

CURRICULUM VITAE DI CLAUDIA MONACO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Claudia Monaco
Data di nascita 11/12/1993

ESPERIENZA LAVORATIVA/FORMATIVA

- Tipo di impiego **Contratto a tempo determinato per un anno presso la s.s. Tumori ereditari dell'apparato digerente Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – Milano**
Data 16/09/2024 – in corso
- Tipo di impiego **Contratto libero professionale presso S.C. di Genetica Medica – ASST Santi Paolo e Carlo – Milano**
Data 01/06/2024 – 13/09/2024
- Tipo di impiego **Contratto libero professionale presso SSD di Genetica Medica per le attività della SC Pediatria Pneumoinfettivologia - Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico - Milano**
Data 19/03/2024 – 13/09/2024
- Tipo di impiego **Medico Specializzando in Genetica Medica c/o Università degli Studi di Milano (01/11/2019 - 31/10/2023)**
Data 01/08/2022 - 31/10/2023
SSD di Genetica Medica - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori (Responsabile Dott.ssa Manoukian Siranoush) – Milano
Supervisore del tirocinio formativo: Dott.ssa Manoukian Siranoush
Data 01/11/2021 - 31/07/2022
- SSD di Genetica Medica - Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico (Responsabile Dott.ssa Federica Natacci) – Milano
Supervisore del tirocinio formativo: Dott.ssa Federica Natacci
Data 01/01/2021 - 31/10/2021
- Ambulatorio di Genetica Medica Pediatrica - Fondazione MBBM c/o Ospedale San Gerardo – Monza
Supervisore del tirocinio formativo: Dott.ssa Silvia Maitz
Data 01/11/2019 - 31/12/2020
- SSD di Genetica Medica - Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico (Responsabile Dott.ssa Federica Natacci) – Milano
Supervisore del tirocinio formativo: Dott.ssa Maria Francesca Bedeschi

- Competenze professionali

Competenze generali

- Raccolta dell'anamnesi familiare con ricostruzione dell'albero genealogico, personale fisiologica, patologica remota e prossima
- Verifica della diagnosi con valutazione di eventuali diagnosi differenziali
- Valutazione all'indicazione dell'esecuzione del test genetico
- Proposta del test genetico, illustrandone i possibili risultati, i limiti e le ricadute cliniche personali e familiari
- Raccolta del consenso informato
- Interpretazione dell'esito di test genetici, anche mediante consultazione dei software di predizione di varianti genetiche, di database internazionali e della letteratura scientifica
- Commento degli esiti del test genetico
- Stesura del referto scritto con spiegazione dell'esito del test genetico al paziente o ai genitori (in caso di minore) ed eventuali indicazioni per il follow-up/programma di sorveglianza
- Spiegazione del referto scritto.

Visita di genetica medica per inquadramento diagnostico in epoca neonatale, pediatrica, adulta

- Valutazione della documentazione clinica e strumentale
- Visita di genetica clinica: valutazione parametri auxologici, esame obiettivo dismorfologico, esame obiettivo generale
- Indicazione ad ulteriori accertamenti diagnostici se necessari (visite specialistiche, esami strumentali)
- Fase di studio della documentazione clinica e del caso clinico, valutazione delle possibili diagnosi differenziali e dell'eventuale indicazione all'esecuzione del test genetico.

Visita genetica medica preconcezionale per definizione del rischio riproduttivo di coppia e valutazione all'indicazione di test genetici predittivi.

Visita di genetica medica in diagnosi prenatale per richiesta di diagnosi prenatale in coppie con rischio genetico a priori, definizione del rischio riproduttivo in donne in gravidanza, riscontro di quadri ecografici malformativi, commento di esiti patologici di test di screening (test combinati ad alto rischio, test del DNA fetale) o genetici (cariotipo, Array-CGH, analisi molecolari).

Visita genetica medica per valutazione rischio genetico oncologico

- Formulazione sospetto diagnostico di predisposizione e valutazione del rischio a priori dello stato di portatore di mutazione in geni specifici, considerando eventuali diagnosi differenziali
- Illustrazione delle caratteristiche della specifica forma di predisposizione oncologica e delle possibili misure preventive specifiche
- Formulazione del rischio oncologico e di trasmissione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data

06/11/2023

- Qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Specializzazione in Genetica Medica

