

CECILIA BAGNERA

RICERCATORE CLINICO

INFO PERSONALI

DATA DI NASCITA

14/03/1996

LINK

[Linkedin profile](#)

LINGUE

Ingelse

● ● ● ● ○

COMPETENZE

Pacchetto Office

● ● ● ● ○

GraphPad

● ● ● ● ○

PROFILO PROFESSIONALE

Neolaureata in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche. Prima esperienza di laboratorio presso la Fondazione Istituto Neurologico Nazionale Casimiro Mondino e U.O.S.D. Ostetricia e Ginecologia - Procreazione Medicalmente Assistita dell'IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo di Pavia.

Brevi esperienze lavorative durante gli anni di studio.

Passione per la ricerca, sensibilità, creatività e voglia di imparare.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, Università degli studi di Pavia

Pavia

ott 2019 — set 2021

Votazione: 110/110 e lode

Scienze biologiche , Università degli studi di Pavia

2016 — 2018

Votazione: 107/110

Liceo Scientifico G, Peano

Tortona

STAGE

STUDENTE TIROCINANTE , Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo Pavia

apr 2021 — ott 2021

U.O.S.D. Ostetricia e Ginecologia - Procreazione Medicalmente Assistita (PMA).

Progetto di tesi basato sul confronto degli spermogrammi pre e post lockdown di pazienti in cura presso l'UOSD Ostetricia e Ginecologia - Procreazione Medicalmente Assistita dell'IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo di Pavia.

L'indagine è stata condotta allo scopo di ricercare ed evidenziare un eventuale impatto dell'infezione da SARS-CoV-2 e delle variazioni delle abitudini di vita ad essa conseguenti sulla fertilità maschile.

STUDENTE TIROCINANTE , FONDAZIONE ISTITUTO NEUROLOGICO NAZIONALE CASIMIRO MONDINO

set 2018 — apr 2019

Il tirocinio, della durata di circa 7 mesi, era fondato sulla realizzazione di un progetto che prevedeva l'isolamento e la caratterizzazione di microvescicole rilasciate nel plasma di soggetti anziani fragili con l'obiettivo principale di identificare possibili marcatori molecolari della fragilità che potessero rappresentare strumenti utili per poter operare una distinzione tra l'invecchiamento fisiologico e la fragilità stessa.

Tecniche di laboratorio:

- Differenti tecniche di centrifugazione (differenziale, ultracentrifugazione...)
- Western blot
- Elettroforesi su gel
- Estrazione in RIPA
- Isolamento PBMC
- Isolamento MVs ed EXOs
- Utilizzo di Citofluorimetro BD FACSCANTO II
- Utilizzo Nanodrop
- Utilizzo NanoSight NS300 (Malvern)
- Utilizzo sistema di acquisizione di immagini (KODAK ID)

RISULTATI

Abstract SIFES: IL LOCKDOWN POTREBBE AVER INFLUENZATO LA FERTILITÀ MASCHILE?

[Pandemia e fertilità maschile](#)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Maschera di sala presso Teatro civico di Tortona

gen 2017

Commessa presso Nike Serravalle Outlet

giu 2019 — lug 2019

Guida presso Atelier Sarina

mar 2018 — ott 2018

Tortona

CORSI

DIAGNOSTICA E TERAPIA ONCOLOGICA

DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA E TERAPIA DELLE MALATTIE INFETTIVE

MEDICINA INTERNA

GENETICA FORENSE