valiquette L, Rigatti P, **Montorsi F**, Karakiewicz PI. Critical assessment of ideal nodal yield at pelvic lymphadenectomy to accurately diagnose prostate cancer nodal metastasis in patients undergoing radical retropubic prostatectomy. Urology. 2007 Jan;69(1):147-51.

236 Gallina A, Chun FK, Briganti A, Shariat SF, **Montorsi F**, Salonia A, Erbersdobler A, Rigatti P, Valiquette L, Huland H, Graefen M, Karakiewicz PI. Development and split-sample validation of a nomogram predicting the probability of seminal vesicle invasion at radical prostatectomy. Eur Urol. 2007 Jul;52(1):98-105.

237 Padma-Nathan H, **Montorsi F**, Giuliano F, Meuleman E, Auerbach S, Eardley I, McCullough A, Homering M, Segerson T; North American and European Vardenafil Study Group. Vardenafil restores erectile function to normal range in men with erectile dysfunction. J Sex Med. 2007 Jan;4(1):152-61.

238 Briganti A, Chun FK, Hutterer GC, Gallina A, Shariat SF, Salonia A, Scattoni V, Valiquette L, **Montorsi F**, Rigatti P, Graefen M, Huland H, Karakiewicz PI. Systematic Assessment of the Ability of the Number and Percentage of Positive Biopsy Cores to Predict Pathologic Stage and Biochemical Recurrence after Radical Prostatectomy. Eur Urol. 2007 Mar 6; [Epub ahead of print]

239 Briganti A, Salonia A, Gallina A, Chun FK, Karakiewicz PI, Graefen M, Huland H, Rigatti P, **Montorsi F**. Management of erectile dysfunction after radical prostatectomy in 2007. World J Urol. 2007 Apr;25(2):143-8. Epub 2007 Mar 6.

240 Briganti A, Karakiewicz PI, Chun FK, Gallina A, Salonia A, Zanni G, Valiquette L, Graefen M, Huland H, Rigatti P, **Montorsi F**. Percentage of positive biopsy cores can improve the ability to predict lymph node invasion in patients undergoing radical prostatectomy and extended pelvic lymph node dissection. Eur Urol. 2007 Jun;51(6):1573-81. Epub 2007 Feb 6.

241 Hutterer G, Perrotte P, Gallina A, Walz J, Jeldres C, Traummann M, Suardi N, Saad F, Benard F, Valiquette L, McCormack M, Graefen M, **Montorsi F**, Karakiewicz PI. Body mass index does not predict prostate-specific antigen or percent free prostate-specific antigen in men undergoing prostate cancer screening. Eur J Cancer. 2007 May;43(7):1180-7. Epub 2007 Feb 9.

242 Briganti A, Fabbri F, Salonia A, Gallina A, Chun FK, Deho F, Zanni G, Suardi N, Karakiewicz PI, Rigatti P, **Montorsi F**. Preserved Postoperative Penile Size Correlates Well with Maintained Erectile Function after Bilateral Nerve-Sparing Radical Retropubic Prostatectomy. Eur Urol. 2007 Mar 26; [Epub ahead of print]

- 243 Lesma A, Bocciardi A, **Montorsi F**, Rigatti P. Passerini-Glazel Feminizing Genitoplasty: Modifications in 17 Years of Experience with 82 Cases. Eur Urol. 2007 Mar 20; [Epub ahead of print]
- 244 Chun FK, Briganti A, Gallina A, Hutterer GC, Shariat SF, Antebie E, Walz J, Roehrborn CG, Salonia A, Rigatti P, Saad F, Huland H, **Montorsi F**, Graefen M, Karakiewicz PI. Prostate-Specific Antigen Improves the Ability of Clinical Stage and Biopsy Gleason Sum to Predict the Pathologic Stage at Radical Prostatectomy in the New Millennium. Eur Urol. 2007 Mar 20; [Epub ahead of print]
- 245 Montironi R, Mazzucchelli R, Barbisan F, Stramazzotti D, Santinelli A, Lopez Beltran A, Cheng L, **Montorsi F**, Scarpelli M. Immunohistochemical Expression of Endothelin-1 and Endothelin-A and Endothelin-B Receptors in High-Grade Prostatic Intraepithelial Neoplasia and Prostate Cancer. Eur Urol. 2007 Mar 12; [Epub ahead of print]
- 246 **Montorsi F**. A Plea for Integrating Laparoscopy and Robotic Surgery in Everyday Urology: The Rules of the Game. Eur Urol. 2007 May 15; [Epub ahead of print]
- 247 Walz J, Perrotte P, Gallina A, Benard F, Valiquette L, McCormack M, **Montorsi F**, Karakiewicz PI. Ejaculatory Disorders May Affect Screening for Prostate Cancer. J Urol. 2007 May 11; [Epub ahead of print]
- 248 Briganti A, **Montorsi F**. Rebuttal from the Authors re: John Mulhall. Can Penile Size be Preserved after Radical Prostatectomy? Eur Urol. 2007 Apr 30; [Epub ahead of print]
- 249 Gallina A, Karakiewicz PI, Hutterer GC, Chun FK, Briganti A, Walz J, Antebi E, Shariat SF, Suardi N, Graefen M, Erbersdobler A, Salonia A, Rigatti P, Huland H, **Montorsi F**. Obesity does not predispose to more aggressive prostate cancer either at biopsy or radical prostatectomy in European men. Int J Cancer. 2007 Apr 23
- 250 Colli E, Parazzini F, Olivieri L, Cipriani S, Bertozzi R, Meschia M, **Montorsi F**. Number of Daytime Micturitions and Volume Voided per Micturition in the Evaluation of Efficacy of Drugs for Overactive Bladder: Findings from Randomized Clinical Trials. Eur Urol. 2007 Apr 2; [Epub ahead of print]
- 251 Gallina A, Karakiewicz PI, Chun FK, Briganti A, Graefen M, **Montorsi F**, Walz J, Jeldres C, Erbersdobler A, Salonia A, Suardi N, Deho F, Schlomm T, Scattoni V, Haese A, Heinzer H, Valiquette L, Rigatti P, Huland H. Health-insurance status is a determinant of the stage at presentation and of cancer control in European men treated with radical prostatectomy for clinically localized prostate cancer. BJU Int. 2007 Jun;99(6):1404-8. Epub 2007 Apr 8.
- 252 **Montorsi F**. Kidney Cancer: Highlights from 2006. European Urology Supplements, Volume 6, Issue 12, July 2007, 745-753
- 253 [Gallina A, Briganti A, Chun FK, Walz J, Hutterer GC, Erbersdobler A, Eichelberg C, Schlomm T, Ahyai SA, Perrotte P, Saad F, Montorsi F, Huland H, Graefen M, Karakiewicz PI.](#) Effect of autologous blood transfusion on the rate of biochemical recurrence after radical prostatectomy. BJU Int. 2007 Sep 10;
- 254 [Salonia A, Gallina A, Zanni G, Briganti A, Deho F, Sacca A, Suardi N, Barbieri L, Guazzoni G, Rigatti P, Montorsi F.](#) Acceptance of and Discontinuation Rate from Erectile Dysfunction Oral Treatment in Patients following Bilateral Nerve-Sparing Radical Prostatectomy. Eur Urol. 2007 Aug 20;
- 255 [Scattoni V, Zlotta A, Montironi R, Schulman C, Rigatti P, Montorsi F.](#) Extended and Saturation Prostatic Biopsy in the Diagnosis and Characterisation of Prostate Cancer: A Critical Analysis of the Literature. Eur Urol. 2007 Aug 17;
- 256 [Cozzarini C, Fiorino C, Di Muzio N, Alongi F, Broggi S, Cattaneo M, Montorsi F, Rigatti P, Calandrino R, Fazio F.](#) Significant reduction of acute toxicity following pelvic irradiation with Helical Tomotherapy in patients with localized prostate cancer. Radiother Oncol. 2007 Aug;84(2):164-70

- 257 [Cestari A, Guazzoni G, Naspro R, **Montorsi F**, Riva M, Zanoni M, Rigatti L, Buffi N, Rigatti P.](#)
Original dissecting balloon for retroperitoneal laparoscopy: cost-effective alternative to commercially available device.
J Endourol. 2007 Jul;21(7):714-7.
- 258 [Walz J, Gallina A, Saad F, **Montorsi F**, Perrotte P, Shariat SF, Jeldres C, Graefen M, Benard F, McCormack M, Valiquette L, Karakiewicz PI.](#)
A nomogram predicting 10-year life expectancy in candidates for radical prostatectomy or radiotherapy for prostate cancer.
J Clin Oncol. 2007 Aug 20;25(24):3576-81.
- 259 [Suardi N, Scattoni V, Briganti A, Salonia A, Naspro R, Gallina A, Cestari A, Colombo R, Karakiewicz PI, Guazzoni G, Rigatti P, **Montorsi F**.](#)
Nerve-Sparing Radical Retropubic Prostatectomy in Patients Previously Submitted to Holmium Laser Enucleation of the Prostate for Bladder Outlet Obstruction Due to Benign Prostatic Enlargement. Eur Urol. 2007 Jul 23
- 260 [**Montorsi F**.](#)
Current and Future Trends of Publications in Urological Journals: the Increasingly Leading Role of Europeans.
Eur Urol. 2007 Oct;52(4):939-942. Epub 2007 Jul 24.
- 261 [Briganti A, Shariat SF, Chun FK, Hutterer GC, Roehrborn CG, Gallina A, Rigatti P, Valiquette L, **Montorsi F**, Karakiewicz PI.](#)
Differences in the rate of lymph node invasion in men with clinically localized prostate cancer might be related to the continent of origin.
BJU Int. 2007 Sep;100(3):528-32.
- 262 [Eardley I, **Montorsi F**, Jackson G, Mirone V, Chan ML, Loughney K, Vail GM, Beardsworth A.](#)
Factors associated with preference for sildenafil citrate and tadalafil for treating erectile dysfunction in men naive to phosphodiesterase 5 inhibitor therapy: post hoc analysis of data from a multicentre, randomized, open-label, crossover study.
BJU Int. 2007 Jul;100(1):122-9.
- 263 [Schaeffer AJ, **Montorsi F**, Scattoni V, Perroncel R, Song J, Haverstock DC, Pertel PE.](#)
Comparison of a 3-day with a 1-day regimen of an extended-release formulation of ciprofloxacin as antimicrobial prophylaxis for patients undergoing transrectal needle biopsy of the prostate.
BJU Int. 2007 Jul;100(1):51-7.
- 264 [**Montorsi F**.](#)
A plea for integrating laparoscopy and robotic surgery in everyday urology: the rules of the game.
Eur Urol. 2007 Aug;52(2):307-9.
- 265 [Walz J, Perrotte P, Gallina A, Benard F, Valiquette L, McCormack M, **Montorsi F**, Karakiewicz PI.](#)
Ejaculatory disorders may affect screening for prostate cancer.
J Urol. 2007 Jul;178(1):232-7
- 266 [Briganti A, **Montorsi F**.](#)
Rebuttal from Authors re: John Mulhall. Can Penile Size be Preserved after Radical Prostatectomy? Eur Urol 2007;52:626-8.
Eur Urol. 2007 Sep;52(3):628-9
- 267 [Gallina A, Karakiewicz PI, Hutterer GC, Chun FK, Briganti A, Walz J, Antebi E, Shariat SF, Suardi N, Graefen M, Erbersdobler A, Salonia A, Rigatti P, Huland H, **Montorsi F**.](#)
Obesity does not predispose to more aggressive prostate cancer either at biopsy or radical prostatectomy in European men.
Int J Cancer. 2007 Aug 15;121(4):791-5.
- 268 [Colli E, Parazzini F, Olivieri L, Cipriani S, Bertozzi R, Meschia M, **Montorsi F**.](#)
Number of daytime micturitions and volume voided per micturition in the evaluation of efficacy of drugs for overactive bladder: findings from randomized clinical trials.
Eur Urol. 2007 Aug;52(2):525-30.
- 269 [Briganti A, Fabbri F, Salonia A, Gallina A, Chun FK, Deho F, Zanni G, Suardi N, Karakiewicz PI, Rigatti P, **Montorsi F**.](#)

Preserved postoperative penile size correlates well with maintained erectile function after bilateral nerve-sparing radical retropubic prostatectomy.

Eur Urol. 2007 Sep;52(3):702-7.

270 [Briganti A, Chun FK, Hutterer GC, Gallina A, Shariat SF, Salonia A, Scattoni V, Valiquette L, **Montorsi F**, Rigatti P, Graefen M, Huland H, Karakiewicz PI.](#)

Systematic assessment of the ability of the number and percentage of positive biopsy cores to predict pathologic stage and biochemical recurrence after radical prostatectomy.

Eur Urol. 2007 Sep;52(3):733-45

271 [Gallina A, Chun FK, Briganti A, Shariat SF, **Montorsi F**, Salonia A, Erbersdobler A, Rigatti P, Valiquette L, Huland H, Graefen M, Karakiewicz PI.](#)

Development and split-sample validation of a nomogram predicting the probability of seminal vesicle invasion at radical prostatectomy.

Eur Urol. 2007 Jul;52(1):98-105.

272 [Chun FK, Briganti A, Graefen M, **Montorsi F**, Porter C, Scattoni V, Gallina A, Walz J, Haese A, Steuber T, Erbersdobler A, Schlomm T, Ahyai SA, Currlin E, Valiquette L, Heinzer H, Rigatti P, Huland H, Karakiewicz PI.](#)

Development and external validation of an extended 10-core biopsy nomogram.

Eur Urol. 2007 Aug;52(2):436-44.

273 [Chun FK, Briganti A, Gallina A, Hutterer GC, Shariat SF, Antebie E, Walz J, Roehrborn CG, Salonia A, Rigatti P, Saad F, Huland H, **Montorsi F**, Graefen M, Karakiewicz PI.](#)

Prostate-specific antigen improves the ability of clinical stage and biopsy Gleason sum to predict the pathologic stage at radical prostatectomy in the new millennium

Eur Urol. 2007 Oct;52(4):1067-74. Epub 2007 Mar 20.

274 **Montorsi F.**

Current and future trends of publications in urological journals: the increasingly leading role of Europeans.

Eur Urol. 2007 Oct;52(4):939-42.

275 [Briganti A, Chun FK, Suardi N, Gallina A, Walz J, Graefen M, Shariat S, Erbersdobler A, Rigatti P, Perrotte P, Saad F, **Montorsi F**, Huland H, Karakiewicz P.](#)

Prostate volume and adverse prostate cancer features: Fact not artifact.

Eur J Cancer. 2007 Dec;43(18):2669-77.

276 [Hutterer GC, Patard JJ, Colombel M, Belldegrun AS, Pfister C, Guille F, Artibani W, **Montorsi F**, Pantuck AJ, Karakiewicz PI.](#)

Cytoreductive nephron-sparing surgery does not appear to undermine disease-specific survival in patients with metastatic renal cell carcinoma.

Cancer. 2007 Dec 1;110(11):2428-33.

277 [Bensalah K, Montorsi F, Shariat SF.](#)

Challenges of cancer biomarker profiling.

Eur Urol. 2007 Dec;52(6):1601-9. Epub 2007 Oct 1.

278 [Gallina A, Briganti A, Chun FK, Walz J, Hutterer GC, Erbersdobler A, Eichelberg C, Schlomm T, Ahyai SA, Perrotte P, Saad F, Montorsi F, Huland H, Graefen M, Karakiewicz PI.](#)

Effect of autologous blood transfusion on the rate of biochemical recurrence after radical prostatectomy.

BJU Int. 2007 Dec;100(6):1249-53. Epub 2007 Sep 10.

