

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Fabio Gotta
Indirizzo Genova
Telefono
Fax
E-mail **fabio.gotta@asst-cremona.it**
Nazionalità Italiana
Data di nascita 29/12/1986

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **26/10/2020 – ad oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Servizio di Genetica, ASST di Cremona, Cremona (Italia)
- Tipo di impiego Dirigente medico 1° livello, Laboratorio di Genetica Medica
- Principali mansioni e responsabilità
 - Consulenza genetica in ambito preconcezionale, prenatale e postnatale, visite dismorfologiche, consulenza genetica oncologica.
 - Attività refertazione per le analisi NGS su pannelli di geni (piattaforma Ion Torrent) ed analisi array -CGH.

- Date (da – a) **03/10/2017 – 02/10/2020**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Servizio di Genetica, ASST di Cremona, Cremona (Italia)
- Tipo di impiego Dirigente medico 1° livello, Laboratorio di Genetica Medica
- Principali mansioni e responsabilità
 - Consulenza genetica in ambito preconcezionale, prenatale e postnatale, visite dismorfologiche, consulenza genetica oncologica,.
 - Attività di laboratorio in qualità di referente per le analisi NGS su pannelli di geni (piattaforma Ion Torrent).
 - Attività refertazione per le analisi NGS su pannelli di geni (piattaforma Ion Torrent) ed analisi array -CGH.

ATTIVITÀ DI DOCENZA

- Anno Accademico 2019/2020
- Ente Organizzatore Università degli Studi di Brescia
- Titolo del Corso Genetica Medica per il Corso di Laurea di Infermieristica - Sede di Cremona
- Materia di Insegnamento Genetica Medica
- Ore di docenza 15

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2013 - 2017 (50 e lode/50)
- Specializzazione in genetica Medica**
- Università degli studi di Genova
- Tirocinio clinico presso UOC Genetica Medica, A.O.U.-IRCCS Ospedale San Martino-IST

Genova) (2004-2006).

Tesi di diploma presso DINOGMI - Genetica Medica, Università degli Studi di Genova (relatore prof.ssa Paola Mandich).

- Date (da – a)

2013

Abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo

- Date (da – a)

2006 - 2012

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Genova

Tesi di Laurea presso l'UOC Genetica Medica Università degli Studi di Genova, A.O.U. IRCCS San Martino -IST (Relatore prof.ssa Paola Mandich).

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

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

B2 (Utente autonomo)

B2 (Utente Autonomo)

B1

Attività di consulenza genetica in ambito preconcezionale, prenatale e postnatale; visite dismorfologiche; consulenza genetica oncologica e neurologica.

- Padronanza dei processi analitici per indagini NGS (sequenziamento di nuova generazione) ed array-CGH

- Sistemi operativi Windows

- Strumenti bioinformatici per l'analisi di varianti nucleotidiche in NGS (Torrent Suite, Ion Reporter), inclusi strumenti in silico DI PRIORITIZZAZIONE, PREDIZIONE FUNZIONALE E UTILIZZO DI BANCHE DATI DI VARIANTI.

PUBBLICAZIONI

1. PICCOLI GB, CIMMINO MA, LAMP M, **GOTTA F**, VIGOTTI FN, PRIOLA AM, VELTRI A, MANDICH P. Quiz page February 2015: renal colic in an adolescent. AM J KIDNEY DIS. 2015 FEB;65(2):A17-9

2. MANDICH P, MANTERO V, VERDIANI S, **GOTTA F**, CAPONNETTO C, BELLONE E, FERRANDES G, ORIGONE P Complexities of Genetic Counseling for ALS: A Case of Two Siblings with Discordant Genetic Test Results. J Genet Couns. 2015 Aug;24(4):553-7

3. GEROLDI A, LASTELLA P, PATRUNO M, **GOTTA F**, RESTA N, DEVIGILI G, SABBÀ C, GULLI R, LAMP M, ORIGONE P, MANDICH P, BELLONE E. Two novel cases of compound heterozygous mutations in mitofusin2: Finding out the inheritance. Neuromuscul Disord. 2017 Apr;27(4):377-381

4. MANDICH P, LAMP M, **GOTTA F**, GULLI R, IACOMETTI A, MARCHESE R, BELLONE E, ABBRUZZESE G, FERRANDES G. 1993-2014: two decades of predictive testing for Huntington's disease at the Medical Genetics Unit of the University of Genoa. Mol Genet Genomic Med. 2017 Jun 17;5(5):473-480.

5. LAMP M, ORIGONE P, GEROLDI A, VERDIANI S, **GOTTA F**, CAPONNETTO C, DEVIGILI G, VERRIELLO L, SCIALÒ C, CABONA C, CANOSA A, VANNI I, BELLONE E, ELEOPRA R, MANDICH P. Twenty years of molecular analyses in amyotrophic lateral sclerosis: genetic landscape of Italian patients. Neurobiol Aging. 2018 Feb 1. pii: S0197-4580(18)30021-6.

6. ORIGONE P, **GOTTA F**, LAMP M, TREVISAN L, GEROLDI A, MASSUCCO D, GRAZZINI M, MASSA F, TICCONI F, BAUCKNEHT M, MARCHESE R, ABBRUZZESE G, BELLONE E, MANDICH P. Spinocerebellar ataxia 17: full phenotype in a 41 CAG/CAA repeats carrier. *Cerebellum Ataxias*. 2018 Mar 14;5:7.
7. GRANDIS M, GEROLDI A, GULLI R, MANGANELLI F, **GOTTA F**, LAMP M, ORIGONE P, TREVISAN L, GEMELLI C, FABBRI S, SCHENONE A, TOZZA S, SANTORO L, BELLONE E, MANDICH P. Autosomal-dominant transthyretin (TTR)-related amyloidosis is not a frequent CMT2 neuropathy "in disguise" . *Orphanet J Rare Dis*. 2018 Oct 4;13(1):177.
8. ORIGONE P, GEROLDI A, LAMP M, SANGUINERI F, CAPONNETTO C, CABONA C, **GOTTA F**, TREVISAN L, BELLONE E, MANGANELLI F, DEVIgili G, MANDICH P. Role of MAPT in Pure Motor Neuron Disease: Report of a Recurrent Mutation in Italian Patients. *Neurodegener Dis*. 2018;18(5-6):310-314.
9. **GOTTA F**, LAMP M, GEROLDI A, TREVISAN L, ORIGONE P, FUGAZZA G, FABBRI S, NESTI C, RUBEGNI A, MORANI F, SANTORELLI FM, BELLONE E, MANDICH P. A novel mutation of Twinkle in Perrault syndrome: A not rare diagnosis?. *Ann Hum Genet*. 2020 Sep;84(5):417-422. doi: 10.1111/ahg.12384. Epub 2020 Apr 12.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 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. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

CITTA' : Cremona

DATA : 01/06/2021

Firma

F.TO- Fabio Gotta