

Curriculum Vitae



Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **ANNALISA NAVARRA**

Occupazione desiderata/Settore professionale **Biologo (n. iscrizione Albo professionale AA_076356)**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Maggio 2019 - Giugno 2021* **BIOLOGO DELLA RIPRODUZIONE presso HUMANITAS RESEARCH HOSPITAL, Fertility Center - Rozzano (MI)**
ATTIVITA' DI TIROCINIO IN MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE (09/2017-05/2019)
HUMANITAS RESEARCH HOSPITAL, Fertility Center – Rozzano (MI)
Responsabili: Prof. Paolo Emanuele Levi Setti, Dott.ssa Elena Albani
- Maggio 2018 - Ottobre 2018* **BIOLOGO DELLA RIPRODUZIONE presso Centro Procreazione Medicalmente Assistita - Ospedale S.Rocco - Galliate (NO)**
ATTIVITÀ DI TIROCINIO IN MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE (06/ 2016 – 07/2017)
Roma, Torino
Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Alma Res (Roma)
Responsabile Biologo: Dott. Luigi Muzii,
Centro di Procreazione Medicalmente Assistita Ospedale Sant'Anna, Università degli Studi di Torino (Torino)
Responsabile biologo: Dott.ssa Cinzia Racca
- Gennaio 2021 - Giugno 2021* **DOCENTE DI IGIENE E DISCIPLINE SANITARIE**
Istituto Statale di Istruzione Superiore "V. Floriani" - Vimercate (MB)
- Settembre 2018 - Giugno 2020* **DOCENTE DI CHIMICA NELLA SCUOLA SECONDARIA**
Set 2018 - Giu 2020
Istituto Statale di Istruzione Superiore "Mosè Bianchi" - Monza (MB)
- Ottobre 2016 - Giugno 2017* **DOCENTE DI SCIENZE NELLA SCUOLA SECONDARIA**
Istituto statale di istruzione superiore "Carlo Porta" - Monza (MB)

Agosto 2015 - Luglio 2016 **ATTIVITÀ DI TIROCINIO E DOCENZA**
Università degli Studi Di Palermo - Palermo (PA)
Attività di Tirocinio presso laboratorio di Biologia forense, Università degli Studi di Palermo. Responsabile: Prof.ssa Elena Carra
Attività di Tirocinio
Sala autoptica - Università degli Studi di Palermo
Responsabile: Prof. Maresi
Attività di Docenza presso l'Università degli Studi di Palermo:
Caratteristiche e funzioni del citoscheletro,
Meccanismi di polimerizzazione dell'actina,
Trasporto vescicolare,
Caratteristiche e funzioni reticolo endoplasmatico ed apparato del Golgi

Febbraio 2006 - Giugno 2006 **ATTIVITÀ DI TIROCINIO E DOCENZA**
Università degli Studi di Coimbra - Coimbra (Portugal)
Caratterizzazione molecolare del fungo *Thricoloma flavovirens* tramite tecniche di PCR.
Responsabile: Prof Antonio Portugal

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre 2019 – luglio 2021 **MASTER CTU/CTP, Medicina Legale, 2021**
SCUOLA NAZIONALE PERITALE – V Edizione - INPEF (Istituto Nazionale di Pedagogia Familiare)
Titolo della tesi: La Legge 40/2004 in materia di Procreazione Medicalmente Assistita, punti di illegittimità.
"Embrioni crioconservati: quale destino?"
Il punto di vista dell'embriologo e del genetista con riferimento al vuoto normativo della Legge 40/2004 sul loro destino.
Relatore Dott.ssa Marina Baldi

Novembre 2016- febbraio 2018 **MASTER DI II LIVELLO IN MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE E TECNICHE DI FECONDAZIONE IN VITRO, 2018**
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO - TORINO
Titolo tesi: Frammentazione del DNA ed infertilità maschile. Metodologie e significato clinico dell'analisi del DNA spermatico.
Relatore: Prof Alberto Revelli
Votazione: 110/110 con lode.