IN PRESS 2007

279 [Georg C. Hutterer, Alberto Briganti, Felix K.-H. Chun, Andrea Gallina, Patrizio Rigatti, **Francesco Montorsi**, Pierre I. Karakiewicz](#) The evolution of staging of lymph node metastases in clinically localized prostate cancer EAU-EBU update series, in press 2007

280 [Trimarchi M, Salonia A, Bondi S, **Montorsi F**, Bussi M.](#)

Nasal congestion after visual sexual stimulation with and without sildenafil (Viagra^(R)): a randomized placebo-controlled study.

Eur Arch Otorhinolaryngol. 2007 Sep 29

281: [Montironi R, Mazzucchelli R, Lopez-Beltran A, Martignoni G, Cheng L, **Montorsi F**, Scarpelli M.](#)

Cystic Nephroma and Mixed Epithelial and Stromal Tumour of the Kidney: Opposite Ends of the Spectrum of the Same Entity?

Eur Urol. 2007 Nov 1; [Epub ahead of print]

282: [Briganti A, Gallina A, Suardi N, Chun FK, Walz J, Heuer R, Salonia A, Haese A,](#)

Perrotte P, Valiquette L, Graefen M, Rigatti P, **Montorsi F**, Huland H, Karakiewicz PI.

A nomogram is more accurate than a regression tree in predicting lymph node invasion in prostate cancer.

BJU Int. 2007 Nov 13; [Epub ahead of print]

283: Jeldres C, Suardi N, Saad F, **Montorsi F**, Shariat SF, Perrotte P, Bhojani N, Walz J, Hutterer GC, Graefen M, Valiquette L, Karakiewicz PI.

High Provider Volume is Associated with Lower Rate of Secondary Therapies after Definitive Radiotherapy for Localized Prostate Cancer.

Eur Urol. 2007 Nov 6; [Epub ahead of print]

284: Jeldres C, Suardi N, Walz J, Saad F, Hutterer GC, Bhojani N, Shariat SF, Perrotte P, Graefen M, **Montorsi F**, Karakiewicz PI.

Poor Overall Survival in Septa- and Octogenarian Patients after Radical Prostatectomy and Radiotherapy for Prostate Cancer: A Population-Based Study of 6183 Men.

Eur Urol. 2007 Oct 30; [Epub ahead of print]

285: Ahyai SA, Graefen M, Steuber T, Haese A, Schlomm T, Walz J, Köllermann J, Briganti A, Zacharias M, Friedrich MG, Karakiewicz PI, **Montorsi F**, Huland H, Chun FK.

Contemporary Prostate Cancer Prevalence among T1c Biopsy-Referred Men with a Prostate-Specific Antigen Level ≤ 4.0 ng per Milliliter.

Eur Urol. 2007 Oct 17; [Epub ahead of print]

286: Trimarchi M, Salonia A, Bondi S, **Montorsi F**, Bussi M.

Nasal congestion after visual sexual stimulation with and without sildenafil (Viagra((R))): a randomized placebo-controlled study.

Eur Arch Otorhinolaryngol. 2007 Sep 29; [Epub ahead of print]

287: Raber M, Scattoni V, Roscigno M, Dehò F, Briganti A, Salonia A, Gallina A, Di Girolamo V, **Montorsi F**, Rigatti P.

Topical Prilocaine-Lidocaine Cream Combined with Peripheral Nerve Block Improves Pain Control in Prostatic Biopsy: Results from a Prospective Randomized Trial.

Eur Urol. 2007 Sep 18; [Epub ahead of print]

Cardiochirurgia MED/23

Dr. Michele De Bonis

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma nel 1993 (110/110 e lode). Esame per il riconoscimento della laurea in Medicina e Chirurgia negli Stati Uniti (USMLE- United States Medical Licensing Examination) nel 1998. Specializzazione in Cardiochirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma nel 1999. Fellow presso la European Homograft Bank International Association (Bruxelles, Belgium) nel 1994. Visiting Fellow presso la Divisione di Chirurgia Cardiovascolare e Toracica della Onze Lieve Vrouw Clinic (Aalst, Belgium) e la Divisione di Cardiochirurgia del Brugmann University Hospital e Queen Fabiola University Hospital for Children (Bruxelles, Belgium) nel 1994. Registrar in Cardiothoracic Surgery presso il reparto di Chirurgia Cardiotoracica del St. George's University Hospital (London, United Kingdom) dal 1998 al 1999. Dirigente Medico di I livello della Divisione di Cardiochirurgia dell'Ospedale Universitario San Raffaele di Milano dall'anno 2000. Dirigente Medico Senior presso lo stesso reparto dal 2007. Docente presso la European School of Cardiothoracic Surgery dal 2003. Professore a contratto presso la scuola di specializzazione in Cardiochirurgia dell'Università Vita e Salute San Raffaele di Milano dal 2004. Professore a contratto per l'insegnamento di Cardiochirurgia (MED23) nel Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita e Salute San Raffaele di Milano dal 2007. L'attività scientifica si compendia in oltre 80 lavori pubblicati su riviste nazionali ed internazionali ed in altrettante presentazioni a Congressi.

Anestesiologia e terapia antalgica MED/41

Prof. Luigi Beretta

Professore Associato di Anestesia e Rianimazione
Direttore Dipartimento Testa-Collo

Primario della U.O. di Anestesia Generale e Terapia Intensiva Neurochirurgica
Istituto Scientifico Universitario San Raffaele – Milano
Nato a La Spezia il 4/12/1953

Formazione professionale

Laurea a pieni voti, Università degli Studi di Milano, 1981-1982
Specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione, Università degli Studi di Milano, 70/70 e Lode, 1984-1985

Attività clinica

Da Dic. 2011: Direttore Dipartimento Testa-Collo, Ospedale S. Raffaele, Milano
Da Nov. 2008: Primario dell' U.O. di Anestesia e Terapia Intensiva Neurochirurgica, IRCCS S. Raffaele, Milano
Da Genn. 2000 a Ott. 2008: Primario del Servizio di Neuroranimazione, IRCCS San Raffaele, Milano
Da Sett. 1996 a Genn. 2000: Primario F.F, Servizio di Neuroanestesia e Neuroranimazione, IRCCS San Raffaele, Milano
Da Nov. 1989 a Sett. 1996: Aiuto Ospedaliero, IRCCS San Raffaele, Milano.
Da Giu. 1985 a Nov. 1989: Assistente Ospedaliero, IRCCS San Raffaele, Milano
Da Apr. 1984 a Giu. 1985: Assistente Ospedaliero, Ospedale Maggiore, Milano
Da Genn. a Dic. 1983: Tirocinio Pratico Ospedaliero, Ospedale Maggiore, Milano

Attività accademica

Dal 2013: Docente presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano. Insegnamenti: Infermieristica clinica in chirurgia specialistica – Anestesiologia e Terapia Antalgica. Infermieristica clinica nella criticità vitale – Rianimazione.
Dal 2012: Titolare del Corso Elettivo "Anestesia e Rianimazione" presso il Corso di Laurea in Igiene Dentale – Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano
Dal 2009 al 2012: Docente presso il Corso di Laurea in Igiene Dentale - Coordinatore del Corso Integrato di Farmacologia e Rianimazione – Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano
Dal 2009: Docente presso il Master Universitario di I livello in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Critico – Insegnamento: Le patologie neurochirurgiche ad elevata intensità assistenziale.
Dal 2008: Titolare del Corso Elettivo "Trattamento preospedaliero del trauma" presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 2008: Docente presso le Scuole di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Neurochirurgia, Otorinolaringoiatria, Ginecologia/Ostetricia, Oftalmologia, Chirurgia dell'Apparato Digerente, Chirurgia Generale, Medicina d'Emergenza-Urgenza e Pediatria dell'Università Vita-Salute S. Raffaele.
Nel 2005: Idoneità nel Concorso di Professore Associato in Anestesia e Rianimazione.
Da Ottobre 2008: Professore Associato presso l'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 2005 al 2007: Titolare del Corso Elettivo "Rianimazione Cardiorespiratoria" presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 2003: Docente presso il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 2001/02 al 2008/09: Professore a Contratto presso l'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano, Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione.
Dal 1999: Docente presso il corso di Diploma Infermieristico Universitario, Università Vita e Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 1988 al 2001: Professore a Contratto presso l'Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione I.
Dal 2008: Docente presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia – Corso Integrato Emergenze Medico-Chirurgiche – Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.

Società Scientifiche

Dal 2003 al 2006, Delegato Scientifico SIAARTI Lombardia
Membro della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI)
Membro del Gruppo di Studio SIAARTI di Neuroanestesia e Neuroranimazione
Membro della Society of Critical Care
Membro della European Brain Injury Consortium (EBIC)

Editorial Board – Journal of Emergencies Trauma & Shock International
Editorial Board – International Journal of Critical Illness and Injury Science
Editorial Board - The Open Neurosurgery Journal
Editorial Board – Journal of Clinical Monitoring and Computing
Editorial Board – Case Reports in Critical Care
Referee per Intensive Care Medicine
Referee per Minerva Anestesiologica

Trials Clinici Internazionali

Principal Investigator in numerosi studi multicentrici, prevalentemente nel campo della protezione cerebrale, finanziati dalle più grandi ed importanti industrie del settore farmacologico e da Società Scientifiche Internazionali.

Ricerca clinica, campi di applicazione

Trauma cranico grave, management dell'ipertensione endocranica, emorragia subaracnoidea, donatore d'organo, epidemiologia del trauma cranico grave, neuroanestesia, neuroprotezione, anestesia generale e del distretto testa-collo, Enhanced Recovery After Surgery (ERAS).

Pubblicazioni

Autore e co-autore di 69 articoli presenti in Pubmed e Scopus; 133 presentazioni e comunicazioni a Congressi internazionali e nazionali, autore di 19 capitoli in libri scientifici; editor di 6 testi scientifici.

Anestesiologia e terapia antalgica MED/41 (Co-docenza)

Dr. Francesco Deni

FORMAZIONE SCOLASTICA

1994: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Padova con punti 110/110 e Lode

1994: Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo ed iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi della provincia di Cosenza.

1998: Diploma di specializzazione in Anestesia e Rianimazione presso l'Università degli Studi di Padova con punti 70/70 e Lode

ATTIVITA' CLINICO ASSISTENZIALE

Maggio 1994-Luglio 1995:

Medico frequentatore presso l'Istituto di Anestesiologia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Padova.

Marzo 1996-Dicembre 1998:

Medico presso il servizio di Urgenza ed Emergenza medica (118) dell'Azienda Sanitaria di Padova

1999

Dirigente Medico di primo livello presso il Servizio di Anestesia e Rianimazione (Direttore Prof. Giorgio Torri) dell'Istituto Scientifico San Raffaele di Milano

Dal Gennaio 2003:

Responsabile Unita Funzionale APS (ACUTE PAIN SERVICE) dell'Istituto Scientifico Ospedale San Raffaele di Milano

Dal 2008: Coordinatore Area di Attività (Terapia del Dolore Acuto e Cronico) presso l'U.O. di Anestesia e Terapia Intensiva Neurochirurgica (Direttore Prof. Luigi Beretta) dell'Istituto Scientifico San Raffaele di Milano

ATTIVITA' SCIENTIFICO-DIDATTICA

Membro della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI).

Dal 2001 al 2008

Professore a Contratto presso la Scuola di Specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione dell'Università Vita- Salute San Raffaele - Milano.

2003

Docente ed organizzatore del Corso "Controllo del dolore Acuto e Cronico" - Accreditato ECM Organizzato dalla Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor svoltosi in sei edizioni nell'anno 2003.

Dal 2005 a tutt'oggi

Titolare del Corso Elettivo "Farmacologia del dolore e tecniche di analgesia" – Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia – Università Vita-Salute S. Raffaele

Dal 2008

Docente e Tutore presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università Vita-Salute S. Raffaele (Direttore Prof. Alberto Zangrillo)

2010

Docente ed Organizzatore del Corso "Dolore Acuto Postoperatorio" – Accreditato ECM – Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor.

Autore di 13 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali.

Infermieristica clinica in cardiocirurgia MED/45

Inf. Lina Carmela Ognibene

2001 conseguito Diploma Universitario in Infermiere presso l'Università degli studi di Palermo con votazione 108/110

2011-Master di 1° livello in Wound Care presso l'Università degli studi Milano-Bicocca

Dipendente dell'Ospedale San Raffaele dal gennaio 2002:

- Dal gennaio 2002 al febbraio 2007 presso l'U.O. di RRF 3° DIMER
- Dal febbraio 2007 ad oggi presso l'U.O. di Cardiocirurgia

Partecipato a corsi di formazione nell'ambito dell'infermieristica clinica

Partecipato a corsi di formazione aziendali sulla Tutorship nel 2008 e nel 2012

Assistente di tirocinio clinico dal 2003 ad oggi

Docente a contratto presso l'Università Vita Salute San Raffaele al Corso di laurea di Infermieristica al primo anno di corso "Infermieristica clinica 2" dal 2007

Docente a contratto presso l'Università Vita Salute San Raffaele al Corso di laurea di Infermieristica al secondo anno di corso "Infermieristica clinica in cardiocirurgia dal 2011.

Partecipato ad OSCE e laboratori presso il CLI

Relatrice delle seguenti tesi di laurea in infermieristica:

26/10/2009: "L'importanza del ruolo educativo dell'infermiere ai pazienti cardiopatici in terapia anticoagulante orale cronica"

18/11/2010: "Educazione terapeutica al paziente con Sindrome di Brugada sottoposto ad impianto di defibrillatore interno"

18/11/2010: "Indagine sul bisogno educativo dei pazienti all'inizio del trattamento con terapia anticoagulante orale (TAO)"

17/11/2011: "Il paziente cardiocirurgico portatore di L-VAD: tutto ciò che l'infermiere deve trasmettere al paziente in vista di una dimissione protetta a domicilio"

Novembre 2012: "Efficacia della pressione topica negativa nella gestione delle ferite chirurgiche sternali complicate"

Novembre 2012: "Valutazione e gestione della disfagia nel paziente cardiocirurgico post operato".

Dal 2008 ad oggi referente CIO presso l'U.O. di cardiocirurgia dell'Ospedale San Raffaele di Milano

2010: relatrice del corso sulla "Movimentazione dei pazienti" per neo assunti presso l'IRCCS San Raffaele

2012: relatrice al corso aziendale per infermieri ed OSS sulla "Prevenzione delle lesioni da pressione"

Infermieristica clinica in urologia MED/45

Dr. Mattia Boarin

Formazione:

- a novembre 2008 ha conseguito la Laurea in Infermieristica (votazione: 110/110 e lode) presso l'Università Vita-Salute San Raffaele (Milano);
- a marzo 2012 ha conseguito il Master universitario di I livello in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Critico (votazione: 70/70 e lode) presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

Attività professionale clinica:

- da gennaio 2009: infermiere presso il Dipartimento di Urologia dell'Ospedale San Raffaele (Milano);
- assistenza infermieristica al paziente urologico-chirurgico;
- attività come Assistente di Tirocinio (tutor clinico) degli studenti del Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele;
- da marzo 2011 partecipazione al progetto ERAS (Enhanced Recovery After Surgery) come referente infermieristico;
- collaborazione in qualità di tutor alla progettazione e conduzione di laboratori didattici e della metodologia OSCE (Objective Structured Clinical Examination) per gli studenti del Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele.

Attività di benchmarking:

- 06-07/12/2012: partecipazione ad attività di benchmarking organizzata dal Collegio IPASVI di Milano presso: Royal College of Nursing e King's College London - Florence Nightingale School of Nursing and Midwifery (London, UK);
- a giugno 2010: partecipazione ad attività di benchmarking organizzata dal Collegio IPASVI di Milano presso: Ordre des infirmières et infirmiers du Québec e Ospedale Santa Cabrini (Montreal, QC), McMaster University - School of Nursing (Hamilton, ON), RNAO - Registered Nurses' Association of Ontario (Toronto, ON).

