Chiara Rosa Maria Uras

Dottoressa in Medical-pharmaceutical Biotechnology

[redacted]

FORMAZIONE

01/11/2020 – in corso (Genova, Italia)
DOTTORATO IN IMMUNOLOGIA CLINICA E SPERIMENTALE Università di Genova

30/09/2018 – 24/07/2020 (Genova, Italia)
LAUREA MAGISTRALE IN MEDICAL-PHARMACEUTICAL BIOTECHNOLOGY (CLASSE LM-9) Università di Genova

Voto finale: 110/110 e lode

Tesi: Evaluation of T lymphocytes infiltration in the brain parenchyma of patients affected by Bipolar Disorder type I

01/09/2015 – 25/07/2018 (Sassari, Italia)
LAUREA TRIENNALE IN BIOTECNOLOGIE (CLASSE L-2) Università di Sassari

Ambito di studio Biologia Molecolare **Voto finale** 110/110 con lode

Screening delle mutazioni A382T o M337V in linee cellulari isogeniche ottenute col sistema CRISPR-Cas9

09/2010 – 07/2015 (Sassari, Italia)
DIPLOMA DI MATURITA' SCIENTIFICA Liceo Scientifico Statale "G. Marconi", Sassari

Corso sperimentale con lezioni di lingua spagnola

Voto finale 110/110 e lode

08/08/2014 (Sassari, Italia)
Diploma de Español como Lengua Extranjera (DELE), livello B2 Instituto Cervantes (Madrid)

30/07/2014 (Sassari, Italia)
FIRST Certificate in English (Livello Europeo B2) Cambridge Assessment English

ESPERIENZE LAVORATIVE

05/2019 – 02/2020 (Genova, Italia)
TIROCINIO CURRICOLARE Center of Excellence for Biomedical Research (CEBR), Università di Genova

Tirocinio per la tesi magistrale presso il laboratorio di Immunologia Clinica del CEBR. Metodi: Isolamento dell' RNA, PCR Real-Time, analisi dei dati

02/2018 – 05/2018 (Sassari, Italia)
TIROCINIO CURRICOLARE Dipartimento di Scienze Biomediche, Università di Sassari

Tirocinio per la tesi triennale, presso il laboratorio di Biologia Molecolare del Dipartimento di Scienze Biomediche.

Metodi: PCR, elettroforesi su gel, sequenziamento tramite metodo Sanger

07/2014 – 08/2014 (Sassari, Italia)
PROGETTO "ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO" ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SARDEGNA "G. PEGREFFI"

Breve stage presso un laboratorio per la diagnostica di malattie infettive negli animali

Metodi: Elettroforesi su gel di agarosio, PCR Real-Time, ELISA, Western blot, Northern blot

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE VERBALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione scritta	Interazione verbale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2
SPAGNOLO	B2	B2	B2	B2	B2

Livell: A1 e A2: Base; B1 e B2: Autonomo; C1 e C2: Professionale

COMPETENZE DIGITALI

BD FACSDiva Software | Flow Jo Software | Graph Pad | Linguaggio R Software | Microsoft Office | Adobe Photoshop |

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

CAPACITÀ COMUNICATIVE ED INTERPERSONALI

Comunicazione
- Capacità di comunicare con colleghi internazionali
- Flessibilità nello sviluppo di presentazioni in lingua inglese
- Passione per l'insegnamento a studenti tirocinanti
- Chiarezza e sintesi nella stesura di relazioni di laboratorio

Capacità organizzative
- Precisione e rispetto delle scadenze nelle attività di laboratorio
- Capacità di lavorare autonomamente o in gruppo
- Mantenimento dell' ordine e della pulizia nel luogo di lavoro

Capacità lavorative specifiche
- Citometria a flusso: preparazione dei campioni, acquisizione ed analisi dei dati
- Saggi cellulari in vitro (proliferazione, citotossicità)
- PCR classica e Real-Time
- Elettroforesi su gel di agarosio
- Western blot
- ELISA
- Uso di software statistici (GraphPad) per l'analisi dei dati

