

**Percorso di Formazione A Distanza:
“La rivoluzione del microbiota in medicina”
FAD E-LEARNING: N° ECM: 106 – 399822**

**SEDE PIATTAFORMA FAD: UFFICI PKG srl: Firenze, via Giovanni del Pian dei Carpinì 96/7 – 50127
INDIRIZZO PIATTAFORMA WEB: www.pkg-education.com
INDIRIZZO SERVER: www.pkg-education.com**

INFORMAZIONI DI DETTAGLIO SUL PROGRAMMA FORMATIVO

RAZIONALE

Il microbiota è l'insieme dei microrganismi ospitati da ciascun essere umano fin dalla nascita e per l'intera vita. Si tratta in particolare di una variegata popolazione che alberga sulla pelle, sulle mucose e, soprattutto, nel canale digerente e nell'intestino.

Di recente numerosi studi hanno dimostrato la stretta correlazione tra composizione del microbiota intestinale con una serie di patologie come il diabete, le malattie infiammatorie intestinali, la depressione, le malattie del sistema riproduttivo ed anche il tumore.

La composizione del microbiota è variabile ed è composta per lo più da batteri, ma anche da virus, protozoi e funghi. Una parte di questi microrganismi sono classificati come “buoni” poiché contribuiscono al benessere individuale attraverso svariati meccanismi e giocano un ruolo importante anche nell'attivazione del sistema immunitario proteggendo l'organismo ospite da infezioni talora pericolose.

Lo studio del microbioma deve tener conto che non esiste una composizione ideale per tutti gli esseri umani: ogni individuo ha una composizione che dipende da molti fattori quali ad esempio il patrimonio genetico, il luogo in cui si vive, la dieta, le abitudini di vita ed i comportamenti adottati. Parlare quindi di microbiota “sano” significa adattare le informazioni sul singolo individuo, a parte alcune caratteristiche che possono essere sintetizzate nel numero totale di microrganismi, la diversità delle specie presenti ed il rapporto tra specie che sono considerate dannose con quelle considerate benefiche per l'individuo. Laddove quest'ultimo equilibrio si modifica in senso negativo si parla di disbiosi, indicando una condizione potenzialmente pericolosa per la salute soprattutto se protratta nel tempo.

Il corso “La rivoluzione del microbiota in medicina” intende esplorare a 360° il mondo del microbiota, l'impatto che la disbiosi può avere su alcune patologie, le possibili soluzioni da adottare che hanno maggiore conforto nella letteratura scientifica e le metodiche per esplorare il panorama del microbiota intestinale di ogni individuo



OBIETTIVI FORMATIVI E COERENZA CON L'OBIETTIVO NAZIONALE

Coerenza con Obiettivo Nazionale N° 2: Linee guida – Protocolli – Procedure

DESTINATARI

Il percorso formativo è rivolto a tutte le specializzazioni di Medico Chirurgo

- **Med chir:** ALLERG. ED IMM. CLINICA; ANGIOL.; CARDIOL.; DERMA E VENER; EMAT; ENDO; GASTR; GEN MED; GERIA; MALAT MET E DIAB; MAL DELL'APP RESP; MAL INFET; MEDI E CHIR DI ACCETT E DI URGE; MED FIS E RIABIL; MED INT; MEDI TER; MED AERON E SPAZ; MED DELLO SPORT; NEFRO; NEONAT; NEUROL; NEUROPSI INFANT; ONCO; PED; PSICHIAT; RADIOTER; REUMAT; RADIOCHIR; CHIR GEN; CHIR MAXI-FACCIAL; CHIR PED; CHIR PLAS E RICOSTRUT; CHIR TOR; CHIR VASC; GINE E OSTETR; NEUROCHIR; OFTALMOL; ORTO E TRAUM; OTORINO; UROL; ANATO PAT; ANESTE E RIANIM; BIOCHI CLINI; FARMAC E TOSSI CLIN; LAB DI GENET MED; MED TRASFUS; MED LEG; MED NUC; MICROB E VIR; NEUROFISIOPATOL; NEURORADIOL; PAT CLIN (LAB DI ANAL CHIM-CLINIC E MICROB); RADIO; IGIEN, EPIDEM E SAN PUB; IGIEN DEGLI ALIM E DELLA NUTRIZ; MED DEL LAV E SIC DEGLI AMB DI LAV; MED GEN (MED DI FAM); CONTIN ASSISTE; PED (PED DI LIB SCEL); SCIEN DELL'ALIM E DIET; DIR MED DI PRES OSP; ORG DEI SERV SAN DI BAS; AUDIOL E FON; PSICOT; CUR PALL; EPIDEM; MED DI COM, MED SUB E IPERB

E per:

- Farmacisti
- Biologi Nutrizionisti

DURATA DEL CORSO

Il percorso formativo FAD E-LEARNING si svolgerà dal 15 gennaio al 31 dicembre 2024.

ATTIVITA' DI TUTORAGGIO E MODALITÀ DI EROGAZIONE DEL PERCORSO FORMATIVO

Non è prevista attività di tutoraggio.

Il percorso formativo prevede l'uso di piattaforma multimediale interattiva via web (wbt) - e-learning



PROGRAMMA

| MODALITA' | DURATA | RELAZIONE | RELATORE |
|---|-----------|--|-------------|
| PRIMA PARTE: INTRODUZIONE SUL MICROBIOTA | | | |
| Video - lezione | 45 minuti | Generalità sul microbiota | F. Pace |
| Video – lezione | 45 minuti | Metodi di studio del microbiota | P. Brigidi |
| Video – lezione | 45 minuti | Disbiosi e patologie gastroenterologiche | F. Pace |
| SECONDA PARTE: MODULI DI APPROFONDIMENTO | | | |
| Video – lezione | 45 minuti | Microbiota e nutrizione | S. Basciani |
| Esercitazione interattiva | 45 minuti | Microbiota e nutrizione | S. Basciani |
| Video – lezione | 45 minuti | Microbiota e ginecologia | F. De Seta |
| Esercitazione interattiva | 45 minuti | Microbiota e ginecologia | F. De Seta |
| Video – lezione | 45 minuti | Microbiota e psichiatria | M.L. Primo |
| Esercitazione interattiva | 45 minuti | Microbiota e psichiatria | M.L. Primo |
| Video – lezione | 45 minuti | Microbiota e oncologia | D. Generali |
| Esercitazione interattiva | 45 minuti | Microbiota e oncologia | D. Generali |
| Video – lezione | 45 minuti | Microbiota e dermatologia | M. Pignatti |
| Esercitazione interattiva | 45 minuti | Microbiota e dermatologia | M. Pignatti |
| Video – lezione | 15 minuti | Conclusioni | F. Pace |

Da regolamento Agenas i partecipanti hanno 5 tentativi a disposizione di superamento della prova, previa la ripetizione della fruizione dei contenuti per ogni singolo tentativo.



Durata complessiva 10 ore.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Responsabile Scientifico: Prof. Fabio Pace

NUMERO CREDITI ECM ASSEGNATI

All'evento sono stati assegnati 10 crediti ECM.

