

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

**SACCOMANNO DOMENICA**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore
    - Tipo d'impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore
    - Tipo d'impiego
    - Principali mansioni
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore
    - Tipo d'impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore
    - Tipo d'impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Da Gennaio 2011 ad oggi**  
Direttore della Ricerca, Prof. Giacomo Pietro Comi  
Via Francesco Sforza N°35 CAP 20122 MILANO  
**Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, U.O. Neurologia  
Laboratorio di Neuroimmunologia Clinica "Giorgio Spagnol"**  
Incarichi di Collaborazione a Progetto  
Attività di Diagnostica e Ricerca Clinica:  
Gestione del Laboratorio di Neuroimmunologia e Collaborazione con il **Centro per la  
Prevenzione e Diagnosi della Malattia Celiaca della Fondazione:** Studio clinico  
sulla presenza di anticorpi anti-gangliosidi in pazienti affetti da malattia celiaca
- Dal 04-01-2010 al 22-01-2010**  
Direttore Prof. Nereo Bresolin  
Via Francesco Sforza N°35 CAP 20122 MILANO  
Dipartimento di Scienze Neurologiche, Università degli Studi di Milano  
Incarico di Collaborazione  
Analisi di marcatori di superficie di cellule staminali neuronali
- Dal 2009 al 2010**  
Direttore della Ricerca, Prof. Nereo Bresolin  
Via Francesco Sforza N°35 CAP 20122 MILANO  
Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena: U.O.  
Neurologia Laboratorio di Neuroimmunologia Clinica "Giorgio Spagnol"  
Incarico di Collaborazione a Progetto  
Attività di Diagnostica e Ricerca Clinica di Neuroimmunologia  
Sviluppo di Piani di lavoro e inserimento dati mediante il Software Metafora/  
Programma Concerto della Fondazione; Sviluppo dell'applicazione della metodica  
immunoenzimatica ELISA alla stazione robotizzata Janus Perkinelmer; Estrazione della  
mielina da nervo centrale.
- Dal 2007 al 2008**  
Responsabile scientifico del progetto, Prof. Giacomo Pietro Comi  
Via Francesco Sforza N°35 CAP 20122 MILANO  
Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena: U.O.  
Neurologia. Laboratorio di Neuroimmunologia Clinica "Giorgio Spagnol"  
Incarico di Collaborazione a Progetto  
Attività di Diagnostica e Ricerca Clinica di Neuroimmunologia.  
Comparazione della tecnica Dot Blot con la metodica immunoenzimatica ELISA home  
made per la determinazione degli anticorpi anti-gangliosidi.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo d'impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

#### Dal 2005 al 2006

Responsabile scientifico; Prof. Nereo Bresolin  
Via Francesco Sforza N°35 CAP 20122 MILANO

Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena: U.O. Neurologia. Laboratorio di Neuroimmunologia Clinica "Giorgio Spagnol"

Incarico di Consulenza Scientifica

Accettazione e stoccaggio campioni, Refertazione e archiviazioni dati; gestione richieste enti esterni, reagenti e materiali di consumo; Metodiche biochimiche: Western Blot, ELISA home made per la ricerca di anticorpi associati a disordini neurologici quali: Polineuropatia da anti-glicoproteina associata alla mielina (MAG), determinazione degli anticorpi anti-gangliosidi associati a Neuropatia multifocale, sensitivo motoria, GBS, MFS, CIDP; Immunofluorescenza indiretta e immunoblot per ricerca di anticorpi onco-neurali associati alle sindromi neurologiche paraneoplastiche; Immunisto chimica.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo d'impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

#### Dal 2000 al 2002

Prof. Giovanni Tredici

Facoltà di Medicina e Chirurgia Via Cadore, 48- 20052 MONZA

Dipartimento di Neuroscienze e tecnologie Biomediche dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca

Tesi Sperimentale dal titolo: "Studio *in vitro* dei meccanismi molecolari della neurotossicità da Paclitaxel"

Colture cellulari e analisi morfologica delle cellule (arancio d'acridina, Annexina V e ioduro di propidio), Estrazione delle proteine totali, metodo di Bradford, SDS-PAGE (SDS PoliAcrilammide Gel Electrophoresis), Trasferimento delle proteine su filtro di nitrocellulosa, immunoblotting, ECL (metodo non radioattivo di rilevamento del complesso antigene-anticorpo primario-anticorpo secondario mediante reazione di chemiluminescenza), Test di Tossicità, Estrazione del DNA genomico.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo d'impiego
  - Principali mansioni

#### Dal 1997 al 1998

Telemedia S.r.l.

