


**INFORMAZIONI PERSONALI** **TIZIANA BRAMBILLA**

**Sesso** Femmina      **Data di Nascita** 29/11/1985      **Nazione** ITALIANA

**POSIZIONE RICOPERTA** COLLABORATORE PROFESSIONALE SANITARIO

**ESPERIENZA PROFESSIONALE**

- Dal Gennaio 2024** Incarico Organizzativo come Responsabile dell'Area Tecnica dei Laboratori  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico
- Dal Luglio 2022** Incarico di Funzione di Coordinamento TSLB  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
Gestione del personale tecnico di Laboratorio ed attività ad esso correlato, ordini Farmacia ed Economale, Gestione strumentazione di laboratorio, gestione ed organizzazione dei processi tecnici di laboratorio.  
**Attività o Settore** Citogenetica e Genetica Molecolare, inclusi i Settori Citofluori
- Dal 2022 al 2023** Correlatore tesi di Laurea triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico, dell'Università degli Studi di Milano  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
Titolo della Tesi: Applicazione delle tecniche di biologia molecolare nella diagnosi dell'-talassemia  
**Attività o Settore** SS Laboratorio di Genetica Medica
- Dal 2021** Gestione della Strumentazione di Laboratorio  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
Controllo e manutenzione della strumentazione tecnica, gestione dei Ticket Correttivi degli strumenti di Laboratorio.  
**Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare
- Dal 2020** Supporto nel Coordinamento del personale Tecnico, in assenza della figura del Coordinatore.  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
Organizzazione dell'attività lavorativa, gestione di straordinari, permessi, ferie e recuperi.  
Programmazione di riunioni organizzative del personale Tecnico.  
**Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare e Cito
- Dal 2020 al 2021** Correlatore tesi di Laurea triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico, dell'Università degli Studi di Milano  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
Titolo della Tesi: Studio di validazione di un kit diagnostico per ricerca delle mutazioni di fibrosi cistica denominato INNO-LiPA CFTR Triage  
**Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare
- Dal 2019 al 2020** Correlatore e Tutor del Project Work in Management e Funzioni di Coordinamento delle Professioni Sanitarie, UnitelmaSapienza Università degli Studi di Roma  
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
Titolo: La Gestione del rischio: l'esperienza all'interno del Settore di Genetica Molecolare presso la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.  
**Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare



