

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Caputo Silvia
Anno di nascita 1979
E-mail silla79@yahoo.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1993-1998

Diploma di perito chimico conseguito presso ITIS G.L. Bernini con votazione 50/60

2006-2009

Diploma di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico conseguito presso l'Università degli studi di Roma "Sapienza" - II^a Facoltà di Medicina e Chirurgia

Titolo tesi di laurea conseguita il 25/11/2009:

Analisi della stimolazione paracrina tra melanociti e cheratinociti (relatrice Prof. Maria Rosaria Torrisi)

Votazione finale:107/110

Tirocinio biennale: laboratorio di chimica clinica, citopatologia, istopatologia, microbiologia, emato-trasfusionale, genetica.

Tirocinio tesi di laurea: da marzo 2007 a dicembre 2009 tesista presso il laboratorio di Diagnostica Cellulare, Azienda Ospedaliera S'Andrea di Roma, occupazioni svolte:

- colture cellulari e congelamento;
- immunofluorescenza;
- lisati cellulari e Western Blot

ESPERIENZE PROFESSIONALI

2011-2015

Tecnico di ricerca presso il laboratorio di Diagnostica Cellulare, Azienda Ospedaliera Sant'Andrea di Roma, occupazioni svolte:

- Colture cellulari (colture primarie e linee)
- estrazione proteine
- biochimica: immunofluorescenza, western blot
- trasformazione batterica, mini e maxi prep
- estrazione RNA, retrotrascrizione e PCR

2010-2011

Tecnico di istopatologia presso il laboratorio di biologia molecolare ed istopatologia, Azienda Ospedaliera Sant' Andrea di Roma, occupazioni svolte:

- Estrazione e manipolazione RNA e DNA da tessuti
- Inclusione
- Taglio sezioni criostato e microtomo
- Immunoistochimica da paraffina e da congelato
- Colorazioni istologiche
- Preparazione di buffer e soluzioni
- Estrazione proteine da tessuto

PUBBLICAZIONI

2013

"HPV16 E5 and KGFR/FGFR2b interplay in differentiating epithelial cells"

Purpura V, Belleudi F, **Caputo S**, Torrisi MR.

Oncotarget. 2013 Feb;4(2):192-2

2014

"The FGF7/KGF regulates autophagy in keratinocytes: a novel dual role in the induction of both assembly and turnover of autophagosomes." Belleudi F, Purpura V, **Caputo S**, Torrisi MR. Autophagy.

CONOSCENZE LINGUISTICHE

INGLESE

Appena sufficiente per l'inglese parlato, buono per l'inglese scritto

CONOSCENZE INFORMATICHE

Windows 95/98/2000/XP

Word

Excel

Access

Buona conoscenza ed utilizzo della rete Internet e dei programmi di posta elettronica

Roma, 23 febbraio 2015-02-23

Silvia Caputo