

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

CURRELI MARIAIGNAZIA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Febbraio 2020 **Dottorato di Ricerca in MEDICINA MOLECOLARE** presso il *Dipartimento di Medicina molecolare* dell'Università degli Studi "Sapienza" di Roma.
Tesi sperimentale dal titolo: "RUOLO DEI PREADIPOCITI DEL TESSUTO ADIPOSO VISCERALE E LORO INTERAZIONE CON MONOCITI/MACROFAGI NELLA RISPOSTA INFIAMMATORIA ASSOCIATA ALL'OBESITÀ"
- Gennaio 2013 **Specializzazione in "PATOLOGIA CLINICA"** presso LA 1^a Scuola di Specializzazione dell'Università degli Studi "Sapienza" di Roma, con Lode
Tesi sperimentale dal titolo: *ATTIVITA' AUTOANTICORPALE IN NEUROPATIE DISIMMUNI.*
- Novembre 2008 **Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo** presso l'Università degli Studi della Tuscia di Viterbo.
- Giugno 2006 **Laurea Magistrale in Scienze Biologiche** presso Università degli Studi "Sapienza" di Roma

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Febbraio 2020 – Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale Laboratorio di Fisiologia Piastrinica dell'Università Sapienza di Roma Policlinico Umberto I.
- Marzo 2013 – Dicembre 2015 – Contratto di collaborazione in qualità di specialista con la CSL Behring per lo studio "Percorso diagnostico-terapeutico per le neuropatie disimmuni in più centri e ospedali romani: studio pilota" presso il Dipartimento di Neurologia e Psichiatria dell'Università Sapienza di Roma Policlinico Umberto I.
- Aprile 2009 - Gennaio 2013 – Tirocinio di specializzazione in Patologia Clinica presso il laboratorio di Biochimica Clinica Neurologica del Dipartimento di Neurologia e Psichiatria dell'Università "Sapienza" di Roma Policlinico Umberto I.
- Aprile 2008 – Dicembre 2008 – Contratto di collaborazione presso il Dipartimento di Medicina di Laboratorio e Biotecnologie avanzate, I.R.C.C.S. San Raffaele Pisana - Roma
- Marzo 2007 – Marzo 2008 – Tirocinio presso il Dipartimento di Medicina di Laboratorio e Biotecnologie avanzate, I.R.C.C.S. San Raffaele Pisana – Roma, sotto la supervisione della Dott.ssa Fiorella Guadagni.
- 1996 – 2006 – Frequenza presso il Servizio Biologico dell'I.S.S. in Roma dove si occupa di analisi di indagini di biochimica clinica, farmacologia tossicologica, e microbiologia.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Applicazione delle metodiche e interpretazione dei risultati per:
analisi di biochimica clinica, proteomica, enzimatica ed isoenzimatica coagulazione e screening trombofilico completo; esame completo del liquor (citochimico e immunologico)
dosaggio farmaci (antibiotici, anticomiziali ed antidepressivi); diagnosi di laboratorio per le malattie autoimmuni (sistemiche e d'organo)

Ottima conoscenza delle tecniche di base di biologia cellulare e molecolare: allestimento colture primarie, PCR, RT-PCR, Western Blotting,

Ottima conoscenza di:

- Sistemi automatici di biochimica clinica preanalitica ed analitica generale e specialistica
- Sistemi semiautomatici e manuali (proteomica, enzimatica ed isoenzimatica, immunologia, IFI, ELISA, Immunoblot)
- Pacchetto OFFICE (Word, Excel, Power Point, etc.) e INTERNET;

[Italiano]

[Inglese]

[buono]

[buono]

[buono]

[Francese]

[ottimo]

[ottimo]

[buono]

OTTIME CAPACITÀ PROFESSIONALI, DI NEGOZIAZIONE E DI MEDIAZIONE

ORIENTAMENTO ALLA PIANIFICAZIONE E ALL'ORGANIZZAZIONE
NATURALI DOTI DI ANALISI E SINTESI E CAPACITÀ DI LAVORARE IN GRUPPO

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

Roma, 31/01/2021

PUBBLICAZIONI :

- 1- *Effect of low or high doses of low-molecular-weight heparin on thrombin generation and other haemostasis parameters in critically ill patients with COVID-19.*

Chistolini A, Ruberto F, Alessandri F, Santoro C, Barone F, Cristina Puzzolo M, Ceccarelli G, De Luca ML, Mancone M, Alvaro D, Pulcinelli FM, Martelli M, Foà R, Pugliese F; **Policlinico Umberto I COVID-19 Group**. Br J Haematol. 2020 Aug;190(4):e214-e218. doi: 10.1111/bjh.17003.

- 2- *Von Willebrand factor with increased binding capacity is associated with reduced platelet aggregation but enhanced agglutination in COVID-19 patients: another COVID-19 paradox?*

Ruberto F, Chistolini A, **Curreli M**, Frati G, Marullo AGM, Biondi-Zoccai G, Mancone M, Sciarretta S, Miraldi F, Alessandri F, Ceccarelli G, Barone F, Santoro C, Alvaro D, Pugliese F, Pulcinelli FM; Policlinico Umberto I COVID-19 Group. J Thromb Thrombolysis. 2021 Jan 2:1-6. doi: 10.1007/s11239-020-02339-6.

- 3- *Phosphodiesterase Type-5 Inhibitor Tadalafil Modulates Steroid Hormones Signaling in a Prostate Cancer Cell Line.*

Bimonte VM, Marampon F, Antonioni A, Fittipaldi S, Ferretti E, Pestell RG, **Curreli M**, Lenzi A, Vitale G, Brunetti A, Migliaccio S, Aversa A. Int J Mol Sci. 2021 Jan 13;22(2):E754. doi: 10.3390/ijms22020754.