Università degli Studi di Milano

• Data • Qualifica conseguita • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	08/10/2018 Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Milano-Bicocca
• Data • Qualifica conseguita • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	A.S. 2011-2012 Diploma di Maturità Liceo Scientifico Statale “Paolo Frisi” - Monza
ORDINE DEI MEDICI	Iscritta all'Ordine dei Medici di Monza e Brianza in data 28/02/2019 – numero di iscrizione 04373
MADRELINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	Inglese
• Capacità di lettura, scrittura ed espressione orale	B2 (2012 Diploma “First Certificate in English” – University of Cambridge, ESOL Examination)
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Ottima capacità di utilizzo del sistema operativo Windows e del pacchetto Office Ottima capacità di utilizzo di banche dati e strumenti informatici scientifici (NCBI, UCSC, ClinVar, Varsome, Orphanet, Omim, Pubmed, Face2Gene, ecc)
PUBBLICAZIONI	“MUTYH-associated polyposis: genotype-phenotype correlations in a single-centre cohort of 170 patients” Poster European Human Genetics Conference 2025 (24/05/2025 – 27/05/2025) “Screening ecografico e rischio oncologico: esperienza monocentrica in tre coorti di pazienti pediatrici affetti da S. Di Beckwith-Wiedemann, Neurofibromatosi tipo 1 e Disordini PTEN-relati.” Poster XXVII Congresso Nazionale SIGU (02/10/2024 – 04/10/2024) “New mutation in CELSR1 gene associated with angiodysplasia of the lower limbs: A familial case.” Poster XXIII Congresso Nazionale SIGU (11/11/2020 – 13/11/2020) “Integrated clinical and molecular approach in diagnosis of rare genetic disorder: A report of mother and son with Acromicric Dysplasia” Poster XXIII Congresso Nazionale SIGU (11/11/2020 – 13/11/2020)

CONVEGNI E SEMINARI

24-27/05/2025

European Human Genetics Conference 2025 (Congresso organizzato da ESHG)

21-22/11/2024

Terzo Congresso Associazione Italiana Familiarità ed Ereditarietà dei Tumori (AIFET). Joining precision cancer prevention and management (Corso Residenziale organizzato da “Accademia Nazionale di Medicina”)

30/05/2024

Ciclo di incontri. Sindrome di Jacobs. 47,XXY (Webinar Online organizzato da Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico – Milano)

27/05/2024

Riunione Gruppo di Lavoro Genetica Clinica SIGU (Evento Residenziale organizzato da SIGU)

22/05/2024

Il gene CHEK2: Quanto è utile il test genetico? Promosso dal gruppo di lavoro SIGU Genetica Oncologica (Webinar Online organizzato da Biomedica)

08/04/2024

Incontro gruppo di lavoro SIGU “Epigenetica” (Evento Online organizzato da Biomedica)

06/04/2024

Superare la disabilità tra riabilitazione, sport e cultura: il ruolo del medico (Evento organizzato da Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Monza e Brianza)

21/03/2024

Approccio alla Sindrome di Sotos in età pediatrica: il percorso dalla diagnosi all'assistenza in Policlinico (Evento organizzato da Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico)

15/03/2024

Direzione futuro. Nuove prospettive dal bambino all'adulto (Congresso organizzato da iDea Group International)

25/01/2024, 22/02/2024, 16/05/2024

SIGU ITALIAN MEDICAL GENETICS ACADEMY 2024 (Webinar Online organizzato da Biomedica)

16/11/2023

Close up sul carcinoma ovarico (Congresso FAD organizzato da MI&T Congressi)

15/11/2023

Patologia molecolare oncologica in radiologia interventistica IV edizione: L'era dell'NGS facility (Evento organizzato da Medica Editoria e Diffusione Scientifica Srl)

07/11/2023

La genetica nelle epatopatie colestatiche: dubbi e certezze (Webinar Online organizzato da Biomedica)

20/05/2023

Transitional Care in Intersex-DSD (Congresso organizzato da Achelois - Professional Congress Organiser)

13/05/2023

Vivere con le Neurofibromatosi (Convegno organizzato da A.N.F. Associazione Neurofibromatosi)

04/05/2023

Medicina di precisione: Carcinoma ovarico - markers predittivi ed oncologia di precisione (Corso FAD organizzato da Università Campus Bio-Medico di Roma)

27/04/2023

Advanced Breast Cancer Day. Gestione della paziente con aBC HR+ HER2- e Qualità di Vita (Corso FAD organizzato da Xenia S.a.s.)

26/04/2023

Real World Evidence dei Farmaci Innovativi nei Tumori Ginecologici (Corso FAD organizzato da MI&T Congressi)

13/04/2023

Il Trattamento di prima linea della paziente con carcinoma ovarico nell'era dei PARP-inibitori. Dalla teoria alla pratica clinica (Corso FAD organizzato da "Accademia Nazionale di Medicina")

01/04/2023

Incontro IT-DSD: Morbidity and Mortality Modulo 4: Dsd Disorders of Sex Development (Azienda Ospedaliera "SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo" - Alessandria)

30/03/2023

L'Approccio Interculturale nelle Relazioni di Cura (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – Milano)

15/12/2022

Tumori Ereditari: aspetti clinici e traslazionali (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – Milano)

21/12/2021

Presentazione di caso clinico a "**Casi Clinici Complessi SIGU - Online - GDL Specializzandi**"

11/11/2020 – 13/11/2020

XXIII Congresso Nazionale SIGU (Webinar Online)

Il presente curriculum ha la funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000.

Milano, 07.11.2025
Dott.ssa Claudia Monaco