

MODELLO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Bonanno Silvia
Data di nascita	07/02/1985
Qualifica	Dirigente Medico, Neurologa
Amministrazione	ISTITUTO NEUROLOGICO C. BESTA - MILANO
Incarico attuale	Dirigente Medico - Malattie Neuromuscolari e Neuroimmunologia
Numero telefonico dell'ufficio	39-02/23942284
Fax dell'ufficio	02-70633874
E-mail istituzionale	silvia.bonanno@istituto-besta.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Ottobre 2009: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Genova.
Altri titoli di studio e professionali	Giugno 2016: Specializzazione in Neurologia presso l'Università di Milano Bicocca frequentando la U.O. Neuro IV-Neuroimmunologia e Malattie Neuromuscolari presso la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "C. Besta" di Milano. Febbraio 2019: Dottorato in Neuroscienze, Università di Milano Bicocca frequentando la U.O. Neuro IV-Neuroimmunologia e Malattie Neuromuscolari presso la Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "C. Besta" di Milano e il Weinberg ALS Center presso Thomas Jefferson University di Philadelphia (USA).
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Ottobre 2016-marzo 2018: Visiting physician scientist presso il Weinberg ALS Center presso Neuroscience Farber Institute, Thomas Jefferson University di Philadelphia (USA), diretto dalla Prof.ssa Piera Pasinelli e il Prof. Davide Trotti, lavorando sullo sviluppo di modelli in vitro di motoneuroni, cellule muscolari, giunzione neuromuscolare, astrociti e barriera ematoencefalica nelle malattie del motoneurone. Settembre 2016-febbraio 2021: Contratto di collaborazione coordinata e continuativa presso la U.O. Neuro IV- Neuroimmunologia e Malattie Neuromuscolari della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "C. Besta" di Milano. Da febbraio 2021: Dirigente Medico presso la U.O. Neuro IV- Neuroimmunologia e Neurologico "C. Besta" di Milano.
Capacità linguistiche	Lingua madre: italiano Altra lingua: inglese, parlato e scritto con livello autonomo.
Capacità nell'uso delle tecnologie	Uso delle applicazioni Windows, Image J, Lasersharp 2000 e Nikon software per acquisizione di immagini di microscopia ottica e confocale; uso di GraphPad PRISM per analisi statistiche.
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Principali aree di attività scientifica: malattie muscolari, della giunzione neuromuscolare e atrofie muscolari spinali. Membro dell'Associazione Italiana di Miologia, della World Muscle Society e della Società Italiana di Neuroscienze. Produzione scientifica: oltre 50 pubblicazioni su riviste indicizzate https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37009008200

		Principal Investigator and sub- Investigator di numerosi studi clinici e farmacologici sperimentali nazionali ed internazionali. Reviewer per riviste scientifiche internazionali e nazionali.
--	--	---