2013/2015 **LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA DELLA SALUTE, Scienze Biologiche, UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO - Palermo**
Titolo tesi: " In vivo " targeting the ATF5 gene using the CRISPR/Cas9 Technology.
Relatore Prof. Claudio Luparello
Votazione: 110/110 con lode

2014/2015 **MASTER DEGREE IN BIOMEDICAL SCIENCES, Applied Sciences, 2015**
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES - Bonn-Rhein- Sieg, Germania
Double Degree Program
Titolo tesi: " In vivo " targeting the ATF5 gene using the CRISPR/Cas9 Technology.
Votazione finale 1.3 (corrispondente a 110/110 con lode).

2002/2013 **LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA, Curriculum Biosanitario, 2013**
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO - Palermo
Titolo tesi: "Caratterizzazione molecolare di piante e funghi superiori tramite tecniche di PCR "
Relatore Prof. Claudio Luparello
Votazione: 110/110

2015 **Abilitazione all'esercizio della professione di: BIOLOGO SEZIONE A conseguita presso l'Università di PALERMO con la votazione di 204/280 nell'anno 2015**
Numero di iscrizione Albo Professionale AA_076356 dal 20/09/2016



**ALTRI CORSI
DI ALTA FORMAZIONE
E PROFESSIONALIZZANTI**

13 marzo 2020 – 23 ottobre 2020 **CORSO formativo 50 ECM: IL LAVORO DEL CTU E DEL CTP NELLA NUOVA RESPONSABILITÀ SANITARIA (dal 13-03-2020 al 23-10-2020)**

4 aprile 2020 **CORSO DI PUBLIC SPEAKING**

11 marzo 2019 **CORSO USO DIDATTICO LIM E TABLET**

Ottobre 2017 **CORSO DI VITRIFICAZIONE DI OVOCITI ED EMBRIONI: HANDS ON TRAINING – GENOVA**

Settembre 2016 **CORSO CONSULENTE HACCP – SOGEST PALERMO**

Giugno 2016 – luglio 2016 **CORSO PERFEZIONAMENTO COLTURE CELLULARI BI E TRIDIMENSIONALI PRESSO IEMEST (EURO- MEDITERRANEAN INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY- PALERMO (06/2016 - 07/2016)**

Aprile 2016- maggio 2016 **CORSO PRATICO DI BIOLOGIA MOLECOLARE** Associazione Biologi, Palermo
Responsabile: Prof. Stefano Reale

**CERTIFICAZIONI
PROFESSIONALI**

Gennaio 2019 - novembre 2019 **CERTIFICAZIONE 24 CFU**
Università degli Studi "Giustino Fortunato"

- Psicologia scolastica votazione 28/30
- Antropologia culturale e sociale 28/30 M
- Metodologie e tecnologie didattiche 30/30
- Pedagogia speciale e didattica dell'inclusione 30/30

Maggio – ottobre 2015 **SUMMER SCHOOL in DNA and Forensic Sciences**
Università degli Studi Di Palermo - Palermo
Chimica e Tossicologia forense (MISCELLANEOUS TOPICS)
DNA antico
Antropologia forense (ANCIENT DNA AND OLD SKELETAL REMAINS).

ULTIME PUBBLICAZIONI Navarra A, Albani E, Castellano S, Arruzzolo L, Levi-Setti PE. Front Physiol. 2020 Nov 17;11:574761. doi: 10.3389/fphys.2020.574761. eCollection 2020
Coronavirus Disease-19 Infection: Implications on Male Fertility and Reproduction.

Busnelli A, Navarra A, Levi-Setti PE.
Antioxidants (Basel). 2021 Jan 5;10(1):55. doi: 10.3390/antiox10010055
Qualitative and Quantitative Ovarian and Peripheral Blood Mitochondrial DNA (mtDNA) Alterations: Mechanisms and Implications for Female Fertility.



