

FORMATO EUROPEO PER IL curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Susanna Radaelli medico chirurgo
specialista in genetica medica
Dirigente medico di medicina trasfusionale
Asst-rhodense

Istruzione e formazione

1983-1990
Università degli Studi Statale di Milano
Facoltà di Medicina e Chirurgia
Laurea in Medicina e Chirurgia –Abilitazione all’esercizio della professione medica.
110/110 e lode

1990-1994
Università degli studi di Milano
Scuola di Specializzazione in Genetica Medica indirizzo medico (Prof.ssa Lidia Larizza)
Specialista in Genetica Medica, indirizzo medico Tesi di Specializzazione sperimentale: “Analisi Citogenetica e Molecolare del gene per la Neurofibromatosi tipo 1 in una casistica selezionata”.
70/70 e lode

1998 - Master in Genetica Medica “European School of Medical Genetics 11th Course” in Sestri Levante organizzata dal Prof. VA McKusick
Genetica Medica e Biologia Molecolare
<i>dal 1991 al 2004- “Corso residenziale di Genetica Medica” organizzato dal Prof. B. Dalla piccola presso l’Ospedale Casa Sollievo della Sofferenza IRCCS</i>
Dal 2016 al 2023 corso residenziale annuale in medicina riproduttiva “training course in reproductive medicine” <i>presso “Fertility Center” dell’Ospedale Humanitas di Milano diretto dal Prof. P.E. Levi Setti</i>
CONGRESSO NAZIONALE SIMTI 2006 e 2018

Esperienza lavorativa

1990-1994

Dipartimento di Biologia e Genetica per le Scienze Mediche dell'Università degli Studi di Milano

Scuola di specializzazione in Genetica Medica (Prof.ssa Lidia Larizza)

Medico Borsista

Attività di ricerca: creo un gruppo di lavoro per lo studio genetico della Neurofibromatosi tipo 1 (NF1). Southern blot, PCR e analisi di microsatelliti, citogenetica classica e Ibridazione In Situ Fluorescente (FISH) con YAC. Tesi di Specializzazione.

1995-2019

Dirigente Medico di I livello fascia A (Aiuto corresponsabile Ospedaliero) con Incarico ad alta Specializzazione

-Az. Osp. San Gerardo di Monza ed enti confluiti (Ospedale Bassini Cinisello Balsamo (Mi) - Istituti Clinici di Perfezionamento Milano)

-Azienda Ospedaliera G.Salvini Garbagnate Milanese

-Asst Lariana Sant'Anna di Como

Attività' presso l'Unità Operativa Immunotrasfusionale (SIMT)

Attività clinica e organizzativa presso il Servizio Immunotrasfusionale;

Responsabile del laboratorio di immunoematologia trasfusionale, attività' immunotrasfusionale, gestione delle unità di sangue plasma e piastrine. Idoneità' del donatore di sangue, gestione e organizzazione dell'attività' di donazione del sangue ed aferesi produttiva.

responsabile del laboratorio di virologia Torch, HIV, HCV, HBV del PO Bassini.

Ambulatorio di Ematologia, terapia e follow-up trasfusionale in pazienti con malattie ematologiche croniche.

Ambulatorio di Coagulazione e Trombosi per la Sorveglianza del paziente in Terapia Anticoagulante Orale (TAO) e attività di consulenza presso i reparti

Studio della trombofilia genetica familiare, prevenzione della trombosi.

Laboratorio di Biologia Molecolare per l'esecuzione del tri-NAT-Test

volto alla validazione delle Unità di sangue del DMTE nord-est H.S.Gerardo. (circa 40.000 test annui, biologia molecolare in real time PCR su pool di siero da donatore)

Laboratorio di Ematologia: esami emocromocitometrici, valutazione e diagnosi su vetrino di malattie ematologiche croniche e acute e Coagulazione: test speciali coagulazione.

Diagnosi di infezione malarica da plasmodium falciparum, vivax, ovale e malariae su striscio periferico.

Referente per problematiche immunoematologiche del neonato -Ospedale Buzzi-e dell'adulto per l'azienda ICP- Gestione in remoto di frigoemoteche computerizzate (Hemosafe).

Referente per il progetto della richiesta di sangue informatizzata con l'applicativo Emoward e per il progetto di telemedicina del Servizio Trasfusionale P.O. Cantù. Responsabile del Laboratorio di Immunoematologia trasfusionale. Gestione in remoto di frigoemoteche computerizzate.

Attività di Genetica Medica

2010

Ambulatorio di Genetica Medica ICP - P.O.Buzzi (Attività di Consulenza Genetica Prenatale e Postnatale) (Dr.ssa Luigina Spaccini)
Consulenza Genetica e Diagnosi Prenatale

2011 e 2014

Ambulatorio di Genetica Medica dell'UO Genetica Medica del Policlinico di Milano (Dr.ssa Faustina Lalatta)
Attività di Consulenza Genetica Prenatale e Postnatale, gruppi di miglioramento e riunioni periodiche.

2015

Ambulatorio per lo studio della Fibrosi Cistica
UO Genetica Medica del Policlinico di Milano (Dr.ssa Vera Bianchi)
Attività di Consulenza Genetica per la fibrosi cistica

2013-2018 P.O. San Antonio Abate Cantu'/ UO Genetica P.O. San Fermo-Como

Responsabile dell'Ambulatorio di Genetica Medica:

-consulenza genetica per adulti con malattia genetica o rara con valutazione della familiarità e del rischio di ricorrenza; indicazione a test genetici specifici;

-consulenza a coppie che necessitano di inquadramento diagnostico o definizione del rischio riproduttivo per patologie determinate geneticamente; supporto alle scelte riproduttive in coppie a rischio per patologie genetiche e definizione del rischio riproduttivo ;

-consulenza genetica preconcezionale, per infertilità e poliabortività;

-consulenza genetica pre e post-test per fibrosi cistica, talassemia, deficit G6PDH, emocromatosi, cromosomopatie;

-consulenza genetica per trombofilia familiare (screening trombofilico genetico) e prevenzione della trombosi:

-consulenza genetica e follow-up per NF1;

-collaborazione col centro riabilitazione Cardiorespiratoria della asst lariana per inquadramento e diagnosi in patologie genetiche respiratorie rare: FC, DCP , DAAT, FPI;

-consulenza genetica per SLA e DFT;

-consulenza genetica oncologica per neoplasia della mammella, ovaio e colon. Consulenza pre test e post test per BRCA1-2.

Dal 1-8-2019 al 30-6-2022 - ATS MONZA E BRIANZA - MMG medico convenzionato per la Medicina Generale – Dipartimento per le cure primarie -

PAI programma sorveglianza e assistenza paziente con cronicità e fragilità – medico certificatore INPS

medico vaccinatore nel periodo di pandemia COVID presso Hub di Carate Brianza

Socio Cooperativa CFB (Consulto formativo Brianza) per l'assistenza domiciliare e il tele-monitoraggio dei pazienti COVID

Centro Medico Cantu' Medico Genetista Consulente

TOMA Advance Biomedical Assays S.p.a. Medico Genetista Consulente

Dal 1-7-2022 al 31/10/2024 : TOMA Advance Biomedical Assays S.p.a.

Medico genetista a tempo pieno nei medesimi ambiti sopradescritti; genetica prenatale non invasiva, NIPT test, esoma clinico, cardiogenetica.

Co-Responsabile del laboratorio di citogenetica e citogenetica molecolare: cariotipo, FISH ed array-CGH, prenatali e post-natali.

Seveso 18/03/2025

In fede

Dr.ssa Susanna RADAELLI

- Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).