

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**FRANCESCA MERCADANTE**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

Il sottoscritto/a Francesca Mercadante, ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità

Dal 04 febbraio 2024 ad oggi Dirigente Medico a tempo indeterminato, con incarico di base "consulenze oncogenetiche" presso la U.O.C. Genetica Medica dell'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello di Palermo.

Dal 01 gennaio 2024 al 03 febbraio 2024 Dirigente Medico a tempo indeterminato presso la U.O.C. Genetica Medica dell'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello di Palermo.

Dal 19 luglio 2021 al 31 dicembre 2023 Dirigente Medico a tempo determinato presso la U.O.C. Genetica Medica dell'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia –Cervello di Palermo.

Dal 04/02/2021 al 15/07/2021 Dirigente Medico vaccinatore c/o A.S.P. 6 di Palermo (Hub vaccinazioni Villa delle Ginestre. Hub vaccinazioni Fiera del mediterraneo, Hub vaccinazioni Centro Commerciale La Torre, Poliambulatorio Lampedusa) con contratto a tempo determinato somministrato dall'Agenzia di lavoro interinale UMANA S.P.A.

Dicembre 2015-gennaio 2022 Medico in formazione specialistica della Facoltà di Medicina e Chirurgia di Roma Tor Vergata.

Da novembre a dicembre 2014 Medico sostituto Guardia Medica Palermo Centro - Servizio continuità assistenziale ASL 6 Palermo (2014).

Dal 2013 al 2014 Medico Volontario "Centro di Riferimento Regionale per la Sindrome di Down e le altre patologie cromosomiche, genetiche e rare" AOOR

Villa Sofia-Cervello di Palermo.

Da dicembre 2005 a settembre 2011 Coordinatore Poliambulatorio Emergency O.N.G. – A.S.P. 6 di Palermo (Protocollo d'intesa del 06/03/2006).

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Specializzazione in Genetica Medica, conseguita presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Roma Tor Vergata (Roma II), voto 50/50 e lode in data 09/01/2020, per una durata di anni 5.
- Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo conseguita presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Palermo nella seconda sessione del 2013.
- Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, conseguita presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Palermo, voto 110/110 e menzione per la tesi, in data 28/10/2013, per una durata di anni 6.

#### PUBBLICAZIONI /ABSTRACT / POSTER:

- Pasta L, Pietrosi G, Marrone C, D'Amico G, D'Amico M, Licata A, Misiano G, Madonia S, Mercadante F, Pagliaro C4BQ0: a genetic marker of familial HCV-related liver cirrhosis. *L.Dig.Liver Dis.* 2004 Jul;36(7):471-7.
- F.Mercadante, D.Contorno, L.Cumbo, D.Magro, Z.Hussein, G.Spataro, A.Romano. Dopo tre anni: esperienza del Poliambulatorio Emergency Palermo per l'assistenza agli immigrati e alle fasce deboli. Poster congresso SIMM 2009.
- F. Mercadante, E.Adrignola, M. Busè, A. Di Fiore, F. Graziano, M. Malacarne, G.M. Sciarabone, M. Piccione, G. Corsello. Sindrome da microdelezione distale 22q11.2: correlazione genotipo-fenotipo. Poster 70° Congresso Italiano di Pediatria Congiunto SIP, SICuPP, SITIP (2014).
- M. Busè, A. Di Fiore, F. Graziano, M. Malacarne, F. Mercadante, D. Palazzo, G.M. Sciarabone, M. Piccione, G. Corsello. Un nuovo caso di sindrome da microdelezione 14q22.1-q22.2. Poster 70° Congresso Italiano di Pediatria Congiunto SIP, SICuPP, SITIP (2014).
- M. Busè, A. Di Fiore, F. Graziano, M. Malacarne, F. Mercadante, D. Palazzo, G.M. Sciarabone, M. Piccione, G. Corsello. Sindrome da duplicazione 4q13.1-q21.23: descrizione di un paziente con coloboma congenito dell'iride. Poster 70° Congresso Italiano di Pediatria Congiunto SIP, SICuPP, SITIP (2014).
- F. Graziano, M. Busè, A. Di Fiore, M. Malacarne, F. Mercadante, G.M. Sciarabone, M. Piccione, G. Corsello. Duplicazione 15q11.1-15q13.3/9q33.1: descrizione di un caso clinico. Poster 70° Congresso Italiano di Pediatria Congiunto SIP, SICuPP, SITIP (2014).
- A. Di Fiore, M. Busè, F. Graziano, M. Malacarne, F. Mercadante, D. Palazzo, G.M. Sciarabone, D. Palazzo, M. Piccione, G. Corsello. Ricorrenti riarrangiamenti 10q22.3q23.2: descrizione di tre casi clinici con ritardo psicomotorio e disturbi del comportamento. Poster 70° Congresso Italiano di Pediatria Congiunto SIP, SICuPP, SITIP (2014).