FACULTY (in ordine alfabetico)

| | | | |
|----------------------|-----------|----------|---|
| Prof.ssa BASCIANI | Sabrina | Relatore | LAUREA: Biologia SPECIALIZZAZIONE: Scienze Biologiche AFFILIAZIONE: Biologa Nutrizionista. Docente in Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica Università la Sapienza di Roma. Dottore di ricerca in Scienze Andrologiche, Dipartimento di Medicina Sperimentale Sez. di Fisiopatologia Medica, Endocrinologia, Scienza dell'Alimentazione |
| Prof.ssa BRIGIDI | Patrizia | Relatore | LAUREA: Farmacia SPECIALIZZAZIONE: Chimica e Tecnologie Farmaceutiche Facoltà di Farmacia AFFILIAZIONE: Professore Ordinario di Biotecnologia delle Fermentazioni, Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie, Università di Bologna |
| Prof. DE SETA | Francesco | Relatore | LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ostetricia e Ginecologia AFFILIAZIONE: Professore Associato di Ostetricia e Ginecologia all'Università di Trieste e dirigente medico all' IRCCS materno infantile Burlo Garofolo |
| Prof. GENERALI | Daniele | Relatore | LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Oncologia AFFILIAZIONE: Professore Associato di Oncologia Medica e Direttore della Unità di Patologia Mammaria e Ricerca Traslazionale dell'ASST-Cremona |

| | | | |
|----------------|---------------|-------------------------------------|---|
| Prof. PACE | Fabio | Responsabile Scientifico e Relatore | LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Gastroenterologia AFFILIAZIONE: Professore Associato Università di Milano e Primario di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, Ospedale Bolognini di Seriate (Bergamo) |
| Dott. PIGNATTI | Marco | Relatore | LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Dermatologia e Venereologia AFFILIAZIONE: Dermatologo Libero Professionista |
| Dott.ssa PRIMO | Maria Letizia | Relatore | LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Psichiatria, Medicina Legale AFFILIAZIONE: Psichiatra libera professionista |

VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO

Al termine dell'intero percorso i partecipanti dovranno compilare un questionario di apprendimento finale ai fini dell'erogazione dei crediti ECM.

DATI PROVIDER

Accreditamento Provider: PKG srl con decorrenza dal 15/10/2012 è Provider Standard Nazionale con numero identificativo 106 dopo aver ottenuto il parere positivo dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua. Tale accreditamento è valido per un periodo di 4 anni ai sensi dell'Accordo stipulato in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano in data 5 novembre 2009 e del suo Regolamento Applicativo approvato dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua in data 13/01/2010 e successive modifiche del 19 aprile 2012. PKG s.r.l. è inoltre certificata UNI EN ISO 9001:2015 per la progettazione ed erogazione di servizi di formazione continua in medicina come provider ECM (Certificato TUV 50 100 9892).



PKG
EDUCATIONAL PACKAGES

PKG s.r.l.

Via G. del Pian dei Carpini 96/7 - 50127 Firenze

Tel. 055.411625 - Fax 0554224290

Capitale Sociale Euro 10.000 I.V.

Cod. Fiscale P IVA e Registro Imprese Firenze 05582670484

EUROPEAN CURRICULUM VITAE



PERSONAL INFORMATION

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

SABRINA BASCIANI

Nazionalità

Italiana

Luogo e data di nascita

ROMA, 16/11/1967

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Giugno 2016
 - Luogo
 - Tipo di lavoro
 - Posizione
- Attività principale

Conferenze in ambito nutrizionale durante i lavori di un importante convegno riguardante la qualità dei prodotti italiani all'estero.
FISPAL San Paolo, Brasile.

Biologa Nutrizionista
Relatore

Presentazione proprietà nutrizionali dei principali alimenti della Dieta Mediterranea

- Da Gennaio 2005 a tutt'oggi
 - Luogo
 - Tipo di lavoro
 - Posizione

Biologa Nutrizionista
Università di Roma "Sapienza" e studi polispecialistici
Biologa Nutrizionista
Responsabile della gestione nutrizionale dei pazienti

- Da Febbraio 2006 a
Dicembre 2011

Attività di ricerca

- Luogo
- Tipo di lavoro
- Posizione
- Attività principale

Dipartimento di Scienze Mediche, Unità di Ricerca Cardiovascolare, INRCCS San Raffaele, Roma
Ricerca di base
Borsista
Studi *in vivo* e *in vitro* sulla funzionalità testicolare

- Da Novembre 2006 a
Ottobre 2009

Docente di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica presso il Corso di Laurea Igiene Dentale

- Luogo
- Tipo di lavoro
- Posizione
- Attività principale

ASL Latina (C.L.C), Università di Roma "Sapienza"
Docenza
Professore a contratto
Lezioni ed esami del corso di laurea

- Da Novembre 2002 a Luglio 2005
 - Luogo
 - Tipo di lavoro
 - Posizione
 - Principale attività

- Da Settembre 2005 a tutt'oggi
 - Luogo
 - Tipo di lavoro
 - Posizione
 - Principale attività

- Da Novembre 1992 a tutt'oggi
 - Luogo
 - Tipo di lavoro
 - Posizione
 - Attività principale

Responsabile della diagnostica seminale

Laboratorio di Analisi Cliniche "Istituto Fleming"

Attività di laboratorio

Responsabile per la diagnostica strumentale della fertilità maschile

Esecuzione e valutazione degli spermioigrammi

Responsabile della diagnostica seminale

Laboratorio di Analisi Cliniche presso Casa di Cura Quisisana

Attività di laboratorio

Responsabile per la diagnostica strumentale della fertilità maschile

Esecuzione e valutazione degli spermioigrammi

Attività di ricerca

Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sezione di Fisiopatologia Medica, Endocrinologia, Scienza dell'Alimentazione, Università di Roma "Sapienza"

Ricerca di base e clinica

Borsista, Dottoranda, Assegnista

Ricerca in campo andrologico e in campo metabolico

PERCORSO FORMATIVO

- Da Novembre 2009 a Ottobre 2010
 - Luogo

- Ottobre 2001
 - Luogo

- Da Novembre 1996 a ottobre 2000
 - Luogo
 - Titolo

- Aprile 1995
 - Luogo
 - Titolo

- Da settembre 1981 a Giugno 1986
 - Luogo
 - Titolo

Master di I livello in "Prevenzione e Assistenza a Soprappeso, Obesità e Disturbi dell'Alimentazione"

Università di Roma "La Sapienza"

Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo

Università degli Studi della Tuscia, Viterbo

Dottorato di ricerca

Dipartimento di Fisiopatologia Medica Università di Roma "Sapienza",

Dottore di ricerca in Scienze Andrologiche ottenuto discutendo la tesi "Perdita delle cellule di Leydig ed arresto della spermatogenesi in topi KO per il Platelet-Derived Growth Factor-A"

Completamento corso di laurea in Scienze Biologiche

Università di Roma "La Sapienza"

Laurea in Scienze Biologiche conseguita discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Lo sviluppo e l'omeostasi testicolare implicano il controllo spaziotemporale dell'espressione e dell'azione del fattore di crescita derivato dalle piastrine (PDGF) e del suo recettore", votazione 110/110 e lode

Corso per il diploma di Liceo Scientifico

Liceo Scientifico "Giuseppe Peano", Roma

Diploma di maturità scientifica, votazione 60/60

ATTIVITÀ DI RICERCA

Dall'ottobre 1991 all'aprile 1995 ha svolto la propria attività di studente dapprima presso l'Istituto di Biologia dell'Università di Roma di "La Sapienza" con un progetto avente per scopo lo studio dell'attività enzimatica in organismi termofili, fino all'ottobre del 1992; in seguito ha continuato la sua attività presso il Dipartimento di Fisiopatologia Medica della stessa Università, sempre in qualità di studente, fino all'aprile 1995, venendo inserita nelle attività di ricerca e studio del Servizio Speciale di Diagnostica Endocrina Morfo-Funzionale (Primario Prof. Giovanni Spera).