PUBBLICAZIONI

Case report: Sotrovimab, remdesivir and nirmatrelvir/ritonavir combination as salvage treatment option in two immunocompromised patients hospitalized for COVID-19

– 2023
Editore: Frontiers in Medicine
Data di pubblicazione: 09/01/2023

DOI: 10.3389/fmed.2022.1062450

1949. Evaluation of cellular and humoral immune-responses at different times after SARS-COV-2 vaccination in health care workers cohort

– 2022
Editore: Open Forum Infectious Diseases
Data di pubblicazione: 15/12/2022

DOI: 10.1093/ofid/ofac492.1576

Healthcare Worker Study Cohort to Determine the Level and Durability of Cellular and Humoral Immune Responses after Two Doses of SARS-CoV-2 Vaccination

– 2022
Editore: Vaccines
Data di pubblicazione: 24/10/2022

DOI: 10.3390/vaccines10111784

CONFERENZE E SEMINARI

06/06/2022 – 30/12/2022 (Online)
Corso FAD "Dalla teoria alla pratica clinica: come gestire i pazienti con carcinoma prostatico mCRPC candidabili a trattamento con inibitori di PARP " Organizzato da Accademia Nazionale Italiana di Medicina
Crediti ECM: 5

26/09/2022 – 30/09/2022 (Università di Milano "La Statale", Italia)
Corso di perfezionamento "CITOFLUORIMETRIA DI ULTIMA GENERAZIONE: ASPETTI TEORICO- PRATICI E METODOLOGIE ANALITICHE IN AMBITO BIOMEDICO"

15/09/2022 – 17/09/2022 (Università de L' Aquila, Italia)
Congresso " The International Retreat of PhD students in Immunology " Organizzato da SIICA (Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica ed Allergologia)

08/06/2022 – 24/06/2022 (Università di Napoli, Italia)
40° Conferenza Nazionale di Citometria GIC (Società Italiana di Citometria) - Corso C2 (Immunologia)

24/03/2022 – 24/03/2022 (Online)
Webseminar "Ruolo della citometria a flusso nello studio della malattia minima residua nelle leucemie acute mieloidi e nei mielomi" Organizzato da GIC (Società Italiana di Citometria)

24/01/2022 – 08/03/2022 (Online)
Corso FAD "Elementi Base per l'approccio dei ricercatori all' utilizzo degli animali a fini scientifici " Organizzato da Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini" (ISZLER)

24/02/2022 – 24/02/2022 (Online)
Webseminar "Valore prognostico/predittivo del microambiente tumorale:ruolo della Citometria a flusso " Organizzato da GIC (Società Italiana di Citometria)

27/01/2022 – 27/01/2022 (Online)
Webseminar "La risposta immunitaria al SARS-CoV2: cosa è noto e cosa c'è di nuovo " Organizzato da GIC (Società Italiana di Citometria)

18/10/2021 – 21/10/2021 (Online)
Conferenza "Virtual Prague School on Flow Cytometry 2021" Organizzato da ESCCA (European Society for Clinical Cell Analysis)

19/05/2021 – 21/05/2021 (Online)
Conferenza "V Congress ISCCA 2021" Organizzato da ISCCA (Italian Society for Clinical Cell Analysis)

06/04/2021 – 26/04/2021 (Online)
Webseminar "Introduzione alla Citometria Multicolore - Breve corso teorico " Organizzato da ISCCA (Italian Society for Clinical Cell Analysis)

19/10/2020 – 22/10/2020 (Online)
Conferenza "GIC WEB SCHOOL CORSO C2: CITOMETRIA MULTIPARAMETRICA IN IMMUNOLOGIA: DAL FENOTIPO AI TEST FUNZIONALI " Organizzata da GIC (Società Italiana di Citometria)

26/11/2019 – 27/11/2019 (IRCCS Ospedale San Martino- Genova, Italia)
Corso di Aggiornamento "Corso base sulla Sperimentazione Animale per la realizzazione di procedure su animali in ottemperanza al D. Lgs. 26/2014" Organizzato da IRCCS Ospedale Policlinico San Martino - Genova, Italia

---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. lgs. 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR

Genova , 07/02/2023

Chiara Rosa Maria Uras

Chiara Rosa Maria Uras