

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome*	CANCRINI CATERINA
Indirizzo	VIA CAGLIARI, 13 00198, ROMA, ITALIA
Telefono*	0644249363
Fax	
E-mail*	caterina.cancrini@opbg.net
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	2 Marzo 1967

ESPERIENZA LAVORATIVA*

- Date (da – a) 2002-oggi
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Pediatria, "Università di Tor Vergata", Roma, Italia
• Qualifica conseguita Professore Aggregato in Pediatria
- Date (da – a) 2005-oggi
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Pediatria Universitario Ospedaliero, "Università di Tor Vergata", Roma, Italia. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù
• Qualifica conseguita Dirigente medico presso l'Unità di Immuno-Infettivologia
- Date (da – a) 2004-oggi
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Pediatria, "Università di Tor Vergata", Roma, Italia.
• Qualifica conseguita Professore Scuola di Specializzazione in Pediatria
- Date (da – a) 2005-2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Pediatria, "Università di Tor Vergata", Roma, Italia
• Qualifica conseguita Professore Dottorato Pediatria Molecolare
- Date (da – a) 2006-oggi
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Pediatria, "Università di Tor Vergata", Roma, Italia.
• Qualifica conseguita Professor Ph.D. Immunologia/Biotecnologia Applicata

- Date (da – a) 2004-oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Responsabile del protocollo di Raccomandazioni diagnostiche e terapeutiche per la Delezione cromosoma 22q.11, nell'ambito del gruppo di lavoro Italian Primary Immunodeficiency Network (IPINET).

- Date (da – a) 2013-oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Responsabile Centro di Riferimento Regionale per la Diagnosi e Terapia delle Immunodeficienze, in età pediatrica.

- Date (da – a) 2009-oggi
- Qualifica conseguita Responsabile dell'Area di Ricerca di Immuno-Infettivologia dell'Ospedale Pediatrico bambino Gesù

- Date (da – a) 1992-2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Pediatria, "Università di Tor Vergata", Roma, Italia.
- Qualifica conseguita Collaboratore in attività di ricerca presso il laboratorio di Immunologia Pediatrica

- Date (da – a) 1993-1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Immuno-Ematologia, "Hopital-Necker des Enfants Malades", Parigi
- Qualifica conseguita Medico frequentatore (Specializzando)

- Date (da – a) 1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Esperienza lavorativa nell'ambito del progetto di cooperazione "Global support to the Uganda National Plan for HIV/AIDS"

- Date (da – a) 1991-1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Pediatria, "Università di Tor Vergata", Roma, Italia.
- Qualifica conseguita Specializzando in Pediatria (Direttore della Scuola di Specializzazione Prof. Boscherini)

- Date (da – a) 1990-1991
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Ematologia, "Università La Sapienza", Roma, Italia.
- Qualifica conseguita Studente frequentatore presso il Reparto di Ematologia Pediatrica dove è stata elaborata la tesi di laurea.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1985
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Torquato Tasso, Roma, Italia
- Qualifica conseguita Diploma di Maturità Classica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Luglio 1991

“Università La Sapienza”, Roma, Italia

Laurea in Medicina e Chirurgia (massimo dei voti e lode). Argomento di tesi “Linfomi non Hodgkin ad alto grado di malignità non linfoblastici in età pediatrica. Risultati preliminari di unnuovo protocollo intensivo (Magrath, 89 – C- 141)”.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Novembre 1991

“Università La Sapienza”, Roma, Italia.

Abilitazione alla professione medica (voto 95/100)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Novembre 1995

“Università di Tor Vergata”, Roma, Italia

Specializzazione in Pediatria (massimo dei voti e lode). Titolo della tesi: “Analisi preliminare della terapia antiretrovirale in bambini HIV-1”, relatore Prof. Paolo Rossi

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Febbraio 2001

Dipartimento di Pediatria, “Università di Tor Vergata”, Roma, Italia.

Dottorato in Immunologia. Titolo della tesi: “Studi degli aspetti patogenetici nella immunodeficienze primitive e secondarie”, relatore Prof. Paolo Rossi

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE, FRANCESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

FRANCESE

BUONO

BUONO

BUONO

APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE E GRUPPI DI LAVORO NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Società Italiana di Pediatria (SIP)

Società Italiana Immuno-Allergologia Clinica (SIICA)

Comitato Strategico e di Studio Immunodeficienze (IPINET-AIEOP)

European Society of ImmunoDeficiencies (ESID)

European Working Party on Inborn Errors (EBMT)

PREMI E BORSE DI STUDIO

2007 Contributi dei fondi per il supporto di Giovani Ricercatori Italiani

2001 vincitore di un contratto di ricerca presso il Dipartimento di sanità pubblica Università di Tor Vergata

