



FIORINA GIONA

e-mail: giona@bce.uniroma1.it; fiorinagiona@gmail.com.

CURRICULUM VITAE

- E' nata il 9/8/1955 a Monte San Giovanni Campano (FR) e vive a Roma in Via Alessandria 25.
- E' coniugata e ha due figli, Benedetto e Aurora.
- Ama la lettura, la musica, la pittura, il teatro e...tutte le meraviglie della natura!
- Maturità classica, conseguita presso il liceo-ginnasio "Tulliano" di Arpino (FR).
- Si è laureata in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" il 30/7/1980.
- E' specializzata in Ematologia Generale Clinica e di Laboratorio con lode il 28/6/1983 e in Medicina Interna con lode il 24/7/1991, conseguite presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- Ha svolto la sua attività clinica e di ricerca presso la Sezione di Ematologia – Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia – Università degli Studi "La Sapienza" Roma.
- Attività clinico-assistenziale:
 - gennaio 1979-luglio 1980:* come studentessa, si è occupata del monitoraggio neurologico dei pazienti, bambini e adulti, affetti da leucemia linfoide acuta;
 - settembre 1980 - maggio 1982:* come specializzanda, ha svolto attività clinica e di ricerca occupandosi di bambini e adulti affetti da leucemia linfoide acuta;
 - maggio 1982-giugno 1991:* Ha continuato ad occuparsi, sia in ambito clinico che di ricerca, di pazienti adulti affetti da leucemia linfoide acuta;
 - Inoltre, *dal gennaio 1987-settembre 1988:* il suo campo di interesse assistenziale e di ricerca si è allargato anche alle patologie piastriniche (piastrinopenie, trombocitosi e trombocitemia); *dal luglio 1987-giugno 1991* si è esteso anche alle anemie emolitiche autoimmuni; e, *dal settembre 1988-giugno 1991* si è occupata anche di hairy cell leukemia
 - luglio 1991 a tutt'oggi:* svolge la propria attività clinica e di ricerca nell'unità di pediatria della Sezione di Ematologia. Dal punto di vista clinico si occupa di leucemie acute (linfoide e mieloide), linfomi (Hodgkin e non-Hodgkin), sindromi mieloproliferative croniche (leucemia mieloide cronica, trombocitemie), piastrinopenie, anemie emolitiche congenite e acquisite, aplasia midollare, sindromi mielodisplastiche e malattie rare, tra cui la malattia di Gaucher e l'Istiocitosi a cellule di Langerhans.
 - Dall' ottobre 1999 a tutto'oggi:* è responsabile con cadenza quadrimestrale alternante sia dell'accettazione e dell' ambulatorio pediatrico (compresa attività di consulenza

ematologica pediatrica presso altri reparti del Policlinico Umberto I o per pazienti provenienti da altri ospedali) che del reparto pediatrico.

Dal 1-10-1987 è in servizio con la qualifica di ricercatore equiparato, dirigente medico di 1° livello, presso l'Ematologia - Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia Università "La Sapienza" Roma e dal 1994 è strutturata presso il reparto pediatrico

- E' medico responsabile (con due medici dedicati) di due presidi di riferimento regionale per le malattie rare: la malattia di Gaucher e Istiocitosi croniche-Istiocitosi X (stabiliti dalla Regione Lazio e pubblicati sul *Bollettino Ufficiale* del 20 febbraio 2004)
- *Nel luglio 2004*, in considerazione del suo impegno nelle problematiche delle malattie rare, le Associazioni dei Pazienti con patologie rare del Lazio l'hanno eletta loro rappresentante nella commissione regionale per le malattie rare a cui ha partecipato attivamente.
- E', inoltre, il medico responsabile, coadiuvata da due medici dedicati, delle Malattie autoimmuni ematologiche pediatriche, di cui l'Azienda Policlinico Umberto I ha richiesto l'accreditamento come Centro di Riferimento Regionale per malattie ad elevata complessità
- Attività didattica e di ricerca

Dal maggio 1982 al 1990, nell'ambito del gruppo cooperativo italiano GIMEMA, ha partecipato all'elaborazione e alla stesura e al coordinamento di protocolli pluricentrici per la terapia della leucemia linfoide acuta.

Inoltre, nell'ambito dei gruppi cooperativi italiani GIMEMA ed AIEOP, ha seguito trials clinici sulle recidive delle leucemie linfoidi acute, che prevedevano l'impiego di nuovi farmaci antitumorali. Alcuni di questi trials facevano parte di progetti finalizzati del CNR o del Ministero della Pubblica Istruzione.

Successivamente, il campo di interesse si è allargato ad alcune malattie rare, quali la malattia di Gaucher e l'Istiocitosi a cellule di Langerhans, soprattutto dell'adulto e allo sviluppo della scuola in ospedale.

Nell'ambito della malattia di Gaucher ha partecipato come membro attivo al "Gruppo di Studio sugli interventi terapeutici per la malattia di Gaucher" (D.M. 11/1/1995) e al Registro Nazionale dei pazienti Gaucher istituito presso l'Istituto Superiore di Sanità. E' membro del comitato scientifico dell'Associazione Italiana Gaucher.

