



INFORMAZIONI PERSONALI

MARIA GARZO

Sesso Femmina **Data di Nascita** 19/06/1983 **Nazione** ITALIA

POSIZIONE RICOPERTA DIRIGENTE BIOLOGO

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da Gennaio 2022 Dirigente Biologo

Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico Milano

Diagnostica nell'ambito della citogenetica convenzionale prenatale, postnatale e oncoematologica.

Diagnostica nell'ambito della citogenetica molecolare (Fluorescence In Situ Hybridization, FISH) prenatale, postnatale, oncoematologica.

Diagnostica nell'ambito della citogenetica molecolare (Array- Comparative Genomic Hybridization, Array-CGH) in epoca prenatale e postnatale.

Attività o Settore Laboratorio di Citogenetica Medica e Genetica Molecolare

Da Febbraio 2020 a Gennaio 2022 Biologo Dipendente Specialista in Genetica Medica

IRCCS Istituto Auxologico Italiano

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica convenzionale prenatale, postnatale e oncoematologica.

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica molecolare (Fluorescence In Situ Hybridization, FISH) prenatale, postnatale, oncoematologica e su sezioni istologiche di campioni tumorali.

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica molecolare (Array- Comparative Genomic Hybridization, Array-CGH) in epoca prenatale e postnatale.

Attività o Settore Laboratorio di Citogenetica Medica e Genetica Molecolare

Da Giugno 2018 a Gennaio 2020 Biologo Consulente Specialista in Genetica Medica

IRCCS Istituto Auxologico Italiano

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica convenzionale prenatale, postnatale e oncoematologica.

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica molecolare (Fluorescence In Situ Hybridization, FISH) prenatale, postnatale, oncoematologica e su sezioni istologiche di campioni tumorali.

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica molecolare (Array- Comparative Genomic Hybridization, Array-CGH) in epoca prenatale e postnatale.

Attività o Settore Laboratorio di Citogenetica Medica e Genetica Molecolare

Da Luglio 2017 a Maggio 2018 Biologo Dipendente Specialista in Genetica Medica

IRCCS Istituto Auxologico Italiano

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica convenzionale prenatale, postnatale e oncoematologica.

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica molecolare (Fluorescence In Situ Hybridization, FISH) prenatale, postnatale, oncoematologica e su sezioni istologiche di campioni tumorali.

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica molecolare (Array- Comparative Genomic Hybridization, Array-CGH) in epoca prenatale e postnatale.

Attività o Settore Laboratorio di Citogenetica Medica e Genetica Molecolare

Da Marzo 2011 a Luglio 2017 Biologo Consulente

IRCCS Istituto Auxologico Italiano

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica convenzionale prenatale, postnatale e oncoematologica.

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica molecolare (FISH) prenatale, postnatale, oncoematologica.

Diagnostica e ricerca nell'ambito della citogenetica molecolare (array-CGH) in epoca prenatale e postnatale

Attività o Settore Laboratorio di Citogenetica Medica e Genetica Molecolare

Da Gennaio 2009 a Ottobre 2010 Tesista



Università degli Studi di Milano-Bicocca

Saggi di vitalità cellulare; analisi citogenetica-citologica per valutare l'efficacia dei farmaci su linee cellulari staminali tumorali di Glioblastoma Multiforme.

Attività o Settore Dipartimento di Neuroscienze

Da Aprile 2007 a Luglio 2007 Tesista

A.O. Ospedale Niguarda Ca'Granda

Tecniche di citogenetica convenzionale e molecolare: allestimento di colture cellulari e preparati cromosomici da sangue periferico; acquisizione di metafasi mediante microscopio a fluorescenza; ricostruzione del cariotipo; analisi di citogenetica molecolare (FISH) su campioni di sangue periferico.

Attività o Settore Dipartimento dei Servizi S.C. di Anatomia Patologica e Citogen

Da Settembre 2006 a Gennaio 2007 Stagista

A.O. Ospedale Niguarda Ca'Granda

Tecniche di base della citogenetica convenzionale

Attività o Settore Dipartimento dei Servizi S.C. di Anatomia Patologica e Citogen

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Settembre 2012 a Luglio 2017 Specializzazione in Genetica Medica

Facoltà di Medicina dell'Università Statale di Milano

Fino a Giugno 2011 Esame di Stato per l'ammissione all'albo dei Biologi

Università Statale di Milano

Fino a Ottobre 2010 Laurea Specialistica in Biotechnologie Mediche (indirizzo diagnostico -classe 9/S equipollente alla classe 6/S Biologia secondo l'art. 2 del Decreto Interministeriale 28 giugno 2011 n. 283)
Università degli Studi di Milano-Bicocca

