#### INFORMAZIONI PERSONALI VITTORIA CAPORALE

Sesso Femmina Data di Nascita 31/08/1988 Nazione ITALIA

POSIZIONE RICOPERTA

DIRIGENTE BIOLOGO

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da Gennaio 2022 Dirigente Biologo

Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano Tipizzazione HLA, analisi di chimerismi, coordimamento trapianti

Attività o Settore S.C. Trapianti Lombardia - Nitp

Da Gennaio 2020 a Dicembre 2021 Biologo libero professionista

Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Tipizzazione HLA, analisi di chimerismi, coordimamento trapianti

Attività o Settore

S.C. Trapianti Lomabrdia - NITp

Da Agosto 2019 a Dicembre 2019 Biologo libero professionista

Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Gestione e processamento sacche di sangue cordonale e di cellule staminali per donazioni

Attività o Settore Milano Cord Blood Bank

Da Gennaio 2019 a Agosto 2019 Biologo libero professionista

Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Attività clinica in diagnosi di Fibrosi cistica, patologie polmonari, malattie metaboliche ed attività di ricerca sulle

bronchiectasie

Attività o Settore Laboratorio di genetica molecolare

Da Gennaio 2018 a Dicembre 2018 Biologo borsista

Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Attività clinica in diagnosi di Fibrosi cistica, patologie polmonari, malattie metaboliche ed attività di ricerca sulle

bronchiectasie

Attività o Settore Laboratorio di Genetica Molecolare

Da Giugno 2015 a Dicembre 2018 Tirocinante di Scuola di Specializzazione

Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Attività di tirocinio presso tutti i settori afferenti al laboratorio di analisi chimiche, cliniche e microbiologiche

Attività o Settore Laboratorio analisi chimiche, cliniche e microbiologiche

Da Settembre 2013 a Maggio 2015 Partita IVA

UOC Ospedale di Parma- Cardiologia

Attività di ricerca farmacogenomica in pazienti con IMA

Attività o Settore Laboratorio di genetica cardiovascolare

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Dicembre 2014 a Dicembre 2018 Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica

Università degli studi di Milano

Laboratorio di patologia clinica e genetica medica

Da Settembre 2011 a Settembre 2013 Laurea Magistrale in Scienze biomolecolari e cellulare

Università degli studi di Ferrara

Laboratorio di biochimica e biologia molecolare della coagulazione ed emostasi

Da Settembre 2007 a Luglio 2011 Laurea Triennale in Biologia cellulare e molecolare

Università degli studi di Bari

#### COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	SCRITTA
B1	B2	B1	B2	B1

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Patente di guida

**ALLEGATI** 

CV\_Caporale\_Vittoria.pdf

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'.

# **Bio CV di Vittoria Caporale**

Email Aziendale <u>vittoria.caporale@policlinico.mi.it</u>

Qualifica Dirigente Biologo

Unità di appartenenza S.C. Trapianti Lombardia - NITp

Codice Fiscale CPRVTR88M71C352V

# Esperienze professionali

Gennaio 2022 ad oggi: Dirigente Biologo presso S.C. Trapianti Lombardia – NITp – Laboratorio di Immunologia dei Trapianti - Ospedale Maggiore Policlinico, Fondazione IRCCS Cà Granda, Milano

Gennaio 2020 a dicembre 2021: Biologo libero professionista presso Coordinamento Trapianti – Laboratorio di Immunologia dei Trapianti - Ospedale Maggiore Policlinico, Fondazione IRCCS Cà Granda, Milano

Settembre 2019 a dicembre 2019: Biologo libero professionista presso Centro Trasfusionale – Milano Cord Blood Bank e Laboratorio di Manipolazione cellulare, Ospedale Maggiore Policlinico, Fondazione IRCCS Cà Granda, Milano

Gennaio 2019 ad agosto 2019: Biologo libero professionista presso Laboratorio Analisi – Settore Genetica Molecolare, Ospedale Maggiore Policlinico, Fondazione IRCCS Cà Granda, Milano