Milano

Società di telemarketing

Intervistatrice telefonica

Contatti telefonici nazionali e interviste su prodotti pubblicizzati in televisione per indagini di mercato.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo d'impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

#### Dal 1994 al 1997

Corte D'Appello di Milano

Ufficio Notifiche Esecuzioni e Protesti

Contratto a tempo determinato come Operatore UNEP (5° livello) Tre trimestri

Registrazione atti giudiziari prima e dopo l'avvenuta notifica.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo d'impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

#### Dal 1992 al 1994

Varie agenzie di Milano: Punto Vendita, OLOS/Prestige, PMR

V. Ugo Bassi, 25/ V. Sarmantini/ V. Ruggiero di Lauria 2, Milano

Agenzie di Servizi Pubblicitari

Contratto di lavoro autonomo e saltuario come Promoter

Promozione e vendita di prodotti cosmetici e alimentari in centri commerciali, degustazione alla clientela di prodotti alimentari in promozione.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione

#### 23 Aprile 2013

Università degli Studi di Milano

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Biochimica della Nutrizione, Fisiologia della Nutrizione, Controllo, Certificazione, Qualità, Igiene degli alimenti, Rischio Biologico, Nutriceutica e Nutrigenomica, Diploma di Laurea Magistrale in **Biologia Applicata alle Scienze della Nutrizione** votazione di 102/110

**24 Marzo 2004**

Università degli Studi di Milano

- Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Chimica Biologica, Chimica Cellulare, Biologia Molecolare I, Biologia Molecolare II, Fisiologia Generale, Genetica, Citogenetica, Metodologie Biochimiche, Tossicologia. Diploma di Laurea in **Scienze Biologiche**, indirizzo Biomolecolare votazione di 97/110.

**1990**

Istituto Statale per l'Industria e l'Artigianato " Cesare Correnti"

Via Alcuino 4, Milano

- Nome e tipo d'istituto d'istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Chimica, Biomeccanica, Matematica, Fisica, Disegno e Laboratorio di Modellazione e Protesi dentale.

Diploma di maturità odontotecnica

52/60 (87/100)

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

SPAGNOLO

- Capacità di lettura

BUONO

BUONO

- Capacità di scrittura

BUONO

BUONO

- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Creazione di Poster per la presentazione di studi a Congressi Nazionali e Internazionali. Inserimento dati e sviluppo di Piani di lavoro mediante il Programma Concerto/Software Metafora della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico.

**Programmi applicativi:** Microsoft Word – Excel – Power Point – Outlook – Internet Explorer.

**Sistemi operativi:** Microsoft Windows 95/ 98/ME/XP/Vista.

**1994** Corso d'Office Automation della durata semestrale, conseguito presso il Civico corso serale di Formazione Professionale Informatica, Via Olona, 4 – Milano.

CAPACITÀ SPORTIVE

Corsi di ballo latino americani 2006-2011 c/o Scuola di ballo "Latin Gem" Milano

ALLEGATI

**Allegato 1:** Corsi di Specializzazioni e Convegni;

**Allegato 2:** Pubblicazioni & Abstracts.

*Ai sensi del D.lgs. 30.06.2003 n.196 autorizzo al trattamento dei miei dati personali e alla pubblicazione sul sito web della Fondazione ai sensi dell'art.15 del d.lgs. 14.03.2013 n.33.*

Milano, il 18 - 11 - 2015

*Domenica Saccomanno*

## ALLEGATO 1

### CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

- 29 Novembre al 1 Dicembre 2012** Corso Nazionale AIGO 2012 “ Dalla fisiopatologia alla pratica clinica”, svoltosi a Pisa c/o Golden Tulip Galilei;
- 25 Marzo 2011** Workshop Biologia della Nutrizione, Allergie e Intolleranze Alimentari, tenutosi c/o l’Università degli Studi di Milano;
- 22 Marzo 2011** Evento ECM “Effetti extrascheletrici della Vitamina D”, organizzato dalla Fondazione IRCCS Policlinico di Milano, c/o Aula del Padiglione Borghi della Fondazione;
- 18-21 Marzo 2009** Corso di Neuroimmunologia presso il Centro Congressi Giovanni XXIII di Bergamo;
- Novembre 2008** Seminario “Nuove tecnologie e sviluppi nell’analisi del Proteoma”, tenutosi c/o Ospedale Policlinico l’Università degli Studi di Verona;
- Maggio 2007** Evento formativo “Le tecniche microscopiche e il loro contributo allo studio della cellula, tenutosi c/o l’Istituto Nazionale dei Tumori di Milano e Giornata di Microscopia Confocale;
- Giugno 2006** Seminario “Nuove tecnologie e sviluppi nell’analisi del Proteoma”, tenutosi c/o l’Università degli Studi di Roma-Tor Vergata;
- Marzo 2006** Evento formativo “ Tissue Transglutaminase in human pathology”, organizzato dalla Fondazione IRCCS Policlinico di Milano e tenutosi a Milano;
- 20-22 Febbraio 2006** Training DiMI di “Molecular Imaging for Drug Discovery”, tenutosi a Milano;
- Luglio 2005** Seminario “Nuove tecnologie e Sviluppi nell’analisi del Proteoma”, organizzato dalla Sigma-Aldrich e Shimadzu Biotech, tenutosi presso l’Aula Magna-Dipartimento Scientifico e Tecnologico, Università degli Studi di Verona;
- Maggio 2005** Workshop “ProteomeLab”: Tecniche tradizionali e nuovi approcci analitici per lo studio del Proteoma, organizzato dalla BECKMAN COULTER S.p.A. c/o il DIBIT di Milano.

