

## Roberto Primi

[r.primi@smatteo.pv.it](mailto:r.primi@smatteo.pv.it)

ORCID ID: 0000-0002-4271-6248

Scopus H-index: 4

Google Scholar H-index: 4

### ESPERIENZE LAVORATIVE

---

*Giugno 2019 -*      **Data Manager**      **Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo - Pavia**  
Attività di ricerca presso l'Unità Operativa di Cardiologia riguardante la gestione del Registro degli Arresti Cardiaci Extraospedalieri della Lombardia (*Lombardia CARE*). L'obiettivo del registro è l'arruolamento di tutti i casi di arresto cardiaco extraospedaliero della Regione Lombardia al fine di valutarne l'incidenza e l'esito a breve e lungo termine.  
La mia attività riguarda il controllo della qualità dei dati del Registro e la rispettiva analisi statistica, la creazione di report periodici e la stesura di articoli scientifici.

*Maggio 2015-  
Maggio 2019*      **QA Sample Coordinator**      **QVC Italia S.r.l. - Brugherio (MB)**  
Gestione del magazzino dei campioni da sottoporre al processo di Assicurazione Qualità (QA). In particolare:  

- tracciatura dell'ingresso e dell'uscita di tutti i campioni
- fotografia dei campioni per facilitarne sia l'ispezione del Controllo Qualità (QC), sia l'identificazione da parte del Call Center
- comunicazione continua con gli ispettori QA per i campioni da ispezionare
- aggiornamento della descrizione prodotto dopo l'ispezione del QC

  
Supporto nelle ispezioni QA dei prodotti di area Food e Beauty con costante aggiornamento sulla normativa vigente

*Marzo 2012-  
Aprile 2015*      **Tirocinante/ricercatore**      **Università degli Studi di Milano - Milano**  
Attività di tirocinio presso laboratori universitari per approfondire tematiche di ricerca in biologia. In particolare  

- Istologia e anatomia microscopica
- Bioinformatica e programmazione
- Biochimica e Biochimica Computazionale

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

2020 – Iscrizione all’Ordine dei Biologi (Sez. A)

2011 - Università degli Studi di Milano

Laurea Magistrale in Biologia Applicata alla Ricerca Biomedica (votazione: 110 e lode/110)

2009 - Università degli Studi di Milano

Laurea in Scienze Biologiche (votazione: 100 /110)

2005 – ITIS “Augusto Righi” – Corsico (MI)

Diploma di Perito informatico (votazione 95/100)

## **COMPETENZE TECNICHE**

---

Buona conoscenza della piattaforma RedCap per la gestione di studi clinici

Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione C++, Java, HTML, SQL, Python

Conoscenza base degli ambienti Linux e MacOS

Conoscenza base della fotografia digitale e della post produzione

## **LINGUE**

---

Italiano	Madrelingua
Inglese	Livello intermedio
Francese	Livello scolastico
Tedesco	Livello scolastico

## **ALTRO**

---

Da Gennaio 2013

Attività di volontariato presso l’associazione “Il Balzo” - Milano

Sostegno didattico a bambini e ragazzi di scuola primaria e secondaria

Da Maggio 2015

Attività di volontariato presso ADMO Lombardia – Associazione Donatori Midollo Osseo

1. Association of Timing of Electrocardiogram Acquisition After Return of Spontaneous Circulation With Coronary Angiography Findings in Patients With Out-of-Hospital Cardiac Arrest.  
Baldi E, Schnaubelt S, Caputo ML, Klersy C, Clodi C, Bruno J, Compagnoni S, Benvenuti C, Domanovits H, Burkart R, Fracchia R, **Primi R**, Ruzicka G, Holzer M, Auricchio A, Savastano S.  
*JAMA Netw Open.* 2021 Jan 4;4(1):e2032875. doi:10.1001/jamanetworkopen.2020.32875.
2. Out-of-hospital cardiac arrest incidence in the different phases of COVID-19 outbreak.  
Baldi E; All the Lombardia CARE researchers, **Primi R**, Gentile FR, Mare C, Centineo P, Palo A, Reali F, Rizzi U, Parogni P, Oltrona Visconti L, Savastano S.  
*Resuscitation.* 2021 Feb;159:115-116. doi: 10.1016/j.resuscitation.2020.12.020. Epub 2020 Dec 29.
3. Treatment of out-of-hospital cardiac arrest in the COVID-19 era: A 100 days experience from the Lombardy region.  
Baldi E, Sechi GM, Mare C, Canevari F, Brancaglione A, **Primi R**, Palo A, Contri E, Ronchi V, Beretta G, Reali F, Parogni PP, Facchin F, Rizzi U, Bussi D, Ruggeri S, Oltrona Visconti L, Savastano S; all the Lombardia CARE researchers.  
*PLoS One.* 2020 Oct 22;15(10):e0241028. doi: 10.1371/journal.pone.0241028. eCollection 2020.
4. Post-ROSC peripheral perfusion index discriminates 30-day survival after out-of-hospital cardiac arrest.  
Savastano S, Baldi E, Contri E, De Pirro A, Sciutti F, Compagnoni S, Fracchia R, **Primi R**, Frigerio L, Gentile FR, Visconti LO, Palo A.  
*Intern Emerg Med.* 2021 Mar;16(2):455-462. doi: 10.1007/s11739-020-02430-z. Epub 2020 Jul 10.
5. COVID-19 kills at home: the close relationship between the epidemic and the increase of out-of-hospital cardiac arrests.  
Baldi E, Sechi GM, Mare C, Canevari F, Brancaglione A, **Primi R**, Klersy C, Palo A, Contri E, Ronchi V, Beretta G, Reali F, Parogni P, Facchin F, Rizzi U, Bussi D, Ruggeri S, Oltrona Visconti L, Savastano S; Lombardia CARE researchers.  
*Eur Heart J.* 2020 Jun 1;41(32):3045-3054. doi: 10.1093/eurheartj/ehaa508.
6. Out-of-Hospital Cardiac Arrest during the Covid-19 Outbreak in Italy.  
Baldi E, Sechi GM, Mare C, Canevari F, Brancaglione A, **Primi R**, Klersy C, Palo A, Contri E, Ronchi V, Beretta G, Reali F, Parogni P, Facchin F, Bua D, Rizzi U, Bussi D, Ruggeri S, Oltrona Visconti L, Savastano S; Lombardia CARE Researchers.  
*N Engl J Med.* 2020 Jul 30;383(5):496-498. doi: 10.1056/NEJMc2010418. Epub 2020 Apr 29.
7. A promiscuous recognition mechanism between GPR17 and SDF-1: Molecular insights.  
Parravicini C, Daniele S, Palazzolo L, Trincavelli ML, Martini C, Zaratini P, **Primi R**, Coppolino G, Gianazza E, Abbracchio MP, Eberini I.  
*Cell Signal.* 2016 Jun;28(6):631-42. doi: 10.1016/j.cellsig.2016.03.001. Epub 2016 Mar 10.
8. In silico prediction and characterization of protein post-translational modifications.  
Gianazza E, Parravicini C, **Primi R**, Miller I, Eberini I.  
*J Proteomics.* 2016 Feb 16;134:65-75. doi: 10.1016/j.jprot.2015.09.026. Epub 2015 Oct 9.