Attività didattica:

- dall'anno accademico 2011/2012: docente a contratto di Infermieristica Clinica in Urologia (SSD Med/45 - 15 ore) presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele;
- relatore e correlatore di tesi di laurea in ambito assistenziale urologico.

Pubblicazioni e attività scientifica:

- Boarin M, Scampini G, Mariani F, Schirò V. Revisione delle modalità di preparazione dei pazienti sottoposti ad interventi di endourologia. *L'infermiere*, 2013; (accettato e in attesa di pubblicazione a luglio 2013).
- Boarin M, Lorusso NM, Villa G, Montorsi F. Therapeutic education to patient with urostomy. 14th European Association of Urology Nurses Meeting, Milano, 16-18 marzo 2013 (Poster).
- Gobbi P, Boarin M, Marengi E, Gallo A. Un tuffo nella storia dell'assistenza infermieristica: la visita al museo dedicato a Florence Nightingale e l'incontro con Christine Hallet, presidente della Nursing History britannica. *IJN Italian Journal of Nursing*, 2013; 6:34-6.
- Scampini G, Boarin M, Schirò V. Il progetto ERAS (Enhanced Recovery After Surgery): l'impatto sull'assistenza alla persona in urologia. *L'infermiere*, 2013; 1:35-40.
- Boarin M, Dossi M, Leggieri C. Approcci non-farmacologici per la prevenzione e la gestione del delirium nel paziente critico: revisione della letteratura. *Scenario*, 2012; 29(4):33-40.
- Manara DF, Rossetti A, Cavalleri L, Mantecca Mazzocchi R, Galli E, Moranda D, Conti E, Scapaticci E, Ritella C, Bordonaro N, Schirò V, Boarin M, Scampini G, Risolo M, Sandu D, Magni B, Villa G. Implementazione di percorsi educativi per pazienti prostatectomizzati e isterectomizzati. XVI Congresso Nazionale Federazione IPASVI, Bologna, 22-24 marzo 2012 (Abstract).
- Magri M, Gobbi P, Boarin M, Wysocka E, Gniecka B, Bonetti L. Viaggio studio in Canada 2010: l'ospedale Santa Cabrini di Montreal. *Io Infermiere*, 2011;2:22-3.
- Boarin M. L'esecuzione della tricotomia preoperatoria. *Nursing Oggi*, 2009;4:3-7.
- Membro EAUN - European Association of Urology Nurses.
- Membro AIURO - Associazione Infermieri di Urologia Ospedaliera.

Infermieristica clinica nella cronicità e disabilità

Geriatrica MED/09

Dr.ssa Patrizia Rovere Querini

Dr.ssa Rovere Querini Patrizia - Nata a Milano l'11 marzo 1969

tel. 02.2643.4864, Fax 02.2643.4706 - e.mail: rovere.patrizia@hsr.it

10. Laurea in Medicina e Chirurgia: 29 luglio 1994, presso l'Università degli Studi di Milano con votazione 110/110 e lode. Tesi sperimentale: "Meccanismi di regolazione dell'integrina $\alpha_L\beta_2$ (LFA-1) coinvolti nel processo di de-adesione leucocitaria" (relatore: Prof. C. Rugarli).
11. Attività post-laurea: 1994-1995: medico interno, Divisione di Medicina II, Ospedale S. Raffaele, Milano.
12. Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo: aprile 1995.
13. Dottorato di Ricerca: 22 maggio 2000, presso la Open University, London/DIBIT Ospedale S. Raffaele, Milano. Tesi sperimentale: "Clearance of dying cells by scavenger and antigen presenting phagocytes: implications for immunity and tolerance" (Relatore: Prof. C. Rugarli, Università di Milano; Esaminatore interno: Prof. E. Clementi, Università della Calabria; Esaminatore esterno: Prof. J. Savill, University of Edinburgh).
14. Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica: 5 ottobre 2002, presso l'Università Vita-Salute S. Raffaele, Milano con votazione 70/70 e lode. Tesi sperimentale: "Morte cellulare nella patogenesi del lupus eritematoso sistemico. Ruolo di adiuvanti endogeni, opponine e molecole decoy" (relatore Prof.ssa M.G. Sabbadini).
15. Periodo di studio continuativo all'estero: 1995-1997, presso il "Centre d'Immunologie INSERM-CNRS de Marseille-Luminy" (Prof. J. Davoust), Marsiglia, Francia.
16. Vincitrice di Idoneità alla posizione di Professore Associato, Settore disciplinare MED/09 - MEDICINA INTERNA, Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA. concorso bandito dall'Università degli Studi di PALERMO, II sessione 2005; data di certificazione regolarità atti: 09/12/2008.
17. Borse di studio e contratti:
1995: Contratto con Milano Ricerche su progetto dal titolo: "Construction of a plasmidic vector containing the TNF- α promoter and the luciferase gene".
1995-1997: "Post vert" triennale dell'*Institut Superior de la Santé et de la Recherche Medicale*. Presso il "*Centre d'Immunologie INSERM-CNRS de Marseille-Luminy*", Marsiglia, Francia.
1997-1999: Borsa di studio triennale "Mario e Valeria Rindi" della Fondazione Italiana per la Ricerca sul Cancro sul progetto dal titolo: "Priming di linfociti citotossici antitumorali da parte di cellule dendritiche umane e murine dopo fagocitosi di cellule tumorali in apoptosi".
18. Titoli e riconoscimenti:
1988 e 1995: Premio di studio "*A. Origlia*", assegnato da Unione Commercianti, Milano.
1998: Premio *Roche per la Ricerca in Immunologia*, assegnato dalla Società Italiana di Immunologia.
1999: Premio *Cecilia Cioffrese per ricerche sul cancro*, assegnato dalla Fondazione Carlo Erba.
2000: Premio di Ricerca *Società Italiana di Medicina Interna-Fondazione Aventis Ente Morale*.
2011: *Vice-Chair* (con Nathalié Frank), *Gordon Conference* on "Apoptotic cell Recognition and clearance".
2013: *Chair* (con Nathalié Frank), *Gordon Conference* on "Apoptotic cell Recognition and clearance".

Lavori scientifici della dott.ssa Rovere Querini sono stati ampiamente citati, con un numero di citazioni totali superiore a 4700 e un h index pari a 35; dei 122 lavori pubblicati dopo il 1995, 35 lavori sono stati citati almeno 35 volte (dati ricavati dalla banca dati bibliografica citazionale multidisciplinare Scopus e aggiornati ad aprile 2012). L' impact factor cumulativo delle sole pubblicazioni in extenso (118 lavori su riviste internazionali recensite) è superiore a 540 (dati bibliometrici dal Journal Citation Report dell'ISI, 2008).

Suoi lavori sono stati segnalati come "papers of special interest" e come "papers of outstanding interest" dalle Bibliographies of the Current World Literature, *Current Opinion in Immunology*, (1997, 1999, 2000, 2005, 2006, 2008), *Current Opinion in Microbiology* (1999), *Current Opinion in Nephrology and Hypertension* (1999 e 2007), *Current Opinion in Rheumatology* (2000), *Current Opinion in Hematology* (2010).

9. Affiliazione a Società scientifiche:

1993-ad oggi: Socio Corrispondente e poi Effettivo della Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Allergologia.

1998-ad oggi: Membro del Programma di Immunoterapia e Terapia Genica del Cancro, IRCCS Ospedale S. Raffaele, Milano.

9. Appartenenza a comitati editoriali e responsabilità in campo scientifico: Dal 2003 al 2008 è stata Assistant Editor for special issues dello European Journal of Histochemistry. Fa parte del pannello dei reviewers delle seguenti riviste internazionali censite: Apoptosis, Arthritis and Rheumatism, Cell Death and Differentiation, Expert Opinion in on Biological Therapies, The Journal of Immunology, The Journal of Leukocyte Biology, Human Gene Therapy, The Journal of Autoimmunity, The European Journal of Histochemistry. È responsabile della supervisione scientifica dei progetti di ricerca dell'Istituto Superiore di Osteopatia – Milano/ University of Wales – UK. Fa inoltre parte del pannello dei revisori dei progetti di ricerca dell'università di Padova.

11. Titolarità di fondi di ricerca:

GRANT attualmente in essere:

FP7-HEALTH-2009	ENDOSTEM	2009-2014	Activation of vasculature associated stem cells and muscle stem cells for the repair and maintenance of muscle tissue *
MIUR	FIRB-IDEAS	2009-2014	Infiammazione e rigenerazione muscolare in assenza di popolazioni selezionate di macrofagi
AIRC	IG2011	2011-2014	In vivo imaging of HMGB1-dependent peritoneal spreading of ovarian cancer**.
Ministero della Salute	RF09-027R	2011-2014	HMGB1-blockade as a therapeutic tool in Systemic Lupus Erythematosus.

*PI David Sassoon; Co-PI Silvia Brunelli; ** PI Angelo Manfredi.

GRANT recentemente terminati

Regione Lombardia	Metadistretti	2009-2012	AUTOIMMUNO-CARE: piattaforma per la diagnosi multitarget dell'autoimmunità basata sulla tecnologia dei microarrays di proteine
AIRC	R0354	2009-2010	Strategies to increase the efficacy of gene-modified T-cell treatments of human cancer
Ministero della Salute	ROCONV20/07	2007-2010	Innate Immunity and gastrointestinal cancer as paradigm: from new molecules to the bed side
Fondazione CARIPLO	CAR-5121	2008-2010	Ottimizzazione di un protocollo di terapia cellulare per la Distrofia Muscolare di Duchenne

In passato è stata inoltre:

- **Co-principal investigator** nel progetto "Recombinant vaccines for cancer treatment and prevention." Coordinatore G. Parmiani Supporting agency: **FIRB** Durata: 2001-2003. Finanziamento attribuito al gruppo 156.000 Euro.
- **Co-principal investigator** nel progetto "Clinical trials of cancer immunotherapy: development of standardized methods for immunological follow-up" Principal Investigator: C. Bordignon Supporting agency: **AIRC** Durata: 2003-2004. Finanziamento attribuito al gruppo 55.000 Euro.
- **Coordinatore europeo** del Progetto "Clearance of apoptotic cells discovery of autoantigens and therapy for autoimmune diseases". 2003-2005. Funding agency: European Commission nell'ambito del V° Programma Quadro - Cell Factory. Contributo finanziario totale approvato dalla EC: 2.058.015 Euro. *Membri del Consorzio coordinati dalla dottoressa Rovere Querini sono: G.Chimini (Francia); I. Dransfield (Regno Unito); L. Fesus (Ungheria); C. Gregory (Regno Unito); C Haslett (Regno Unito); M.Hengartner (Svizzera); M.Hermann (Germania); M.Piacentini (Italia); P. Rovere-Querini (Italia); J.Savill (Regno Unito); D.Soldateschi (Italia); C.Traversari (Italia).*
- **Co-principal investigator** nel progetto "Identifications of factors correlating with successful outcome in patients undergoing cancer immunotherapy " Principal Investigator: C. Bordignon Supporting agency: **AIRC** Durata: 2004-2005. Finanziamento attribuito al gruppo 67.000 EURO

La dott.ssa Rovere-Querini ha inoltre svolto oltre 30 relazioni su invito in simposi e congressi internazionali, tra cui:

- International Symposium: investigating cell dynamics and death by conventional and confocal microscopy. 3-6 maggio 1999, Pavia.
- 10th Euroconference on Apoptosis "Charming to Death". 10-13 ottobre 2002, Istituto Pasteur, Paris.
- International Symposium of the Interdisciplinary Center for Clinical Research Erlangen. 13-15 marzo 2003, Bamberg.
- Gordon research conference on apoptotic cell recognition and clearance, Connecticut College, New London, CT, USA. 23.6.2005
- EMBO workshop on innate danger signals and HMGB1, Milano, Italy. 10.2.2006
- Eurocancer 2007, Paris, France. 27.6.2007
- Aegean Conferences. 5th international conference on innate immunity, Chania, Crete, Greece; 25.6.2008
- The International *Ideas* Meeting on Damage Associated Molecular Patterns and Alarmins, Pittsburgh; 30.8.2008.
- Gordon Research Conference on Apoptotic Cell Recognition & Clearance Worm-Fly-Vertebrate-Human Clearance And Failure New London, NH. 29.6.2009
- Clearance of dying cells in healthy and diseased immune system, Jerusalem, Israel. 10.5.2010

E' stata inoltre chair della sessione su Immunità Innata al Sesto Congresso Nazionale della Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Reumatologia, Roma (13.6.2008).

ATTIVITA' DI COORDINAMENTO IN CAMPO SCIENTIFICO: la Dr.ssa Patrizia Rovere-Querini coordina l'attività di ricerca di laboratori europei coinvolti nello studio della fagocitosi di cellule apoptotiche, nell'ambito di progetti comuni volti all'identificazione di nuovi antigeni in pazienti con lupus eritematoso sistemico (vedi titolarità di fondi di ricerca sito www.apoclear.com). Ha inoltre coordinato l'organizzazione di due incontri ad hoc tenutisi a Marsiglia, presso il CIML (APOCLEAR 2002) e a Milano, presso l'Università Vita-Salute San Raffaele (APOCLEAR 2004). Coordina nell'ambito del Programma di Immunoterapia e Terapia Genica del Cancro gli studi dedicati all'utilizzo di cellule tumorali apoptotiche come fonte alternativa di antigeni tumorali in prospettiva di nuove strategie immunoterapeutiche. E' stata recentemente eletta a larghissima maggioranza Vice-chair della prossima Gordon Conference su "Apoptotic cell recognition and clearance" (2011) e Chair di quella successiva (2013, con Nathalié Frank).

INTERESSI PRINCIPALI DI RICERCA

Ruolo della morte cellulare nella patogenesi di connettiviti e vasculiti sistemiche
Ruolo dell'immunità innata nei meccanismi di danno e riparazione dei tessuti

Regolazione dell'attivazione leucocitaria in vitro e in vivo, con attenzione particolare alle vie molecolari che determinano le capacità funzionali e la suscettibilità all'apoptosi di cellule dendritiche e linfociti T umani.

Lavori in extenso pubblicati su riviste internazionali recensite:

autrice e co-autrice di 122 lavori in extenso pubblicati su riviste internazionali, con un impact factor totale pari a 540 (JCR dell'ISI, ed. 2008).