### CONVEGNI

- Giugno-Ottobre 2015** Ciclo di Conferenze sull’Evoluzione Tecnologica nella Produzione degli Alimenti, tenutosi a Milano c/o Dip. di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari;
- 10-11 Aprile 2015** NutriMi 2015, IX Forum di Nutrizione Patrica, svoltosi c/o la Sede de il Sole 24 Ore di Milano, ( Neuroscienza dell’Alimentazione e Future Foods);
- 26-30 Marzo 2014** 9<sup>th</sup> International Congress on Autoimmunity in Nizza, Francia;
- 10-11 Giugno 2011** III Conferenza Nazionale “Alimentazione e Supporto Nutrizionale: Biologia e Nutrizione” tenutasi a Roma ed organizzata dall’Ordine Nazionale dei Biologi.
- 6-7 Aprile 2011** NutriMi 2011, 5° Forum Internazionale di Nutrizione Patrica, svoltosi c/o Centro Congressi Stella Polare, Fiera Milano Rho;
- 30 Set. - 3 Ott. 2010** XX Congresso dell’Associazione Italiana di Neuroimmunologia c/o Regina Palace Hotel, Stresa. Lago Maggiore (VB);
- 5-9 Maggio 2010** 7<sup>th</sup> International Congress on Autoimmunity in Ljublyana, Slovenia;
- 8-11 Ottobre 2008** XVIII Congresso dell’Associazione Italiana di Neuroimmunologia c/o Centro Congressi Università Federico II di Napoli;
- 12-15 Settembre 2007** 8th Dresden Symposium on Autoantibodies in Dresden;
- 24-25 Febbraio 2006** Convegno di “Paraneoplastic Neurological Syndromes: State of the Art” Treviso;