- Dal 2019 al 2020** Correlatore tesi di Laurea triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico, dell'Università degli Studi di Milano
- Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
 Titolo di Tesi: Emergenza SARS-CoV-2, utilizzo delle piattaforme di Genetica Molecolare finalizzato al dosaggio della carica virale da Epstein-Barr e Citomegalovirus.
- Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare
- Dal 2019** Gestione della Formazione Continua del personale Tecnico di Laboratorio
- Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
 Programmazione, creazione ed organizzazione di eventi ECM (gruppi di miglioramento) e Formazione sul campo. Redazione dei Verbali, raccolta firme dei partecipanti afferenti al corso ed interfacciamento con l'Ufficio Formazione.
- Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare e Cito
- Dal 2016** Collaboratore per la gestione degli Studenti afferenti dal progetto "Alternanza Scuola-Lavoro"
- Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico  
 Descrizione delle attività praticate all'interno del Laboratorio.
- Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Laboratorio di Genetica Molecolare
- Dal 2016 al 2017** Correlatore tesi di Laurea triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico, dell'Università degli Studi di Milano
- Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico  
 Titolo della Tesi: Automazione delle tecniche di amplificazione in Genetica Molecolare
- Attività o Settore** UOS Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare.
- Dal 2016** Tutor di Formazione del personale Tecnico di Laboratorio.
- Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
 Inserimento Neo assunti e trasferiti; illustrazione modulistiche di laboratorio, modulistiche in tema con la Salute e Sicurezza, modulistica DPI.  
 Programmazione ed Esecuzione della Formazione all'interno dei diversi Settori.  
 Programmazione e redazione dei Test di Verifica annuale inerenti al mantenimento delle competenze del Tecnico.
- Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare.
- Dal 2016** Referente Tecnico per la Gestione del Sistema Qualità.
- Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
 Visionare e tenere aggiornate le Procedure di Laboratorio, Istruzioni Operative e modulistiche accessorie. Tenere riunioni di aggiornamento Qualità, secondo quanto determinato dalla ISO vigente in Laboratorio, redigere un verbale.
- Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare.
- Dal 2016** Assistente di Tirocinio per gli Studenti del CDL in Tecniche di Laboratorio Biomedico dell'Università degli Studi di Milano.
- Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico  
 Descrizione delle attività svolte presso il Laboratorio di Genetica Molecolare, fornitura delle dispense di Settore. Formazione dello Studente sulle procedure del Laboratorio di Genetica Molecolare.
- Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare
- Dal 2016** Gestione del Magazzino e degli Ordini di prodotti "Farmacia ed Economato".
- Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano  
 Gestione programma degli ordini Farmacia ed Economato, incluso magazzino e giacenze.
- Attività o Settore** UOS di Genetica Medica, Settore di Genetica Molecolare
- Da Aprile 2014** Contratto di Collaboratore Professionale Sanitario, Tecnico Sanitario di laboratorio Biomedico, categoria D, a tempo pieno (determinazione n. 412 del 25.2.2014) presso la Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico.
- Fondazione IRCCS Ca Granda Ospedale Maggiore Policlinico, via Francesco Sforza 28  
 Milano (MI)
- Accettazione campione.  
 Estrazione DNA genomico da sangue periferico, sangue su spot (DBS), buffy coat, villi coriali, liquido Amniotico, pellet di cellule tripsinizzate da colture di amniociti o villi o da saliva; relativa quantificazione e controllo della purezza mediante estrattore automatico QiaSymphony e QiaCube, ditta Qiagen, o estrazioni automatiche con Kit



Genra, ditta Qiagen, Fenolo-Cloroformio.  
 Amplificazione del DNA mediante PCR, in manuale e con metodo automatico EVO100, ditta Tecan.  
 Corsa elettroforetica su gel di Agarosio in manuale o in automatico mediante QiaXcell, ditta Qiagen.  
 Purificazione prodotto di PCR (DS) e di Sequenza (SS) in automatico mediante luso di pipettatore EVO150, ditta Tecan.  
 Allestimento Sequenze in automatico automatico mediante luso di pipettatore EVO150, ditta Tecan.  
 Sequenziamento diretto in manuale (SS).  
 Elettroforesi capillare mediante ABI PRISM3130 XL.  
 Valutazione degli elettroferogrammi.

**Attività o Settore** Genetica Medica

**Da Aprile 2012 a Marzo 2014** Contratto individuale a tempo determinato, categoria D, in qualità di Collaboratore professionale Sanitario Tecnico di laboratorio Biomedico, presso il Settore di Immunologia dei Trapianti, Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico.  
 Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, via Francesco Sforza 28  
 Milano (MI)

Trattamento, smistamento ed archiviazione dei prelievi (sangue periferico, siero, linfonodi, milza) per le indagini molecolari e di istocompatibilità sul donatore di organi e tessuti.  
 Estrazione del DNA genomico da sangue periferico, cellule in coltura, siero, cordone, collarino mediante estrattore automatico Magna Pure Compact ditta Roche o metodo manuale DTAB/CTAB; annessa quantificazione della quantità e purezza del DNA con Nanodrop 2000.

**Attività o Settore** Immunologia dei Trapianti

**Da Maggio 2011 a Marzo 2012** Contratto di collaborazione a progetto, in qualità di Tecnico di laboratorio con incarico di Ricerca e Studi genetici sulla Malattia di Parkinson, presso il Settore di Genetica Molecolare, Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico.  
 Fondazione Grigioni, Via Zuretti 35  
 Milano (MI)

Accettazione campione.  
 Estrazione DNA genomico da sangue periferico o da saliva; relativa quantificazione e controllo della purezza.  
 Amplificazione DNA mediante PCR e relativa corsa elettroforetica su gel di Agarosio per il controllo del Double Strand (DS).  
 Digestione enzimatica e controllo su gel Nusive - Agarosio.  
 Purificazione DS e Single Strand (SS).  
 Sequenziamento diretto; Elettroforesi capillare mediante ABI PRISM3130 XL.  
 Valutazione degli elettroferogrammi.  
 Analisi quantitativa mediante tecnica MLPA (multiplex ligation-dependent probe amplification).  
 Registrazione dei risultati (Filemaker pro).

