



**AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**

COD. ID: 6829

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 Responsabile scientifico: Scienze Farmaceutiche

Minghetti Paola

Sara Azari

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Azari
Nome	Sara

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
N/A	N/A

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	LM9 - Biotecnologie del Farmaco	Università degli studi di Milano	2024
Altro	Medicina veterinaria ciclo unico	Islamic Azad University (Iran)	2020

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città
N/A	N/A	N/A



LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
English	C2
Italian	B1
Persian	Mothertongue

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
N/A	N/A

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività

Dall'inizio del corso di laurea in Biotecnologie e anche dopo il conseguimento del titolo, l'attività di ricerca ha riguardato i medicinali a base di oligonucleotidi, DNA/RNA e mRNA che sono stati valutati, autorizzati, rifiutati e ritirati dalle Agenzie regolatorie europea (European Medicines Agency, EMA) e americana (Food and Drug Administration, FDA) nel corso degli anni. L'obiettivo è stato definire il profilo qualitativo di questi medicinali che li rende diversi dai medicinali biologici e da quelli ottenuti per pura sintesi chimica, tra cui il meccanismo d'azione, la sintesi, la struttura chimica e le specifiche chimico-fisiche delle sostanze attive e dei prodotti finiti. Parallelamente è stata indagato il processo regolatorio che ha portato alla loro autorizzazione, con particolare attenzione alle linee guida applicate in fase di sviluppo e produzione dei prodotti, alla procedura autorizzativa impiegata e agli strumenti regolatori che ne hanno accelerato l'immissione in commercio. La raccolta dei dati è stata effettuata tramite la consultazione di fonti pubbliche, tra cui i siti istituzionali di EMA e FDA, oltre alla letteratura scientifica individuata attraverso le banche dati più accreditate (Pubmed, Scopus, Web of Science). Informazioni dettagliate sono state ottenute dai rapporti di valutazione dei medicinali da parte delle Agenzie regolatorie sia europea che americana (cosiddetti "European Public Assessment Reports" per EMA e "Application Review Reports" per FDA). I dati armonizzati sono stati utilizzati per identificare le sfide nei percorsi di autorizzazione alla commercializzazione dei medicinali a base di RNA, per valutarne il profilo qualitativo e comprendere la classificazione di questa classe di farmaci innovativi. L'attività di ricerca è stata svolta presso il gruppo Drug Delivery and Regulatory Affair Unimi Group (DDrug), coordinato dalla prof.ssa Paola Minghetti. I risultati ottenuti sono stati presentati al congresso del National Center on Gene Therapy and Drugs Based on RNA Technology - SPOKE 9, tenutosi il 20 e 21 giugno a Milano.

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
N/A	N/A

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto



N/A

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
30/10/2019	The 7th Iranian Conference of Ichthyology	Khorramabad- Iran
08/06/2020	The 5th National Congress of Basic Veterinary Sciences	Kerman- Iran
20/06/2024	National Center on Gene Therapy and Drugs Based on RNA Technology - SPOKE 9	Milano- Italia

PUBBLICAZIONI

Libri

N/A

Articoli su riviste

N/A

Atti di convegni

N/A

ALTRE INFORMAZIONI

Tesi sperimentale per la laurea magistrale (LM-9) intitolata "Nucleic Acid-Based Medicinal Products: State of The Art and Regulatory Issues"

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.

RICORDIAMO che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI sul sito di Ateneo** e pertanto si prega di non inserire dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Milano, 28/08/2024