Fino a Luglio 2007 Laurea di primo livello in Biotechnologie (indirizzo sanitario)

Università degli Studi di Milano-Bicocca

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B2	A1	B1	B1

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali

-Citogenetica convenzionale prenatale postnatale e oncoematologica:
Analisi del cariotipo su preparati cromosomici di liquido amniotico, villi coriali, tessuti abortivi, sangue periferico e sangue midollare con bandeggio QFQ e GTG.
Acquisizione ed elaborazione di immagini attraverso il sistema computerizzato Neon (MetaSystems) e Cytovision (Leica).
Formulazione del cariotipo ed elaborazione dei referti secondo il Sistema Internazionale di Nomenclatura Citogenomica umana (ISCN).
Partecipazione a schemi di Valutazione Esterna di Qualità (VEQ) nazionali (ISS) ed europei (CEQAs e GENQAs).
-Citogenetica molecolare prenatale, postnatale, oncoematologica ed oncologica:

ANALISI FISH su campioni di liquido amniotico, sangue periferico, urine (kit Urovysion), sangue midollare e su tessuti paraffinati di tumori della mammella e del polmone.
Acquisizione ed elaborazione di immagini attraverso il sistema computerizzato Neon (MetaSystems) e Cytovision (Leica).
Interpretazione dei risultati, formulazione del cariotipo ed elaborazione dei referti secondo ISCN.
Partecipazione a schemi di Valutazione Esterna di Qualità (VEQ) nazionali (ISS) ed europei (CEQAs e GENQAs).

ANALISI array-CGH su campioni di sangue periferico, liquido amniotico, villi coriali, fibroblasti fetali, tessuti



abortivi e sangue midollare.

Visualizzazione e analisi dei risultati mediante l'impiego di software Feature Extraction e CytoGenomics (Agilent).

Interpretazione dei risultati mediante l'utilizzo di database dedicati.

Formulazione del cariotipo ed elaborazione dei referti secondo ISCN.

Partecipazione a schemi di Valutazione Esterna di Qualità (VEQ) nazionali (ISS) ed europei (CEQAs e GENQAs).

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Albi

Iscrizione all'albo dei Biologi (numero di iscrizione AA_065887)

Appartenenza a gruppi/associazioni

Socio ordinario della Società Italiana di Genetica Umana (SIGU)

Pubblicazioni

Membro del Gruppo di lavoro di Citogenetica e Citogenomica nell'ambito delle attività della Società Italiana di Genetica Umana (SIGU)

Grati FR, Bestetti I, De Siero D, Malvestiti F, Villa N, Sala E, Crosti F, Parisi V, Nardone AM, Di Giacomo G, Pettinari A, Tortora G, Montaldi A, Calò A, Saccolotto D, Zanchetti S, Celli P, Guerner S, Silipigni R, Cardarelli L, Lippi E, Cavani S, Malacarne M, Genesio R, Beltrami N, Pittalis MC, Desiderio L, Gentile M, Ficarella R, Recalcatti MP, Catusi I, Garzo M, Miele L, Corti C, Ghezzi S, Bertini V, Cambi F, Valetto A, Facchinetti B, Bernardini L, Capalbo A, Balducci F, Pelo E, Minuti B, Pescucci C, Giuliani C, Renieri A, Longo I, Tita R, Castello G, Casalone R, Righi R, Raso B, Civolani A, Muzi MC, di Natale M, Varriale L, Gasperini D, Nuzzi MC, Cellamare A, Casieri P, Busuito R, Ceccarini C, Cesarano C, Privitera O, Melani D, Menozzi C, Falcinelli C, Calabrese O, Battaglia P, Tanzariello A, Stampalija T, Ardisia C, Gasparini P, Benn P, Novelli A. Positive predictive values and outcomes for uninformative cell-free DNA tests: An Italian multicentric Cytogenetic and cytogenomic Audit of diagnostic testing (ICARO study). *Prenat Diagn.* 2022 Dec;42(13):1575-1586. doi: 10.1002/pd.6271.