Gennaio 2018 a dicembre 2018: Biologo borsista presso Laboratorio Analisi – Settore Genetica Molecolare, Ospedale Maggiore Policlinico, Fondazione IRCCS Cà Granda, Milano

Maggio 2014 a maggio 2015: Biologo libero professionista presso UOC Cardiologia - Azienda Ospedaliero - Universitaria di Parma

#### Istruzione e formazione

## Dicembre 2018

Diploma di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica presso Università degli studi di Milano

Voto di Diploma 70 su 70

Discutendo la tesi dal titolo:

"Valutazione molecolare dell'associazione dei geni CFTR ed ENaC in pazienti con Bronchiectasie." Tirocinio presso Laboratorio Centrale dell'Ospedale Maggiore Policlinico, Fondazione IRCCS Cà Granda, Milano.

# Luglio 2018

> Abilitazione all'esecuzione dei prelievi venosi

# Luglio 2014

> Iscrizione all'Albo dei Biologi

## Settembre 2013

# Laurea Magistrale in Scienze Biomolecolari e Cellulari Università degli studi di Ferrara Voto di Laurea 110 su 110

Discutendo la tesi dal titolo:

"Rapporto fra coagulazione e fosfolipidi di membrana: livelli plasmatici elevati di un acido grasso a lunga catena associati ad un ridotto rischio trombotico e ad una riduzione nella generazione di trombina in vitro"

Tirocinio in Biochimica applicata presso il laboratorio di "Biochimica e biologia molecolare dell'emostasi" della durata di un anno.

## Luglio 2011

Laurea Triennale in Biologia Cellulare e Molecolare, Università degli studi di Bari Aldo Moro Voto di Laurea 96 su 110

Discutendo la tesi dal titolo:

"Caratterizzazione e organizzazione genetica della resistenza alla tetraciclina in Salmonella Typhimurium"

# Capacità e competenze linguistiche

Madrelingua Italiano

Altre lingue

Inglese: LETTURA: BUONO – SCRITTURA: BUONO – ESPRESSIONE ORALE: BUONO

#### Capacità e competenze relazionali

Predisposizione al lavoro di squadra

#### **Pubblicazioni**

- 1) Cherubini A, Pistoni C, Iachini MC, Mei C, Rusconi F, Peli V, Barilani M, Tace D, Elia N, Lepore F, Caporale V, Piemonti L, Lazzari L. **R-spondins secreted by human pancreas-derived mesenchymal stromal cells support pancreatic organoid proliferation.** Cell Mol Life Sci. 2025 Mar 20;82(1):125. doi: 10.1007/s00018-025-05658-0. PMID: 40111532; PMCID: PMC11998602.
- 2) Passamonti SM, Cannavò A, Trunzo V, Caporale V, Buonocore R, DeFeo TM. Solid Organ Transplantation in the Coronavirus Disease 2019 Era: "The Great Bet" in the North Italy Transplant Program Area [published online ahead of print, 2020 Jul 7]. Transplant Proc. 2020;S0041-1345(20)32624-5. doi:10.1016/j.transproceed.2020.07
- 3) Marziliano N, Notarangelo MF, Cereda M, Caporale V, Coppini L, Demola MA, Guidorossi A, Crocamo A, Pigazzani F, Boffetti F, del Giudice F, Orsini F, Pirola D, Cocci A, Manzalini C, Casu G, Bianchessi M, Ardissino D, Merlini PA. *Rapid and portable, lab-on-chip, point-of-care genotyping for evaluating clopidogrel metabolism. Clin Chim Acta*. 2015 Dec 7;451(Pt B):240-6. doi: 10.1016/j.cca.2015.10.003. PubMed PMID: 26453416.

4) Genetics of myocardial infarction in clinical practice. Is it ready for prime time?

M. Francesca Notarangelo, Federico Bontardelli, Rossella Giacalone, Angela Guidorossi, Vittoria Caporale and Diego Ardissino

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ed autorizzo la pubblicazione sul sito web della Fondazione ai sensi della normativa vigente ed in particolare dell'art. 15 d.lgs. n.33 del 14 marzo 2013.

Milano 14/10/2025 In fede

III ICUC