

INFORMAZIONI PERSONALI

Dario Brunelli



 Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano, Italia

 0264446516

 dario.brunelli@ospedaleniguarda.it

Sesso M | Data di nascita 10/07/1977 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2015 – Attuale

Study Coordinator – Data Manager

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

- Gestione studi clinici
- Creazione e gestione database
- Data entry

Attività o settore Ricerca Clinica

2014 - 2016

Sviluppatore software per Android

Doh Soft

- Software Concept Design
- Design ed implementazione interfaccia utente
- Programmazione e testing

Attività o settore Informatica

2012 - 2013

Ricercatore Post-Doc

Istituto Oncologico Europeo

- Caratterizzazione di ceppi batterici probiotici
- Isolamento di composti ad elevato potenziale anti-infiammatorio
- Analisi dati di High Throughput Sequencing

Attività o settore Ricerca Farmacologica

2007 - 2012

PhD Student

Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri

- Studi farmacologici di fase I
- Espressione di proteine eterologhe
- Saggi biochimici *in vitro*
- Stesura report per studi clinici e pre-clinici

Attività o settore Ricerca Farmacologica

2003 - 2007

Ricercatore Junior

Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri

- Biologia Cellulare
- Studi di composti naturali
- Saggi biochimici *in vitro*

Attività o settore Ricerca Farmacologica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2015

**Programmatore Java Object Oriented
Programmatore Android**

Algos Education

2007 - 2012 **PhD in Biologia Molecolare**
Open University of London, United Kingdom

2003 - 2007 **Specialista in Ricerca Farmacologica**
Regione Lombardia

1997 - 2003 **Laurea in Biotecnologie Farmaceutiche**
Università degli Studi di Milano

1992 - 1997 **Diploma di Liceo Scientifico**
Istituto Leone XIII

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo

Competenze comunicative ▪ possiedo buone competenze comunicative, sia in italiano che in inglese, acquisite durante la mia esperienza di PhD

Competenze organizzative e gestionali ▪ capacità di costruire ottimi rapporti interpersonali
▪ propensione al lavoro di squadra
▪ preciso ed intuitivo
▪ propositivo e dinamico

Competenze professionali ▪ Scrittura articoli scientifici
▪ Stesura report per studi clinici e pre-clinici
▪ PCR
▪ Elettroforesi
▪ Colture cellulari e batteriche
▪ Western Blot
▪ Estrazione, purificazione e manipolazione del DNA
▪ MTT
▪ SRB
▪ Elisa
▪ Saggi di Inibizione della crescita cellulare
▪ High Throughput DNA Analysis

Competenze informatiche ▪ Microsoft Office a livello ottimo
▪ Windows 7 / Xp a livello ottimo
▪ Statview a livello medio / buono
▪ CLC Genomics a livello medio / buono
▪ Programmazione Java a livello medio / buono
▪ Programmazione C# a livello medio / buono
▪ Conoscenza linguaggio HTML e CSS a livello buono
▪ GraphPad Prism a livello medio

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Pubblicazioni:

- **Morici N, Varrenti M, Brunelli D, Perna E, Cipriani M, Ammirati E, Frigerio M, Cattaneo M, Oliva F.** *Antithrombotic therapy in ventricular assist device (VAD) management: From ancient beliefs to updated evidence. A narrative review.* Int J Cardiol Heart Vasc. 2018 Jun 30;20:20-26. doi: 10.1016/j.ijcha.2018.06.005. eCollection 2018 Sep.
- **Morici N, Tavecchia GA, Antolini L, Caporale MR, Cantoni S, Bertuccio P, Sacco A, Meani P, Viola G, Brunelli D, Oliva F, Lombardi F, Segreto A, Oreglia JA, La Vecchia C, Cattaneo M, Valgimigli M, Savonitto S.** *Use of PRECISE-DAPT Score and Admission Platelet Count to Predict Mortality Risk in Patients With Acute Coronary Syndrome.* Angiology. 2019 Oct;70(9):867-877. doi: 10.1177/0003319719848547. Epub 2019 May 14.
- **Morici N, Molinari V, Cantoni S, Rubboli A, Antolini L, Sacco A, Cattaneo M, Alicandro G, Oreglia JA, Oliva F, Giannattasio C, Brunelli D, La Vecchia C, Valgimigli M, Savonitto S.** *Long-Term Risk of Major Adverse Cardiovascular Events in Patients With Acute Coronary Syndrome: Prognostic Role of Complete Blood Cell Count.* Angiology. 2020 Oct;71(9):831-839. doi: 10.1177/0003319720938619. Epub 2020 Jul 8.
- **Viola G, Morici N, Sacco A, Stucchi M, Brunelli D, Cipriani M, Garascia A, Bottiroli M, Frigerio M, Oliva F.** *Cardiogenic shock: old and new circulatory assist devices: the role of counter-pulsation.* Eur Heart J Suppl. 2019 Mar;21(Suppl B):B59-B60. doi: 10.1093/eurheartj/suz020. Epub 2019 Mar 29.
- **Gallerani E, Zucchetti M, Brunelli D, Marangon E, Noberasco C, Hess D, Delmonte A, Martinelli G, Böhm S, Driessen C, De Braud F, Marsoni S, Cereda R, Sala F, D'Incalci M, Sessa C.** *A first in human phase I study of the proteasome inhibitor CEP-18770 in patients with advanced solid tumours and multiple myeloma.* Eur J Cancer. 2013 Jan;49(2):290-6. doi: 10.1016/j.ejca.2012.09.009. Epub 2012 Oct, 8
- **Brunelli D, Tavecchio M, Falcioni C, Frapolli R, Erba E, Iori R, Rollin P, Barillari J, Manzotti C, Morazzoni P, D'Incalci M.** *The isothiocyanate produced from glucomoringin inhibits NF- κ B and reduces myeloma growth in nude mice in vivo.* Biochem Pharmacol. 2010 Apr 15;79(8):1141-8. Epub 2009 Dec 16
- **D'Incalci M, Brunelli D, Marangon E, Simone M, Tavecchio M, Gescher A, Mantovani R.** *Modulation of gene transcription by natural products—a viable anticancer strategy.* Curr Pharm Des. 2007;13(27):2744-50. Review
- **Lopalco L, Barassi C, Paolucci C, Breda D, Brunelli D, Nguyen M, Nouhin J, Luong TT, Truong LX, Clerici M, Calori G, Lazzarin A, Pancino G, Burastero SE.** *Predictive value of anti-cell and anti-human immunodeficiency virus (HIV) humoral responses in HIV-1-exposed seronegative cohorts of European and Asian origin.* J Gen Virol. 2005 Feb;86(Pt 2):339-48

Progetti Android:

- <https://play.google.com/store/apps/developer?id=DoH+Soft>.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali raccolti, anche con strumenti informatici, nel rispetto degli obblighi di sicurezza e riservatezza di cui al Regolamento (UE) n. 679/2016 e del D. Lgs. n. 196 del 30 giugno 2003, per le disposizioni non incompatibili con il Regolamento medesimo.

Autorizzo, altresì, la pubblicazione del presente CV sia sul sito internet aziendale, nella sezione “Amministrazione Trasparente”, sia nella sezione Anagrafe delle prestazioni del sito internet PerlaPa – Dipartimento della Funzione Pubblica.

 Data
10/06/2023

 F.to
Brunelli Dario