Dall'Aprile 1995 a tutt'oggi ha proseguito l'attività di ricerca presso il suddetto Servizio Speciale occupandosi in particolare dello studio del ruolo del fattore di crescita PDGF (platelet-derived growth factor) nel meccanismo che regola lo sviluppo del sistema riproduttivo maschile, sia nell'animale da esperimento che nell'uomo, nei vari periodi della vita (fetale, neonatale, puberale, adulto). Inoltre, mediante l'impiego di metodiche di gene-targeting che richiedono la presenza di animali knock-out nel protocollo sperimentale, ha potuto documentare, per la prima volta, come alcuni fattori di crescita, quale è il PDGF, siano coinvolti nella fase di differenziamento della gonade maschile. Più in particolare, ha dimostrato che i topi mancanti del gene per il PDGF-A manifestano la perdita delle cellule di Leydig di tipo adulto e l'arresto della spermatogenesi. Tali dati suggeriscono quindi che il PDGF-A possa svolgere un ruolo di primissimo piano nella regolazione dell'attività organogenetica testicolare. A seguito di questi studi è pertanto possibile ipotizzare che un'alterazione della normale funzionalità di tale fattore di crescita possa essere considerata come la chiave di lettura di alcune infertilità maschili, finora ritenute idiomatiche. La Dott.ssa Basciani si è inoltre occupata della valutazione dell'effetto dell'inibitore delle tirosine chinasi imatinib A mesilato (Gleevec) sulla crescita dei tumori testicolari a cellule di Leydig. In particolare mediante esperimenti in vitro ed in vivo, che prevedevano l'impiego di modelli animali, ha potuto dimostrare l'effetto inibitorio di tale farmaco sulla crescita del tumore a cellule di Leydig suggerendo in tal modo la via per l'applicazione clinica nel trattamento di alcuni tipi di tumore maligno del testicolo. Ha svolto, inoltre, uno studio sul ruolo del fattore di crescita PDGF e del suo recettore PDGFR- β nella sopravvivenza, proliferazione e collocazione dei gonociti, i precursori delle cellule staminali spermatogoniali, nella nicchia germinale del tubulo seminifero.

A tutt'oggi la Dott.ssa Basciani svolge attività di ricerca clinica relativamente a Diete Chetogeniche e loro applicazione come terapie nutrizionali per obesità e diabete e Microbiota Intestinale.

La Dott.ssa Basciani svolge attività di ricerca clinica e di base presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sezione di Fisiopatologia Medica, Endocrinologia, Scienza dell'Alimentazione, Università di Roma "Sapienza".

CAPACITÀ PERSONALI

MADRE LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Comprensione
- Scrittura
- Parlato

INGLESE
ECCELLENTI
BUONA
BUONO

CAPACITÀ COMUNICATIVE

Ottima capacità di comunicazione dimostrata durante riunioni, seminari e congressi.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

Capacità in: scrittura di protocolli clinici, attività di tutoraggio per gli studenti, aiuto nella preparazione della tesi. Organizzazione diretta di seminari, workshop, congressi.

COMPETENZE TECNICHE

Competenze in:

- tecniche di biologia molecolare
 - Prelievo e preparazione del materiale biologico dall'animale da esperimento
 - Estrazione DNA e RNA
 - Sequenziamento del DNA
 - Immunoprecipitazione
 - Analisi mediante tecniche *di northern, southern e western blot*
 - PCR semi-quantitativa
 - Real-Time PCR
- Colture cellulari (primarie e secondarie)
- Dosaggi radiorecettoriali
- Tecniche TUNEL e BrdU (studio dell'apoptosi e della proliferazione cellulare)
- Tecniche di *binding*
- Tecniche di chemiotassi
- Tecniche immunocitochimiche e immunoistochimiche
- Fissazioni e colorazioni per istologia
- Preparazione e valutazione microscopica di biopsie testicolari
- Diagnostica di laboratorio: chimica clinica
- Spermioγραμμα
- Dosaggi radioimmunologici e immunoenzimatici
- Tecniche di clonaggio e transfezione

PATENTE DI GUIDA

B

Firma



CURRICULUM VITAE

Nome: Patrizia Brigidi

Affiliazione: Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie, Università di Bologna

Cittadinanza: Italiana

Data di Nascita: 25 Luglio, 1956

Carriera Scolastica:

1980: Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Facoltà di Farmacia, Università di Bologna (Italia). Votazione : 110 su 110 cum laude

1975: Diploma di Maturità Classica, Liceo Classico V. Monti Cesena.

Carriera Professionale:

2008-ad oggi: Professore Ordinario in Chimica e Biotecnologia delle Fermentazioni, Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie.

2003-2008: Professore Associato in Biotecnologie delle Fermentazioni, Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università di Bologna.

1995-1998: Visiting Scientist presso il Department of Biochemistry, Molecular Biology and Cell Biology, Northwestern University, Evanston, Illinois (Prof. N.E. Welker)

1994-2003: Professore Associato in Biotecnologie Farmaceutiche, Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università di Bologna.

1991-1994: Professore Associato in Chimica delle Fermentazioni e Microbiologia Industriale, Istituto di Chimica Farmaceutica, Università di Catania

1983-1991: Ricercatore, Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università di Bologna.

Altri incarichi

2017-ad oggi: Membro del Consiglio di Presidenza e Presidente del Comitato Tecnico-Scientifico del Cluster Tecnologico Nazionale AgroFood

2016-ad oggi: Membro del Board scientifico di DISH, International Joint Centre for Food Safety

2016-ad oggi: Accademica Benedettina dell'Accademia delle Scienze, Istituto di Bologna

2015-ad oggi: Delegato del Rettore per la Ricerca Europea

2013-ad oggi: Coordinatore della Laurea Magistrale di Biotecnologie Farmaceutiche

2012-2015: Direttore dell'Istituto di Studi Avanzati

2012-ad oggi: Responsabile delle attività scientifiche dell'Area "Salute e Nutrizione" del Cluster Tecnologico Nazionale Agrofood

2012-2016: Esperto per FP7-KBBE-2013-7, Attività 2 "Fork to Farm: Food, Nutrition and Well-being"

2011-2015: Coordinatore del gruppo di esperti dell'Università di Bologna per le azioni legate a Horizon2020 e attività relative

Attività di Ricerca:

La sua produzione scientifica è documentata da più di 150 pubblicazioni su riviste internazionali “peer reviewed”, con un numero totale di citazioni di 8351 e un HIndex di 45.

La principale area della sua ricerca riguarda la caratterizzazione del microbiota intestinale mediante approcci di sequenziamento massivo, nella prospettiva della sua modulazione per la promozione della salute dell'ospite. Attualmente coordina e partecipa ad una serie di progetti europei e nazionali volti a studiare la relazione tra stile di vita, dieta e salute umana attraverso la modulazione filogenetica e funzionale del microbioma intestinale dell'ospite.

