

CURRICULUM VITAE

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Claudia Cagioni
Data di nascita	
Telefono	
Telefono cellulare	
Indirizzo posta elettronica	claudia.cagioni@asst-cremona.it
Indirizzo Pec	
Incarico attuale	Dirigente Biologo: Disciplina Patologia Clinica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date	2017 – 2021
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pavia
• Qualifica conseguita	Scuola di specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica
• Date	2009 – 2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pavia
• Qualifica conseguita	Dottorato di ricerca in Patologia e Genetica Medica
• Date	Seconda sessione anno 2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pavia
• Qualifica conseguita	Abilitazione alla professione di Biologo
• Date	2006 – 2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pavia
• Qualifica conseguita	Laurea Specialistica in Biotecnologie mediche e farmaceutiche
• Date	2003 – 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pavia
• Qualifica conseguita	Laurea triennale in Biotecnologie
• Date	1998 – 2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	I.T.I.S. G. Galilei, Crema
• Qualifica conseguita	Perito in tecnologie alimentari

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **10/2024 – PRESENTE**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
ASST Cremona

 - Tipo di azienda o settore
Laboratorio Analisi
 - Tipo di impiego
Dirigente Biologo
 - Principali mansioni e responsabilità
Attività di Biologo del settore della Microbiologia e Virologia.

- Date **02/2024 – 09/2024**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
PTP Science Park S.c.a r.l., Lodi (LO)

 - Tipo di azienda o settore
Laboratorio Agroalimentare
 - Tipo di impiego
Biologa specialista
 - Principali mansioni e responsabilità
Analisi molecolari in campioni agroalimentari, ricerca OGM, identificazione varietale.

- Date **10/2021 – 09/2024**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
PTP Science Park S.c.a r.l., Lodi (LO)

 - Tipo di azienda o settore
Laboratorio SMEL
 - Tipo di impiego
Biologa specialista
 - Principali mansioni e responsabilità
Analisi molecolari in campioni di tamponi nasofaringei per la ricerca di SARS-CoV-2, Analisi delle varianti, Analisi specialistiche di Biochimica Clinica, Microbiologia e Virologia, Referente Programmi VEQ di Regione Lombardia.

- Date **04/2021 – 09/2021**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Ospedale di Treviglio (BG)

 - Tipo di azienda o settore
Dipartimento di Diagnostica Clinica, UOS Biologia Molecolare della ASST BG OVEST
 - Tipo di impiego
Specializzanda
 - Principali mansioni e responsabilità
Analisi molecolari in campioni di tamponi nasofaringei per la ricerca di SARS-CoV-2, Analisi delle varianti.

- Date **04/2018 – 04/2019**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
IBSA Farmaceutici Italia, Lodi (LO)

 - Tipo di azienda o settore
Azienda farmaceutica
 - Tipo di impiego
Operatore controllo qualità – laboratorio microbiologico / poi segreteria Direzione Tecnica - Ufficio Produzione
 - Principali mansioni e responsabilità
Analisi microbiologiche su materie prime e prodotto finito, controlli ambientali, archivio.

- Date **11/2017 – 03/2018**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo di Pavia (PV)

 - Tipo di azienda o settore
Centro per lo Studio e la Cura delle Amiloidosi Sistemiche
 - Tipo di impiego
Specializzanda
 - Principali mansioni e responsabilità
Analisi molecolari in pazienti affetti da Amiloidosi Sistemiche.

- Date **06/2017 – 11/2017**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Diversey Italy Production Srl, Bagnolo Cremasco (CR)

 - Tipo di azienda o settore
Azienda chimica
 - Tipo di impiego
Operatore controllo qualità
 - Principali mansioni e responsabilità
Analisi componenti chimiche di prodotti per la detersione della casa e della persona: analisi delle materie prime, semilavorati e prodotti finiti.

- Date **08/2013 – 06/2016**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo di Pavia (PV)

 - Tipo di azienda o settore
Laboratorio di Fisiopatologia delle Piastrine, Clinica Medica III
 - Tipo di impiego
Assegnista di ricerca, Contrattista co.co.co.
 - Principali mansioni e responsabilità
Attività diagnostica e di ricerca di disordini piastrinici sia acquisiti che ereditari utilizzando diverse metodiche, quali test di funzionalità piastrinica, citofluorimetria.

- Date **05/2011 – 07/2011**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 Universitàskinderklinik di Freiburg, Germany
- Tipo di azienda o settore
 Klinik für Pädiatrische Hämatologie und Onkologie
- Tipo di impiego
 PhD student
- Principali mansioni e responsabilità
 Ricerca e diagnosi in pazienti affetti da Leucemia Mielomonocitica Giovanile (JMML)

- Date **10/2005 – 07/2013**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 Università di Pavia (PV)
- Tipo di azienda o settore
 Laboratorio di Genetica Medica – dipartimento di Medicina Molecolare
- Tipo di impiego
 Allievo interno, PhD student e post doc
- Principali mansioni e responsabilità
 Ricerca e diagnosi in pazienti con patologie ematologiche - pediatriche geneticamente determinate.