**Attività o Settore** Genetica Molecolare

**Da Gennaio 2011 a Aprile 2011** Contratto di collaborazione a progetto, in qualità di Tecnico di laboratorio con incarico di Ricerca e Studi genetici sulla Malattia di Parkinson, presso il Settore di Genetica Molecolare, Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico.  
 Fondazione Grigioni, Via Zuretti 35 Milano (MI)  
 Milano (MI)

Accettazione campione.  
 Estrazione DNA genomico da sangue periferico o da saliva; relativa quantificazione e controllo della purezza.  
 Amplificazione DNA mediante PCR e relativa corsa elettroforetica su gel di Agarosio per il controllo del Double Strand (DS).  
 Digestione enzimatica e controllo su gel Nusive - Agarosio.  
 Purificazione DS e Single Strand (SS).  
 Sequenziamento diretto; Elettroforesi capillare mediante ABI PRISM3130 XL.  
 Valutazione degli elettroferogrammi.  
 Analisi quantitativa mediante tecnica MLPA (multiplex ligation-dependent probe amplification).  
 Registrazione dei risultati (Filemaker pro).

**Attività o Settore** Genetica Molecolare

**Da Novembre 2006 a Dicembre 2010** Assegnatario borsa di studi, in qualità di Tecnico di laboratorio, presso il Settore della Genetica Molecolare, Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico.

Fondazione Telethon, Via Carlo Spinola, 16  
 Roma (RM)

Accettazione campione.  
 Estrazione DNA genomico da sangue periferico, o da saliva, e relativa quantificazione del DNA e controllo della purezza.  
 Amplificazione DNA mediante PCR e relativa corsa elettroforetica su gel di Agarosio per il controllo del DS e successiva purificazione.  
 Reazione di sequenza e relativa purificazione del SS.



Elettroforesi capillare mediante ABI PRISM3130 XL;  
Valutazione degli elettroferogrammi; Registrazione dei risultati.

Attività o Settore Genetica Molecolare

Incarico Organizzativo di Responsabile Area Laboratori

Fondazione IRCCA Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Attività o Settore Fornitura di acqua; reti fognarie, attivita' di trattamento dei rifiuti

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Novembre 2021 a Dicembre 2023 Dottore Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche  
Università degli Studi di Milano Statale

Conoscenze precliniche e cliniche utili alla formazione del personale sanitario, di etica sociale e morale, progettazione e realizzazione, realizzazione ed utilizzo di sistemi per la elaborazione dei dati scientifici, gestione delle risorse umane e tecnologiche disponibili, programmare ed attuare interventi formativi, acquisizione di aspetti giuridici con riferimento alle competenze normative, amministrative e giurisdizionali, Tutor di tirocinio Studenti dello stesso corso di Laurea.

Da Ottobre 2018 a Gennaio 2019 Certificato di Frequenza al Corso "Il Middle Management"

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

La Gestione delle RU, il CCNL, la valutazione delle risorse umane. Clima Organizzativo. Processi assistenziali ed esiti. Sistema gestione Qualità. Principali elementi gestionali. Modelli organizzativi assistenziali. Principali elementi di Controllo di Gestione. Lettura dell'organizzazione attraverso l'analisi organizzativa. Stress lavoro correlato. Ricerca: la ricerca bibliografica, il protocollo di ricerca.

Da Maggio 2014 a Gennaio 2016 Master di primo livello in Management e Funzioni di Coordinamento delle Professioni Sanitarie.