1997-2000. Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Roma, Italia. *Vincitrice di Borsa di Studio "Immunodeficienze Primitive"*

1995-1996. Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Roma, Italia. *Vincitrice di Borsa di Studio Artrite reumatoide Giovanile.*

1991. Dipartimento di Pediatria, "Ospedale S. Mary", Lisbona. *Vincitrice di Borsa di Studio dell'IFMSA (International Federation of Medical Students Associations).*

CAMPI DI RICERCA

Malattie infettive:

Fattori prognostici nella trasmissione verticale dell'HIV
Aspetti clinici e fattori prognostici della infezioni da HIV. Analisi dei parametri prognostici in corso di terapia antiretrovirale

Immunologia:

Immunodeficienze Primitive
-Studio della ricostituzione immunologica nelle Immunodeficienze Primitive e Secondarie
- Aspetti immunologici e patogenesi nella sindrome di Di George e in alcune forme di PID

ATTIVITA' CLINICA

- Dal 2005 svolge attività clinica come Dirigente Medico di I livello nella UOC di Immuno-Infettivologia del Dipartimento Pediatrico Universitario Ospedaliero (DPUO) dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù-Università di Tor Vergata. In particolare, si occupa dell'organizzazione del Day Hospital e dell'ambulatorio di Immunologia (DPUO). L'attività clinica è rivolta alla diagnosi e cura di pazienti affetti da immunodeficienza primitiva. Si occupa attivamente del controllo e della messa a punto delle procedure diagnostiche necessarie alla diagnosi e gestione di questi pazienti, collaborando con il Laboratorio di Immunologia dell'Ospedale e supervisionando l'attività del Laboratorio di Immunologia e di Genetica dell'Università, di Roma Tor Vergata.
- Responsabile della gestione delle Raccomandazioni Nazionali diagnostiche e terapeutiche per la Delezione cromosoma 22q.11, nell'ambito nell'ambito del gruppo di lavoro Italian Primary Immunodeficiency Network (IPINET).
- Responsabile Centro di Riferimento Regionale per la Diagnosi e Terapia delle Immunodeficienze, in età pediatrica.

PROGETTI DI RICERCA

2004-2006: Partecipazione al Progetto di Ricerca, Programma di Ricerca ISS biennale: "Caratterizzazione della risposta immune specifica in una coorte di pazienti pediatrici con infezione da HIV durante un protocollo di semplificazione della terapia HAART"

2006: Partecipazione al PRIN 2006 Programma di Ricerca scientifico Nazionale biennale: "Caratterizzazione della risposta immunologica nell'infezione da CMV"

2005-2006-2007-2008: Titolare di Finanziamento di Ricerca Scientifica di Ateneo area 06, Scienze Mediche, dell'Università Tor Vergata di Roma: "Caratterizzazione della risposta immunologia nell'infezione congenita da CMV"

2009-2010: Titolare di Finanziamento di Ricerca Scientifica di Ateneo area 06, Scienze Mediche, dell'Università Tor Vergata di Roma: "Patogenesi dell'autoimmunità nella Sindrome di DGS"

2007-2009: Titolare di Finanziamento di Ricerca Scientifica "Ricostituzione immunologica dopo trapianto di cellule staminali ematopoietiche in pazienti pediatrici affetti da Immunodeficienze Combinare Gravi" presso l' "IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" di Roma

2010-2013 Responsabile dell' Ricerca corrente Immunodeficienze Atipiche "IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Roma

2005-2013 Responsabile del Protocollo Nazionale per la diagnosi e il trattamento della Delezione 22q.11 nell'ambito delle gruppo di lavoro nazionale delle immunodeficienze primitive (Italian Network of Primary Immunodeficiencies IPINET), e del gruppo di lavoro Italiano dell' Associazione di Ematologia e Oncologia Pediatrica (AIEOP) .

2010-2015: Partecipazione al Programma Europeo di Ricerca Scientifica CELL-PID 5 anni

2011-in corso: Principal Investigator del P-CID: uno studio europeo prospettico multicentrico dell'outcome in pazienti con PID.