RELAZIONI A CONGRESSI

- 2 ottobre 2021 **RELATORE** presso 11th **Humanitas Course in Reproductive Medicine**.
Key Performance Indexes (KPI's) in infertility's diagnosis and treatment.
Topic: One sperm protocol fit all?
Humanitas Fertility Center
Humanitas University
The Yale Fertility Center
EBCOG/ESHRE Subspecialty in Reproductive Medicine
- 11 settembre 2021 **DISCUSSANT: Congresso Re-Born In ICE, Istituti Clinici Humanitas Rozzano (MI),**
- 25-26 ottobre 2019 **RELATORE: Convegno Meet Female Fertility, Camogli**
Titolo relazione: "La selezione non invasiva degli embrioni: il "nuovo" competitor della PGT-A?"
- 8 aprile 2019 **RELATORE: Convegno Bioetica. Istituto di Istruzione Superiore "Mosè Bianchi", Monza.**
Titolo relazione: "EMBRIONI crioconservati: QUALE FUTURO?"
- 26 ottobre 2018 **RELATORE: "Master di secondo livello in Biologia e Biotecnologie della riproduzione, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed ambientali, Catania**
Titolo lezione: "Tecniche, efficacia e prospettive della crioconservazione degli embrioni"
- 05 luglio 2019 **RELATORE: Convegno del Golfo, Castellammare del Golfo (TP)**
"Tumore al colon retto"
- Novembre 2013 **RELATORE ED ORGANIZZATRICE CONVEGNO CRIMINOLOGIA E BIOLOGIA FORENSE**, sotto il patrocinio dell'Università degli Studi di Palermo, dell'Ordine degli avvocati di Palermo, del Rotaract Club Palermo Mondello.

PARTECIPAZIONI A STUDI CLINICI 2020-2021 **PRINCIPAL INVESTIGATOR:** Progetto di Ricerca FERRING su liquido seminale, fertilità maschile e SARS-CoV-2, sviluppo tecniche di crioconservazione del seme in era di pandemia da COVID-19.
Humanitas Research Hospital, Rozzano (MI) -Humanitas University

SOCIETA' SCIENTIFICHE **SOCIO SIERR** (SOCIETA' ITALIANA EMBRIOLOGIA RIPRODUZIONE E RICERCA)
SOCIO ACCADEMIA DELLA MEDICINA LEGALE
SOCIO SIFES-MR (SOCIETA' ITALIANA DI FERTILITÀ E STERILITÀ E MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE)

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)	ITALIANO					Scritto
	Altra(e) lingua(e)	INGLESE, PORTOGHESE, FRANCESE				
		Autovalutazione Livello europeo (*)	Comprensione		Parlato	
		Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2	B2
PORTOGHESE	B2	B2	B2	B2	B2	B2



FRANCESE

B2

B1

B2

B2

B1

INGLESE: Certificazione IELTS e TOEFL

Capacità e competenze comunicative Ottime capacità espressive e comunicative in pubblico, abilità di adattamento del registro linguistico in base al target dell'uditorio. Spiccata capacità di rendere fruibili e facilmente comprensibili argomenti di natura scientifica e specialistica utilizzando un linguaggio semplice ed efficace.

Capacità e competenze organizzative Ottime capacità di programmare e gestire progetti di studio e di ricerca; attitudine alla pianificazione;
Ottima attitudine analitica e al problem solving;
Massima flessibilità;
Ottima predisposizione al lavoro in team;
Grande energia e capacità di concentrazione.

Capacità e competenze informatiche Buone capacità di lavoro al computer e di utilizzo dei principali programmi informatici di uso comune e di tipo scientifico.
Conseguimento Patente Europea per l'uso del Computer (ECDL), Certificazione uso LIM e TABLET.

Patente Patente di guida B

Ulteriori informazioni

Allegati

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".

Data 29-08-2021

Firma