- F. Mercadante, V. Antona, M. Busè, A. Di Fiore, F. Graziano, M. Malacarne, G.M.Sciarrabone, M. Piccione, G. Corsello. Sindrome di Feingold: ruolo dell'array.cgh nelle sindromi ad elevata eterogeneità fenotipica. Poster 70° Congresso Italiano di Pediatria Congiunto SIP, SICuPP, SITIP (2014).
- G.M.Sciarrabone, V. Antona, M. Busè, A. Di Fiore, G. Gambino, F. Graziano, M. Malacarne, F. Mercadante, M. Piccione, G. Corsello. Le Copy Number Variations nell'Etiologia dei Disturbi dello Spettro autistico: studio su un'ampia casistica pediatrica. Poster 70° Congresso Italiano di Pediatria Congiunto SIP, SICuPP, SITIP (2014).
- G.M.Sciarrabone, M. Busè, A. Di Fiore, F. Graziano, M. Malacarne, F. Mercadante, D. Palazzo, M. Piccione, G. Corsello. Un caso di delezione interstiziale 4q13.3-q21.21 di 7,2 Mb ad insorgenza de novo in una bambina con lievi tratti dismorfici, deficit di crescita, ritardo cognitivo con ritardo e disturbo del linguaggio. Poster 70° Congresso Italiano di Pediatria Congiunto SIP, SICuPP, SITIP (2014).
- M. Busè, F. Graziano, F. Mercadante, M. Piccione, G. Corsello. Trigonocefalia e disturbo misto evolutivo del linguaggio in un paziente con duplicazione 5q35.2. Poster Congresso Milano Pediatria 2014 (Milano, 20-23 novembre 2014).
- M. Piccione, M. Busè, D. Palazzo, F. Graziano, F. Mercadante, A. Sajeve, G.M. Sciarrabone, M. Malacarne, G. Corsello. Delezione 2q32.2-q33.1: un caso di sindrome di Glass con piede torto congenito bilaterale. Poster (P051) 71° Congresso Italiano di Pediatria (Roma, 4-6 giugno 2015).
- M. Piccione, A. Sajeve, M. Busè, C. Gervasini, F. Graziano, L. Larizza, F. Mercadante, D. Palazzo, G.M. Sciarrabone, G. Corsello. Mosaicismo somatico per una mutazione di NIPBL identificato mediante Next-Generation Sequencing: descrizione di un caso clinico. Poster (P037) 71° Congresso Italiano di Pediatria (Roma, 4-6 giugno 2015).
- M. Piccione, F. Graziano, D. Palazzo, M. Busè, F. Mercadante, A. Sajeve, G.M. Sciarrabone, M. Malacarne, G. Corsello. Delezione 8q24.23-q24.3 in paziente con disturbo specifico del linguaggio, deficit attentivo e di autoregolazione motoria: correlazione genotipo-fenotipo. Poster (P052) 71° Congresso Italiano di Pediatria (Roma, 4-6 giugno 2015).
- M. Piccione, A. Sajeve, M. Busè, M. Crippa, P. Finelli, C. Gervasini, F. Graziano, L. Larizza, F. Mercadante, D. Palazzo, G.M. Sciarrabone, G. Corsello. Sindrome di Rubinstein-Taybi: studio clinico e genetico su una casistica pediatrica. Comunicazione orale (C009) 71° Congresso Italiano di Pediatria (Roma, 4-6 giugno 2015).
- M. Piccione, G.M. Sciarrabone, D. Palazzo, M. Busè, F. Graziano, F. Mercadante, A. Sajeve, M. Malacarne, G. Corsello. Riarrangiamento genomico complesso (duplicazione parziale Xq27.2 - tetrasomia parziale 15q11.1-13.1 - duplicazione parziale 15q13.2-13.3): descrizione clinica e correlazione genotipo-fenotipo. Poster (P029) 71° Congresso Italiano di Pediatria (Roma, 4-6 giugno 2015).
- C. Ranieri, D.C. Loconte, S. Di Tommaso, R. Bagnulo, A. De Luisi, F. Mercadante, F. Cortellessa, V. Leotta, F.C. Susca, V.P. Logrillo, N. Bukvic, N. Resta. Analisi di geni implicati nel pathway PI3K-AKT-mTOR in una coorte di pazienti affetti da sindromi caratterizzate da iperaccrescimento segmentale. Poster (P098) XX Congresso Nazionale SIGU (2017).