2014: Principal Investigator presso l'Ospedale pediatrico Bambino Gesù: Network Project/Progetti di Rete triennale : "New strategies for diagnostic, therapeutic and clinical care in the new biotechnologies," coordinato dal Prof. Aiuti (Tiget Milano)

Attività Didattica

1995-96: Relatore "Aspetti fisiopatologici e clinici dell'infezione da HIV" presso il Dipartimento di Psicologia dell'Università La Sapienza di Roma

1999-2003: Docente nel corso di formazione per il personale infermieristico ed ausiliario dei reparti di Malattie Infettive Legge 135/90 presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma

2002-ad oggi: Docente di Pediatria nei Corsi di Laurea di "Medicina e Chirurgia" presso "Università Tor Vergata" di Roma

2002-ad oggi: Docente di Pediatria nei Corsi di Laurea breve per "Audioprotesi" e "Audiometria" presso "Università Tor Vergata" di Roma

2002-ad oggi: Svolge attività didattica e di tutoraggio per gli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia ed i medici della Specializzazione di Pediatria, e per il Dottorato di Ricerca dell'"Università Tor Vergata" di Roma

2002- ad oggi: Supervisione di circa 30 tesi sperimentali della Facoltà di Medicina e Chirurgia di Laurea in Medicina e Chirurgia, Specializzazione in Pediatria e del Dottorato di Ricerca Immunologia e Biotecnologie Applicate dell'Università di Roma Tor Vergata.

2004-ad oggi: Docente Scuola Specializzazione Pediatria "Università Tor Vergata" di Roma

2005 – 2006: Docente Dottorato Pediatria Molecolare "Università Tor Vergata" di Roma

2006-ad oggi: Docente Master II Livello in Allergologia Immunologia Pediatrica Avanzata, presso l'"Università Tor Vergata" di Roma

2007-ad oggi: Docente Dottorato Immunologia e Biotecnologie Applicate "Universita' Tor Vergata" di Roma

Ottobre 2009: Master Immuno-Infettivologia, Direttore Prof. Azzari, "Ospedale Meyer" di Firenze

Luglio 2010-2011: PIDs and general approach Medical Summer School Università di Roma Tor Vergata.

Corsi di formazione scientifica

- 1991: "European Intensive Course on Haematology and Haemostasis", Amsterdam 6-17 - 05 - 1991.
- 1992: Corso Multidisciplinare Universitario di educazione allo sviluppo di una medicina comunitaria "Il dolore nel bambino" organizzato dall'UNICEF anno accademico 1991-1992.
- 1996: Corso avanzato di Immunologia e Allergologia Pediatrica. Riva del Garda 27-30 maggio-
- 1998: Corso avanzato della Scuola Superiore di Immunologia Ruggero Ceppellini su "Dendritic Cells Physiology", Positano 20-24/ 05 -1999.
- 2000: Scientific Symposium Consensus Workshop B cell development:molecular mechanism and defects expressing as an agammaglobulinemia. 25-28/ 05.
- 1999: SCID-ADA Round table Meeting Nov. 2, 1999.
- 2000: IX Meeting della Società Europea delle Immunodeficienze. Ginevra 5-8 2000.
- 2001: Convegno "Problem Solving" Emato-oncologia pediatrica Patologia del Globulo Rosso. Monza 26-28 marzo.
- 2002: Graduate Course of Infection and Immunity Villa Mondragone Roma Maggio-2002.
- 2004: International school of Pediatrics "Infectious Diseases, Immunology and microbiology" Gaslini International, Genova 21 Giugno- 2 Luglio 2004.
- 2006 Workshop organizzato dalla Dott.ssa Cancrini presso l'Universita' di Roma Tor Vergata dal titolo: "From the immune system to the infectious diseases: susceptibility to the infections" Roma, 27 ottobre 2006.
- 2007 Workshop organizzato dalla SIICA dal titolo: "Tubercolosi". Napoli 2-5 maggio .
- 2007 Workshop organizzato dall'Universita' di Roma Tor Vergata dal titolo: "Biological Bases of Allergic Response". Roma, 16 ottobre 2007.
- 2013 Corso di Good Clinical Practice per Investigators, Roma
- 2015 stage as Clinical Observer at the Division of Immunology, Boston Children's Hospital, July 1 and September 4, 2015
- 2015 Corso di Good Clinical Practice per Investigators, Roma

ULTIME RELAZIONI SVOLTE A CONFERENZE E WORKSHOP (2005- 2017)

- 2005 Maggio: Relatore al Meeting Nazionale dell'Istituto Superiore di Sanità nell'ambito del Programma di Ricerca ISS biennale: "Caratterizzazione della risposta immune specifica in una coorte di pazienti pediatrici con infezione da HIV durante un protocollo di semplificazione della terapia HAART"
- 2005 Maggio: Relatore all' ESID Prague Spring Meeting, Praga: "Immunoricostruzione nei pazienti con Del 22q.11",
- Dal 2005 al 2013 : Relatore annuale alla Riunione Nazionale del Comitato Strategico e di Studio Immunodeficienze Primitive nell'ambito dell' AIEOP sul : "Risultati del protocollo nazionale DELEZIONE CROMOSOMA 22q.11"
- 2006 Febbraio: Relatore al convegno nazionale Sindrome della DEI 22 (AIDEL 22) a Milano
- 2006 Novembre: Relatore al convegno nazionale "Delezione 22 (AIDEL 22)" "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" di Roma

2007 Febbraio: Relatore dell'Accademia Medica "Università la Sapienza" di Roma: "Sindrome di DiGeorge/Delezione 22q.11"

2007 Dicembre: Relatore Riunione Nazionale AIEOP, Cagliari: "Discussione casi immunodeficienze atipiche"

2008 Gennaio: Relatore Corso teorico pratico di Fisioterapia Respiratoria, "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" di Roma.

