# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI


| | |
|---|---|
| Nome | SABRINA PRUDENTE |
| Indirizzo lavorativo | ISTITUTO CSS-MENDEL VIALE REGINA MARGHERITA 261, 00198 ROMA |
| Telefono | +39 0644160531 |
| Fax | +39 0644160548 |
| E-mail | s.prudente@css-mendel.it |
| Codice Fiscale | PRDSRN67M56H501Q |
| Nazionalità | italiana |
| Data di nascita | 16.08.1967 |


## ESPERIENZA LAVORATIVA

| | |
|---|---|
| • Gennaio 2008 – ad oggi | DIRIGENTE BIOLOGO |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, Istituto CSS-Mendel, Viale Regina Margherita 261, 00198 -Roma |
| • Tipo di azienda o settore | Istituto di Genetica Medica |
| • Tipo di impiego | Ricerca |
| • Principali mansioni e responsabilità | Coordinatore dell'Unità di Ricerca sulle Malattie Metaboliche e Cardiovascolari |
| • Gennaio 2002 –Gennaio 2008 | BIOLOGO RICERCATORE |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, Istituto CSS-Mendel, Viale Regina Margherita 261, 00198 -Roma |
| • Tipo di azienda o settore | Istituto di Genetica Medica |
| • Tipo di impiego | Ricerca |
| • Principali mansioni e responsabilità | Ricercatore Senior (Unità di Ricerca sul Diabete) |

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|---|---|
| • 2005 –2006 | Master in "Bioinformatica: Applicazioni biomediche e farmaceutiche" |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Roma Sapienza |
| • Qualifica conseguita | Master di II livello (cum laude) |
| •1998 –2001 | Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Roma Sapienza |
| • Qualifica conseguita | Dottore di Ricerca |
| • 1993 –1997 | Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Roma Sapienza |
| • Qualifica conseguita | Specialista in Patologia Clinica (cum laude) |

| | |
|---|---|
| • 1987-1992 | Corso di Laurea in Scienze Biologiche |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Roma Sapienza |
| • Qualifica conseguita | Laurea Magistrale in Scienze Biologiche |
| • 1982-1986 | Scuola Superiore |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Liceo Ginnasio Statale "Aristofane"- Roma- |
| • Qualifica conseguita | Maturità Classica |
| MADRELINGUA | ITALIANO |
| *ALTRE LINGUE* | INGLESE |

**CAMPO DI INTERESSE**

La dr.ssa Prudente svolge la sua attività di ricerca nell'ambito della genetica umana.
Il suo lavoro si è incentrato dapprima sulla comprensione dei meccanismi molecolari patogenetici responsabili di malattie genetiche ad eredità mendeliana, occupandosi di identificazione di geni-malattia, ricerca di nuove mutazioni, correlazione genotipo-fenotipo e analisi funzionale.
Dal 2002 ad oggi invece la sua attività di ricerca si è indirizzata alla genetica dei tratti complessi, con particolare riguardo alla comprensione dei meccanismi molecolari patogenetici che sottintendono all'insulino resistenza, al diabete mellito tipo 2 e alle sue complicanze cardio e nefrovascolari ed al diabete familiare dell'adulto.
Con la sua Unità di Ricerca la dr.ssa Prudente ha contribuito all'identificazione ed alla caratterizzazione funzionale di geni coinvolti nella regolazione del segnale insulinico lungo la via IR/IRS1/Akt tra i quali ENPP1, TRIB3, SH2B1 ed APPL1.

**APPARTENENZA A SOCIETA' SCIENTIFICHE**

- Società Italiana di Genetica Umana (SIGU)
- European Association for the Study of Diabetes (EASD)
- American Diabetes Association (ADA)
- Società Italiana di Diabetologia (SID)

**ATTIVITÀ EDITORIALE**

Ad-hoc Reviewer per le seguenti riviste internazionali:
Diabetes, Diabetologia, Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, Obesity, PLoS One, Nutrition Metabolism and Cardiovascular Disease, Acta Diabetologica, International Journal of Genomics, Journal of Endocrinological Investigation, Internal and Emergency Medicine, Nutrition and Diabetes.

Editorial Board: Nutrition Metabolism and Cardiovascular Disease, Il Diabete.

**PUBBLICAZIONI**

È autore di 66 pubblicazioni su riviste internazionali peer reviewed
H-index 23

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003.

Roma, 02.07.2018