Perego S, Alari V, Pietra G, Lamperti A, Vimercati A, Camporeale N, Garzo M, Cogliati F, Milani D, Vignoli A, Peron A, Larizza L, Pizzorusso T, Russo S. Modeling RTT Syndrome by iPSC-Derived Neurons from Male and Female Patients with Heterogeneously Severe Hot-Spot MECP2 Variants. *Int J Mol Sci.* 2022 Nov 21;23(22):14491. doi: 10.3390/ijms232214491.

Recalcatti MP, Catusi I, Garzo M, Redaelli S, Massimello M, Maitz SB, Gentile M, Ponzi E, Orsini P, Zilio A, Montaldi A, Calò A, Capra AP, Briuglia S, La Rosa MA, Grillo L, Romano C, Bianca S, Malacarne M, Busè M, Piccione M, Larizza L. 12q21 Interstitial Deletions: Seven New Syndromic Cases Detected by Array-CGH and Review of the Literature. *Genes (Basel).* 2022 Apr 27;13(5):780. doi: 10.3390/genes13050780.

Catusi I, Garzo M, Capra AP, Briuglia S, Baldo C, Canevini MP, Cantone R, Elia F, Forzano F, Galesi O, Grosso E, Malacarne M, Peron A, Romano C, Sacconi M, Larizza L, Recalcatti MP. 8p23.2-pter microdeletions: seven new cases narrowing the candidate region and review of the literature. *Genes* 2021 Apr 27;12(5):652. doi:10.3390/genes12050652.

Redaelli S, Conconi D, Villa N, Sala E, Crosti F, Corti C, Catusi I, Garzo M, Romitti L, Martinoli E, Patrizi A, Malgara R, Recalcatti MP, Dalprà L, Lavitrano M, Riva P, Roversi G, Bentivegna A. Instability of Short Arm of Acrocentric Chromosomes: Lesson from Non-Acrocentric Satellited Chromosomes. Report of 24 Unrelated Cases. *Int J Mol Sci.* 2020 May 13; 21(10):3431. doi:10.3390/ijms21103431.

Catusi I, Recalcatti MP, Bestetti I, Garzo M, Valtorta C, Alfonsi M, Alghisi A, Cappellani S, Casalone R, Caselli R, Ceccarini C, Ceglie C, Ciaschini AM, Coviello D, Crosti F, D'Aprile A, Fabretto A, Genesio R, Giagnacovo M, Granata P, Longo I, Malacarne M, Marseglia G, Montaldi A, Nardone AM, Palka C, Pecile V, Pessina C, Postorivo D, Redaelli S, Renieri A, Rigon C, Tiberi F, Tonelli M, Villa N, Zilio A, Zuccarello D, Novelli A, Larizza L, Giardino D. Testing single/combined clinical categories on 5110 Italian patients with developmental phenotypes to improve array-based detection rate *Mol Genet Genomic Med.* 2020 Jan;8(1): e1056. Published online 2019 Dec 18. doi:10.1002/mgg3.1056

Garzo M, Catusi I, Colombo DM, De Grada L, Recalcatti MP, Rodeschini O, Barone C, Beltrami N, Busuito R, Cappellani S, Ciaschini AM, Gulisano A, Malpezzi E, Pecile V, Pittalis MC, Romitti L, Stioui S, Larizza L, Giardino D. Ten new cases of Balanced Reciprocal Translocation Mosaicism (BRTM): Reproductive implications, frequency and mechanism. *Eur J Med Genet.* 2020 Feb;63(2):103639. doi: 10.1016/j.ejmg.2019.03.003. Epub 2019 Mar 8.

Alari V, Russo S, Rovina D, Garzo M, Calzari L, Scalera C, Concolino D, Castiglioni E, Giardino D, Prosperi E, Finelli P, Gervasini C, Gowran A, Larizza L. Generation of three iPSC lines (IAli002, IAli004, IAli003) from Rubinstein-Taybi syndrome 1 patients carrying CREBBP non sense c.4435G>T, p.(Gly1479*) and c.3474G>A, p.(Trp1158*) and missense c.4627G>T, p.(Asp1543Tyr) mutations. *Stem Cell Res.* 2019 Oct;40:101553.

Alari V, Russo S, Rovina D, Gowran A, Garzo M, Crippa M, Mazzanti L, Scalera C, Prosperi E, Giardino D, Gervasini C, Finelli P, Pompilio G, Larizza L. Generation of the Rubinstein-Taybi syndrome type 2 patient-derived induced pluripotent stem cell line (IAli001-A) carrying the EP300 exon 23 stop mutation c.3829A>T, p.(Lys1277*). *Stem Cell Res.* 2018 Jun 18;30:175-179

Bossolasco P, Sassone F, Gumina V, Peverelli S, Garzo M, Silani V. Motor neuron differentiation of iPSCs obtained



from peripheral blood of a mutant TARDBP ALS patient. Stem Cell Res.2018 Jul;30:61-68. doi: 10.1016/j.scr.2018.05.009. Epub 2018 May 17.

