

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

**Nome / Cognome** Sara Galimberti

**Indirizzo** Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Sezione di Ematologia, Università di Pisa – Ospedale S. Chiara – Edificio 11, Ematologia – Via Roma, 67 – 56126 Pisa (Italy)

Tel 050 992755 – 050 993488

**Fax** 050 993378

**E-mail** [sara.galimberti@med.unipi.it](mailto:sara.galimberti@med.unipi.it)

**Cittadinanza** Italiana

**Data di nascita** 08/08/1967

**Sesso** F

**Occupazione desiderata/Settore professionale** Professore Associato MED/15  
Direttore Scuola Di Specializzazione In Ematologia  
Direttore UOC Ematologia AOUP

**Esperienza professionale** Già durante il periodo del corso di Perfezionamento la Prof. Galimberti ha frequentato il laboratorio molecolare ed il reparto della U.O. Ematologia dell'Università di Pisa, diretto dal Prof. Mario Petrini. Dal Novembre al Dicembre 1993 e successivamente nel Febbraio 2005 ha frequentato il laboratorio del Prof. Giuseppe Saglio (Orbassano, Torino). Da allora l'attività di ricerca si è sempre rivolta principalmente ad aspetti bio-molecolari sottostanti la patogenesi delle principali malattie ematologiche. In particolare, oggetto di studio sono stati: i meccanismi responsabili della chemioresistenza, ricerca di marcatori prognostici in ambito molecolare e di geni candidabili per il monitoraggio del paziente affetto da malattie ematologiche, anche nel post-trapianto. Particolare interesse è stato altresì rivolto allo studio di meccanismi di trasduzione del segnale di nuovi farmaci, quali inibitori dei proteasomi ed inibitori delle istone deacetilasi. La Prof. Galimberti è responsabile scientifico del Laboratorio di Biologia Molecolare della U.O. di Ematologia, riferimento regionale per l'Area Vasta Pisana e riferimento dal 2005 al 2010 del Gruppo Italiano per lo Studio dei Linfomi (GISL). Dal 2010 tale laboratorio è uno dei 4 laboratori italiani di riferimento per la Federazione Italiana Linfomi (FIL), impegnati nella standardizzazione delle metodiche molecolari per la valutazione della malattia minima residua nei pazienti affetti da linfoma. E' stata altresì responsabile di trials clinici di fase III nelle leucosi acute e nella leucemia mieloide cronica, anche nel contesto del gruppo cooperatore italiano GIMEMA. Il laboratorio molecolare del quale la Prof. Galimberti è la responsabile scientifica opera è con altri 57 laboratori italiani parte del network italiano per la diagnostica ed il follow-up dei pazienti con leucemia mieloide cronica LabNet. Attualmente responsabile della stesura "linee guida" per l'Area Vasta Nord-Ovest e dei protocolli clinici per la leucemia mieloide cronica della UO Ematologia.

**STAGES NAZIONALI ED INTERNAZIONALI:** Laboratorio Prof. Saglio, Orbassano (TO) 1993, 2004 Laboratorio Citogenetica e Biologia Molecolare Dr. Knuutila, Helsinki, Finland, 2001 Laboratorio Citogenetica e Biologia Molecolare Prof. Nagy, Budapest, Hungary, 2003, 2008 Laboratorio e Clinica Ematologia Karolinska, Stochkolm, Sweden, Prof. Hellstrom- Lindberg, Prof. Hassan, 2007, 2011 MDACC Houston, USA, 2009 Cancer Center Tampa, USA, 2011

**COLLABORAZIONI NAZIONALI:** Ematologie di Modena, Reggio Calabria, Ancona, Cosenza, Catania, Roma, Perugia, Foggia, Torino, Pesaro, Bologna, Rionero in Vulture, Firenze, Siena.

**COLLABORAZIONI INTERNAZIONALI** Laboratorio di Citogenetica dell'Università di Sammelweis (Budapest, Ungheria), laboratorio biologia molecolare dell'Univeristà di Kokaeli, Turchia, Karolinska Institutet di Stoccolma, Svezia, NIH (Bethesda,USA), BC Cancer Research Centre,Vancouver,BC, Canada, Dr. Robert Welner, Birmingham, USA . La Prof. Galimberti fa parte del direttivo del progetto Europeo COST ACTION EUROgraft CA17138 al quale partecipano 17 paesi Europei + USA e Canada.

**ATTIVITA' DIDATTICA:** Insegnamento Dottorato di Genetica e Microbiologia 2006-2008; Dottorato di Neuroscienze e scienze endocrino-metaboliche 2009-2011; Dottorato di Scienze biologiche e molecolari 2009-2011; Dottorato GENOMECA Università di Siena 2012-2021; Dietistica 2005-2011; Laboratorio Biomedico 2002-2009; Scuola Specializzazione Ematologia 2008-2010 e 2013-2021; Master di Farmacologia dell'Università di Pisa 2015-2021; Master di genetica dell'Università di Pisa 2018, 2020; Master in Imaging Oncologico 2021; Master in Biomarcatori 2020; Corso di Laurea Tecnici di Laboratorio 2018-2021.