Università Unitelma Sapienza

Liv.QEQ: UNO

Roma

Management e Funzioni di Coordinamento

Da Settembre 2007 a Ottobre 2010 Laurea in Tecniche di laboratorio Biomedico

Università degli Studi di Milano Facoltà di Medicina e Chirurgia

Liv.QEQ: UNO

Milano

Scienze e tecniche laboratoristiche.

Dal 2005 al 2006 Attestato di specializzazione, previsto dall'ordinamento scolastico, per aver partecipato al corso surrogatorio per Tecnico per il monitoraggio e l'analisi della qualità dell'ambiente della durata biennale di 504 ore e comprensivo di 170 ore di stage presso Istituto ARPA di Milano  
Istituto IPSIA Ferraris Pacinotti  
Liv.QEQ: UNO

Milano (MI)

Dal 2004 al 2006 Diploma di maturità come Tecnico di laboratorio Chimico - Biologo

Istituto IPSIA Ferraris Pacinotti

Liv.QEQ: UNO

Milano (MI)

Dal 1999 al 2003 Attestato triennale in Operatore Chimico Biologo

Istituto IPSIA Ferraris - Pacinotti

Liv.QEQ: UNO

Milano (MI)

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	



## Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Inglese

Certificato: 2007 2008: Certificato di frequenza rilascia

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

Estrazione DNA genomico da sangue periferico, sangue su spot (DBS), buffy coat, villi coriali, liquido Amniotico, pellet di cellule tripsinizate da colture di amniociti o villi o da saliva sia con metodica manuale che mediante estrattore automatico QiaSymphony e QiaCube, ditta Qiagen.

Utilizzo strumentazione di quantificazione e controllo della purezza di DNA, RNA, Ds, Ss con strumentazione Nanodrop e QiaXpert.

Amplificazione del DNA mediante PCR, in manuale e con metodo automatico EVO100, ditta Tecan.

Purificazione DS (double strand) ed SS (single strand) in manuale chimica Resnova e Beckman Coulter.

Purificazione DS ed SS in automatico mediante l'uso di pipettatore EVO150, ditta Tecan.

Allestimento Sequenze in manuale e in automatico mediante l'uso di pipettatore EVO150, ditta Tecan.

Corsa elettroforetica dei DS mediante gel di Agarosio in manuale ed in automatico mediante strumentazione QiaXcell, ditta Qiagen.

Estrazione di DNA da sangue periferico (leucociti) con Estrattore Semiautomatico Quick Gene 810 (chimica Fuji) , Estrattore Automatico BioRobot M48 (chimica Qiagen).

Ricerca di mismatch mediante digestione enzimatica e controllo su Gel (Nusive - Agarosio), utilizzo kit Surveyor (ditta Transgenomic).

Purificazione del DS con metodo UltraClean PCR Clean-Up Kit (ditta Cabru), microcon o amicon singoli (ditta Millipore), piastra Millipore MultiScreen 96-Well Filtration Plate o piastra "<http://www.edgebio.com/catalog/quickstep-0153-2-pcr-purification-systems-quickstep-0153-2-96-well-pcr-purification-kit-ultra-plates-p-159.html>" >QuickStep2 96-Well PCR Purification Kit.

Purificazione SS con piastra 96-Well ditta millipore, piastra 96-Well o single ditta EDGE.

Purificazione DS e SS con Biomek 3000 DNA Purification Using Magnetic Bead Technology.

Sequenziamento diretto del DNA mediante sequenziatore automatico ABI-PRISM 3100 Applied Biosystem.

Utilizzo del DHPLC (WAVE, Transgenomic Inc., Omaha, NE) per la ricerca di mutazioni puntiformi.

Analisi quantitativa mediante tecnica multiplex ligation-dependent probe amplification (MLPA MRC Holland).

Tattamento, smistamento ed archiviazione dei prelievi (sangue periferico, siero, linfonodi, milza) per le indagini molecolari e di istocompatibilità sul donatore di organi e tessuti.

Estrazione del DNA genomico da sangue periferico, cellule in coltura, siero, cordone, collarino mediante estrattore automatico Magna Pure Compact ditta Roche o metodo manuale DTAB/CTAB; annessa quantificazione della quantità e purezza del DNA con Nanodrop 2000.