Recalcati MP, Bonati MT, Beltrami N, Cardarelli L, Catusi I, Costa A, Garzo M, Mammi I, Mattina T, Nalesso E, Nardone AM, Postorivo D, Sajeva A, Varricchio A, Verri A, Villa N, Larizza L, Giardino D. Molecular cytogenetics characterization of seven small supernumerary marker chromosomes derived from chromosome 19: Genotype-phenotype correlation and review of the literature. Eur J Med Genet. 2018 Mar;61(3):173-180.

ABSTRACT

Draghi A, Rinaldi B, Carrozza A, Micheletti J, Conti B, Alberti F, Tagliabue M, Tumiatto F, Finelli P, Bestetti I, Garzo M, Catusi I, Natacci F, Bedeschi M F, "Novel Variant in Homozygosity in MAN1B1 in two patients with Rafiq Syndrome
XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2024.

De Paoli E, Aquilano C, Bonoldi E, Cavallari U.A., Garzo M., Romitti L. NIPT e monosomia del cromosoma X: un raro caso di discrepanza che coinvolge il riarrangiamento strutturale di un cromosoma X.
XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2022.

Garzo M, Cavallari U, Bucolo ME, Larizza L, Recalcati MP. Duplicazione coinvolgente il gene BHLHA9 in un feto con agenesia degli arti.
XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2021.

Meossi C, Garzo M, Volpe G, Isimbaldi G, Romitti L, Recalcati MP, Cavallari U. "First prenatal report of a 7p22.1 microduplication.
XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2021.

Grati FR, Siero DD, Malvestiti F, Villa N, Sala E, Crosti F, Novelli A, Parisi V, Nardone AM, Di Giacomo G, Pettinari A, Montaldi A, Calò AP, Saccilotto D, Zanchetti S, Celli S, Guerneri S, Silipigni R, Cardarelli L, Lippi E, Cavani S, Malacarne M, Genesio R, Beltrami N, Pittalis MC, Desiderio L, Gentile M, Ficarella R, Bestetti I, Recalcati MP, Catusi I, Garzo M, Miele L, Corti C, Ghezzi S, Bertini V, Cambi F, Valetto A, Facchinetti B, Bernardini L, Capalbo A, Balducci F, Pelo E, Minuti B, Pescucci C, Giuliani C, Sbernini F, Castagnoli C, Renieri A, Longo I, Tita R, Castello G, Casalone R, Righi R, Raso B, Civolani A, Iacobelli N, Muzi MC, Di Natale M, Lecce R, Varriale L, Gasperini D, Nuzzi MC, Cellamare A, Casieri P, Busuito R, Ceccarini C, Cesarano C, Privitera O, Melani D, Menozzi C, Falcinelli C, Calabrese O, Battaglia P, Tanzariello A, Stampalija T, Ardisia C, Gasparini P. "ICARO Study: Italian multicentric Cytogenetics and cytogenomics Audit Regarding diagnostic testing following cell-free DNA test. Studio collaborativo del GdL di Citogenetica e Citogenomica SIGU.
XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2021.

Recalcati MP, Garzo M, Catusi I, Redaelli S, Massimello M, Maitz SB, Gentile M, Ponzi E, Zilio A, Montaldi A, Calò A, Capra AP, Bruglia S, La Rosa MA, Grillo L, Romano C, Bianca S, Malacarne M, Piccione M, Larizza L. 12q21 interstitial deletions: seven new cases.
13h European Cytogenetics Conference, Online Conference, 0305 July 2021

Garzo M, Colombo DM, Catusi I, Calori R, Larizza L, Recalcati MP. Analisi della perdita dei cromosomi sessuali in una casistica di 1697 pazienti adulti con disordini ematologici.
XXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2020.

Catusi I, Recalcati MP, Garzo M, Valtorta C, Canevini MP, Grosso E, Malacarne M, Naretto VG, Peron A, Piccione M, Sacconi M, Zonta A, Larizza L, Giardino D. Microdelezioni in 8p23.2-pter in pazienti con disordini del neurosviluppo: definizione di una nuova sindrome a penetranza incompleta ed espressività variabile.
XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2018.