Recenti Finanziamenti di Ricerca Competitiva:

2017: Partner of FIT4FOOD2030 “Fostering Integration and Transformation for FOOD 2030”, (Coordination and Support Action: Support to the development and implementation of FOOD 2030 - a European research and innovation policy framework for food and nutrition security)

2014: Partner of the European Knowledge Hub on Nutrition Phenotype Assessment and Data Sharing Initiative (ENPADASI), JPI Healthy Diet for a Healthy Life

2013: Co-coordinator of European Grant FP7: MyNewGut “Microbiome Influence on Energy balance and Brain Development-Function Put into Action to Tackle Diet-related Diseases and Behavior”

2013: Partner of European Grant FP7-SME: BAKE4FUN “Innovative biotechnological solutions for the production of new bakery functional food”

2013: Coordinator of National Technological Cluster A.Food Project: PROS.IT “Promotion of consumer’s health: nutritional enhancement/valorization of agrofood Italian traditional products”

2013: Partner of the European Knowledge Hub on the DEterminants of DIet and Physical Activity (DEDIPAC), JPI Healthy Diet for a Healthy Life

2012: Partner of PRIN-COFIN 2011: "Role of omnivore, vegetarian and vegan diet on the human gut microbiome and human health"

2012: Partner of European Grant FP7: T2D-MISSION “Multiscale Immune System Simulator for the Onset of Type 2 Diabetes integrating genetic, metabolic and nutritional data”

2012: Coordinator of European Grant 7FP, PEOPLE MARIE CURIE ACTIONS IRSES (International Research Staff Exchange Scheme): REINFORCE

2011: Partner of Italian PRIN-COFIN: "Role of omnivore, vegetarian and vegan diet on the human gut microbiome and human health"

2011: Co-Coordinator of European Grant 7FP: NU-AGE “New dietary strategies addressing the specific needs of the elderly population for healthy ageing in Europe” (2011)

2011: Partner of Italian Industria 2015, New Technologies for “Made in Italy” Grant: Nutrition, health and quality of life: development of traditional made in Italy food products, optimized for over-50 consumers (MIAO50)

<https://www.unibo.it/sitoweb/patrizia.brigidi/pubblicazioni>

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome FRANCESCO DE SETA
Qualifica DIRIGENTE MEDICO I LIVELLO - PROFESSORE ASSOCIATO A TEMPO DEFINITO DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA
Amministrazione ISTITUTO PER L'INFANZIA BURLO GAROFOLO
Incarico attuale DIRIGENTE PRIMA FASCIA DIPARTIMENTO OSTETRICIA E GINECOLOGIA
Numero telefonico dell'ufficio
Fax dell'ufficio
Indirizzo e-mail

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

• **Titolo di studio** Laurea in medicina e chirurgia, Specialità Ostetricia e Ginecologia

• Esperienze professionali (incarichi ricoperti)

- Dirigente medico I° livello presso la Divisione di Ostetricia e Ginecologia dell'Ospedale B. Garofolo dal 1 febbraio 1997 al 30 settembre 1997
- Contrattista, quale esperto in materia, su nomina del Ministero della Ricerca Scientifica, dall'1 gennaio 1996 al 31 gennaio 1997 e dall'1 novembre 1997 al 30 ottobre 1998, sul progetto di ricerca finalizzata "Vaginosi batterica e parto pretermine: studio clinico e sperimentale", presso l'Istituto di Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Trieste, IRCCS B. Garofolo
- Ricercatore universitario presso l'Istituto di Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Trieste, IRCCS B. Garofolo, dal mese di novembre del 1998
- Collaboratore scientifico Progetto COFIN (cofinanziamenti MIUR) 1998 dal titolo: "Vaginiti e vaginosi: ruolo della difesa mucosale dell'ospite";
- Collaboratore scientifico Progetto COFIN 2000 (cofinanziamento MIUR) "Identificazione di marcatori biologici e biochimici della compromissione dell'ecosistema vaginale";
- Collaboratore scientifico Progetto COFIN 2001 (cofinanziamento MIUR) "Infezioni cervico-vaginali in gravidanza ed esiti perinatali e materni sfavorevoli: valutazione dell'efficacia di uno screening di popolazione";
- Research Fellowship in "Gynecologic Infectious Disease Research" presso la Des Moines University, Des Moines, Iowa- USA (luglio 2007- giugno 2008)
- Adjunct Assistant Professor of Obstetrics and Gynecology presso la School of Medicine- Department of Global Health della Des Moines University- Des

Moines- Iowa-USA dal 2008 al 2011

- Principal Investigator del Progetto di ricerca triennale 2007-2010 dal titolo “Genetic Polymorphism and prematurity”, grant ottenuto presso la Des Moines University (Des Moines USA) in cofinanziamento con lo stato dell’IOWA (USA)
- Membro del PREterm Birth Consortium (PREBIC) presso l’Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) in Ginevra dall’aprile 2008 all’aprile 2012. Tale Comitato nomina i maggiori esperti in campo internazionale sul tema della prematurità
- Collaboratore del Sistema Di Sorveglianza Nazionale Delle Infezioni a Trasmissione sessuale Coordinato Dall’Istituto Superiore di Sanità (ISS) - Dssa Sulligoi B.
- Dal 2022 Professore Associato di Ginecologia ed Ostetricia presso l’Istituto di Clinica Ostetrica e Ginecologica dell’Università di Trieste, IRCCS B. Garofolo,

Capacità linguistiche

| Lingua | Livello parlato | Livello Scritto |
|---------|-----------------|-----------------|
| Inglese | ECCELLENTE | FLUENTE |
| | | |

Capacità nell’uso delle tecnologie

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

La tipologia di impegno scientifico verte in particolar modo sulla patologia infettiva in ambito ostetrico e ginecologico. In particolar modo tale attività è stata finalizzata allo studio di:

- a) meccanismi infettivo-infiammatori nel determinismo del parto pretermine
- b) fisiopatologia della sindrome polimicrobica anaerobia o vaginosi batterica
- c) meccanismi di patogenicità di candida albicans e non albicans
- d) microbiota vaginale nella sua componente fisiologica e patologica
- e) interazione microrganismi – ospite con particolare riferimento ai meccanismi infiammatori coinvolti nello switch tra commensalismo e patogenicità di batteri e virus
- f) interazione fra HPV e microbiota vaginale

Ulteriori ricerche clinico-scientifiche sono state effettuate in ambito endocrinologico con particolare riferimento a :

- a) atrofia genitourinaria in postmenopausa
- b) sindrome vasomotoria della menopausa

Tale attività scientifica ha prodotto nel corso degli anni circa 260 articoli editi a stampa (124 in PUBMED) e 25 capitoli di libro o saggi

Al 5/6/22 le citazioni del dr F De Seta sono 4334 (1857 dal 2017), con un Indice H di 39 (28 dal 2017) e un i10-index di 75 (48 dal 2017)

CURRICULUM VITAE AI FINI DELLA DIFFUSIONE ON LINE



Curriculum Vitae Europass

INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|------------------------|--|
| Nome | DANIELE GENERALI |
| Indirizzo | |
| Telefono | |
| Fax | |
| E-mail | |
| Nazionalità | Italiana |
| Data di nascita | 02 Settembre 1974 |
| Codice Fiscale | GNRDNL74P02D150E |
| Qualifica | Professore Associato di Oncologia Medica/Dirigente Medico Matricola 98250 |
| Ulteriori informazioni | È regolarmente iscritto al n° 2482 dell'Albo dei Medici di Cremona a decorrere dal 18/1/2001 È Regularmente iscritto al n° 2576 dell'GMC del Regno Unito a decorrere dal 17-11-2004 |