Negli ultimi due anni:

17. Mekinian A, Lachassinne E, Nicaise-Roland P, Carbillon L, Motta M, Vicaut E, Boinot C, Avcin T, Letoumelin P, De Carolis S, **Rovere-Querini P**, Lambert M, Derenne S, Pourrat O, Stirnemann J, Chollet-Martin S, Biasini-Rebaioli C, Rovelli R, Lojacono A, Ambrozic A, Botta A, Benbara A, Pierre F, Allegri F, Nuzzo M, Hatron PY, Tincani A, Fain O, Arousseau MH, Boffa MC. European registry of babies born to mothers with antiphospholipid syndrome. *Ann Rheum Dis.* 2012 May 15.
18. Canti V, Maggio L, Ramirez G, Locatelli A, Cozzolino S, Ramoni V, Ruffatti A, Tonello M, Valsecchi L, Rosa S, Inversetti A, Manfredi A, Sabbadini M, Castiglioni M, **Rovere-Querini P**. Hypertension negatively affects the pregnancy outcome in patients with antiphospholipid syndrome. *Lupus.* 2012;21:810-2.
19. Bosurgi L, Corna G, Vezzoli M, Touvier T, Cossu G, Manfredi AA, Brunelli S, **Rovere-Querini P**. Transplanted Mesoangioblasts Require Macrophage IL-10 for Survival in a Mouse Model of Muscle Injury. *J Immunol.* 2012;188:6267-77.
20. Maugeri N, Baldini M, Ramirez GA, **Rovere-Querini P**, Manfredi AA. Platelet-leukocyte deregulated interactions foster sterile inflammation and tissue damage in immune-mediated vessel diseases. *Thromb Res.* 2012;129:267-73.
21. Taraborelli M, Ramoni V, Brucato A, Airò P, Bajocchi G, Bellisai F, Biasi D, Blagojevic J, Canti V, Caporali R, Caramaschi P, Chiarolanza I, Codullo V, Cozzi F, Cuomo G, Cutolo M, De Santis M, De Vita S, Di Poi E, Doria A, Faggioli P, Favaro M, Ferraccioli G, Ferri C, Foti R, Gerosa A, Gerosa M, Giacuzzo S, Giani L, Giuggioli D, Imazio M, Iudici M, Iuliano A, Leonardi R, Limonta M, Lojacono A, Lubatti C, Matucci-Cerinic M, Mazzone A, Meroni M, Meroni PL, Mosca M, Motta M, Muscarà M, Nava S, Padovan M, Pagani G, Paolazzi G, Peccatori S, Ravagnani V, Riccieri V, Rosato E, **Rovere-Querini P**, Salsano F, Santaniello A, Scorza R, Tani C, Valentini G, Valesini G, Vanoli M, Vigone B, Zeni S, Tincani A; on behalf of the IMPRESS Investigators. Brief Report: Successful pregnancies but a higher risk of preterm births in patients with systemic sclerosis: An Italian multicenter study. *Arthritis Rheum.* 2012;64:1970-1977.
22. Cottone L, Valtorta S, Capobianco A, Belloli S, **Rovere-Querini P**, Fazio F, Manfredi AA, Moresco RM. Evaluation of the role of tumor-associated macrophages in an experimental model of peritoneal carcinomatosis using (18)F-FDG PET. *J Nucl Med.* 2011;52:1770-7.
23. Baldini M, Maugeri N, Ramirez GA, Giacomassi C, Castiglioni A, Prieto-González S, Corbera-Bellalta M, Comite GD, Papa I, Dell'antonio G, Ammirati E, Cuccovillo I, Vecchio V, Mantovani A, **Rovere-Querini P**, Sabbadini MG, Cid MC, Manfredi AA. Selective up-regulation of the soluble pattern-recognition receptor pentraxin 3 and of vascular endothelial growth factor in giant cell arteritis: relevance for recent optic nerve ischemia. *Arthritis Rheum.* 2012;64:854-65.
24. Capobianco A, Monno A, Cottone L, Anna Venneri M, Bizziato D, Di Puppo F, Ferrari S, De Palma M, Manfredi AA, **Rovere-Querini P**. Proangiogenic Tie2+ macrophages infiltrate human and murine endometriotic lesions and dictate their growth in a mouse model of the disease. *Am J Pathol.* 2011;179:2651-59.
25. Canti V, Castiglioni MT, Rosa S, Franchini S, Sabbadini MG, Manfredi AA, **Rovere-Querini P**. Pregnancy outcomes in patients with systemic autoimmunity. *Autoimmunity.* 2012;45:169-75.
26. Maugeri N, Malato S, Femia EA, Pugliano M, Campana L, Lunghi F, **Rovere-Querini P**, Lussana F, Podda G, Cattaneo M, Ciceri F, Manfredi AA. Clearance of circulating activated platelets in polycythemia vera and essential thrombocythemia. *Blood.* 2011;118:3359-66.
27. Maugeri N, **Rovere-Querini P**, Slavich M, Coppi G, Doni A, Bottazzi B, Garlanda C, Cianflone D, Maseri A, Mantovani A, Manfredi AA. Early and transient release of leukocyte pentraxin 3 during acute myocardial infarction. *J Immunol.* 2011;187:970-9.

28. Ruffatti A, Tonello M, Visentin MS, Bontadi A, Hoxha A, De Carolis S, Botta A, Salvi S, Nuzzo M, **Rovere-Querini P**, Canti V, Mosca M, Mitic G, Bertero MT, Pengo V, Boffa MC, Tincani A. Risk factors for pregnancy failure in patients with anti-phospholipid syndrome treated with conventional therapies: a multicentre, case-control study. *Rheumatology (Oxford)*. 2011;50:1684-9.
29. Pagani A, Nai A, Corna G, Bosurgi L, **Rovere-Querini P**, Camaschella C, Silvestri L. Low hepcidin accounts for the proinflammatory status associated with iron deficiency. *Blood*. 2011;118:736-46
30. Vezzoli M, Castellani P, Corna G, Castiglioni A, Bosurgi L, Monno A, Brunelli S, Manfredi AA, Rubartelli A, **Rovere-Querini P**. High-mobility group box 1 release and redox regulation accompany regeneration and remodeling of skeletal muscle. *Antioxid Redox Signal*. 2011;15:2161-74.
31. Bosurgi L, Manfredi AA, **Rovere-Querini P**. Macrophages in injured skeletal muscle: a perpetuum mobile causing and limiting fibrosis, prompting or restricting resolution and regeneration. *Front Immunol*. 2011;2:62.
32. Castiglioni A, Canti V, Rovere-Querini P, Manfredi AA. High-mobility group boxB1 (HMGB1) as a master regulator of innate immunity. *Cell Tissue Res*. 2011;343:189-99.

Neurologia MED/26

Prof. Massimo Filippi

Nato nel 1961, laureatosi in Medicina e Chirurgia nel 1986 e specializzatosi in Neurologia nel 1990 e in Neurofisiologia nel 1994, Massimo Filippi è attualmente responsabile dell'Unità di Neuroimaging Quantitativo dell'Ospedale San Raffaele di Milano. Ha concentrato la propria attività di ricerca sull'utilizzo di tecniche di risonanza magnetica per la comprensione dei meccanismi che portano all'accumulo di disabilità irreversibile in pazienti affetti da diverse patologie neurologiche.

Massimo Filippi è membro di numerose società scientifiche nazionali e internazionali, nelle quali ha ricoperto e ricopre cariche di rilievo, e ha coordinato l'attività relativa alla RM in varie sperimentazioni cliniche internazionali per la sclerosi multipla.

Massimo Filippi è autore di oltre 700 articoli su riviste internazionali indicizzate, curatore di una decina di libri e supplementi di riviste, revisore e membro del comitato di redazione di diverse riviste scientifiche internazionali nel campo della neurologia e delle neuroimmagini.

Intensissima la sua attività congressuale come relatore e moderatore in congressi nazionali e internazionali.

Per diversi anni Professore a contratto per l'insegnamento di Neurologia presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia e il Corso di Diploma di Laurea in Fisiocinesiterapia, dell'Università Vita-Salute San Raffaele, oggi è Professore Associato presso la stessa Università. Dal 2006 è Visiting Professor presso la School of Medicine, University of Belgrade e Adjunct Professor presso la Temple University School of Medicine, Philadelphia, USA. Dal 2008 è Visiting Professor all' Heinrich-Heine University di Duesseldorf.

Infermieristica clinica in neurologia MED/45

Inf. Sara Griffini

Laurea in Infermieristica, conseguita presso l'Università Vita-Salute San Raffaele nel 2003, autrice del lavoro di tesi "La relazione d'aiuto al paziente affetto da sclerosi multipla al riscontro diagnostico".

Diploma di Master di primo livello in Infermieristica e Ostetricia Legale e Forense, conseguito presso l'Università degli Studi di Milano nel 2007, con la tesi "Il ruolo dell'infermiere legale all'interno dei comitati etici: una proposta".

Diploma di Master di primo livello in Infermieristica avanzata al Paziente Critico, presso l'Università Vita-Salute San Raffaele nel 2009, autrice della tesi "Intensità di monitoraggio e incidenza dei criteri di criticità nei pazienti sottoposti a trapianto di rene e pancreas".

Dal Gennaio 2004 infermiere presso l'Unità Operativa di Neurologia dell'Ospedale San Raffaele, dal 2005 in Stroke-Unit.

Assistente di tirocinio degli studenti di Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele.

Da Ottobre 2012 professore a contratto di "Infermieristica in Neurologia" presso il Corso di Laurea in Infermieristica, Università Vita-Salute San Raffaele - Milano

Infermieristica clinica nella cronicità MED/45

Dr. Paolo Catenacci

Formazione

Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche nel 2012 presso l'Università degli Studi Milano Bicocca.

Laurea in Infermieristica nel 2005 presso l'Università Vita Salute San Raffaele di Milano

Esperienze professionali:

Dal 2005 Infermiere presso l'U.O. Riabilitazione Specialistica B/C

Assistente di tirocinio presso il Corso di Laurea in Infermieristica Università Vita Salute San Raffaele

Da Ottobre 2011 professore a contratto di "Infermieristica Clinica nella Cronicità" presso il Corso di Laurea in Infermieristica, Università Vita-Salute San Raffaele - Milano

Pubblicazioni:

Catenacci P.(2007) "Sondino naso gastrico" Dossier InFad – anno 2, n. 26, editore Zadig.

Catenacci P., Secch M., Orlandi C. (2008) "Ossigenoterapia" Dossier InFad – anno 3, n. n38, editore Zadig

Lupi S., Guarnieri M., Cazzarò U., Zambelli G., Carlessi A., Catenacci P., Forma O. (2011) Progetto Safena, X Congresso Nazionale Aiuc Ancona 21-24/09/2011

Catenacci P., Salvini L., Moranda D., Manara D.F., (2012) Valutazione degli ambienti di apprendimento clinico degli studenti infermieri dell'UniSR misurata con il CLES+T. Meeting di primavera, I sistemi di valutazione e di autovalutazione dei corsi di laurea delle professioni sanitarie, Conferenza Permanente delle Classi di Laurea delle Professioni Sanitarie, Milano, 18-19/05/2012

Scapicchio C., Catenacci P., Lupi S.(2013) "Il dolore e le lesioni cutanee: analisi dal punto di vista del paziente attraverso un'intervista mirata"; *Acta Vulnologica*; Giugno; 11(2); 67-76

Infermieristica clinica nel fine vita MED/45

Dr. Marco Secchi

Infermiere dal Luglio 1981, Abilitato alle Funzioni Direttive nella Assistenza Infermieristica 1990., conseguiti presso l'Azienda Ospedaliera "S. Carlo Borromeo" di Milano.

Magistero scienze religiose ISSR Milano. Assistente Spirituale "Istituto Nazionale Tumori di Milano"

Esperienze di Infermiere e Infermiere Coordinatore presso gli Ospedali San Carlo Borromeo e Istituto Auxologico Italiano Ospedale San Luca di Milano nelle Unità Operative di Medicina Generale, Chirurgia Generale e Cardiologia Riabilitativa.

Dal settembre 1988 al Gennaio 1993 Infermiere Insegnante presso la Scuola Infermieri Professionali Ospedale San Raffaele di Milano

Dal Febbraio 2004 Infermiere Tutor presso il Corso di Laurea in Infermieristica Università Vita-Salute San Raffaele con l'incarico di Coordinatore didattico del I anno di corso.

Educazione al paziente MED/45

Dr. Emanuele Galli

Istruzione e formazione

Laureato in Infermieristica con votazione di 110/110 e lode, titolo conseguito in data 23/10/2002 presso Università Vita e Salute San Raffaele, autore del lavoro di tesi di Laurea Triennale "Gli infermieri e le figure di supporto. Indagine conoscitiva sul ruolo e sull'impatto dell'O.T.A. nell'assistenza infermieristica di base"

Corso base in Stomatologia (AIOSS, Pavia aprile 2005)

Dottore Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche, titolo conseguito in data 27 Novembre 2008 con votazione di 110/110 e lode presso Università degli Studi di Milano Bicocca, autore del lavoro di Tesi di Laurea Magistrale dal Titolo "Cure intermedie ed Unità a gestione infermieristica: una alternativa per l'assistenza al paziente in fase post acuta".

Corso di approfondimento sulla ricerca qualitativa – Docente Prof.ssa L. Zannini (Università degli Studi di Milano). Settembre- dicembre 2011. Corso di Laurea in Infermieristica. Università Vita-Salute San Raffaele

Pubblicazioni

Galli E. Sartori C. (2006) "Impegno dell'infermiere nel controllo del dolore acuto postoperatorio" in Torri G. (2006) Il dolore acuto post operatorio. Torino: Minerva Medica.

Galli E. (2008) "Cure intermedie ed Unità a gestione infermieristica: una alternativa per l'assistenza al paziente in fase post acuta" Tesi: Lulù editore

Galli E, Ermolli S, Lepore C, Minerdi G, Viaretti S, Dalponte A. (2013) L'intensità dell'assistenza durante la notte tra attività pianificate e non pianificate: studio descrittivo . *Assist Inferm Ric*; 32: 5-12

Poster e abstract

Manara DF, Moranda D, Villa G, Marzo E, Secchi M, **Galli E**, "Progettare l'insegnamento delle docenze di infermieristica clinica a partire dalle competenze attese", XVI Congresso Nazionale Federazione Ipasvi, Bologna, 22\24 marzo 2012

Manara DF, Rossetti A, Cavalleri L, Mantecca Mazzocchi R, **Galli E**, Moranda D, Conti E, Scapaticci E, Ritella C, Bordonaro N, Schirò V, Boarin M, Scampini G, Risolo M, Sandu D, Magni B, Villa G, "Implementazione di percorsi educativi per pazienti prostatectomizzati e isterectomizzati", XVI Congresso Nazionale Federazione Ipasvi, Bologna, 22\24 marzo 2012

Galli E, Marzo E, Moranda D, Secchi M, Villa G, Manara DF, "Insegnare per competenze: un'esperienza di coordinamento delle docenze di infermieristica basata sul *learning outcome*" Atti. Abstract dei poster Meeting di primavera, Conferenza Permanente delle Classi di Laurea delle Professioni Sanitarie, Milano 18-19 maggio 2012.

Principali relazioni a Corsi, Congressi e Convegni

Galli E. "Educazione Terapeutica e Counselling pre operatorio", Convegno Closing the gap: from evidence to action/Erasmus, Ospedale San Raffaele srl, Milano, 15 giugno 2012

Galli E. "Causes and strategies of management for intercultural conflicts between nurses and clients. An hermeneutic-phenomenological study in an Italian context", International Conference Intercultural Counselling and Education in the Global World, Centro Studi Interculturali Università di Verona; OISE Centre for leadership and diversity University of Toronto, Verona, 15-18 Aprile 2013.