Tecniche di Tipizzazione Tissutale HLA, mediante kit Olerup SSP.

Tecniche di tipizzazione sierologica e Cross match HLA (donatore ricevente).

Estrazione di idrocarburi pesanti con Soxhlet.

Utilizzo Spettrofotometro UV e IR.

Utilizzo campionatore SAS.

Tecniche utili al riconoscimento di un qualsiasi tipo di m.o. (semina su terreni di coltura, colorazione di Gram/Zienl'Neelsen, osservazione al microscopio ottico ed elettronico).

## Competenze informatiche

Sistema operativo Windows e Macintosh, utilizzo dell'intero Pacchetto office, Explorer, utilizzo dei diversi programmi di ricerca internet, creazione di documenti in html, utilizzo di Adobe, programmi di predizione e disegno oligonucleotidi, programmi per la lettura di sequenze (sanger) ed analisi quantitativa (MLPA).

Utilizzo del sistema informatico di laboratorio Concerto, Windex, RDA Web, GAEM, EmPower, ReportWeb.

Utilizzo del programma File Maker Pro.

## Patente di guida

B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## publications

Evaluation of genetic load in early-onset Parkinson's disease patients by next-generation sequencing. Agostino Seresini, Tiziana Brambilla, Chiara Siri, Giorgio Sacilotto, Stefano Goldwurm. Parkinsonism & Related Disorders, Jan 2016.

Screening LRRK2 gene mutations in patients with Parkinson's disease in Ghana. R. Cilia, F. Sironi, A. Akpalu, M. Cham, FS. Sarfo, T. Brambilla, A. Bonetti, M. Amboni, S. Goldwurm, G. Pezzoli. Journal of Neurology 2011 Aug 14.

alpha-Synuclein multiplication analysis in Italian familial Parkinson disease F.Sironi, L.Trotta, A.Antonini, M.Zini, R.Ciccone, E.Della Mina, N.Meucci, G.Sacilotto, P.Primignani, T.Brambilla, D.A.Coviello, G.Pezzoli, S.Goldwurm. Parkinsonism & related disorders, published in March 2010, volume 16, Issue 3, Pages 228-231.

Parkin analysis in early onset Parkinsons disease F. Sironi, P. Primignani, M. Zini, M. Zini, S. Tunesi, C. Ruffman, S. Ricca, T. Brambilla, A. Antonimi, S. Tesei, M. Canesi, A. Zecchinelli, C. Mariani, N. Meucci, G. Sacilotto, R. Cilia, I. U. Isaias, B. Garavaglia, D. Grezzi, M. Travi,