Nel periodo 2000-2001 ha fatto parte del gruppo di lavoro per il Servizio di Scuola in Ospedale istituito presso il Dipartimento per i Servizi nel Territorio del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

Nel 2003 ha fatto parte del gruppo di lavoro per il Servizio di istruzione domiciliare istituito presso il Dipartimento per i Servizi nel Territorio del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

Nel 2004 ha partecipato come esperto medico (di contenuti) al progetto formativo on-line HSH (Home-School-Hospital), istituito dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Scientifica ed indirizzato agli insegnanti della scuola in ospedale e a quelli coinvolti nell'istruzione domiciliare.

Attualmente partecipa a due progetti di ricerca interuniversitario del MIUR (40%),

- *"Malattie mieloproliferative croniche Ph-negative: aspetti biologici e molecolari; diagnosi precoce e prevenzione delle complicanze"*.
- *"Caratterizzazione dell'eterogeneità clinico-biologica delle leucemie acute linfoidi con aberrazioni molecolari note nelle diverse fasce di età mediante l'impiego dei nucleotidi microarrays"*.

Ha scritto e contribuito attivamente alla stesura di numerose pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali.

Ha partecipato a numerosi Congressi Nazionali ed Internazionali, a Corsi di Aggiornamento, e a Workshop, anche in qualità di relatrice.

Ha organizzato diversi corsi di aggiornamento, partecipandovi anche come relatrice:

- tre incontri di aggiornamento e propositivi di nuove strategie terapeutiche sulla Malattia di Gaucher e sull'Istiocitosi a Cellule di Langerhans, nell'ambito del Gruppo GIMEMA (1 incontro con crediti ECM). Nel 2001, in occasione di uno di questi incontri ha proposto le linee guida sia per la malattia di Gaucher ("Diagnosi e terapia della malattia di Gaucher di tipo I: linee guida nell'adulto con malattia di Gaucher") sia per l'istiocitosi a cellule di Langerhans ("Istiocitosi a cellule di Langerhans dell'adulto: linee guida per l'approccio diagnostico e terapeutico
- tre incontri di aggiornamento per i pediatri di Roma e del Lazio (con crediti ECM);
- un incontro di aggiornamento per i pediatri di Frosinone e Provincia (con crediti ECM).
- Un incontro "Ematologia Pediatrica e paesi emergenti" nell'ambito del Master in Ematologia Pediatrica (con crediti ECM).

Durante la sua attività presso l'Ematologia, ha avuto la responsabilità sia di studenti nella loro preparazione clinica e nella stesura della loro tesi di laurea che di specializzandi nella loro formazione specifica.

Su invito del Direttore della I Scuola di Specializzazione in Ematologia -Università "La Sapienza", ha tenuto delle lezioni nei Corsi Integrativi delle seguenti Scuole di Specializzazione in Ematologia: I e II Scuola Università "La Sapienza", II Università "Tor Vergata", Università Cattolica del Sacro Cuore.

Su invito del Direttore della Clinica Odontoiatria - Università "La Sapienza" di Roma, ha tenuto dei seminari su argomenti ematologici di interesse odontoiatrico.

Dall' AA 1990/1991 all' AA 1997/1998 ha avuto l'insegnamento di Ematologia ed Immunoematologia nel corso di diploma (III anno) per Infermieri Professionali "Paolo Nazzaro"- IFO di Roma.

Dall' AA 1998/1999 all'AA in corso ha svolto l'insegnamento di Malattie del Sangue nel Corso di Laurea in Infermiere Generale e Pediatrico presso gli Istituti Fisioterapici Ospitalieri (I Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università "La Sapienza" di Roma).

Dall'AA 2000-2001 è titolare dell'insegnamento nel Manifestazioni cliniche delle Emopatie del II anno della II Scuola di Specializzazione in Ematologia dell'Università "La Sapienza" di Roma.

Dall' AA 2001-2002 ha avuto l'incarico per l'insegnamento di Malattie del Sangue del corso integrato di Scienze Interdisciplinari Cliniche (III anno – 1° semestre) del Corso di Laurea in Igienista Dentale dell' Università "La Sapienza" di Roma.

Dall'AA 2005-2006 è coordinatrice e tutor del Master Universitario di II livello in Ematologia Pediatrica.

Dall'AA 2007-2008 è titolare dell'insegnamento nel Manifestazioni cliniche delle Emopatie del II anno della II Scuola di Specializzazione in Ematologia dell'Università "La Sapienza" di Roma.

- E' membro di diverse società scientifiche: AIEOP (Associazione Italiana di Ematologia ed Oncologia Pediatrica); HS (Histiocyte Society); EHA (European Hematology Association).
- Fa parte dell'European Working Group on Gaucher Disease.
- E' membro del comitato scientifico dell'Associazione Italiana Gaucher.