Recalcati MP, Catusi I, Garzo M, Redaelli S, Massimello M, Malacarne M, Piccione M, Larizza L, Giardino D. "Delezioni in 12q21: descrizione di due nuovi casi e revisione della letteratura.
XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2018.

Alari V, Russo S, Gervasini C, Crippa M, Catusi I, Sironi A, Garzo M, Calzari L, Negri G, Concolino D, Selicorni A, Ajmone P, Giardino D, Terragni B, Mantegazza M, Milani D, Finelli P, Larizza L. "An iPSC-derived neuronal model of Rubinstein-Taybi syndrome to address mechanisms of common and patient-specific impairment of intellectual disability caused by CBP/p300 deficit.
European of Human Genetics Conference, Milan, Italy. 16-19 June 2018.

Garzo M, Catusi I, Recalcati MP, Alfonsi M, Alghisi A, Cappellani S, Casalone R, Caselli R, Ceccarini C, Ceglia C., Ciaschini AM, Coviello D, Crosti F, D'Aprile A, Fabretto A, Genesio R, Giagnacovo M, Granata P, I. Longo I, Malacarne M, Marsegli G, Montaldi A, Nardone AM, Palka C, Pecile V, Pessina C, Postorivo D, Redaelli S, Renieri A, Rigon C, Tiberi F, Tonelli M, Valtorta C, Villa N, Zilio A, Zuccarello D, Novelli A, Larizza L, Giardino D. "Contribution of CMA to genetic diagnosis of individuals with dysmorphisms: a collaborative study of the SIGU (Italian Society of Human Genetics) Cytogenetic and Cytogenomic working group.
European of Human Genetics Conference, Milan, Italy. 16-19 June 2018.



Garzo M, Catusi I, Recalcati MP, Alfonsi M, Alghisi A, Cappellani S, Casalone R, Caselli R, Ceccarini C, Ceglia C., Ciaschini AM, Coviello D, Crosti F, D'Aprile A, Fabretto A, Genesio R, Giagnacovo M, Granata P, Longo I, Longo I, Malacarne M, Marseglia G, Montaldi A, Nardone AM, Palka C, Pecile V, Pessina C, Postorivo D, Redaelli S, Renieri A, Rigon C, Tiberi F, Tonelli M, Valtorta C, Villa N, Zilio A, Zuccarello D, Novelli A, Larizza L, Giardino D. "Contributo della CMA nella diagnosi di individui con dismorfismi. Studio collaborativo del GdL SIGU di Cito-genetica/-genomica.

XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2017.

Catusi I, Recalcati MP, Garzo M, Alfonsi M, Alghisi A, Cappellani S, Casalone R, Caselli R, Ceccarini C, Ceglia C, Ciaschini AM, Coviello D, Crosti F, D'Aprile A, Fabretto A, Genesio R, Giagnacovo M, Granata P, Longo I, Malacarne M, Marseglia G, Montaldi A, Nardone AM, Palka C, Pecile V, Pessina C, Postorivo D, Redaelli S, Renieri A, Rigon C, Tiberi F, Tonelli M, Valtorta C, Villa N, Zilio A, Zuccarello D, Novelli A, Larizza L, Giardino D. "1510 diagnosi postnatali effettuate mediante CMA (Chromosomal Microarrays Analysis) in pazienti riferiti unicamente per disabilità intellettiva/ritardo dello sviluppo. Studio collaborativo del GdL SIGU di Cito-genetica/-genomica.

XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2017.

Catusi I, Recalcati MP, Alfonsi M, Alghisi A, Cappellani S, Casalone R, Caselli R, Ceccarini C, Ceglia C, Ciaschini AM, Coviello D, Crosti F, D'Aprile A, Fabretto A, M. Garzo, Genesio R, Giagnacovo M, Granata P, Longo I, Malacarne M, Marseglia G, Montaldi A, Nardone AM, Palka C, Pecile V, Pessina C, Postorivo D, Redaelli S, Renieri A, Rigon C, Tiberi F, Tonelli M, Valtorta C, Villa N, Zilio A, Zuccarello D, Novelli A, Larizza L, Giardino D. "SIGU (Italian Society of Human Genetics) Cyto Genetics Genomics work group a study including 5059 patients referred for postnatal

CMA (Chromosomal Microarray) analysis.