Docente in corsi sulla relazione educante e sulla tutorialità per tutor neofiti ed esperti (2010, 2011, 2012, 2013)

Docente in vari corsi e seminari sull'Educazione terapeutica del paziente

Esperienza Professionale

Tutor presso il Corso di Laurea In Infermieristica Università Vita e Salute San Raffaele da marzo 2010 ad oggi

Tutor del Master in Management Sanitario per le funzioni coordinamento Infermieristica Università Vita e Salute San Raffaele da marzo 2012 ad oggi

Infermiere presso l'U.O. di Chirurgia Generale e Urgenza - Week Surgery IRCCS San Raffaele - Milano; da Maggio 2008;

Infermiere presso l'U.O. di Chirurgia Endocrinopancreatica ed epatobiliare IRCCS San Raffaele - Milano; da Gennaio 2004;

Infermiere presso l'U.O. di Chirurgia Generale IRCCS San Raffaele - Milano; da Novembre 2002;

Assistente di tirocinio degli studenti del corso di Laurea In Infermieristica presso Università Vita e Salute San Raffaele, da Ottobre 2005 a Febbraio 2010

Particolari campi di Interesse

Gestione del percorso post operatorio secondo il programma ERAS e punti di contatto con il processo di Educazione terapeutica/al paziente

Educazione al paziente e group care

Ricerca qualitativa e assistenza infermieristica

Relazione di aiuto nei processi assistenziali

Antropologia medica M-DEA/01

Dr.ssa Sr. Anna Maria Villa

- 1984 Laurea in Medicina e Chirurgia, conseguita presso l'Università degli Studi di Milano, con votazione di 105/110
- 1985 Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo
- 1988 Specializzazione in Pediatria Preventiva e Puericultura con perfezionamento in Neonatologia, votazione 70/70
- 1992 Corso Universitario di perfezionamento in Bioetica presso l'Istituto Scientifico H.S.Raffaele
- 1995 Corso di Oncologia Medica presso l'Istituto Oncologico Europeo
- 2003 Laurea in Psicologia Clinica conseguita presso l'Università degli Studi di Torino, con votazione 102/110
- 2003 Abilitazione all'esercizio della professione di Psicologo
- 1987-1988 Medico assistente con funzione di Pediatra presso i Consultori facenti capo all'ex U.S.S.L. di Cernusco sul Naviglio
- 1989/91 1989-1991 Medico di base Specialista in Pediatria convenzionato presso l'ex.U.S.S.L. di Monza
- 1994/98 1994-1998 Medico assistente presso la Casa di Cura S.Francesco in formazione per la cura dei malati in fase terminale
- 1998/00 1998-2000 Medico aiuto addetto all'assistenza dei malati in fase terminale
- 2001/03 2001-2003 in appoggio alla Direzione della Casa di Cura (135 posti letto accreditati) con incarico di responsabile della formazione del personale, della Assicurazione Qualità e responsabile organizzativo dell'adiacente RSA S.Francesco (80 posti letto accreditati)
- 2004 Consulente organizzativo su due progetti all'Opera S.Francesco per i poveri di Milano. Consulente pediatria presso Area onlus – Torino.
- 2005 Consulente su due progetti (Formazione personale medico volontario e realizzazione e formazione personale per nuovo servizio di Segretariato Sociale) all'Opera S. Francesco Per I poveri
- 2004/13 Responsabile medico del Poliambulatorio OSF

Psicologia generale M-PSI/01

Dr.ssa Liliana Novella

laureata in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova e specializzata in Psicologia Clinica presso l'Università degli Studi di Milano. Ha lavorato dal 1993 nell'ambito delle Tossicodipendenze e dei Disturbi di Personalità. Nello specifico ha prestato, per oltre 10 anni, attività di consulenza presso il Ce.A.S (Centro Ambrosiano di Solidarietà) svolgendo attività di coordinamento degli aspetti terapeutici con gli operatori e di Psicodiagnosi e Psicoterapia con gli utenti di diverse strutture del Centro. Sempre dal 1993 ha lavorato presso il Servizio di Psicologia Clinica e Psicoterapia dell'Ospedale San Raffaele di Milano svolgendo le attività di Psicodiagnosi e Psicoterapia, individuale e di gruppo, nell'area dei Disturbi di Personalità. Si è occupata anche, per il suddetto Ospedale, dell'attività di formazione e di ricerca nell'ambito dei Disturbi di Personalità, con la pubblicazione di numerosi articoli su riviste internazionali. Attualmente lavora presso il Servizio di Psicologia Clinica della Salute dell'Ospedale San Raffaele, a partire dall'anno della sua istituzione (Gennaio 2003). Ha tenuto, presso la facoltà di Psicologia dell'Università Vita-Salute S. Raffaele, l'insegnamento di Psicologia dei Gruppi (A.A. 2003-2004) e di Psicologia della Salute (A.A. 2005-2006). Presso la medesima facoltà ha insegnato, dal 2006 al 2011, Teoria e Tecniche del Counseling e del Colloquio Psicologico e dal 2012 tiene l'insegnamento di Teoria e Tecnica del Colloquio Clinico e del Counseling. Presso, invece, la Facoltà di Medicina e Chirurgia della medesima Università, all'interno del Corso di Laurea in Infermieristica, ha tenuto il corso di Psicologia Generale (A.A. 2006/2007), di Psicologia della Salute (A.A. 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010), di Relazione di Aiuto nei Processi Assistenziali (A.A. 2011/12, 2012/2013) e di Infermieristica Clinica in Psichiatria ed Igiene Mentale (modulo di Psicologia Clinica) (A.A. 2012/2013).

Relazione assistenziale MED/45

Dr. Duilio Fiorenzo Manara

Duilio F. Manara, Infermiere dal 1984, è specializzato in Ostetricia ed in Medicina Tropicale ad Anversa (Belgio) ed è Laureato Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche. Ha esercitato in Italia ed in Africa (Mali) soprattutto nel campo materno-infantile. Attualmente è Direttore della didattica professionale e docente a contratto di Infermieristica generale (primo anno) e Evidenze nella pratica clinica (terzo anno) presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano. Dal 2004 è docente a contratto di Teoria e Filosofia del nursing presso i CLM in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche dell'Università di Firenze. Tra le sue pubblicazioni:

- ❑ Manara DF, "Un grimaldello per uscire dalle nostre gabbie mentali: la filosofia del nursing", *Nursing Oggi*, n. 4, 2007, pp. 6-20
- ❑ MANARA DF, "Assistenza a misura di cultura", *Janus*, n. 21, 2006, pp. 53-57.
- ❑ MANARA, DF, ed, *Infermieristica interculturale*, Carocci, Roma, 2004.
- ❑ MANARA, DF, *Verso una teoria dei bisogni dell'assistenza infermieristica*, Lauri Edizioni, Milano, 2000.
- ❑ PALESE A, DALPONTE A, MANARA D, MAROGNOLLI O, MOTTA P, TOMIETTO M, GALOPPI G, ET AL., "Variabilità e tendenze dei Piani di studio dei Corsi di Laurea in Infermieristica", *Quaderni delle Conferenze Permanenti delle Facoltà di Medicina e Chirurgia*, 2007, n. 39, pp. 1628-1634.
- ❑ SALA R, MANARA DF, "Nurses and the requests for female genital mutilation. Cultural rights versus human rights", *Nursing Ethics*, n. 8, 2001, pp. 247-258.

Attività formative professionalizzanti

Tirocinio Professionale MED/45

Dr. Duilio Fiorenzo Manara

Duilio F. Manara, Infermiere dal 1984, è specializzato in Ostetricia ed in Medicina Tropicale ad Anversa (Belgio) ed è Laureato Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche. Ha esercitato in Italia ed in Africa (Mali) soprattutto nel campo materno-infantile. Attualmente è Direttore della didattica professionale e docente a contratto di Infermieristica generale (primo anno) e Evidenze nella pratica clinica (terzo anno) presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano. Dal 2004 è docente a contratto di Teoria e Filosofia del nursing presso i CLM in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche dell'Università di Firenze. Tra le sue pubblicazioni:

- ❑ Manara DF, "Un grimaldello per uscire dalle nostre gabbie mentali: la filosofia del nursing", *Nursing Oggi*, n. 4, 2007, pp. 6-20
- ❑ MANARA DF, "Assistenza a misura di cultura", *Janus*, n. 21, 2006, pp. 53-57.
- ❑ MANARA, DF, ed, *Infermieristica interculturale*, Carocci, Roma, 2004.
- ❑ MANARA, DF, *Verso una teoria dei bisogni dell'assistenza infermieristica*, Lauri Edizioni, Milano, 2000.
- ❑ PALESE A, DALPONTE A, MANARA D, MAROGNOLLI O, MOTTA P, TOMIETTO M, GALOPPI G, ET AL., "Variabilità e tendenze dei Piani di studio dei Corsi di Laurea in Infermieristica", *Quaderni delle Conferenze Permanenti delle Facoltà di Medicina e Chirurgia*, 2007, n. 39, pp. 1628-1634.
- ❑ SALA R, MANARA DF, "Nurses and the requests for female genital mutilation. Cultural rights versus human rights", *Nursing Ethics*, n. 8, 2001, pp. 247-258.

Laboratorio Professionale MED/45

Dr. Emanuele Galli

Istruzione e formazione

Laureato in Infermieristica con votazione di 110/110 e lode, titolo conseguito in data 23/10/2002 presso Università Vita e Salute San Raffaele, autore del lavoro di tesi di Laurea Triennale "Gli infermieri e le figure di supporto. Indagine conoscitiva sul ruolo e sull'impatto dell'O.T.A. nell'assistenza infermieristica di base"

Corso base in Stomatologia (AIOSS, Pavia aprile 2005)

Dottore Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche, titolo conseguito in data 27 Novembre 2008 con votazione di 110/110 e lode presso Università degli Studi di Milano Bicocca, autore del lavoro di Tesi di Laurea Magistrale dal Titolo "Cure intermedie ed Unità a gestione infermieristica: una alternativa per l'assistenza al paziente in fase post acuta".

Corso di approfondimento sulla ricerca qualitativa - Docente Prof.ssa L. Zannini (Università degli Studi di Milano). Settembre- dicembre 2011. Corso di Laurea in Infermieristica. Università Vita-Salute San Raffaele

Pubblicazioni

Galli E. Sartori C. (2006) "Impegno dell'infermiere nel controllo del dolore acuto postoperatorio" in Torri G. (2006) *Il dolore acuto post operatorio*. Torino: Minerva Medica.

Galli E. (2008) "Cure intermedie ed Unità a gestione infermieristica: una alternativa per l'assistenza al paziente in fase post acuta" Tesi: Lulù editore

Galli E, Ermolli S, Lepore C, Minerdi G, Viaretti S, Dalponte A. (2013) L'intensità dell'assistenza durante la notte tra attività pianificate e non pianificate: studio descrittivo. *Assist Inferm Ric*; 32: 5-12

Poster e abstract

Manara DF, Moranda D, Villa G, Marzo E, Secchi M, **Galli E**, "Progettare l'insegnamento delle docenze di infermieristica clinica a partire dalle competenze attese", XVI Congresso Nazionale Federazione Ipasvi, Bologna, 22\24 marzo 2012

Manara DF, Rossetti A, Cavalleri L, Mantecca Mazzocchi R, **Galli E**, Moranda D, Conti E, Scapaticci E, Ritella C, Bordonaro N, Schirò V, Boarin M, Scampini G, Risolo M, Sandu D, Magni B, Villa G, "Implementazione di percorsi educativi per pazienti prostatectomizzati e isterectomizzati", XVI Congresso Nazionale Federazione Ipasvi, Bologna, 22\24 marzo 2012

Galli E, Marzo E, Moranda D, Secchi M, Villa G, Manara DF, "Insegnare per competenze: un'esperienza di coordinamento delle docenze di infermieristica basata sul *learning outcome*" Atti. Abstract dei poster Meeting di primavera, Conferenza Permanente delle Classi di Laurea delle Professioni Sanitarie, Milano 18-19 maggio 2012.

Principali relazioni a Corsi, Congressi e Convegni

Galli E. "Educazione Terapeutica e Counselling pre operatorio", Convegno Closing the gap: from evidence to action/Erasmus, Ospedale San Raffaele srl, Milano, 15 giugno 2012

Galli E. "Causes and strategies of management for intercultural conflicts between nurses and clients. An hermeneutic-phenomenological study in an Italian context", International Conference Intercultural Counselling and Education in the Global World, Centro Studi Interculturali Università di Verona; OISE Centre for leadership and diversity University of Toronto, Verona, 15-18 Aprile 2013.

Docente in corsi sulla relazione educante e sulla tutorialità per tutor neofiti ed esperti (2010, 2011, 2012, 2013)

Docente in vari corsi e seminari sull'Educazione terapeutica del paziente

Esperienza Professionale

Tutor presso il Corso di Laurea In Infermieristica Università Vita e Salute San Raffaele da marzo 2010 ad oggi

Tutor del Master in Management Sanitario per le funzioni coordinamento Infermieristica Università Vita e Salute San Raffaele da marzo 2012 ad oggi

Infermiere presso l'U.O. di Chirurgia Generale e Urgenza - Week Surgery IRCCS San Raffaele - Milano; da Maggio 2008;

Infermiere presso l'U.O. di Chirurgia Endocrinopancreatica ed epatobiliare IRCCS San Raffaele - Milano; da Gennaio 2004;

Infermiere presso l'U.O. di Chirurgia Generale IRCCS San Raffaele - Milano; da Novembre 2002;

Assistente di tirocinio degli studenti del corso di Laurea In Infermieristica presso Università Vita e Salute San Raffaele, da Ottobre 2005 a Febbraio 2010

Particolari campi di Interesse

Gestione del percorso post operatorio secondo il programma ERAS e punti di contatto con il processo di Educazione terapeutica/al paziente

Educazione al paziente e group care

Ricerca qualitativa e assistenza infermieristica

Elenco attività formative III anno

- Infermieristica clinica in area materno-infantile
- Metodologia dell'assistenza basata sulle evidenze
- Infermieristica clinica nella criticità vitale
- Organizzazione del lavoro e principi legali e deontologici dell'esercizio professionale
- Metodologie di intervento nella comunità
- Attività formative professionalizzanti (Tirocinio professionale – Laboratorio professionale)

Infermieristica clinica in area materno infantile

Pediatria MED/38

Prof.ssa Giovanna Weber

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano con voti 110/110 e lode. Diploma di Specializzazione in Pediatria con indirizzo Neonatologia e Patologia neonatale

Dal 09/01/1982 al 31/10/2001: *Ricercatore universitario confermato* (settore scientifico disciplinare Med 38) presso la Clinica Pediatrica III - Università degli Studi di Milano.

1989: Idoneità a Primario di Pediatria

Dal 1/11/01 ad oggi: *Professore Associato di Ruolo in Pediatria* (Med 38) presso l'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano.

Dal 1/11/01 ad oggi: funzione di Dirigente Medico di I livello e dal 1/1/02 *responsabile* di Struttura Semplice nell'Area Funzionale di Endocrinologia Pediatrica presso l' U.O. di Pediatria e Neonatologia dell'Istituto Scientifico San Raffaele di Milano.

La ricerca scientifica si è articolata nell'ambito dell'età evolutiva principalmente in 3 settori: patologia tiroidea, con particolare riferimento all'ipotiroidismo congenito ed alle tireopatie autoimmuni; displasie ossee nell'ambito dello studio genetico delle malattie rare, prevenzione ed approccio terapeutico dell'osteoporosi in età pediatrica.

Ha svolto **attività didattica** nell'ambito del Corso Integrato di Pediatria Generale e Specialistica del Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia e nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano e, dal 2002, insegnamento della disciplina di Pediatria nell'ambito del II anno del Corso di Laurea in Infermieristica

Pediatria MED/38 (Co-docenza)

Dr.ssa Paola Sgaramella

Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Milano il 28/7/94 (I sessione) votazione 108/110 **Specializzazione in Pediatria** il 6/11/00 Università degli Studi di Milano votazione 70/70 e lode **Specializzazione in Neonatologia e Patologia Neonatale** Università degli Studi di Milano il 6/12/02 votazione 70/70 **Specializzazione in Adolescentologia** presso l'Università Ambrosiana diretta dal prof. Brera il 14/12/02 con tesi dal titolo "Papà orco, mamma strega e fratelli porcelli: un caso di conflitto generazionale" votazione 70/70

Corso di perfezionamento in "Adolescentologia" Università degli Studi di Milano (8 incontri - 10/10/98-17/2/99)

Sostituzione per maternità di Pediatra di Base (ASL 3 - Monza) 17/6- 17/12/96

Medico c/o ambulatori di Primo Soccorso - Croce Rossa di Milano (Aprile-Settembre 1996)

Dal 1/2/01 Dirigente Medico di 1° livello a tempo indeterminato c/o la Clinica Pediatrica HSR

Docente a contratto dall'AA 2004/05 presso l'Università Vita-Salute San Raffaele, C.L. in Scienze Infermieristiche **Collaborazione all'attività didattica tutoriale** nell'ambito dell'insegnamento di Pediatria Generale e Specialistica presso l'Università Vita-Salute San Raffaele, C.L di Medicina e Chirurgia dal 1997

La ricerca scientifica si è articolata nell'ambito dell'età evolutiva principalmente in 2 settori: patologie dello sviluppo puberale e dell'adolescenza, obesità e disturbi del comportamento alimentare.