- S. Di Tommaso, C. Ranieri, D.C. Loconte, R. Bagnulo, A. De Luisi, M. Patrino, F. Mercadante, F. Cortellessa, V. Leotta, D. Varvara, P. Lastella, V.P. Logrillo, F.C. Susca, A. Stella, N. Bukvic, N. Resta. Poliposi intestinali: approccio multigenico e nuove evidenze Poster (P126) XX Congresso Nazionale SIGU (2017).
- M.Lombardi, M.R.Tagliente, T.Pirolò, D.Varvara, F.Mercadante, S.Di Tommaso, N.Resta, U.Vairo. Unexpected results of panel targeted next generation sequencing, (NGS) in patients with cardiomyopathies. Abstract (CB26) XLVII Congresso Nazionale di Cardiologia Pediatrica e delle Cardiopatie Congenite, Torino 2017.
- Laforgia N, Capozza M, De Cosmo L, Di Mauro A, Baldassarre ME, Mercadante F, Torella AL, Nigro V, Resta N. A rare case of severe congenital RYR1-associated myopathy. Case Rep Genet. 2018 Aug 1; 2018:6184185.
- Serruto M., Cigna V., Orlandi E., Schillaci G., Colavito D., Mercadante F., Salzano E., Piccione M. Diagnosi prenatale di Sindrome di Bardet-Biedl: segni ultrasonografici, revisione della letteratura e correlazione genotipo-fenotipo fetale di variante patogenetica del gene BBS10. Poster (P565)75° Congresso Nazionale SIP (2019).
- Mercadante F., Busè M., Salzano E., Fragapane T., Palazzo D., Malacarne M., Piccione M. 12q14.3 microdeletion involving HMGA2 gene cause a Silver-Russell syndrome-like phenotype: a case report and review of the literature. Ital J Pediatr 46, 108 (2020).
- Mercadante F, Piro E, Busè M, Salzano E, Ferrara A, Serra G, Passarello C, Corsello G, Piccione M. Cutis verticis gyrata and Noonan syndrome: report of two cases with pathogenetic variant in SOS1 gene. Ital J Pediatr. 2022 Aug 19;48(1):152.
- Salzano E, Niceta M, Pizzi S, Radio FC, Busè M, Mercadante F, Barresi S, Ferrara A, Mancini C, Tartaglia M, & Piccione M. (2023). Case report: Novel compound heterozygosity for pathogenic variants in MED23 in a syndromic patient with postnatal microcephaly. Frontiers in neurology, 14, 1090082.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

OTTIMA CONOSCENZA E UTILIZZO DEI  
PROGRAMMI MICROSOFT OFFICE  
(WORD, POWER POINT, EXCEL).

OTTIMA CONOSCENZA E UTILIZZO DEI PROGRAMMI MICROSOFT OFFICE (WORD, POWER POINT, EXCEL).

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

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

INGLESE  
BUONO  
BUONO  
BUONO

**ALTRO**

Partecipazione a diverse attività di aggiornamento, congressi, convegni, seminari, attinenti alla disciplina a concorso come Uditore / relatore.

Attività di docenza (a.a. 2016/2017 - a.a. 2017/2018 - a.a. 2018/2019):

Titolo del Corso: Corso integrato del IV anno di Clinica Medica Genetica e Geriatria.

Ente Organizzatore: Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Facoltà di Medicina e Chirurgia.

Materia di insegnamento: Genetica Medica (Didattica Integrativa)

Anni 2006-2007 Membro (sostituto) Incaricato della commissione Commissione "Salute e Immigrazione" presso Ministero della Salute della Repubblica Italiana, Lungotevere Ripa, 1 - 00153 – Roma.

Anno 2006 partecipazione allo Studio sulla "Valutazione di un intervento di HIV/AIDS counselling rivolto a cittadini stranieri" (2006) presso l'Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, 00161 Roma.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data 09/08/2024