


INFORMAZIONI PERSONALI

Massimo Aureli

 Via Fratelli Cervi 93, 20090 Segrate Milano, Italia

 0250330364-30378

 massimo.aureli@unimi.it

Sesso Maschile | Data di nascita 20/09/1981 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/04/2017 – alla data attuale

Ricercatore a tempo determinato Lettera B s.c.05/E1, ssd BIO/10-Biochimica
Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale, Università degli Studi di Milano

20/12/2016 – 30/03/2017

Assegnista di Ricerca Tipo B
Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale, Università degli Studi di Milano

20/12/2013 – 19/12/2016

Ricercatore a tempo determinato Lettera A s.c.05/E1, ssd BIO/10-Biochimica
Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale, Università degli Studi di Milano

27/04/2012 – 19/12/2013

Assegnista di Ricerca Tipo A
Dipartimento di Biotecnologie Mediche e Medicina Traslazionale, Università degli Studi di Milano

01/05/2010 – 26/04/2012

Assegnista di Ricerca Tipo A
Dipartimento di Chimica, Biochimica e Biotecnologie per la Medicina, Università degli Studi di Milano

01/11/2009 – 30/04/2010

Assegnista di Ricerca Tipo B
Dipartimento di Chimica, Biochimica e Biotecnologie per la Medicina, Università degli Studi di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2009

Dottorato di Ricerca in Biochimica
Università degli Studi di Milano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	B2	B2	B2

- Competenze comunicative**
- Possiedo ottime competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza come docente universitario e relatore a congressi nazionali ed internazionali

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente intermedio

Patente di guida A e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Temi di Ricerca di attuale interesse

- Studio del ruolo attivo della membrana plasmatica nei processi fisiopatologici: dalla struttura alla funzione
- Lisosomi come organelli attivi nel signaling cellulare: focus sul loro coinvolgimento nei processi neurodegenerativi
- Studio dell'interazione lipide-proteina: una nuova opportunità in fibrosi cistica per stabilizzare CFTR mutato

Pubblicazioni (Luglio 2019)

Ho pubblicato 50 articoli su riviste internazionali peer-reviewed con impact factor medio di 4,150. Il mio h-index Scopus è 15 per un totale di 880 citazioni.

IDENTIFICATORI UNICI D'AUTORE:

- Scopus ID: 15764533600
- ORCID: 0000-0003-1916-244
- Researcher ID: G-3876-2014
- Google Scholar ID: yD2kHdQAAAAJ

Abilitazioni

- Abilitazione Italiana come professore Associato di Biochimica Generale ottenuta nel 2017

Conferenze

- I risultati della mia ricerca sono stati presentati in oltre 100 meeting nazionali ed internazionali.

Attività da revisore (Luglio 2019)

In totale ho eseguito 64 recensioni per le seguenti riviste scientifiche: FEBS Letters, Glycoconjugate journal, Frontiers in Neuroscience, Journal of Leukocyte Biology, BBA-Molecular Basis of Disease, Journal of Neurochemistry, Nature Communications, Scientific Reports e Cell death and Differentiation.

Dal 2017 sono componente dell'Editorial Board delle riviste internazionali Frontiers in Medicine e Frontiers in Neuroscience in qualità di Review Editor

Appartenenza a gruppi / associazioni

- Socio della Società italiana di Biochimica e Biologia Molecolare.
- Socio della European Society for Neurochemistry
- Socio della International Society for Neurochemistry
- Socio della European Cystic Fibrosis Society

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e sue modifiche e integrazioni, nonché del regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).