Ginecologia e ostetricia MED/40

Dr. Stefano Ferrari

Laurea in Medicina e Chirurgia nell'anno 1991 presso l'Università degli Studi di Milano con lode.

Diploma di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia con lode nell'anno 1996.

Presta servizio presso la Divisione di Ostetricia e Ginecologia dell'Ospedale S. Raffaele di Milano dal 1998, attualmente con la qualifica di Dirigente Responsabile di Unità Funzionale.

Professore a Contratto per l'insegnamento di " Clinica Ostetrica e Ginecologica" per il Corso di Laurea per Infermieri presso l'Università Vita Salute – HSR a partire dall'Anno Accademico 2000-2001 fino ad oggi.

Assistenza ginecologica e ostetrica MED/47

Dr.ssa Lorena Maria Cavalleri

Coordinatore.Ostetrico.Cavalleri Lorena

Dipendente dell' IRCCS San Raffaele di Milano dal 1987, in qualità di Coordinatore ostetrico dell'U.O. di Ostetricia/Sala Parti dipendente dall'Università degli Studi di Milano ed attualmente in qualità di Coordinatore Infermieristico/ostetrico Dipartimento Materno/Infantile.

Dal 1995 Professore a contratto per l'insegnamento di Infermieristica Clinica Ostetrica al Corso di Laurea per Infermieri- settore scientifico disciplinare MED/47 Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele Milano

Dal 2003 Referente di tirocinio per studenti Liceo Classico San Raffaele.

Dall'anno 1995 al 1997 Assistente di tirocinio nella Divisione di Ostetricia/sale Parti per le studentesse della Scuola di Ostetricia dell'Università degli Studi di Milano.

Nell'Anno accademico. 2006/2007 Professore a contratto per l'insegnamento di **Organizzazione della professione ostetrica** (MED/ 45) presso il Master Universitario di primo livello in Management infermieristico e ostetrico per le funzioni di coordinamento, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele Milano e G.Giglio di Cefalù.

Relatore di Tesi per il conseguimento della Laurea Infermieristica e Master Management infermieristico e ostetrico per le funzioni di coordinamento presso la stessa Università aventi come argomento problematiche relative all'ambito ostetrico, neonatologico, ginecologico e di management .

Responsabile scientifico di numerosi Progetti formativi rivolti al personale afferente al Dipartimento Materno Infantile dell'IRCCS San Raffaele.

Infermieristica Pediatrica MED/47

Dr. Simone Santomo

Coordinatore Infermieristico Simone Santomo

Dipendente dell'IRCCS Fondazione San Raffaele di Milano dal 2000, in qualità di **Infermiere** fino al 2007, in qualità di **Coordinatore Infermieristico** dell'u.o. Pediatria sino ad oggi.

Dal 2002 al 2007 **Assistente di Tirocinio** per gli studenti del CLI.

Nel 2004 **docente** di assistenza infermieristica per il corso O.S.S.

Dal 2007 **Tutor e Assistente di tirocinio** per il **Master** in Management Sanitario per le Funzioni di Coordinamento delle Professioni sanitarie.

Metodologia dell'assistenza basata sulle evidenze

Epidemiologia clinica MED/42

Dr.ssa Valentina Bettamio

Dott.ssa Valentina Bettamio nata a Bruxelles il 7.4.1971.

Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano nel 1998, specializzata in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università degli Studi di Milano nel 2002, ha seguito il Corso di Formazione Manageriale per Direttori di Azienda Sanitaria presso l'Università Commerciale "L. Bocconi" - SDA Bocconi nel 2009.

Tra il 1999 e il 2001 ricopre due incarichi come Dirigente Medico presso la ASL di Lecco e la ASL Città di Milano - UO Prevenzione e Sanità Pubblica - e dal 2002 al 2003 ricopre un incarico di Dirigente Medico di Direzione Sanitaria presso l'Ospedale S. Antonio Abate di Cantù.

Dal 2003 a fine 2011 lavora in Direzione Sanitaria presso l'Azienda Ospedaliera San Paolo di Milano dove ricopre diversi incarichi: Responsabile della Commissione per il Controllo delle Infezioni Ospedaliere; Responsabile del Progetto di Valutazione delle Performance Qualitative (2004-2007/2008-2010); Coordinatore del Programma "Cure Pulite sono Cure più Sicure" nell'ambito della prima Sfida Globale per la Sicurezza del Paziente dell'OMS; Coordinatore del Programma "Safe Surgery Saves Lives" nell'ambito della seconda Sfida Globale per la Sicurezza del Paziente dell'OMS; Risk Manager aziendale dal 29.9.2010.

Diventa inoltre membro di diverse Commissioni Regionali: Membro del Gruppo di Approfondimento Tecnico sulla problematica relativa alla "Raccolta e valutazione dei dati di sorveglianza a partire dalle microbiologie" - Attività di prevenzione e controllo delle infezioni ospedaliere della Direzione Generale Sanità Regione Lombardia - di cui al DDGS n. 7846 del 29.07.2009; Membro del Gruppo Regionale di verificatori nell'ambito del progetto di valutazione secondo la metodologia Joint Commission International dal 1.4.2010 al 14.2.2012; Componente del Gruppo di Lavoro Regionale "Miglioramento della Qualità e Sicurezza del paziente". Decreto Direzione generale Sanità n. 1041 del 14.2.2012 tutt'ora operativo.

E' Responsabile Scientifico e Docente in numerosi corsi di formazione aziendali organizzati al San Paolo relativamente alle tematiche citate e relatrice nell'ambito di Convegni regionali e nazionali sia sul tema del controllo delle infezioni che sul tema della qualità e gestione del rischio clinico.

Dal febbraio 2011 è Direttore del Distretto Socio Sanitario Brianza della ASL della Provincia di Como.

Statistica sanitaria MED/01

Prof.ssa Marariaclelia Di Serio

Prof.ssa Marariaclelia Di Serio

Mariaclelia Di Serio è Professore Associato di *Statistica SECS S01* presso la Facoltà di Psicologia dell'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano. Consegue il titolo di dottore di ricerca nel 1996 dopo un periodo (1993-1995) di formazione all'estero nell'ambito del programma di PhD in Statistica Matematica della Università della Carolina del Nord (UNC a Chapel Hill- USA). Nel 1995-1996 lavora presso il dipartimento di Biostatistica di Copenhagen (Danimarca), dove si occupa di analisi della sopravvivenza sotto la supervisione del Prof. Niels Keiding e Prof. Pietro Muliere. Dal 1996 al 2000 trascorre periodi come visiting researcher e post doc presso le principali università americane (Duke University, UCLA, Case Western University, Johns Hopkins University). Nel 2001 - 2002 è coordinatore responsabile della costituzione della "Statistical Unit for Multiple Sclerosis research of MSIF" presso la Technical University di Monaco di Baviera (Germania) di cui resta partner esterno. Dal 2000 è di ruolo presso l'Ateneo Vita-Salute San Raffaele. Dal 2005 è Direttore del Centro Universitario di Statistica per le Scienze Biomediche (CUSB,) presso il San Raffaele.

Statistica sanitaria MED/01 (Co-docenza)

Dr.ssa Elisabetta Marzo

Dal 2011 a oggi: incarico di Tutor presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele con funzione di coordinamento del III anno di corso e tutorato clinico agli studenti dei tre anni.

2012: Laurea magistrale presso l'Università degli Studi di Milano, Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche. Argomento tesi: La validazione di uno strumento, ad uso dello studente, per valutare gli Assistenti di Tirocinio.

2011-2012: Docente a contratto UniSR del modulo " Infermieristica clinica I" del Corso integrato di "Infermieristica generale, clinica e metodologia applicata"

2008-2011: Infermiera presso l'Unità Operativa di Neurologia, Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor

2008: Infermiera presso l'Unità Operativa di Terapia Intensiva Neurochirurgica, Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor

2007: Laurea in Infermieristica presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

Funzione di Assistente di Tirocinio agli studenti del Corso di Laurea in Infermieristica durante il tirocinio clinico.

Metodologia infermieristica basata sulle evidenze MED/45

Dr.ssa Giulia Villa

Laurea magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche conseguita nel 2013, master di primo livello in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Critico conseguito nel 2010, laurea in Infermieristica conseguita nel 2004.

Da gennaio 2008 tutor clinico presso il Corso di Laurea in Infermieristica, Università Vita e Salute San Raffaele, Milano con funzione di coordinamento e di tutorato clinico agli studenti del primo, secondo e terzo anno di corso; da febbraio 2005 a gennaio 2008 infermiera presso Unità Operativa Urologia, I.R.C.C.S. Ospedale San Raffaele, Milano.

Nell'anno accademico 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011 docente a contratto presso l'Università Vita-Salute San Raffaele Milano per la docenza di Infermieristica Clinica in Urologia (MED/45) nel Corso Integrato di Infermieristica clinica in Chirurgia Specialistica, dall'anno accademico 2009/2010 ad oggi docente a contratto presso l'Università Vita-Salute San Raffaele Milano per la docenza di Metodologia infermieristica basata sulle prove di efficacia (MED/45) nell'insegnamento Organizzazione del sistema sanitario e Metodologia dell'assistenza basata sulle prove di efficacia. Nell'anno accademico 2010/2011 e 2011/2012 docente a contratto presso l'Università Vita-Salute San Raffaele Milano per la docenza di Laboratorio professionale (MED/45).

Infermieristica clinica nella criticità vitale

Medicina d'urgenza MED/09

Prof. Antonio Secchi

1978 Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Milano,

1982 Specializzazione in Fisiopatologia e Fisiokinesiterapia Respiratoria

1986 Specializzazione con Lode in Diabetologia e Malattie del Ricambio,

1981 - 1982 Assistente Universitario presso la Clinique de Nephrologie et des Maladies Metaboliques, INSERM 80, Universite Claude Bernard, Academie de Lyon, Lyon, France, diretta dal Prof. Jules Traeger.

1982 - 1987 Assistente Ospedaliero, presso la Divisione di Medicina Interna, Cattedra di Clinica Medica dell'Università di Milano, Istituto San Raffaele

1987-presente Aiuto Ospedaliero presso la Divisione di Medicina Interna, Cattedra di Clinica Medica dell'Università di Milano, Istituto San Raffaele;

1992 - presente Professore Associato in Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Vita-Salute San Raffaele, Milano (Insegnamento: Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso)

Coordinatore del programma clinico di trapianto rene, pancreas e isole dell' Istituto Scientifico San Raffaele.

Produzione scientifica all' agosto 2008:

- 173 articoli in riviste quotate dal Current Content, Life Science (total Impact Factor: 640)
- più di 400 presentazioni a congressi internazionali
- 58 capitoli di libri

Chirurgia d'urgenza MED/18

Dr. Michele Carlucci

Nato a Milano il 28 Settembre 1955.

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano il 10 Luglio 1980 con 110/110 e lode.

Specializzazione in Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso presso la Scuola di Chirurgia d'Urgenza dell'Università degli Studi di Milano, con 70/70 e lode.

Presso la stessa Scuola ha svolto ruolo di insegnamento sia come tutor che come Professore a Contratto. Il ruolo di insegnamento di professore a contratto è svolto anche presso la Scuola di specializzazione di Chirurgia Generale e la Scuola di specializzazione di Chirurgia dell'apparato gastroenterico dell'Università Vita-Salute dell'IRCCS San Raffaele di Milano.

Docente di Chirurgia d'Urgenza (Med 18) del corso di laurea in Scienze Infermieristiche dell'Università Vita-Salute IRCCS San Raffaele di Milano.

Direttore Regionale del corso ATLS (Advanced Trauma Life Support) del Committee on Trauma dell'American College of Surgeons.

Autore di più di 200 pubblicazioni scientifiche.

Dal 1983 svolge attività di Chirurgia presso l'IRCCS San Raffaele di Milano acquisendo competenza ed esperienza in chirurgia generale, chirurgia dei trapianti, chirurgia laparoscopica avanzata, chirurgia robotica.

Dall'Agosto 2006 Direttore dell'Unità Operativa di Pronto Soccorso dell'IRCCS San Raffaele.

Rianimazione MED/41

Prof. Luigi Beretta

Professore Associato di Anestesia e Rianimazione

Direttore Dipartimento Testa-Collo

Primario della U.O. di Anestesia Generale e Terapia Intensiva Neurochirurgica

Istituto Scientifico Universitario San Raffaele - Milano

Nato a La Spezia il 4/12/1953

Formazione professionale

Laurea a pieni voti, Università degli Studi di Milano, 1981-1982

Specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione, Università degli Studi di Milano, 70/70 e Lode, 1984-1985

Attività clinica

Da Dic. 2011: Direttore Dipartimento Testa-Collo, Ospedale S. Raffaele, Milano
Da Nov. 2008: Primario dell' U.O. di Anestesia e Terapia Intensiva Neurochirurgica, IRCCS S. Raffaele, Milano
Da Genn. 2000 a Ott. 2008: Primario del Servizio di Neurorianimazione, IRCCS San Raffaele, Milano
Da Sett. 1996 a Genn. 2000: Primario F.F, Servizio di Neuroanestesia e Neurorianimazione, IRCCS San Raffaele, Milano
Da Nov. 1989 a Sett. 1996: Aiuto Ospedaliero, IRCCS San Raffaele, Milano.
Da Giu. 1985 a Nov. 1989: Assistente Ospedaliero, IRCCS San Raffaele, Milano
Da Apr. 1984 a Giu. 1985: Assistente Ospedaliero, Ospedale Maggiore, Milano
Da Genn. a Dic. 1983: Tirocinio Pratico Ospedaliero, Ospedale Maggiore, Milano

Attività accademica

Dal 2013: Docente presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano. Insegnamenti: Infermieristica clinica in chirurgia specialistica – Anestesiologia e Terapia Antalgica. Infermieristica clinica nella criticità vitale – Rianimazione.
Dal 2012: Titolare del Corso Elettivo "Anestesia e Rianimazione" presso il Corso di Laurea in Igiene Dentale – Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano
Dal 2009 al 2012: Docente presso il Corso di Laurea in Igiene Dentale - Coordinatore del Corso Integrato di Farmacologia e Rianimazione – Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano
Dal 2009: Docente presso il Master Universitario di I livello in Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Critico – Insegnamento: Le patologie neurochirurgiche ad elevata intensità assistenziale.
Dal 2008: Titolare del Corso Elettivo "Trattamento preospedaliero del trauma" presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 2008: Docente presso le Scuole di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Neurochirurgia, Otorinolaringoiatria, Ginecologia/Ostetricia, Oftalmologia, Chirurgia dell'Apparato Digerente, Chirurgia Generale, Medicina d'Emergenza-Urgenza e Pediatria dell'Università Vita-Salute S. Raffaele.
Nel 2005: Idoneità nel Concorso di Professore Associato in Anestesia e Rianimazione.
Da Ottobre 2008: Professore Associato presso l'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 2005 al 2007: Titolare del Corso Elettivo "Rianimazione Cardiorespiratoria" presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 2003: Docente presso il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 2001/02 al 2008/09: Professore a Contratto presso l'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano, Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione.
Dal 1999: Docente presso il corso di Diploma Infermieristico Universitario, Università Vita e Salute S. Raffaele di Milano.
Dal 1988 al 2001: Professore a Contratto presso l'Università degli Studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione I.
Dal 2008: Docente presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia – Corso Integrato Emergenze Medico-Chirurgiche – Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano.