Milano, il 18-11-2015

*Domenica Saccomanno*  


PUBBLICAZIONE & ABSTRACTS

- Ulzi, G., Lecchi, M., Sansone, V., Redaelli, E., Corti, E., Saccomanno, D., Pagliarani S., Corti, S., Magri, F., Raimondi, M., D'Angelo, G., Modoni, A., Bresolin, N., Meola G., Wanke, E., Comi, G.P., Lucchiari, S., 2012. "Myotonia congenital: Novel mutations in CLCN1 gene and functional characterizations in Italian patients" Journal of the Neurological Sciences, Vol. 318, 1: 65-71 ;
- Nicolini, G., Rigolio, R., Scuteri, A., Miloso, M., Saccomanno, D., Cavaletti, G., Tredici, G., 2003. "Effect of *trans*-resveratrol on signal transduction pathways involved in paclitaxel-induced apoptosis in human neuroblastoma SH-SY5Y cells". Neurochem. Int. 42: 419-429;
- D. Saccomanno, C. Tomba, F. Magri, L. Roncoroni, M.T. Bardella, G.P. Comi, N. Bresolin, L. Elli 2014. "Anti-sulphatide reactivity in patients with celiac disease". 9<sup>th</sup> International Congress on Autoimmunity in Nice, Francia; 26-30 Marzo;
- D. Saccomanno, G. Ulzi, F. Fortunato, M. Carpo, G. P. Comi, N. Bresolin, 2010. "Autoantibodies to myelin basic protein in patients with chronic polineuropathy vs. healthy donors". XX Congresso dell'Associazione Italiana di Neuroimmunologia c/o Regina Palace Hotel, Stresa; Lago Maggiore (VB); 30 Settembre-3 Ottobre;
- D. Saccomanno, G. Ulzi, F. Fortunato, M. Carpo, G. P. Comi, N. Bresolin, 2010. "Anti-Myelin Basic Protein reactivity in patients with chronic polineuropathy". 7<sup>th</sup> International Congress on Autoimmunity in Ljublyana, Slovenia; 5-9 Maggio;
- Carpo M., Saccomanno D., Corradi D., Bosseloir A., Ruisseau N., Bresolin N., Comi G. P. 2009. "Detection of anti-glycolipid antibodies by a Dot Blot analysis: could it be a valid alternative?". Abstracts of the 13<sup>th</sup> Meeting of the Italian Peripheral Nerve Study Group Otranto, Italy; May 14-16. Journal of the Peripheral Nervous System, 14(S1), p.6;
- Carpo M., Saccomanno D., Corradi D., Bosseloir A., Ruisseau N., Bresolin N., Comi G. P. 2008. "Detection of anti-glycolipid antibodies by a Dot-Blot analysis: could it be a valid alternative?". XVIII Congresso della Associazione Italiana di Neuroimmunologia c/o Centro Congressi Università Federico II di Napoli; 8-11 Ottobre;
- Carpo M., Saccomanno D., Scarlato M., Bersano A., Saladino F., Allaria S., Nobile-Orazio E., Bresolin N., Comi G. P., 2007. "Changes in neuroimmunological pattern in IVIg treated-MMN patients: a long term follow up. PNS Snowbird, Utah, USA. July 14-18. Journal of the Peripheral Nervous System, Vol.12: 15;
- D. Saccomanno, G.P. Comi, N. Bresolin, M. Carpo. 2007. "Possible implementation of diagnostic tools in paraneoplastic neurological disorders". 8<sup>th</sup> Dresden Symposium on Autoantibodies in Dresden, September 12-15. Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Vol.5, 261-2;
- M. Carpo, D. Saccomanno, M. T. Bardella, S. Allaria, N. Bresolin, G. P. Comi. 2007. "Neurological complications in celiac disease: Could have an autoimmune origin?". 8<sup>th</sup> Dresden Symposium on Autoantibodies in Dresden, September 12-15. Autoantigens, Autoantibodies, Autoimmunity. Vol.5, 279-280;
- Carpo M., Scarlato M., Saccomanno D., Barbieri S., Bersano A., Allaria S., Bresolin N., Comi G. P. 2007. "An unusual presentation of multifocal motor neuropathy". PNS Snowbird, Utah, USA. July 14-18. Journal of the Peripheral Nervous System, Vol.12: 15;
- Carpo M., Scarlato M., Saccomanno D., Barbieri S., Bersano A., Allaria S., Bresolin N., Comi G. P., 2007. "Multifocal motor neuropathy with an unusual clinical presentation". PNS Siena, 12-14 Aprile. Journal of the Peripheral Nervous System, Vol.
- Magri F, Scarlato M, Locatelli F, Saccomanno D, Carpo M, Bresolin N, Comi GP; 2006. "Neuroborreliosis mimicking a paraneoplastic syndrome". XXXVII Congresso SIN, Bari, 14-18 Ottobre. Neurological Sciences, Supplement, Vol.27, S141;

- Carpo M, Baron PL, Scarlato M, Egidi M, Saccomanno D, Brighina E, Piola M, Barbieri S, Bresolin N, Comi GP; 2006. Stiff-Person Syndrome responding to intrathecal baclofen. "XXXVII Congresso SIN, Bari, 14-18 Ottobre. Neurological Sciences, Supplement, Vol.27, S206;
- Saccomanno, D., Corti S., Scarlato, M., Allaria, S., Comi, G.P., Bresolin, N., Carpo, M., 2006. "Atypical cerebellar reactivity in patients sera with neurological disorders of suspected paraneoplastic nature". J. of Neuroimm. 174: 192-204;
- Saccomanno, D., Scarlato, M., Comi, G. P., Bresolin, N., Carpo, M., 2005. "Atypical anti-neuronal reactivity in neurological disorders: could have another role besides being paraneoplastic?". XXXVI Congresso SIN, Cernobbio, 8-12 Ottobre. Neurological Sciences, Supplement, Vol.26, S314;
- Rigamonti, L., Nicolini, G., Miloso, M., Galbiati, S., Saccomanno, D., Scuteri, A., Cavaletti, G., and Tredici, G., 2000. Paclitaxel-induced apoptosis in SH-SY5Y neuroblastoma cells involves caspase 7 activation. Forum of European Neurosciences 24-28 June. Brighton, UK (European J. Neurosciences vol.12, suppl. 11, pag 9);
- Nicolini, G., Saccomanno, D., Scuteri, A., Rigamonti, L., Galbiati, S., Miloso, M., Cavaletti, G., Tredici, G., 2000. Taxol neurotoxicity: cellular mechanisms involved in apoptosis. 4° Riunione di gruppo di studio sul sistema nervoso periferico, 7-8 Aprile Salerno (J. of the Peripheral Nervous System vol.5 p.45).

Milano, il 18-11-2015

*Domenica Saccomanno*  