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

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

Inglese

Buono

Buono

Buono

Francese

Elementare

Elementare

Elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

Utilizzo della strumentazione atta alla determinazione della funzionalità piastrinica; uso del citometro a flusso, analisi di sequenze geniche. Uso del viscosimetro, titolatore, densimetro. Preparazione di terreni di coltura, campionamenti ambientali, utilizzo della strumentazione Beckman per analisi di Biochimica Clinica (Analizzatore chimico AU480, sistema Access 2 - Immunometria ed iChemVELOCITY - Analizzatore chimico delle urine) ed Ematologia (DxH 560 - analizzatore ematologico quantitativo), Lettura manuale di Sedimenti Urinari, Allestimento di Strisci di Sangue periferico.

ALTRO

PUBBLICAZIONI

P.A. Basciano, J. Matakas, A. Pecci, E. Civaschi, **C. Cagioni**, N. Bompiani, P. Burger, P. Christos, J.P. Snyder, J. Bussel, C.L. Balduini, P. Giannakakou, P. Noris;
 β -1 tubulin R307H SNP alters microtubule dynamics and affects severity of a hereditary thrombocytopenia;

Journal of Thrombosis and Haemostasis: 2015: 13(4): 651-659.

R. Bottega, C. Marconi, M. Faleschini, G. Baj, **C. Cagioni**, A. Pecci, T. Pippucci, U. Ramenghi, S. Pardini, L. Ngu, C. Baronci, S. Kunishima, C.L. Balduini, M. Seri, A. Savoia, P. Noris;

ACTN1-related thrombocytopenia: identification of novel families for phenotypic characterization;

Blood: 2015: 125(5): 869-872.

S. Bresolin, P. De Filippi, **C. Cagioni**, S. Cesaro, A. Di Meglio, A. Leszl, F. Aprili, C. Cugno, C. Frasson, M. Zecca, C. Danesino, G. te Kronnie;

Discordant Disease Course in a Monozygotic Twin Pair with Juvenile Myelomonocytic Leukemia;

Journal of Genetics and Genome Research: 2014: 1: 009.

P. Noris, G. Biino, A. Pecci, E. Civaschi, A. Savoia, M. Seri, F. Melazzini, G. Loffredo, G. Russo, V. Bozzi, L.D. Notarangelo, P. Gresele, P.G. Heller, N. Pujol-Moix, S. Kunishima, M. Cattaneo, J. Bussel, E. De Candia, **C. Cagioni**, U. Ramenghi, S. Barozzi, F. Fabris, C.L. Balduini;

Platelet diameters in inherited thrombocytopenias: analysis of 376 patients with all known disorders;

Blood: 2014: 124(6): e4-e10.

S. Cesaro, P. De Filippi, A. Di Meglio, A. Leszl, S. Donska, A. Zaccaron, **C. Cagioni**, R. Galavotti, C. Danesino, F. Aprili, C. Cugno, G. te Kronnie, M. Zecca, S. Bresolin;

Different outcomes of allogeneic hematopoietic stem cell transplant in a pair of twins affected by juvenile myelomonocytic leukemia;

International Journal of Hematology: 2014: 99(2): 208-212.

P. De Filippi, M. Zecca, F. Novara, D. Lisini, E. Maserati, F. Pasquali, V. Rosti, C. Carlo-Stella,

N. Zavras, **C. Cagioni**, O. Zuffardi, D. Pagliara, C. Danesino, F. Locatelli;

The Strange Case of the Lost NRAS Mutation in a Child with Juvenile Myelomonocytic Leukemia;

Pediatric Blood & Cancer: 2012: 59(3): 580-582 .

L. Boeri, C. Canzonieri, **C. Cagioni**, F. Ornati, C. Danesino;

Breast cancer and genetics;

Journal of Ultrasound: 2011: 14: 171-176 .

P. De Filippi, M. Zecca, D. Lisini, V. Rosti, **C. Cagioni**, C. Carlo-Stella, O. Radi, P. Veggiotti, A. Mastronuzzi, A. Acquaviva, A. D'Ambrosio, F. Locatelli, C. Danesino;

Germ-line mutation of the NRAS gene may be responsible for the development of juvenile myelomonocytic leukaemia;

British Journal of Haematology: 2009: 147(5): 706-709.