- A. Recarli, D.A. Coviello, G. Pezzoli, S. Goldwurm.  
Parkinsonism & related disorders, published in England in 2008, volume 14, Issue 4, Pages 326-33.
- seminars** PRE-TRANSPLANT ANTI-HLA ANTIBODY MONITORING BY LUMINEX C1Q ASSAY AND UNACCEPTABLE DONOR ANTIGENS DEFINITION: A CASE REPORT  
Annalisa Innocente, Angela Nocco, Elena Longhi, Viviana Sioli, Caterina Brambilla, Nicoletta Cagni, Tiziana Brambilla, Miriam Ramondetta, Giuseppe Puglisi, Loretta Crespiatico, Massimo Cardillo, Giuseppe Piccolo.  
July 2014, Tissue Antigens, Conference: 28th EFI European Immunogenetics and Histocompatibility Conference, Volume: 84
- A NATIONAL KIDNEY ALLOCATION PROGRAM FOR LONG WAITING HLA BROADLY SENSITIZED PATIENTS: THE NORTH ITALY TRANSPLANT EXPERIENCE  
Massimo Cardillo, Elena Longhi, Loretta Crespiatico, Tullia Maria De Feo, Angela Nocco, Viviana Sioli, Annalisa Innocente, Caterina Brambilla, Tiziana Brambilla, Nicoletta Cagni, Francesca Marangoni, Giuseppe Rossini, Giuseppe Piccolo.  
July 2014, Tissue Antigens, Conference: 28th EFI European Immunogenetics and Histocompatibility Conference, Volume: 84
- LRRK2 haplotype analysis in exon 41 p.G2019S positive patients with Parkinsons Disease.  
F. Sironi, T. Brambilla, C. Mariani, S.Tesei, G. Pezzoli, S. Goldwurm, M. Seia, P.Primignani.  
ESHG May 28 31, 2011, Amsterdam The Netherlands.
- Exon 41 LRRK2 point mutation analysis in Italian patients with Parkinson disease.  
F. Sironi, T. Brambilla, P. Primignani, L. Trotta, D. A. Coviello, S. Tunesi, C. Mariani, S. Tesei, G. Pezzoli and S. Goldwurm.  
ESHG June 12 15 2010, Gothenburg Sweden.
- Alpha-synuclein point mutation analysis in italian patients with autosomal dominant parkinson disease.  
F. Sironi, L. Trotta, P. Primignani, T. Brambilla, D. A. Coviello, A. Antonini, G. Pezzoli and S. Goldwurm.  
ESHG May 23 26 2009, Vienna Austria.
- Alpha-synuclein point mutation analysis in italian patients with autosomal dominant parkinson disease.  
F. Sironi, L. Trotta, M. Zini, S. Tesei, P. Primignani, T. Brambilla, D. A. Coviello, G. Pezzoli and S. Goldwurm.  
IV MEETING ON THE MOLECULAR MECHANISMS OF NEURODEGENERATION - May 08 10 2009, Milan Italy.
- Diagnosi molecolare di duplicazioni/triplicazioni del gene SNCA mediante metodica MLPA in un gruppo di pazienti con Parkinson.  
F. Sironi, L. Trotta, P. Primignani, T. Brambilla, M. Zini, S. Tesei, M. Canesi, A. Antonimi, A. Zecchinelli, C. Mariani, D.A. Coviello, G. Pezzoli and S. Goldwurm.  
XI CONGRESSO NAZIONALE SIGU - 23 25 Novembre 2008, Genova Italia.
- Screening molecolare del gene DJ-1 in pazienti giovanili di origine italiana affetti da malattia di Parkinson.  
F. Sironi, A. Di Fonzo, P. Primignani, L. Trotta, T. Brambilla, M. Zini, S. Tesei, M. Canesi, A. Antonimi, A. Zecchinelli, S. Ricca, M. Travi, D.A. Coviello, G. Pezzoli and S. Goldwurm, V. Bonifati.  
XI CONGRESSO NAZIONALE SIGU - 23 25 Novembre 2008, Genova Italia.
- Alpha-synuclein gene duplication analysis in familial italian Parkinson patients.  
F. Sironi, P. Primignani, M. Zini, L. Trotta, T. Brambilla, S. Tunesi, A. Antonimi, D.A. Coviello, G. Pezzoli and S. Goldwurm.  
ESHG May 31- June 3 2008, Barcelona Spain.
- Parkin analysis in early onset Parkinson Disease  
F. Sironi, P. Primignani, M. Zini, S Ricca, T. Brambilla, C. Ruffmann, S. Tunesi, A. Antonimi, A. Zecchinelli, C. Mariani, D.A. Coviello, M. Travi, G. Pezzoli and S. Goldwurm.  
ESHG June 16-19 2007, Nice France.
- Human Genetic Bank of patients affected by Parkinson disease and parkinsonisms (Telethon grant N: GTF03009).  
S. Goldwurm, F. Sironi, T. Brambilla, A. Gagliardi, F. Felici, M. Zini, M. Canesi, A. Antonini, S. Tesei, A. Zecchinelli, C. Mariani, N. Meucci, G. Sacilotto, P. Primignani, D.A. Coviello and G. Pezzoli  
TELETHON SCIENTIFIC CONVENTION 2007, March 12-14 Salsomaggiore Terme - Italy.

**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'.](#)