**Lavoro o posizione ricoperti** **28/07/2000–28/11/2000:** contratto di prestazione d'opera intellettuale con il Dipartimento di Scienze dell'Uomo e dell'Ambiente – Prof. Roberto Barale – per analisi molecolare di geni coinvolti nella chemioresistenza; **29/11/2000-01/06/2001:** contratto come Dirigente Medico I Livello presso L'Azienda Ospedaliera Pisana – U.O. Ematologia Pisa; **01/06/2001-31/10/2017:** Ricercatore Universitario MED/15 presso il Dipartimento di Oncologia, Trapianti, Nuove Tecnologie in Medicina – Università di Pisa; **dal 01/11/2017:** professore associato MED/15 Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università di Pisa; dal Novembre 2018 Direttrice della Scuola di Specializzazione in Ematologia. Dal 01/11/2021 al 01/05/2022: Direttrice ff UOC Ematologia AOUP.

Dal 02/05/2022: Direttrice UO Ematologia AOUP.

**Principali attività e responsabilità** Ricercatore, P.I. di protocolli di studio cooperativi sulla leucemia mieloide cronica, sub-investigatore di protocolli su MPN e linfoma

**PREMI E CARICHE:** 1998: premio del Rotary per giovani ricercatori; 2017: vincitrice del finanziamento annuale MIUR per l'attività base di ricerca 2013-2016: referente regionale per la Società Italiana di Ematologia (SIE); dal 2014: membro del comitato scientifico del LABNET (rete per studi sulla LMC); dal 2015 al 2018: membro del consiglio direttivo della Società Italiana di Ematologia Sperimentale (SIES); dal 2017: membro dei consorzi europei di ricerca ERIC e HARMONY. 16/07/2022: Premio "Donne di talento" Cenacolo della cultura e delle Scienze.

**GRANTS:** Contratti di ricerca con Celgene, Novartis, Roche; 2013 e 2017: assegnataria come unità di ricerca associata di 3 grants AIRC; 2014: assegnataria come unità di ricerca associata del grant ITT; 2015: assegnataria grant PRA Università di Pisa; bando salute 2019 con il progetto "STEMCMLCURE". Vincitrice del finanziamento PNRR "Ecosistema della Innovazione" per malattie rare e del PNRR "Terapie avanzate" (2022).

**PUBBLICAZIONI:** Autrice di 296 lavori in riviste peer reviewed; citazioni = 4434; H index = 33

**Istruzione e formazione** **Settembre 1986:** Vincitrice concorso per posto di allievo Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento S. Anna – Pisa; **06/10/1992: laurea in Medicina e Chirurgia** con tesi sperimentale sulla chemioresistenza e leucosi acute – Votazione: 110/100 L + dignità di stampa; **18/12/1992–17/12/1995:** allieva del corso di Perfezionamento della Classe di Scienze Sperimentali -Settore di Medicina e Chirurgia – presso la Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento S. Anna – Pisa; **21/01/1997:** conseguimento Diploma di Perfezionamento, equipollente al Dottorato di Ricerca- Votazione: 50/50 L **30/10/1996 – 22/10/1999:** allieva Scuola di Specializzazione in Ematologia Università di Pisa **22/10/1999:** diploma di Specialista in Ematologia - Votazione: 50/50 L

**Principali competenze professionali possedute** Tecniche molecolari utilizzate in ematologia: PCR, real-time PCR, digital PCR, NGS, sequenziamento  
Referente per studi malattia minima residua  
Referente leucemia mieloide cronica e neoplasie mieloproliferative croniche Ph'-

Ultima certificazione di GCP ottenuta in Marzo 2022.

**Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione** Università di Pisa  
Scuola Superiore di Studi Universitari e Perfezionamento "S. Anna" – Pisa

**Livello nella classificazione nazionale o internazionale** MD  
PhD

**Capacità e competenze personali** Utilizzo software statistica medica (SPSS)

**Madrelingua** Italiano

**Altre lingue** Inglese – **comprensione:** buono – **parlato:** eccellente  
Francese – **comprensione:** buono -  
**parlato:** discreto

Il/La sottoscritto/a prende visione dell'informativa ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. N. 196/2003 ed esprime il proprio consenso al trattamento ed alla comunicazione dei propri dati personali per le sue finalità istituzionali, connesse o strumentali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 e successive modificazioni.

Luogo e data: Pisa, 02/08/2022

Firma