ESPERIENZA LAVORATIVA

| | |
|---------------------------|--|
| Date (da – a) | 01-10-2015 ad oggi |
| Tipo di azienda o settore | Università di Trieste |
| Tipo di impiego | Professore Associato di Oncologia Medica |
| Date (da – a) | 01-08-2017 ad oggi |
| Tipo di azienda o settore | Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Cremona |
| Tipo di impiego | f.f. Direttore SC Multidisciplinare di Patologia Mammaria e Ricerca Traslazionale |
| Date (da – a) | 01-01-2014 al 01-08-17 |
| Tipo di azienda o settore | Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona |
| Tipo di impiego | Responsabile SS Terapia Molecolare e Farmacogenomica |
| Date (da – a) | 1/2010 ad oggi |
| Tipo di azienda o settore | Whaterall Institute of Molecular Medicine, University of Oxford |
| Tipo di impiego | Honorary Contract as Professor in Molecular Oncology |
| Date (da – a) | 01/07/2007 ad 30/9/2015 |
| Tipo di azienda o settore | Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona |
| Tipo di impiego | Dirigente Medico in Oncologia Medica presso l'UO di Chirurgia Generale ad indirizzo senologico |

Date (da – a) **02/06/2006 ad 30/06/2007**
Tipo di azienda o settore Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona
Tipo di impiego Medico in regime L.P. per Oncologia Medica presso l'Unità di Patologia Mammaria

Date (da – a) **02/2003 al 09/2006**
Tipo di azienda o settore Whaterall Institute of Molecular Medicine, University of Oxford
Tipo di impiego Clinical Fellow-Growth Factor Group-WIMM

Date (da – a) **11/1993 al 03/2000**
Tipo di azienda o settore Spedali Civili di Brescia – Università degli Studi di Brescia
Tipo di impiego

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da-a) **16-09-2017- oggi**
Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione Università degli Studi di Milano - Farmacologia e Farmacogenomica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Qualifica conseguita Specializzazione in Farmacologia Clinica e Tossicologia

Date (da-a) **12/2013**
Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione MIUR - Abilitazione Nazionale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Qualifica conseguita Professore II Fascia in Oncologia Medica MED 06/D3

Date (da-a) **10/2013 - oggi**
Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione Membro direttivo — AIOM Regione Lombardia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Qualifica conseguita Posizione organizzativa (Consigliere 2013-2015, Tesoriere 2015-17, Consigliere 2017- oggi)

Date (da-a) **03/2015 - 04/2016**
Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione University of Ulm (Germany) in collaborazione con European School of Oncology - Area Ospedaliera- Europa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Qualifica conseguita Master in Biology, Diagnosis and Treatment of Breast Cancer- Certificate of Competence in Breast Cancer

Date (da-a) **02/2013 - 02/2014**
Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione Corso POLE - Università Bocconi e European School of Oncology
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Area Ospedaliera - Europa
Qualifica conseguita Master in Management Sanitario per Strutture di Oncologia

Date (da-a) **02/2010 – 09/2010**
Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione Corso di Formazione Manageriale I.Re.F. per Dirigenti di Struttura Complessa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Area Ospedaliera – Regione Lombardia

| | |
|---|--|
| Qualifica conseguita | Attestato per gestione manageriale per struttura complessa |
| Date (da-a) | 05/2010 |
| Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione | MD Anderson Cancer Center – Houston USA |
| Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| Qualifica conseguita | Associate Observer in Molecular Oncology Heamato-pathology Group |
| Date (da-a) | 10/2007 – 10/2009 |
| Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione | Membro direttivo Working Group — AIOM Giovani |
| Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| Qualifica conseguita | Responsabile di Ricerca |
| Date (da-a) | 02/2003 – 11/2006 |
| Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione | Università di Oxford - Dottorato di Ricerca |
| Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Oncologia Molecolare |
| Qualifica conseguita | Dottorato in Oncologia Molecolare |
| Date (da-a) | 11/2006 – 01/2008 |
| Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione | Università di Torino - Master di II livello |
| Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Oncologia Molecolare |
| Qualifica conseguita | Master in Oncologia Molecolare |
| Date (da-a) | 04/2000 – 11/2004 |
| Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione | Università degli Studi di Torino |
| Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| Qualifica conseguita | Diploma di Specialista in Oncologia Medica |
| Date (da-a) | 03/1994 – 2000 |
| Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione | Università degli Studi di Brescia |
| Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| Qualifica conseguita | Laurea Magistrale n Medicina e Chirurgia |
| Date (da-a) | 10/1998 |
| Nome e tipo di istituto di Istruzione o formazione | University of Edimburgh |
| Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| Qualifica conseguita | Clinical Observer presso il Department of Rheumatology - Western General Hospital of Edinburgh |

INCARICHI DI POSIZIONE

DIRIGENZIALE

| | |
|-------------|---|
| Data (da-a) | 02/09/2019 ad oggi |
| Compito | CEO di MEDnoTE srl, Spin-off e Start-Up innovativa dell'Università degli Studi di Trieste |
| Data (da-a) | 02/09/2016 ad oggi |
| Compito | Membro del Board dell'European Commission (EU) for Initiative on Breast Cancer |
| Data (da-a) | 01-08-2017 ad oggi |
| Compito | f.f. Direttore SC Multidisciplinare di Patologia Mammaria e Ricerca traslazionale Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Cremona |
| Data (da-a) | 01/2014 ad oggi |
| Compito | Responsabile della Unità Semplice di Terapia Molecolare e Farmacogenomica-AO Istituti Ospitalieri di Cremona |
| Data (da-a) | 01/2007 ad oggi |
| Compito | Dirigente Medico-Disciplina Oncologia presso UO Patologia Mammaria-AO Istituti Ospitalieri di Cremona |

ATTIVITÀ DIDATTICA

| | |
|---------------------------------------|--|
| Data (da-a) | Dal 01/2015 ad oggi |
| Corso | Corso di Oncologia Medica – Università degli Studi di Trieste |
| Ruolo | Docente del Corso di Oncologia Medica |
| Ore di insegnamento (anno accademico) | 2 CfU |
| Data (da-a) | Dal 11/2018 ad oggi |
| Corso | Corso di Dottorato in SISTEMA AGRO-ALIMENTARE – Università Cattolica del Sacro Cuore |
| Ruolo | Docente del Corso |
| Ore di insegnamento (anno accademico) | 1 CFU |
| Data (da-a) | Dal 02/2016 ad 02/2018 |
| Corso | Corso di Dottorato in Medica Traslazionale – Università degli Studi di Trieste |
| Ruolo | Docente del Corso di Oncologia Molecolare |
| Ore di insegnamento (anno accademico) | 1 CFU |
| Data (da-a) | Dal 01/2020 ad oggi |
| Corso | Scuola Specialità in Oncologia Medica – Università Cattolica Sacro Cuore |
| Ruolo | Docente del Corso di Oncologia Medica |
| Ore di insegnamento (anno accademico) | |
| Data (da-a) | Dal 11/2017 ad oggi |

Corso CdL in Tecniche di Laboratorio Biomedico – Università degli Studi di Trieste
 Ruolo Docente del Corso di Oncologia Medica
 Ore di insegnamento (anno accademico) 8 (1 CFU)
 Data (da-a) **Dal 09/2016 ad oggi**
 Corso Corso di Specializzazione in Oncologia Medica; Chirurgia; Genetica, Geriatria, Urologia – Università degli Studi di Trieste
 Ruolo Docente del Corso di Oncologia Medica
 Ore di insegnamento (anno accademico) 10

Data (da-a) **Dal 09/2010 a 09/2014**
 Corso Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche – Università degli Studi di Brescia
 Ruolo Docente del Corso di Farmacologia
 Ore di insegnamento (anno accademico) 30

Data (da-a) **09/2007ad oggi**
 Corso Corso di Laurea in Fisioterapia – Università degli Studi di Brescia
 Ruolo Docente del corso di Oncologia Medica
 Ore di insegnamento (anno accademico) 12

Data (da-a) **09/2006 ad oggi**
 Corso Oncologia Molecolare e Oncologia Clinica per Dottorato in Oncologia Medica
 Ruolo Contratto onorario di Oncologia Molecolare presso l'Università di Oxford
 Ore di insegnamento (anno accademico) 9

PRESTAZIONI EFFETTUATE Visite Senologiche, Visite Oncologiche ed Infusioni Chemioterapiche

PARTECIPAZIONE A TRIAL CLINICI Ho partecipato e partecipo in qualità di “principal investigator” e “sub investigator” a molteplici studi sperimentali e protocolli clinici in ambito oncologico.

