



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 4715

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari

Responsabile scientifico: prof. Catapano

Stefania Cicolari

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Cicolari
Nome	Stefania
Data Di Nascita	[22, 03, 1993]

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Borsista giovane promettente	Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Lab. Magni

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Biotechnologie del farmaco	UNIMI	2019
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca			
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

inglese	intermedio
spagnolo	elementare

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2019	Borsa di studio giovani promettenti

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

-	Tecniche di biologia molecolare: estrazione di DNA e RNA da cellule o sangue intero mediante kit, quantificazione tramite Nanodrop. Real Time Polymerase Chain Reaction (PCR) e RT-PCR per l'identificazione di SNPs e valutazione dell'espressione genica. Elettroforesi su gel d'agarosio.
-	Tecniche di biologia cellulare: capacità di lavoro sotto cappa a flusso laminare per la preparazione di soluzioni e campioni in sterilità, conte e tecniche di colorazione cellulare/immunocitochimica con microscopio confocale. Isolamento di subsets cellulari da sangue intero, Western blot e separazione delle lipoproteine tramite ultracentrifuga. Uso di kit ELISA/EIA per quantificare proteine in campioni complessi.

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2018/2019	Senescenza cellulare nell'ipercolesterolemia familiare: relazione tra LDL-C e lunghezza dei telomeri leucocitari
2019/2020	Biomarkers of cardiovascular and metabolic diseases: studies in human cell models and biological matrices

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
2017	Congresso Regionale SISA Sezione Lombardia	Milan, Italy
2018	NEXT STEP X - Milano 2018	Milan, Italy
2018	Congresso Regionale SISA Sezione Lombardia	Milan, Italy
2018	EAS Advanced Course in Rare Lipid Disease	Milan, Italy
2019	Microbiota revolution: dove siamo oggi e quali risposte ci aspettiamo in futuro	Milan, Italy
2019	NEXT STEP XI at UNIMI	Milan, Italy
2019	Congresso Regionale SISA Sezione	Milan, Italy



2020	Spring Meeting Giovani Ricercatori SIIA, SIMI, SISA	online
------	---	--------

PUBBLICAZIONI

Libri
[titolo, città, editore, anno...]
[titolo, città, editore, anno...]
[titolo, città, editore, anno...]

Articoli su riviste
Achille Parfait Atchan Nwakiban, Stefania Cicolari , Stefano Piazza, Fabrizio Gelmini, Enrico Sangiovanni, Giulia Martinelli, Lorenzo Bossi, Eugénie Carpentier-Maguire, Armelle Deutou Tchamgoue, Gabriel A. Agbor, Jules-Roger Kuiaté, Giangiacomo Beretta, Mario Dell'Agli and Paolo Magni Oxidative Stress Modulation by Cameroonian Spice Extracts in HepG2 Cells: Involvement of Nrf2 and Improvement of Glucose Uptake Metabolites 2020, 10(5), 182; https://doi.org/10.3390/metabo10050182 IF2019: 4.097 Citaz: 0
Stefania Cicolari , Marco Dacrema, Arold Jorel Tsetegho Sokeng, Jianbo Xiao, Achille Parfait Atchan Nwakiban, Carmen Di Giovanni, Cristina Santarcangelo, Paolo Magni and Maria Daglia Hydromethanolic extracts from Adansonia digitata L. edible parts positively modulate pathophysiological mechanisms related to the metabolic syndrome Molecules 2020, Jun 21;25(12):2858. https://doi.org/10.3390/molecules25122858 IF2019: 3.267 Citaz: 0

Atti di convegni
Edward Kiegle , Elia Lacchini, Stefania Cicolari , and Martin M. Kater Plant homologs of ELAV RNA processing proteins during rice flower and seed development EPSO/FESPB 2016, Prague, Czech Republic (poster presentation)
Stefania Cicolari , Andrea Baragetti, Manuela Casula, Liliana Grigore, Elena Olmastroni, Fabio Pellegatta, Laura Redaelli, Cristina Tidone, Veronica Zampoleri, Elena Tragni, Alberico L. Catapano, Paolo Magni STUDIO PLIC-CHIESA: STILI DI VITA E PROFILO CARDIO-METABOLICO IN UN VILLAGGIO ALPINO ISOLATO, CONFRONTO CON UNA COORTE URBANA (STUDIO PLIC) Congresso Regionale SISA Sezione Lombardia 2019, Milan, Italy (oral presentation)
Andrea Baragetti , Pellegatta Fabio, Cicolari Stefania , Zampoleri Veronica, Grigore Liliana, Pirillo Angela, Norata G. Danilo, Alberico L. Catapano Leukocytes telomere length shortening in familial hypercholesterolemia 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia 2019, Florence, Italy (oral presentation)
Stefania Cicolari , Chiara Pavanello, Elena Olmastroni, Massimiliano Ruscica, Marina Del Puppo, Marco Bertolotti, Giuliana Mombelli, Alberico L. Catapano, Laura Calabresi, Paolo Magni Effects of a nutraceutical combination (Bifidobacterium longum BB536, red yeast rice extract) on cholesterol metabolism to oxysterols: a randomized, double-blind, placebo-controlled study in moderate hypercholesterolaemia 88th congresso EAS 2020, Ginevra, Svizzera (poster presentation)
Stefania Cicolari , Chiara Pavanello, Elena Olmastroni, Marina Del Puppo, Marco Bertolotti, Giuliana



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Mombelli, Alberico L. Catapano, Laura Calabresi, Paolo Magni

Circulating oxysterol levels are modulated by a cholesterol-lowering nutraceutical combination (Bifidobacterium longum BB536, red yeast rice extract) in subjects with moderate hypercholesterolaemia: results from a randomized, double-blind, placebo-controlled study

Spring Meeting Giovani Ricercatori SIIA, SIMI, SISA - 2020 (poster presentation)

ALTRE INFORMAZIONI

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: MILANO, 17/09/2020

FIRMA Stefania Gidoni