Società Scientifiche

Dal 2003 al 2006, Delegato Scientifico SIAARTI Lombardia
Membro della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI)
Membro del Gruppo di Studio SIAARTI di Neuroanestesia e Neurorianimazione
Membro della Society of Critical Care
Membro della European Brain Injury Consortium (EBIC)
Editorial Board – Journal of Emergencies Trauma & Shock International
Editorial Board – International Journal of Critical Illness and Injury Science
Editorial Board - The Open Neurosurgery Journal
Editorial Board – Journal of Clinical Monitoring and Computing
Editorial Board – Case Reports in Critical Care
Referee per Intensive Care Medicine
Referee per Minerva Anestesiologica

Trials Clinici Internazionali

Principal Investigator in numerosi studi multicentrici, prevalentemente nel campo della protezione cerebrale, finanziati dalle più grandi ed importanti industrie del settore farmacologico e da Società Scientifiche Internazionali.

Ricerca clinica, campi di applicazione

Trauma cranico grave, management dell'ipertensione endocranica, emorragia subaracnoidea, donatore d'organo, epidemiologia del trauma cranico grave, neuroanestesia, neuroprotezione, anestesia generale e del distretto testa-collo, Enhanced Recovery After Surgery (ERAS).

Pubblicazioni

Autore e co-autore di 69 articoli presenti in Pubmed e Scopus; 133 presentazioni e comunicazioni a Congressi internazionali e nazionali, autore di 19 capitoli in libri scientifici; editor di 6 testi scientifici.

Rianimazione MED/41 (Co-docenza)

Dr. Carlo Leggieri

Dr. Leggiere Carlo

1995 Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano con 106/110

2000 Specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Università degli Studi di Milano con 70 e lode

1997 ad oggi Dirigente Medico di I° livello, presso il servizio di Anestesia e rianimazione, IRRCS San Raffaele.

L'attività lavorativa è svolta prevalentemente presso la Terapia Intensiva Generale, il DEA e le sale operatorie.

Attività didattica presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano.

Corsi di Primo Soccorso in ambito aziendale e comunale in ottemperanza alla Legge 626.

Attività didattica presso il Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche dell'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

Infermieristica in area critica MED/45 - Interventi di emergenza sanitaria MED/41

Inf. Alessandra Negro

Alessandra Negro diploma Infermiere Professionale 1998, istruttore di BLS, PBLSD e METAL IRC, ALS provider, master di primo livello in Coordinamento Inf.co 2007 Università Vita-Salute Milano, tutor del Master in assistenza infermieristica avanzata al Paziente Critico Università Vita-Salute Milano. Dal 2003 in servizio in Terapia Intensiva Generale HSR Milano.

Organizzazione del lavoro e principi legali e deontologici dell'esercizio professionale

Diritto del lavoro IUS/07

Dr. Antonio Limardi

Laurea in Economia Aziendale, conseguita presso l'Università Bocconi di Milano, con specializzazione in organizzazione del lavoro.

Esperienza in società di consulenza nazionali ed internazionali, con specifico riferimento ai campi dell'organizzazione sanitaria e dello sviluppo delle risorse umane (CRESA, METHODOS, COOPERS & LYBRAND, NET RESEARCH).

Esperienza di Direttore del Personale in Italia e all'estero (NETSCALIBUR ITALIA, NETSCALIBUR GERMANIA).

Redattore di riviste del settore ("Organizzazione Sanitaria" e "Sistemi e Impresa").

Docente di numerosi corsi di formazione su tematiche di organizzazione del lavoro per l'Università di Oxford (European School of Management, il Sole 24 Ore, Cresa, Fondazione Smith Kline, Scuola Superiore di Pubblica Amministrazione, Methodos, Confcommercio).

Autore di numerose pubblicazioni in ambito di organizzazione sanitaria.

Docente di Diritto del Lavoro e Istituzioni di Diritto Pubblico presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

Dal 2004, Direttore del Personale della Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor; recentemente nominato Direttore del Personale di gruppo Corporate.

Da aprile 2009 membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione GIDP- Gruppo Intersettoriale Direttori del Personale - H.R.D.A. Human Resources Directors Association", network che riunisce 2250 Direttori del Personale di aziende di medie e grandi dimensioni.

Da luglio 2009 nominato dal Consiglio Direttivo dell'Associazione GIDP, "Coordinatore di Area Sanitaria".

Metodologie di intervento nella comunità

Sociologia della salute e della famiglia SPS/07

Prof. Giuseppe Pantaleo

È professore di ruolo presso la Facoltà di Psicologia dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano dal 2002, dove insegna presso i Corsi di Laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche (Laurea Magistrale), Psicologia Clinica e della Salute (Laurea Specialistica) e Scienze della Comunicazione. Insegna, inoltre, presso la Facoltà di Medicina UniSR, nei Corsi di Laurea: International MD-Program, Corso di Laurea in Odontoiatria, Corso di Laurea in Igiene Dentale e Corso di Laurea in Infermieristica. Ha conseguito la Laurea in Psicologia del Lavoro e delle Organizzazioni all'Università di Padova nel 1991 (*advisor*: prof. Luciano Arcuri) e il Dottorato di Ricerca in Psicologia Sociale (*Dr. Phil.*) presso l'Università di Bielefeld, Germania nel 1997 (*advisor*: prof. Robert A. Wicklund). Ha insegnato Psicologia Sociale, Psicologia della Valutazione e Tecniche Sperimentali di Ricerca nell'Università di Kiel (Germania) e Psicologia Sociale, Psicologia Sociale Sperimentale e Psicologia Culturale nell'Università di Bielefeld. È membro effettivo della *European Association of Social Psychology*, della *Society for Personality and Social Psychology* (APA – *American Psychological Association*) e di altre associazioni professionali. Svolge attività editoriale e di consulenza, in qualità di *referee*, per diverse riviste scientifiche nazionali ('*Giornale Italiano di Psicologia*', '*Psicologia Sociale*' ecc.) e internazionali ('*Motivation & Emotion*', '*Emotion*', '*Italian Oral Surgery*', etc.) e collabora con gruppi di ricerca, di base e applicata, in Italia e all'estero. Si occupa, nei contenuti come nelle metodologie, di *Psicologia Sociale Sperimentale e Applicata* (in particolare di *motivazione sociale*, emozioni e processi psicologici riguardanti l'individuo, i gruppi sociali e le relazioni fra gruppi). Sul tema ha pubblicato vari lavori di carattere scientifico.

Psicologia clinica M-PSI/08

Prof. Lucio Sarno

Lucio Sarno (Palermo, 1948) è Professore Ordinario di Psicologia Clinica e Psicoterapia dal 1990. Preso l'UniSR presiede il Corso di Laurea in Scienze Psicologiche. È Delegato del Rettore per le Disabilità (CNUDD) e Coordinatore Responsabile dei Tirocinii pre e post-lauream. Presso la Fondazione - Ospedale San Raffaele (HSR) dirige, come Primario, il Servizio di Psicologia Clinica della Salute.

Negli A.A. compresi tra il 1980 e il 2002 ha insegnato presso l'Università di Palermo dove, oltre al Corso di "Psicologia clinica e Psicoterapia" ha tenuto corsi di Psicopatologia Generale e dello Sviluppo, Psicologia Dinamica, Psicologia delle Tossicodipendenze e Psicosomatica. Presso quella Università ha ricoperto anche le cariche di Presidente del Corso di Laurea, Membro del Senato Accademico, Membro della Commissione per le Relazioni Internazionali, Responsabile di Facoltà per il Progetto Erasmus-Socrates, Direttore del Servizio di Psicologia Clinica e Psicoterapia del Dipartimento di Psicologia. Nell'A.A. 2001/02 ha insegnato come "Visiting Professor" presso l'Università Lumière Lyon 2.

Psicoterapeuta di formazione psicoanalitica, è Membro Ordinario, con funzioni di training (AFT) della Società Psicoanalitica Italiana (SPI), presso la stessa ha ricevuto anche la qualifica di "Esperto in Psicoanalisi dei bambini e degli adolescenti". È Full Member e Didatta dell'International Psychoanalytical Association (IPA). Psicoterapeuta di gruppo, è Membro Ordinario Didatta dell'Istituto Italiano di Psicoanalisi di Gruppo di cui è stato cofondatore e poi Presidente; ed è ugualmente membro dell'International Association of Group Psychotherapy (IAGP). È Membro delle Società Scientifiche Nazionali ed Internazionali più accreditate nel campo della Psicologia Clinica, della Psicopatologia e della Psicoterapia. È autore di oltre 200 pubblicazioni; i lavori scientifici concernono: la diagnosi psicologico-clinica, la relazione clinica e la tecnica psicoterapeutica, la valutazione del processo terapeutico, la formazione clinica e la supervisione degli operatori, l'aiuto psicologico (counseling) ai soggetti che a vario titolo evidenziano forme di disagio psicologico, connesso o meno a patologie organiche, la prevenzione e la tutela della salute nell'infanzia e nell'adolescenza e nell'età adulta, nell'individuo, nella coppia, nella famiglia e nella collettività.

Psicologia clinica M-PSI/08 (Co-docenza)

Dr.ssa Liliana Novella

Liliana Novella è laureata in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova e specializzata in Psicologia Clinica presso l'Università degli Studi di Milano. Ha lavorato dal 1993 nell'ambito delle Tossicodipendenze e dei Disturbi di Personalità. Nello specifico ha prestato, per oltre 10 anni, attività di consulenza presso il Ce.A.S (Centro Ambrosiano di Solidarietà) svolgendo attività di coordinamento degli aspetti terapeutici con gli operatori e di Psicodiagnosi e Psicoterapia con gli utenti di diverse strutture del Centro. Sempre dal 1993 ha lavorato presso il Servizio di Psicologia Clinica e Psicoterapia dell'Ospedale San Raffaele di Milano svolgendo le attività di Psicodiagnosi e Psicoterapia, individuale e di gruppo, nell'area dei Disturbi di Personalità. Si è occupata anche, per il suddetto Ospedale, dell'attività di formazione e di ricerca nell'ambito dei Disturbi di Personalità, con la pubblicazione di numerosi articoli su riviste internazionali.

Attualmente lavora presso il Servizio di Psicologia Clinica della Salute dell'Ospedale San Raffaele, a partire dall'anno della sua istituzione (Gennaio 2003).

Ha tenuto, presso la facoltà di Psicologia dell'Università Vita-Salute S. Raffaele, l'insegnamento di Psicologia dei Gruppi (A.A. 2003-2004) e di Psicologia della Salute (A.A. 2005-2006). Presso la medesima facoltà ha insegnato, dal 2006 al 2011, Teoria e Tecniche del Counseling e del Colloquio Psicologico e dal 2012 tiene l'insegnamento di Teoria e Tecnica del Colloquio Clinico e del Counseling.

Presso, invece, la Facoltà di Medicina e Chirurgia della medesima Università, all'interno del Corso di Laurea in Infermieristica, ha tenuto il corso di Psicologia Generale (A.A. 2006/2007), di Psicologia della Salute (A.A. 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010), di Relazione di Aiuto nei Processi Assistenziali (A.A. 2011/12, 2012/2013) e di Infermieristica Clinica in Psichiatria ed Igiene Mentale (modulo di Psicologia Clinica) (A.A. 2012/2013).

Psichiatria disturbi dell'umore MED/25

Dr.ssa Linda Franchini

Luglio 1991: Si laurea in Medicina e Chirurgia riportando la votazione di 110 e lode con una tesi dal titolo:

IDENTIFICAZIONE SPERIMENTALE DI UNO SPECIFICO ASSETTO DI PERSONALITA' LEGATO ALLA SUSCETTIBILITA' AI DISTURBI DELL'UMORE (Relatore Prof. Smeraldi)

Dicembre 1991: Supera l'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo

Dicembre 1991: Supera il concorso pubblico per l'ammissione alla Scuola di Specialità in Psichiatria secondo le nuove normative CEE

Marzo 1992: Iscrizione Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi degli Odontoiatri di Milano Matricola 31731

Novembre 1995: Ottiene il Diploma di Specializzazione in Psichiatria con una Tesi dal titolo: "Trattamento preventivo del Disturbo Unipolare ad alta ricorrenza: alternative farmacologiche" riportando la votazione di 70 e lode.

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

Dalla Primavera 1992 ha svolto continuamente attività di assistenza clinica in qualità di assistente in formazione presso il reparto di Psichiatria 1 diretto dal Professor E. Smeraldi, nonché attività ambulatoriale per il Centro per Disturbi Affettivi.

Dal 2 Novembre 1995 al 18 Settembre 1996 ha esercitato attività libero professionista nell'Ambulatorio per i Disturbi dell'Umore

Dal 18 Settembre 1996 dirigente medico di primo livello, psichiatra presso il Dipartimento di Scienze Neuropsichiche dell'Ospedale San Raffaele di Milano

Dal 1 Agosto 2006 Responsabile di Unità Funzionale del reparto di riabilitazione dei Disturbi dell'Umore presso l'ospedale San Raffaele-Turro

ATTIVITA' DIDATTICA

- Esercitatore nei Corsi di Psicofarmacologia tenuti presso DSNP dal 1995 al 1999;
- Dal 1996 al 1999 Esercitatore nel Corso di Clinica Psichiatrica della Facoltà di Medicina e Chirurgia (V anno);
- Dal 1999 ad oggi Correlatore di tesi nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia;

- Dall' Anno Accademico 1998/1999 ad oggi Tutore nel Corso di Clinica Psichiatrica della Facoltà di Medicina e Chirurgia;
- Dall' Anno Accademico 1998/1999 Tutore nel Corso di Psichiatria della Scuola di Specialità di Psicologia Clinica;
- Docente Diploma Universitario Infermieristico Ospedale San Raffaele Anno Accademico 1999/2000; Anno Accademico 2007/2008; Anno Accademico 2008/2009
- Docente di Psichiatria nel Corso di Aggiornamento di Malattie Infettive per Personale Infermieristico (2001);
- Responsabile dal 2000 dell'aggiornamento permanente del personale infermieristico presso il Reparto di Psichiatria Disturbi dell' Umore;
- Docente nel ambito del Master di Psicofarmacologia Clinica dell'Università Vita-Salute dall' Anno Accademico 2002-2003;,,
- Docente nell'ambito del progetto FSE "Formazione per l'aggiornamento di ricercatori e operatori negli interventi biologici non farmacologici nel trattamento della depressione" Novembre 2002;
- Docente nell'ambito del progetto FSE "Formazione di competenze neuroinformatiche nello studio delle funzioni cerebrali" Aprile 2003;
- Dal 2004 Professore a Contratto della Scuola di Specializzazione in Psichiatria Università Vita e Salute Ospedale San Raffaele Milano
- Dall' Anno Accademico 2007/2008 Professore a Contratto presso la Scuola di Specializzazione in Psicologia Clinica

PRINCIPALI AREE DI RICERCA

Genetica formale dei Disturbi Affettivi

Farmacogenetica dei Disturbi dell'Umore

Psicofarmacologia clinica: Trattamento farmacologico della depressione con manifestazioni psicotiche; Terapia stabilizzante dei Disturbi dell' Umore

Terapia psicoeducazionale di gruppo nei pazienti con Disturbo dell' Umore

Applicazione di tecniche neuroinformatiche nella psicofarmacologia

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DI MAGGIORE RILIEVO

Gasperini M., Scherillo P., Manfredonia M.G., Franchini L., e Smeraldi E.: A study of relapses in subjects with mood disorder on lithium treatment. *European Neuropsychopharmacology* 1993 3, 103-110

Franchini L., Gasperini M., e Smeraldi E.: A 24 months study of unipolar subjects: a comparison between lithium and fluvoxamine. *Journal of Affective Disorders* Vol 32, Nø 4 1994 225-231

Bellini L., Gasperini M., Gatti F., Franchini L., e Smeraldi E.: A double-blind study with fluvoxamine vs desipramine combined with placebo or haloperidol in delusional depression: preliminary results. *Collegium Internationale Neuro-psychopharmacologicum Parigi* 10-12 Marzo 1994

Battaglia M., Bernardeschi L., Franchini, L., Bellodi L. and Smeraldi E.: A family study of Schizotypal Disorder. *1995 Schizophrenia Bulletin*, vol 21, N1 pp 33-45

Franchini, L., Zanardi, R., Gasperini, M., Perez, J. Smeraldi, E. Fluvoxamine and lithium in long-term treatment of unipolar subjects with high recurrence rate. *Journal of Affective Disorder* 1996, 38, 67-69

Franchini, L., Gasperini, M., Perez, J., Zanardi, R., Smeraldi, E. Double-blind controlled trial of sertraline versus paroxetine in the treatment of delusional depression. *American Journal of Psychiatry*, 1996, 153:12,1631-1633

Zanardi, R., Franchini, L., Perez, J., Smeraldi, E. Long-term treatment of psychotic (delusional) depression with fluvoxamine. *International Clinical Psychopharmacology* 1997;12, 195-197

Franchini, L., Gasperini, M., Perez, J., Smeraldi, E., Zanardi, R. A double-blind study of long-term treatment with sertraline or fluvoxamine for prevention of highly recurrent unipolar depression. *Journal Clinical Psychiatry*, 1997, 58:3, 104-107.