Ho partecipato ad “Advisory Board” per la stesura di studi clinici internazionali con nuovi agenti farmacologici, everolimus LEE001, Palbociclib, Lucitinib. ect

È referente come membro di “Advisory Board” per i farmaci biosimilari per Regione Lombardia

È referente come membro di “Advisory Board” per l’impatto clinico di HER2 e eterogeneità tumorale e conseguente scelta clinica per Regione Lombardia

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE È autore di oltre 200 pubblicazioni su riviste scientifiche peer-reviewed

CAPITOLI DI LIBRI 1) Adrian L Harris And Daniele Generali: Metastatic Breast Cancer: Biological Therapies: Anti-Angiogenesis, Breast Cancer Management In The Era Of Molecular Medicine, Springer, 2007

2) Adrian L Harris And Daniele Generali: Inhibitors Of Tumour Angiogenesis, Cancer Drug Design And Discovery, First Edition", Elsevier, 2010

3) Adrian L Harris And Daniele Generali: Inhibitors Of Tumour Angiogenesis, Cancer Drug Design And Discovery, Second Edition", Elsevier, 2013

PREMI

Data **2016**

Titolo Premio "Rosa Camuna" di Regione Lombardia per meriti in ambito assistenziale medico e scientifico oncologico

Data **2015**

Titolo Premio " Cremonese dell'anno" per meriti sanitari

Data **2010**

Titolo Premio Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM), Progetto Master and Back

Data **2010**

Titolo Premio Guido Berlucci riservato a Giovani Ricercatori – Brescia

Data **2008**

Titolo Best Abstract Award in "From bench to bedside", ECLU Meeting, Lugano

Data **2007**

Titolo Best Abstract Award in "Breast cancer", ECLU Meeting, Lugano

Data **2003**

Titolo Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM), Young Oncologist Research Award

Data **2002**

Titolo Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Cremona: Premio Giovane Ricercatore Cremonese

RUOLI

AMMINISTRATORE DELLO SPIN-OFF INNOVATIVO MEDNOTE SRL DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

GRANT

Progetto LILT (Bando 5x100): Valutazione del Circulating or cell-free DNA (cfDNA) e cfDNA integrity (cfDI) come potenziale biomarcatore nella diagnosi precoce del tumore della mammella

Progetto ROL e Nerviano Medical Science: Studio di Fase II con taxano +/- trastuzumab in pazienti affette da carcinoma mammario CTC/HER2+ alla prima ripresa di malattia. Studio coordinatore italiano per la valutazione del ruolo prognostico e predittico delle CTC nel tumore mammario.

Progetto EU-FP7 "Angiotargeting" e "Metoxia" promosso da WIMM-University of Oxford (UK) come Associate Investigator

Progetto NHMRC Project Grant APP1099543 promosso da Governo Australiano come Associate Investigator

Progetto Fondazione DUCA (PI): Analisi farmacogenomica integrata ad espressione proteica per la validazione di bersagli terapeutici nel mesotelioma maligno della pleura

BOARD SCIENTIFICI

Membro dell'Editorial Board di:

American Journal of Breast Cancer Research dal 2014

PLOSE One dal 2014

Revisore di

Annals of Oncology dal 2012

J Nat Cancer Inst dal 2012

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE INGLESE

Capacità di lettura eccellente

Capacità di scrittura eccellente

Capacità di espressione orale eccellente

ORGANIZZAZIONE DI CORSI CONGRESSI CONVEGNI E SEMINARI

(pianificazione e coordinamento)

Ho organizzato numerosi incontri scientifici nazionali e internazionali sul territorio cremonese al fine di promuovere l'aggiornamento del personale operante nell'Ospedale di Cremona attraverso lo scambio di esperienze internazionali:

- Per la ricerca clinica
- Per l'organizzazione di servizi per la patologia oncologica mammaria
- Per la formazione degli operatori impegnati sulla prevenzione, cura e riabilitazione della patologia oncologica mammaria
- Per l'organizzazione di risorse comunitarie e del volontariato ai fini di sostenere le iniziative e le attività istituzionali di contrasto alla patologia oncologica mammaria
- Per l'inserimento delle realtà cremonesi in reti di confronto e ricerca internazionali rapporti organizzazioni ecc....

Per la promozione del confronto interprofessionale, dipartimentale e inter dipartimentale con la creazione di ambulatori con consulenze condivise ecc....

Tra gli eventi suddetti si segnalano:

Titolo **Primary Systemic Treatment in the Management of Operable Breast Cancer**

Data e luogo IV (2010) e V (2013) Edizione , Cremona

Ruolo Organizzatore e ASCO Faculty Member e JNCI deputy editor

Ente Organizzatore Azienda Istituti Ospitalieri di Cremona e Università degli Studi di Torino

Titolo **EURAMA: Treatment of Breast Cancer**

Data e luogo Dal 3 al 6 / 10/2017 , Almaty Kazakisthan

Ruolo Invited Speaker

Ente Organizzatore Fondazione Umberto Veronesi

CAPACITÀ E COMPETENZE**ORGANIZZATIVE**

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc

Responsabile Scientifico dell'Associazione per la Ricerca in Campo Oncologico Onlus

Direttore Sanitario della Sezione di Cremona - Croce Rossa Italiana

Vice-Presidente di Rotarians for Health (R4H)

CEO del Spin-off innovativo MEDnoTE srl

CAPACITÀ E COMPETENZE**TECNICHE**

Sistemi Operativi: Windows XP, Vista, 7

Microsoft Office: Ottima conoscenza di Word, Excel, e Powerpoint, Access

ULTERIORI INFORMAZIONI

Membro di associazioni e società scientifiche:

Associazione Italiana di Oncologia Medica (AIOM)

American Association of Clinical Oncology (ASCO)

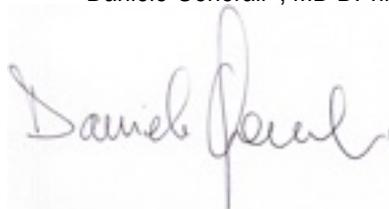
American Association of Cancer Research (AACR)

European Society of Medical Oncology (ESMO)

European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi del D.P.R. 445/2000 le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e dell'art. 13 GDPR 679/16