2008 Ottobre: Relatore Quaderni di Aggiornamento in Pediatria Specialistica: "Le immunodeficienze descrizione di casi clinici", presso l'"Universita' di Tor Vergata" di Roma

2009 Luglio: Relatore "16th Annual International Scientific Meeting The Velo-Cardio-Facial Syndrome Educational Foundation, Inc.", Roma

2009 Settembre: Relatore EUROPRICE Primary Immunodeficiency Villa Mondragone Roma

2009 Ottobre: Relatore del Corso di Aggiornamento Sistemi di Regolazione con Immunoglobuline: dalla terapia sostitutiva al controllo biologico della risposta immunitaria, "Ospedale S. Andrea" Roma

2009 Novembre: Relatore ESPHI, Use of IVIG in Primary Immunodeficiency, Lecce

2009 Novembre: Relatore Quaderni di Aggiornamento Pediatria Specialistica: "Ataxia-Telangectasia"

2010 Maggio Relatore Convegno "Ambiente e salute del bambino" Tivoli, 29 maggio 2010

2010 Ottobre Relatore Corso di Aggiornamento Controllo della risposta immunitaria: immunoglobuline e farmaci biologici "Ospedale S. Andrea" di Roma

2010 Dicembre Relatore Corso di formazione Conoscere per assistere diagnosi e assistenza sulle malattie rare per pediatri di libera scelta e medici di medicina generale (Nuovo Regina Margherita 4 Dicembre 2010 Roma).

2010 Dicembre Quando sospettare un Immunodeficienza Primitiva Palermo 18 Dicembre 2011

2011 Giugno: Relatore alla Riunione Nazionale del Comitato Strategico e di Studio Immunodeficienze Primitive nell'ambito dell'AIEOP: "Risultati del protocollo nazionale DELEZIONE CROMOSOMA 22q.11" Firenze

2012 Gennaio: Relatore Consensus for diagnostic evaluation of study patients P-CID, Freiburg, 12./13.01.2012

2012 Giugno: Relatore alla Riunione Nazionale del Comitato Strategico e di Studio Immunodeficienze Primitive nell'ambito dell'AIEOP: "Risultati del protocollo nazionale DELEZIONE CROMOSOMA 22q.11" Trieste.

2013 Giugno: Relatore Meeting for P-CID Protocol Friburg Germany

2013 Giugno: Relatore alla Riunione Nazionale del Comitato Strategico e di Studio Immunodeficienze Primitive nell'ambito del gruppo di lavoro di IPINET Pisa.

2014 Marzo: Quando sospettare un'immunodeficienza primitiva? congresso presso Ospedale Pediatrico Bambino Gesù.

2014 Giugno: Relatore alla Riunione Nazionale del Comitato Strategico e di Studio Immunodeficienze Primitive nell'ambito dell'AIEOP Bari.

2014 : Relatore The Changing World of Primary Immunodeficiency :An Opportunity to Understand the Immune System and a Challenge for Treatment June 19, 2014

2015:Relatore Giornata Mondiale della tubercolosi 24 Marzo Roma

2016: Relatore Giornata Mondiale della tubercolosi 24 Marzo Roma

2016: Relatore alla Riunione Nazionale del Comitato Strategico e di Studio Immunodeficienze Primitive nell'ambito dell'AIEOP Taormina

2016: Relatore 10th Biennial International 22q11.2 Conference July 20 – 22, 2016 Sirmione, Italy Invited Speaker: Immune and Autoimmune Related Issues

2016 Relatore International 22q11.2 Family Meeting Program July 22 – 23, 2016 – Conference July 24, 2016 - Family Fun Day Infections, Autoimmune Disease, Calcium and Thyroid

2017 Mini-Symposium DEL22q.11 Immunological Aspects: Infection and autoimmunity in a large talian cohort Lausanne 16 March 2017

2017: Relatore Giornata Mondiale della tubercolosi “La BCGite : questa sconosciuta” 24 Marzo Roma

2017: Relatore al congresso Il Update in Immunologia “ Gli esami di laboratori” 9-10 Giugno

2017 : Relatore “ Alterazioni immunologiche: vaccinare?” Giornata organizzata da Aidel22 Venezia 8 Ottobre 2017

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della L. 15/68, 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 al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 Dicembre 1996.

Roma 19 Giugno 2017

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003.