COMUNICAZIONI A CONGRESSI

P. Noris, D. De Rocco, C. Marconi, C. Di Buduo, F. Melazzini, M. Faleschini, T. Pippucci, A. Balduini, A. Pecci, C. Gnan, F. Palombo, S. Barozzi, C. Alfano, V. Bozzi, E. Civaschi, **C. Cagioni**, A. Savoia, M. Seri, M. Doubek, G. Loffredo, C.L. Balduini;

Clinical and pathogenetic characterization of ETV6- related thrombocytopenia (ETV6-RT), an inherited thrombocytopenia (IT) predisposing to childhood acute lymphoblastic leukemia (ALL) ;

The ISTH SSC 2016 Meeting, Montpellier, 25-28 Maggio 2016.

D. De Rocco, E. Nicchia, C. Greco, P. Noris, **C. Cagioni**, A. Pecci, V. Bozzi, F. Lanza, C.L. Balduini, A. Savoia;

Identification of monoallelic forms of Bernard-Soulier syndrome;

European Human Genetics Conference 2014, Milano, 31 Maggio - 03 Giugno 2014.

P. De Filippi, **C. Cagioni**, P. Comoli, D. Lisini, V. Rosti, G. Acquafredda, A. Tolva, G. Quartuccio, C. Carlo Stella, C. Danesino, F. Locatelli e M. Zecca;

Somatic mutation in JMML originates in different steps of stem cell maturation;

Terzo Workshop "AIEOP... in lab", Pavia, 8-9 ottobre 2013 .

S. Bresolin, P. De Filippi, **C. Cagioni**, S. Cesaro, A. Di Meglio, A. Leszl, C. Frasson, C. Cugno, M. Zecca, C. Danesino, G. Basso, G. te Kronnie;
A case of two monozygotic twins with concordant Juvenile Myelomonocytic Leukemia: insight in the course of the disease;
18th Congress of the EHA, Stoccolma, 13-16 Giugno 2013.

P. De Filippi, **C. Cagioni**, C. Danesino and GSDII Italian Group;
Analysis of the K153R polymorphism in the gene GFD8 in a group of patients with the adult form of Glycogenosis type II;
13° Congresso Nazionale AIM, Stresa, 16-18 maggio 2013.

P. De Filippi, **C. Cagioni**, M. Comelli, C. Danesino and GSDII Italian Group;
Genotype-phenotype correlation in Glycogenosis type II;
13° Congresso Nazionale AIM, Stresa, 16-18 maggio 2013

S. Bresolin, P. De Filippi, **C. Cagioni**, A. Di Meglio, A. Leszl, C. Frasson, F. Aprili, R. Galavotti, S. Cesaro, C. Cugno, M. Zecca, C. Danesino, G. Basso, G. te Kronnie;
A Case of Two Monozygotic Twins with Concordant Juvenile Myelomonocytic Leukemia in the Era of New Genomic Technologies: Insight in the Course of the Disease;
6th International Symposium on Childhood MDS and Bone Marrow Failure syndromes, Praga 7-9 Novembre 2012.

P. De Filippi, S. Bresolin, S. Cesaro, C. Cugno, G. Gaipa, V. Rosti, **C. Cagioni**, D. Lisini, M. Zecca, G. te Kronnie, C. Danesino;
Leucemia Mielomonocitica Giovanile (JMML) con mutazione in PTPN11 e monosomia 7 in due gemelli HLA identici;
XIV CONGRESSO NAZIONALE SIGU, Milano 13-16 Novembre 2011.

C. Cagioni, R. Maccario, P. De Filippi, P. Comoli, C. Danesino, D. Lisini, V. Rosti, M. Zecca;
Analisi delle mutazioni somatiche associate a JMML in tipi cellulari diversi;
XIII CONGRESSO NAZIONALE SIGU, Firenze 14-17 Ottobre 2010.

P. De Filippi, M. Zecca, D. Lisini, V. Rosti, **C. Cagioni**, C. Carlo-Stella, O. Radi, P. Veggiotti, A. Acquaviva, A. D'Ambrosio, F. Locatelli, C. Danesino
Mutazione germinale nel gene NRAS: descrizione del secondo caso della letteratura in un paziente con Leucemia Mielomonocitica Giovanile;
XII CONGRESSO NAZIONALE SIGU, Torino 8-10 Novembre 2009.

P. De Filippi, M. Zecca, D. Lisini, V. Rosti, C. Carlo-Stella, **C. Cagioni**, C. Danesino, F. Locatelli;
Presenza di due differenti mutazioni di N-RAS in diversi tipi cellulari di un paziente con JMML;
XI CONGRESSO NAZIONALE SIGU, Genova 23-25 Novembre 2008.

Iscritta all'Albo dei Biologi

Con riferimento al Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e successive modifiche ai sensi del GDPR 679 del 27.04.2016, a riguardo della "Tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali", autorizzo all'uso dei dati sopra riportati.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR n.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

Cremona, 10/02/2025

F.to
Claudia Cagioni