Daniele Generali , MD DPhil



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PACE FABIO**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **29.05.1955**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
 - DAL 27.1.1986 AL 9.3.1993 ASSISTENTE OSPEDALIERO
 - DAL 10.3.1993 AL 5.12.1996 AIUTO OSPEDALIERO
 - DAL 6.12.1993 AL 31.10.2006 DIRIGENTE DI I LIVELLO A TEMPO PIENO PRESSO LA DIVISIONE DI GASTROENTEROLOGIA DELL'OSPEDALE POLO UNIVERSITARIO "L. SACCO" DI MILANO.
 - DAL 1.11.2006 AL 28.2.2010 RICERCATORE UNIVERSITARIO C/O CATTEDRA DI GASTROENTEROLOGIA DELL'OSPEDALE POLO UNIVERSITARIO "L. SACCO" DI MILANO
 - DAL 1.3.2010 DIRETTORE U.O.C. DI GASTROENTEROLOGIA DELL'OSPEDALE "BOLOGNINI" DI SERIATE (BG)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - AZIENDA OSPEDALIERA "BOLOGNINI" SERIATE (BG) – Via Paderno, 21- 24068 Seriate (BG)**
- Tipo di azienda o settore
 - Tempo indeterminato**
- Tipo di impiego
 - Dirigente medico – Direttore UOC Gastroenterologia**
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
 - Maturità Liceo Classico conseguita nel 1973**
 - Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 14.7.1979**
 - Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente in data 14.12.1983**
 - Assegno di Formazione professionale triennale del C.N. R. dal 1.12.1983**

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Maturità Liceo Classico conseguita nel 1973 con voti 58/60 presso il Liceo Classico E. Ximenes di Trapani

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Palermo in data 14.7.1979, con voti 110/110 e lode

Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente presso l'Università di Palermo in data 14.12.1983, con voti 50/50 e lode

Assegno di Formazione professionale triennale del C.N. R. dal 1.12.1983

• Qualifica conseguita

Specialista in Gastroenterologia

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA
ALTRA LINGUA

INGLESE
TEDESCO

• Capacità di lettura
• Capacità di scrittura
• Capacità di espressione orale

ECCELLENTE
ECCELLENTE
ECCELLENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

PER MOTIVI PROFESSIONALI A CONTATTO QUOTIDIANO CON UTENTI CHE AFFERISCONO ALLA STRUTTURA OSPEDALIERA E CON COLLEGHI
INOLTRE, ATTIVITÀ PUBBLICA DI RELATORE SCIENTIFICO IN CONVEGNI, CONGRESSI E MEETING ANCHE ALL'ESTERO E ORGANIZZATORE SCIENTIFICO DI CONVEGNI E CORSI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

IN QUALITÀ DI DIRETTORE DI UOC COORDINO ATTIVITÀ DI LAVORO E DI RICERCA DI COLLEGHI E SOVRINTENDO AL BUDGET RELATIVO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

**ADOPERO ABITUALMENTE COMPUTER
SVOLGO ATTIVITÀ ENDOSCOPICA ANCHE DI TIPO OPERATIVO
ESPERIENZE DI DOCENZA: INSEGNAMENTO C/O CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN GASTROENTEROLOGIA (2006-10). INOLTRE, ATTIVITÀ DI RELATORE E DI ORGANIZZATORE CONGRESSI SCIENTIFICI.**

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

NESSUNA

PATENTE O PATENTI

PATENTE AUTOMOBILISTICA CAT. "B"

ALLEGATI

NO

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla D.Lgs. 196/03.

Seriata (BG)

Firma

Fabio Pace



Dr. MARCO PIGNATTI

Laureato in Medicina e Chirurgia con 110 e lode nel 1995 presso l'Università degli studi di Modena con Tesi dal titolo: "Analisi di un sistema informatizzato per la valutazione multidimensionale delle persone con Sindrome di Down" relatore Prof. Claudio Franceschi.

Specializzato in Dermatologia e Venereologia nel 2000 presso l'Università di Modena.

Ho lavorato presso il laboratorio di biologia cutanea del Prof. Carlo Pincelli, occupandomi di: Biologia dei cheratinociti con particolare riferimento al network delle neurotrofine e ai loro recettori, Apoptosi nella cute, Cellule staminali cutanee, Effetti delle radiazioni ultraviolette sulla cute, Psoriasi e tumori della pelle, Neurobiologia cutanea e neurocosmetologia.

Ho collaborato al progetto: "RUOLO DELLA SURVIVINA NELLE CELLULE STAMINALI DELLA CUTE" del gruppo di ricerca del Prof. Carlo Pincelli dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

Ho collaborato al progetto: "Studio dei meccanismi molecolari che stanno alla base del melanoma" del gruppo di ricerca del Prof. Carlo Pincelli dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

Attualmente svolgo attività libero-professionale come Dermatologo nelle province di Modena, Reggio Emilia e Rimini. Tratto patologie dermatologiche e inestetismi della pelle utilizzando metodiche moderne, in primo piano la laserterapia, mediante vari tipi di apparecchiature laser, ciascuna con una funzione specifica, ed in grado di eseguire specifici trattamenti e di intervenire su determinate patologie o inestetismi.

Negli ultimi anni mi sono appassionato allo studio dei rapporti che legano la pelle e le sue malattie all'intestino e al suo microbiota. Ho iniziato a trattare i miei pazienti dermatologici partendo dalla salute del loro intestino ed ho iniziato a divulgare queste informazioni curando una rubrica quindicinale sul settimanale Tempo di Carpi, sul sito www.dermobiotica.it ed in numerose conferenze in giro per l'Italia.

Dal gennaio 2017 mi è stato affidato il primo Ambulatorio di Dermobiotica in una struttura pubblica all'interno della Clinica Dermatologica del Policlinico di Modena.

Presidente del Congresso Italiano di Dermobiotica (Giugno 2017 a Modena, Novembre 2018 a Modena, Novembre 2019 a Roma insieme a SkinEco)

Collaboro con la testata Microbioma.it, uno dei riferimenti in Italia per la letteratura scientifica mondiale sul Microbioma, per la quale ho realizzato alcune video interviste e un Instant Book dal titolo "[Dermatite atopica e microbioma, 10 domande sullo stato dell'arte della ricerca](#)".

Autore dei libri "Dermobiotica. Alimentazione – Microbiota – Pelle (Minerva Medica, 2018), "Acne: Non tutti i batteri vengono per nuocere (Minerva Medica, 2019), "Intestino e salute della pelle" (Terra Nuova, 2019) e di un libro per spiegare il microbiota ai bambini "I nostri piccoli amici (YCP, 2020)

In questi anni sono stato invitato a parlare di Dermobiotica o Microbiota a diversi Congressi non solo di Dermatologia ma anche di Allergologia e Immunologia (AAIITO 2018), Reumatologia (CREI 2018), Fisiatria (SIMFER/ARAR 2019), Pediatria, ho tenuto due lezioni al primo anno della Scuola del Microbioma di Torino (2018), insegno Dermobiotica nei corsi e congressi [RESTART/UNIPSAS](#) e nei congressi di Dieta GIFT/Medicina di Segnale. Presso il mio ambulatorio di Carpi ho organizzato un [ciclo di corsi sul Microbiota](#)

rivolti a specialisti di diverse discipline (Gastroenterologi, Pediatri, Ginecologi, Reumatologi, Dermatologi, Dietisti e nutrizionisti, Odontoiatri)

Al World Congress of Dermatology 2019 ho tenuto una talk dal titolo: "The gut-brain-skin-axis" nella sessione "Microbiome". La talk ha avuto notevole rilevanza tanto da diventare oggetto del comunicato stampa ufficiale di quella giornata di congresso ([italiano](#) e [inglese](#)) e di un video ufficiale ([Adnkronos](#)). Durante il congresso ho rilasciato interviste e videointerviste che sono uscite nei mesi successivi su alcune riviste e social network italiani e stranieri (<https://www.practiceupdate.com/>)

IN FEDE

Marco Pignatti

Handwritten signature of Marco Pignatti in black ink.