11h European Cytogenetics Conference, Florence, Italy. 0104 July 2017

Alari V, Russo S, Gervasini C, Crippa M, Catusi I, Sironi A, Garzo M, Calzari L, Negri G, Concolino D, Selicorni A, Ajmone P, Giardino D, Terragni B, Mantegazza M, Milani D, Finelli P, Larizza L. "An iPSC-derived neuronal model of Rubinstein-Taybi syndrome to address mechanisms of common and patient-specific impairment of intellectual disability caused by CBP/p300 deficit.

11h European Cytogenetics Conference, Florence, Italy. 0104 July 2017

Garzo M, Catusi I, Colombo D, De Grada L, Recalcati MP, Rodeschini O, Barone C, Beltrami N, Busuito R, Gulisano A, Malpezzi E, Pittalis MC, Romitti L, Stioui S, Larizza L, Giardino D. "Mosaicismo per traslocazioni reciproche bilanciate: 9 nuovi casi raccolti su iniziativa del GdL SIGU di Citogenetica e Citogenomica.

XIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2016.

Recalcati MP, Bonati MT, Beltrami N, Cardarelli L, Catusi I, Costa A,

Garzo M, Mammi I, Mattina T, Nalesso E, Nardone AM, Postorivo D, Sajeva A, Varricchio A, Verri A, Villa N, Larizza L, Giardino D. "Caratterizzazione citogenetica molecolare di 7 nuovi piccoli marcatori sovranumerari del cromosoma 19 diagnosticati in 8 portatori: correlazione genotipo-fenotipo e revisione della letteratura.

XIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2016.

Catusi I, Recalcati MP, Alghisi A, Cappellani S, Casalone R, Ceccarini C, Ciaschini AM, Coviello D, Crosti F, D'Aprile AM, Fabretto A, Garzo M, Genesio R, Granata P, Malacarne M, Marseglia G, Montaldi A, Nardone AM, Pecile V, Pessina C, Postorivo D, Redaelli S, Rigon C, Tiberi F, Valtorta C, Villa N, Zilio A, Zuccarello D, Novelli A, Giardino D. "Studio collaborativo GdL SIGU Cito-genetica/-genomica: risultati preliminari relativi a 4142 diagnosi postnatali effettuate mediante CMA (Chromosomal Microarrays Analysis)

XIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2016.

Giardino D, Recalcati MP, Barrano G, Bernardini L, Brusco L, Cardarelli L, Catusi I, Cavalli P, Garzo M, Genesio R, Gentile M, Giotti I, Granata P, Grati F, Guerner S, Magini P, Malacarne M, Malvestiti F, Marinelli M, Marseglia G, Nardone AM, Pecile V, Pirola BM, Pittalis MC, Renieri A, Roversi G, Vicedomini C, Zilio A, Zollino M, Zuffardi O, Novelli A. "Studio collaborativo del GdL SIGU Cito-genetica/-genomica sull'offerta di diagnosi prenatale mediante CMA (Chromosomal Microarrays Analysis).

XIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2016.

Alari V, Russo S, Gervasini C, Negri G, Crippa M, Catusi I, Garzo M, Concolino D, Selicorni A, Finelli P, Milani D, Barco A, Larizza L. "Generation and neuronal differentiation of iPSCs from Rubinstein-Taybi patients with different levels of cognitive deficits to dissect how CBP/p300 deficit cause early intellectual disability

XIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2016.

Garzo M, Ballarati L, Recalcati MP, Caselli R, Camporeale N, Rodeschini O, Colombo D, Larizza L, Giardino D. "Tre casi di mosaicismo per traslocazione reciproca bilanciata.

XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana 2013.

Seminari

Comunicazione orale selezionata al XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana (SIGU), Sessione Parallela "Citogenomica/Genetica della Riproduzione, Napoli 2017.

"Contributo della CMA nella diagnosi di individui con dismorfismi. Studio collaborativo del GdL SIGU di Cito-genetica/-genomica.



Comunicazione orale selezionata al XIX Congresso Nazionale della Società Italiana di Genetica Umana (SIGU), Sessione Speciale "Citogenetica in campo, Torino 2016.
"Mosaicismo per traslocazioni reciproche bilanciate: 10 nuovi casi raccolti su iniziativa del GdL SIGU di Citogenetica e Citogenomica.

Relatore al convegno svolto nell'ambito della Formazione Continua in Medicina (ECM) "Il mosaicismo somatico: implicazioni per la patologia umana e metodi per l'identificazione del 15 aprile 2016 presso l'IRCSS Istituto Auxologico Italiano. Titolo della relazione: "Traslocazioni bilanciate a mosaico

Dati personali [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'.](#)