Zanardi, R., Franchini, L., Sforzini, L., Gasperini, M., Smeraldi, E., Perez, J. How long pindolol should be associated to paroxetine to the antidepressant response. *Journal of Clinical Psychopharmacology*, 1997, 17:3, 446-450

Franchini, L., Serretti, A., Gasperini, M., Smeraldi, E. Familial concordance of fluvoxamine response as a tool for differentiating mood disorder pedigrees. *Journal of Psychiatric Research* 1998, 32, 255-259

Franchini, L., Gasperini, L., Perez, J., Smeraldi, E., Zanardi, R. Dose-response efficacy of paroxetine in preventing depressive recurrences: a randomized, double-blind study. *Journal of Clinical Psychiatry* 1998, 59:5,229-232

Serretti, A., Franchini, L., Gasperini, M., Rampoldi, R., Smeraldi E. Mode of inheritance in mood disorders families according to fluvoxamine response. *Acta Psychiatrica Scandinavica* 1998, 98, 443-450

Serretti A., Lilli R., Lorenzi C, Franchini L. and Smeraldi E. Dopamine receptor D3 gene and response to lithium prophylaxis in mood disorders. *International Journal of Neuropsychopharmacology*, 1998, 1, 125-129

Zanardi, R., Franchini, L., Smeraldi, E., Perez, J. Faster onset of action of fluvoxamine in combination with pindolol in the treatment of delusional depression: a controlled study. *Journal of Clinical Psychopharmacology* 1998,6, 441-446

Serretti, A., Cavallini, M.C., Macchiardi F., Namia, C., Franchini L., et al. Social adjustment and self esteem in remitted patients with mood disorder. *European Psychiatry* 1999, 14, 137-142

Franchini L., Zanardi R., Gasperini M., Smeraldi E. Two-year maintenance treatment with citalopram 20 mg in unipolar subjects with high recurrence rate. *The Journal of Clinical Psychiatry* 1999 861-865

Franchini L., Gasperini M., Zanardi R. and Smeraldi E. Early onset of lithium prophylaxis as a predictor of good long-term outcome. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience* 1999 249, 227-230

Letter to the Editor (*American Journal of Psychiatry*, 156:6, 1999)

Serretti A., Lilli R., Lorenzi C., Franchini L., et al., Dopamine receptor D2 and D4 genes, GABAA alpha-1 subunit genes and response to lithium prophylaxis in mood disorders. *Psychiatry Research* 1999 87, 7-19

Zanardi R., Serretti A., Franchini L., Smeraldi E. Venlafaxine vs.fluvoxamine in the treatment of delusional depression: a pilot double-blind controlled study. *The Journal of Clinical Psychiatry* 2000 61(1) 26-29

Franchini L., Dotoli D., Smeraldi E., Gasperini M. La menopausa come valore predittivo del pattern di risposta alla terapia antidepressiva con inibitori selettivi del reuptake della serotonina. *Giornale Italiano di Psicopatologia* 2000

Serretti A, Lattuada E, Zanardi R, Franchini L., Smeraldi E. Patterns of symptom improvement during antidepressant treatment of delusional depression. *Psychiatry Research* 2000, 94;185-190

Franchini L., Zanardi R., Gasperini M., Smeraldi E. Four-year follow-up study of sertraline and fluvoxamine in long-term treatment of unipolar subjects with high recurrence rate. *Journal of Affective Disorders* 2000, 58; 233-236

24) Franchini L., Rossini D., Bongiorno F., Spagnolo C., Smeraldi E. and Zanardi R. Will a second prophylactic treatment with a higher dosage of the same antidepressant either prevent or delay new depressive episodes? *Psychiatry Research*, 2000, 96, 1, 81-85

Serretti A., Lattuada E, Franchini L, Smeraldi E. Melancholic features and response to lithium prophylaxis in mood disorders. *Depress Anxiety* 2000, 11, 73-79

Zanardi R., Serretti A., Rossini D., Franchini L., Cusin C. Lattuada E., Dotoli D., Smeraldi E. Factors affecting fluvoxamine antidepressant activity: influence of pindolol and 5-HTTLPR in delusional and nondelusional depression. *Biol Psychiatry* 2001 50:323-330

Franchini L., Spagnolo C., Rossini D., Smeraldi E., Bellodi L. and Politi E. A neural network approach to the outcome definition...." *Artificial Intelligence in Medicine* 623 1-10 2001

Franchini L., Spagnolo C., Rampoldi R., Zanardi R. and Smeraldi E. Long-term treatment with citalopram of highly recurrent unipolar depression. *Psychiatry Research* 2001 105 129-133

Franchini L., Bongiorno F., Dotoli D., et al. Migraine headache and mood disorders: a descriptive study in an outpatient population. *Journal Affective Disorders* 2004 81, 157-160

Serretti A., Zanardi R., Franchini L., et al., Pharmacogenetics of SSRI response: a 6-month follow-up. *Pharmacogenetics* 2004 14, 1-7

Franchini L., Serretti A., Dotoli D., et al. Antidepressant concordant response of patients and their first-degree affected relatives to the same selective serotonin reuptake inhibitor: a supporting tool for clinical practice. *Psychiatric Research*

Politi, Ernestina M.D., Franchini, Linda M.D., Spagnolo, Chiara M.D., Smeraldi Enrico M.D., and Bellodi Laura M.D.

Supporting tools in psychiatric treatment decision making: sertraline outcome investigation with Artificial Neural Network method. *Psychiatric Research* 2005, 134,2, 181-189

Bongiorno F., Franchini L., Spagnolo C., Florita M., et al (2005) Intervento psicoeducazionale in pazienti ricoverati per episodio depressivo maggiore: studio pilota. *Giornale Italiano di Psicopatologia* vol 11, pp 151-156.

Franchini L., Spagnolo C., Fresi F. Psychotic symptoms in mood disorders: a brief review of clinical and pharmacological aspects. *Clinical Neuropsychiatry* 2005, Vol2, pp189-198

Dotoli D., Franchini L., et al., Relapse during a 6-month continuation treatment with fluvoxamine in an Italian population: The role of clinical, psychosocial and genetic variables *Progress in NeuroPsychopharmacology & Biological Psychiatry* 2006 30, 442-448

Franchini L., Bongiorno F., Spagnolo C et al. Psychoeducational group intervention in addition to antidepressant therapy as relapse preventive strategy in unipolar patients. *Clinical Neuropsychiatry* 2006, 3, 4-7.

Rossini D, Serretti A., Franchini L., Mandelli L., Smeraldi E. >Zanardi R. Reply to comments by Dr Rico-Villademoros. *Letters to the Editor Journal Clinical Psychopharmacology* 2007, Vol 27, 1, p99

Psichiatria disturbi psicotici MED/25

Dr.ssa Sara Monica Angelone

Nata a Milano il 15 aprile 1966.

Nell'ottobre 1994 consegue la laurea in medicina e chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano

Dal novembre 1995 al novembre 1996 frequenta Masters in alcologia presso l'Università degli studi di Firenze

Nell'ottobre 2000 consegue la specialità in psichiatria, presso l'Università degli Studi di Milano

Dal Marzo 1995 al Marzo 1997 è borsista presso la divisione di Psichiatria III del Dipartimento di Scienze Neuropsichiche dell'Ospedale S. Raffaele, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, Clinica Psichiatrica III dell'Università degli Studi di Milano

Dal Giugno 1996 al Dicembre 2000 è Assistente medico presso la divisione di Psichiatria del Dipartimento di Scienze Neuropsichiche dell'Ospedale S. Raffaele, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, Clinica Psichiatrica III dell'Università degli Studi di Milano e quindi Clinica Psichiatrica della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Libera Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano

Dal Gennaio 2000 a tutt'oggi lavora come dirigente medico di primo livello presso l' UO di Psichiatria Generale occupandosi di riabilitazione in pazienti affetti da disturbi psicotici processuali e a disintossicazione e riabilitazione di pazienti affetti da alcoldipendenza. E' tutore universitario presso il Corso di laurea in medicina e chirurgia Corso di psichiatria Libera Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano

Dal 2007 Professore a contratto presso la Facoltà di Medicina Corso di laurea in infermieristica: Infermieristica clinica in psichiatria e igiene mentale Università Vita-Salute San Raffaele E', inoltre, coautore di pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali e nazionali di Medicina ed in particolare Psichiatria e Farmacologia

Infermieristica in salute mentale MED/45

Inf. Francesco Sordo

Inf. Sordo Francesco

Diplomato Infermiere Professionale nel 2001 presso l'Università degli Studi di Genova.

Attività infermieristica presso il reparto di riabilitazione Disturbi dell'Umore dell'Ospedale San Raffaele, Milano dal 2002.

Dal 2007, attività di Assistente di tirocinio presso il Corso di Laurea Infermieristica, Università Vita e Salute, San Raffaele, Milano

In qualità di correlatore di tesi:

Novembre 2008 correlatore della tesi "Assistenza Infermieristica al Paziente con Disturbo Ossessivo Compulsivo" relatrice Linda Franchini c/o o Università Vita e Salute San Raffaele

Milano

Novembre 2010 correlatore della tesi "Il Processo Assistenziale in Psichiatria: l'importanza della fase di accertamento verso un'assistenza personalizzata" relatore Claudio Moser c/o Università Vita e Salute San Raffaele Milano

Infermieristica di comunità MED/45

Dr.ssa Eleonora Zanella

Zanella Eleonora, nata a Vimercate (MB) l' 8/11/1981. Ho conseguito maturità scientifica nel 2000, laurea di primo livello in Infermieristica nel 2003 con una tesi di ricerca qualitativa relativa al processo di sense making nell'assistenza infermieristica (110/110 LODE). A seguire corso di alta formazione sull'assistenza domiciliare, master di 1° livello in assistenza territoriale e sanità pubblica con dissertazione relativa a progetto di miglioramento nell'ambito dell'accesso ai servizi sanitari per i non udenti (110/110 LODE) e laurea Magistrale in Sc. Infermieristiche con presentazione di progetto finale relativo all'analisi del processo di continuità assistenziale nel contesto Milanese e relativo progetto di miglioramento (110/110 LODE). In servizio presso Osp San Raffaele dal 2004 come infermiera turnista. Attualmente presso servizio di dialisi. Svolgo, inoltre, attività di supporto per enti accreditati relativamente a progetti di integrazione ospedale - territorio e attività di consulenza in eventi di formazione continua (seminari - corsi di formazione - congressi - FAD presso i suddetti enti o provider da circa 4 anni), nonché formazione universitaria (presso Univ. degli Studi di Milano da 3 anni, Univ degli Studi di Firenze in fase di definizione) con incarichi a progetto (es. master infermieristico in assistenza al domicilio e sul territorio, CLI, ecc...). Attività di collaborazione / consulenza con collegio IPASVI provinciale MI - LO -MB .Competenze specifiche in ambito di continuità assistenziale sia dal punto di vista di coordinamento sia di formazione. In approfondimento autoformazione relativamente a counselling e PNL. Due pubblicazioni all'attivo, in attesa di conferma per una terza.

Attività formative professionalizzanti

Tirocinio Professionale MED/45

Dr. Duilio Fiorenzo Manara

Duilio F. Manara, Infermiere dal 1984, è specializzato in Ostetricia ed in Medicina Tropicale ad Anversa (Belgio) ed è Laureato Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche. Ha esercitato in Italia ed in Africa (Mali) soprattutto nel campo materno-infantile. Attualmente è Direttore della didattica professionale e docente a contratto di Infermieristica generale (primo anno) e Evidenze nella pratica clinica (terzo anno) presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano. Dal 2004 è docente a contratto di Teoria e Filosofia del nursing presso i CLM in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche dell'Università di Firenze. Tra le sue pubblicazioni:

- ❑ Villa G, Manara DF, Palese A, "Nurses' near decision making process of post-operative patients' cardiocirculatory weaning and extubation in an Italian environment", *Intensive & Critical Care*, 2012, n. 12, pp. 41-48
- ❑ Manara DF, "Un grimaldello per uscire dalle nostre gabbie mentali: la filosofia del nursing", *Nursing Oggi*, n. 4, 2007, pp. 6-20
- ❑ MANARA, DF, ed, *Infermieristica interculturale*, Carocci, Roma, 2004.
- ❑ MANARA, DF, *Verso una teoria dei bisogni dell'assistenza infermieristica*, Lauri Edizioni, Milano, 2000.
- ❑ SALA R, MANARA DF, "Nurses and the requests for female genital mutilation. Cultural rights versus human rights", *Nursing Ethics*, n. 8, 2001, pp. 247-258.

Laboratorio Professionale MED/45

Dr.ssa Elisabetta Marzo

2011: incarico di Tutor presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele.

Laurea magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche presso l'Università degli Studi di Milano. Argomento tesi: la validazione di uno strumento, ad uso dello studente, per valutare gli Assistenti di Tirocinio.

2008-2011: Infermiera presso l'Unità Operativa di Neurologia, Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor

2008: Infermiera presso l'Unità Operativa di Terapia Intensiva Neurochirurgica, Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor

2007: Laurea in Infermieristica presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

Funzione di Assistente di Tirocinio agli studenti del Corso di Laurea in Infermieristica durante il tirocinio clinico.

Collaborazione con il Corso di Laurea di Infermieristica dell'Università Vita-Salute San Raffaele nelle attività formative di laboratorio e OSCE.

Emanato con Decreto Rettoriale n. 3967 dell'11 novembre 2013

Allegato al Regolamento didattico di corso di studio parte generale emanato con Decreto Rettoriale n. 3906 del 30 luglio 2013