CONTATTA L'ESPERTO

DOTT.SSA PROF.SSA MARIA LETIZIA PRIMO

Medico Specializzato in Omotossicologia e Docente AIOT

CURRICULUM PRESENTAZIONE ARTICOLI EQUIPE FOTO

| | |
|----------------------------|---|
| LAUREA | 01/04/1992 - MEDICINA E CHIRURGIA (TORINO) |
| ISCRIZIONE ALL'ALBO | 25/05/1992 - Albo Provinciale dei Medici Chirurghi di TORINO (Ordine della Provincia di TORINO) n. 16421 |
| SPECIALIZZAZIONE | La Dott. sa Maria Letizia Primo è un medico specializzato in omotossicologia e docente AIOT. L'A.I.O.T. (Associazione Medica Italiana di Omotossicologia) è attualmente l'Associazione Medica più rappresentativa a livello nazionale nel campo dell'omotossicologia. |
| ABILITAZIONE | 1992 /1 - Medicina e Chirurgia (TORINO) |

CURRICULUM

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Dal 2003 al 2005 consulente presso "Il Faggio" - Comunità psichiatrica protetta di tipo A – sita c/o Casa di Cura ad indirizzo neuropsichiatrico Villa Cristina Strada Vallette 309 (TO) in qualità di psichiatra e nutrizionista.
- Da marzo 1998 a marzo 2003 consulente del Reparto Strumentale e Riabilitativo e Osteopata presso il Centro di Fisiocinesiterapia "P.K.T." di Via Bardonecchia 133 a Torino.
- Dall'agosto 1998 a Dicembre 2001 Aiuto presso la Casa di Cura Privata "Valsalice" Via Cosseria n°9 Torino - Direttore Sanitario Dott.ssa Tonatto - per la riabilitazione neuro-motoria dell'anziano affetto da demenza ed assistenza a pazienti in coma vegetativo.
- Dal 1993 al 1998 medico fiscale sede I.N.P.S. Torino Nord sede di C.so G. Cesare
- Dal 1992 al 1994 Responsabile Sanitario presso i Centri di Medicina Estetica SANDERS" e "DESSNER" siti in Torino.
- Dal 1992 al 2008 consulente per il Ministero della Giustizia presso la Direzione Sanitaria della C.C. "Lorusso e Cutugno" Via Pianezza 300 (TO). Membro della Commissione Militare Ospedaliera e della Unità operativa sanitaria penitenziaria UOSP – Piemonte Valle d'Aosta
- Dal 2008 al 2010 Dirigente Medico ASL 2 con distacco in ambito penitenziario
- Dal 1995 attività libero professionale in ambulatorio privato nell'ambito della medicina integrata
- Dal 2011 consulente presso Centro Termale Terapia 2 di Corso Gabetti 10 a Torino

Attività di consulenza per il Ministero della Giustizia

Gestione nel penitenziario di oltre 2000 detenuti - nella attività privata gestione olistica di circa 1000 pazienti di tutte le età

Attività di consulenza per il Ministero della Giustizia

Gestione nel penitenziario di oltre 2000 detenuti - nella attività privata gestione olistica di circa 1000 pazienti di tutte le età

- 2006 consulente Tecnico del Giudice presso il Tribunale Ordinario di Torino
- 2005 titolo di specialità equiparato dall'Ordine Professionale di Torino secondo la Legge "Poggiolini Volponi" nell'ambito della Medicina Legale e della Psichiatria.
- 1992 Laurea in Medicina e Chirurgia con punteggio 108/110 a Torino
Università di Torino; AIOT; SENB; SMB; SIMOC

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Diploma in nutrizione biologica SENB corso annuale
- Corso di manipolazione e normalizzazione vertebrale , chiropratica e massaggio connettivale. SIMOC
- Diploma in nutrizione biologica corso annuale
- Omotossicologia AIOT corso triennale
- Corso sulle intolleranze alimentari AMIDEAV
- Master di perfezionamento clinico in omeopatia omotossicologia e discipline integrate (300 ore)
- Corso di formazione del progetto triennale F.N.L.D. "carcere e nuove droghe". Istituto Superiore di Studi Penitenziari ROMA
- Corso di formazione ed aggiornamento in farmacovigilanza
- Corso di formazione sull'alcolismo
- Corso di aggiornamento in Medicina Penitenziaria
- Master annuale in management sanitario Medicina Legale e Criminologia rilasciato dal DAP Istituto Superiore di Studi Penitenziari ROMA
- Corso di rianimazione e defibrillazione BLS
- Advanced Master di perfezionamento clinico in omeopatia omotossicologia e discipline integrate (600 ore)
- Corsi annuali presso Università di Torino relativi a:
 - Antropologia culturale
 - Biologia dell'evoluzione EVO-DEVO
 - Archeologia sperimentale
 - Progettazione e realizzazione di attività di carattere formativo
- Esperto in omeopatia, omotossicologia, nutrizione biologica, osteopatia
- Docente del percorso formativo pluriennale in omeopatia omotossicologia e discipline integrate
- Docente AIOT corsi E-learning
- Consulente scientifico scuola europea di nutrizione biologica SENB
- Dirigente medico di struttura complessa fino al 2010
- Dal 2011 esclusiva attività libera professionale
- Borsista ARESS per il periodo 2002-2005 con tesi relative alla Medicina Legale e Transculturale ed in particolare:
 - 2002 Studio sulla tecnica di DNA polimerasi e sua applicazione nelle indagini relative a violenze sessuali
 - 2003 Dalla Parte delle donne: progetto operativo sui reati sessuali
 - 2004 Comunità Arcobaleno : ovvero come sia possibile un "non carcere" dentro un carcere
 - 2005 La dipendenza patologica in chiave transculturale
- 2004 Progetto per la Prefettura di Torino: osservatorio permanente sul fenomeno droga. Iniziative assunte per contrastare la diffusione della tossicodipendenza, favorire la cura il ricupero e la riabilitazione degli assuntori di sostanze stupefacenti
- Coordinatrice del gruppo di studio – dedicato alla classe medica- "AIOT Piemonte – "Progetto Prometeo" , del gruppo di studio "Pharmacon" dedicato ai farmacisti e del gruppo di studio CADMO dedicato ai colleghi

odontoatri: tali eventi sono volti allo studio di una medicina integrata che superi la dicotomia allopatia-omeopatia.

DOCENZE

- Psichiatria presso i corsi di Perfezionamento in Psichiatria Penitenziaria "Coram Psichiatria"
- Sanità pubblica presso i corsi di specializzazione per Agenti di P.P. e popolazione detenuta
- Docente di TQM ; corsi motivazionali di formazione per trainer manager con dinamiche PNEI
- Docente ai corsi dell'Università della 3° età di Torino e Provincia
- Docente A.I.O.T /SENB
- Docente Master Europeo di Medicina Estetica-ASPEM (Academy school of Practical Esthetic Medicine) anno 2010-2011
- Docente c/o ASL TO 2 corsi accreditati per personale sanitario ed amministrativo
- Come esperta in medicina naturale ed archeologia dei medicinali, collaboro con l'Archivio Storico e le Biblioteche civiche di Torino, organizzando seminari attinenti a tale materia o riguardanti la sanità piemontese dal XVI° secolo ad oggi.
- Sostenitrice dell'Associazione Lega del Filo d'Oro Onlus nata per aiutare le persone sordo-cieche ed affette da altre gravi disabilità fisiche e psichiche ad uscire dal mondo buio e silenzioso in cui sono isolate
- Membro dell'Associazione di Volontariato "Le piccole briciole" conforto degli anziani in difficoltà con assistenza H24.
- Volontaria Associazione ONLUS Casa Morgari di Torino con partecipazione a convegni ed eventi su tematiche di interesse associativo