



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 6590

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 BIOMEDICHE, CHIRURGICHE ED ODONTOIATRICHE

Responsabile scientifico: DOTT.SSA SIGNORINI LUCIA

[Nome e cognome]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	BOUTAHAR
Nome	SARA

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
SPECIALIZZANDA	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA (VARESE) ASST DEI SETTELAGHI-OSPEDALE DI CIRCOLO E FONDAZIONE MACCHI

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	BIOTECNOLOGIE PER LA SALUTE	UNIVERSITA' DELLA CALABRIA	2018
Specializzazione	PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA (NON MEDICI)	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA	2° ANNO IN CORSO
Dottorato Di Ricerca			
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			



ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città
11/02/2021	ORDINE NAZIONALE DELLA LOMBARDIA	PALERMO

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
ITALIANO/ARABO	MADRE LINGUA
INGLESE	B2

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2021	Borsa di studio per attività di ricerca dal titolo: "Sviluppo e standardizzazione di test molecolari per la ricerca di patogeni emergenti e riemergenti su diverse matrici biologiche"

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

<p>descrizione dell'attività:</p> <ul style="list-style-type: none">-FORMAZIONE PRESSO IL LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA ASST DEI SETTE LAGHI - OSPEDALE DI CIRCOLO: SIEROLOGIA/VIROLOGIA, BIOLOGIA MOLECOLARE.-FORMAZIONE PRESSO IL LABORATORIO DI BIOCHIMICA ASST DEI SETTE LAGHI - OSPEDALE DI CIRCOLO: EMATOLOGIA, CHIMICA SPECIALISTICA E BIOCHIMICA.- ATTIVITA' DI RICERCA NELLO SVILUPPO E STANDARDIZZAZIONE DI TEST MOLECOLARI PER LA RICERCA DI PATOGENI EMERGENTI E RIEMERGENTI SU DIVERSE MATRICI BIOLOGICHE- UTILIZZO TECNICHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE APPLICATA ALLA DIAGNOSI VIROLOGICA-ANALISI DEL GENOMA DI SARS COV2 E DETERMINAZIONE DELLE VARIANTI CON METODICA NGS-VALUTAZIONE DEL RUOLO DI TTV E DEGLI ANELLOVIRUS COME BIOMARCATORI DEL SISTEMA IMMUNITARIO- MONITORAGGIO PER LA VIREMIA DI TTV DI PAZIENTI ADULTI SOTTOPOSTI A TRAPIANTO- QUANTIFICAZIONE DI TTV E LA CARATTERIZZAZIONE GENETICA DEL VIRUS CON METODI DI RAEL-TIME PCR SPECIE-SPECIFICHE-CARATTERIZZAZIONE GENETICA DEGLI ANELLOVIRUS MEDIANTE ANALISI IN NGS-PREPARAZIONE DI COLTURE CELLULARI PRIMARIE IN LINEE CELLULARI IMMORTALIZZATE
--



- PREPARAZIONE DI STOCK VIRALI
- QUANTIFICAZIONE DEL TITOLO VIRALE
- PROCEDURE DI BASE PER LA MANIPOLAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEI FAGI
- ISOLAMENTO DEI FAGI A PARTIRE DA SINGOLE PLACCHE
- TITOLAZIONE
- PRAPARAZIONE DEL LISATO FAGICO
- DETERMINAZIONE DELL'HOST RANGE MEDIANTE SPOT TEST E DETERMINAZIONE DELL'EOP
- ONE-STEP PER LA DETERMINAZIONE DELLA DURATA DELLA FASE DI LATENZA E MISURA DEL VOLUME DI SCOPPIO, SENSIBILITA' AL pH E TEMPERATURA.

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2024	SEQUENZIAMENTI GENOMI COMPLETI DEI PATOGENI RESPIRATORI: -ADENOVIRUS -INFLUENZA A / B -PARAINFLUENZA VIRUS 1/2/3/4 -VIRUS RESPIRATORIO SINCIZIALE -METAPNEUMOVIRUS -SARS-COV2

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto
NESSUNO

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
02/02/2023	GIORNATE SCIENTIFICHE CENTRO DI RICERCA IN NEUROSCIENZE	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA



PUBBLICAZIONI

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

Articoli su riviste
Focosi D, Novazzi F, Baj A, Ferrante FD, Boutahar S , Genoni AP, Gasperina DD, Maggi F. Sotrovimab-emergent resistance in SARS-CoV-2 Omicron: A series of three cases. J Clin Virol Plus. 2022 Aug;2(3):100097. doi: 10.1016/j.jcvp.2022.100097. Epub 2022 Jun 28. PMID: 35789899; PMCID: PMC9238025.
Novazzi F, Giombini E, Rueca M, Baj A, Fabeni L, Genoni A, Ferrante FD, Gramigna G, Gruber CEM, Boutahar S , Minosse C, Butera O, Pasciuta R, Focosi D, Colombo A, Antinori A, Girardi E, Vaia F, Maggi F. Genomic surveillance of SARS-CoV-2 positive passengers on flights from China to Italy, December 2022. Euro Surveill. 2023 Jan;28(2):2300008. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2023.28.2.2300008. PMID: 36695479; PMCID: PMC9837854.
Spezia PG, Baj A, Drago Ferrante F, Boutahar S , Azzi L, Genoni A, Dalla Gasperina D, Novazzi F, Dentali F, Focosi D, Maggi F. Detection of Torquetenovirus and Redondovirus DNA in Saliva Samples from SARS-CoV-2-Positive and -Negative Subjects. Viruses. 2022 Nov 9;14(11):2482. doi: 10.3390/v14112482. PMID: 36366580; PMCID: PMC9695164.

Atti di convegni
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]

ALTRE INFORMAZIONI

Produzione scientifica; Citations by 18 documents ; 3Documents; 3 h-index.
--

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 pre-costruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

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

Luogo e data: VARESE, 24/04/2024