

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Nome Sabrina Minetto
Data di nascita 17/12/1993
Residenza Via Aldo Balmassa 2 - Robassomero (TO)
E-mail sabrinaminetto93@gmail.com
Telefono +393485519858
Numero di iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine Nazionale dei Biologi - Sezione A: AA082824
Data iscrizione:18/04/2019

ESPERIENZE LAVORATIVE

Giugno 2019 - oggi

- Impiego **Junior Clinical Embryologist**
- Tipo di azienda - Settore Centro di Scienze della Natalità - IRCCS Ospedale San Raffaele Via Olgettina 58, 20132 Milano, Italia.
- Mansioni e attività Seminologia (Diagnostica/PMA)
Crioconservazione - Scongellamento liquido seminale/TESE/MESA
Pick-up
Embryo transfer
Scongellamento Embrioni/Blastocisti
Vitrificazione Embrioni/Blastocisti
Assisted Hatching
Decumulazione ovocitaria
ICSI
FIVET convenzionale

Luglio 2020

- Impiego **Biologa**
- Tipo di azienda - Settore Studio Semprini Esman Medical Consulting srl
- Mansioni e attività Diagnostica di laboratorio
IUI

Gennaio 2019 - Maggio 2019

- Impiego **Volontaria**
- Tipo di azienda - Settore Centro di Scienze della Natalità - IRCCS Ospedale San Raffaele Via Olgettina 58, 20132 Milano, Italia

- Mansioni e attività
 - Laboratorio di Seminologia:
 - spermogrammi
 - capacitazione con gradiente di densità/swip up/lavaggi e preparazione seme per IUI/ICSI/FIVET
 - crioconservazione liquido seminale
 - Laboratorio di Embriologia:
 - preparazione piastre/terreni/schede pazienti
 - pick-up
 - Urologia:
 - crioconservazione liquido seminale da MESA/TESE
- Aprile 2018 – Ottobre 2018*
- Impiego
 - Borsista**
 - Tipo di azienda - Settore
 - Ricerca collaborativa tra Laboratorio di Scienze Riproduttive (RSL) - Ospedale San Raffaele S.r.l e INSUD PHARMA Group (Calle Manuel Pombo Angulo, 28, 28050 Madrid, España)
 - Mansioni e attività
 - Studio di validazione del potenziale diagnostico di un pannello di marcatori sierici per endometriosi, tramite saggi ELISA. Sviluppo di protocolli specifici. Gestione database. Analisi di dati grezzi e di dati finali tramite piattaforme informatiche.
- Marzo 2017 - Marzo 2018*
- Impiego
 - Tirocinante - Tesista**
 - Tipo di azienda - Settore
 - Laboratorio di Scienze Riproduttive (RSL), Divisione di genetica e biologia molecolare - IRCCS Ospedale San Raffaele
 - Tutor
 - Paola Vigano'
 - Mansioni e attività
 - Raccolta di terreni di coltura embrionale ed isolamento di vescicole extracellulari (EVs). Isolamento di EVs da fluidi uterini. Colture di cellule epiteliali ghiandolari e stromali primarie umane. Validazione EVs-Uptake. Congelamento - scongelamento - conta cellulare - trattamenti ormonali - wound healing assay - saggi di vitalità cellulare (MTS) - microscopia. Estrazione RNA (micro/mini kit - dosaggi nanodrop) - retroscrittura - amplificazione - analisi di arricchimento con piattaforme informatiche (Enrichr, WebGestalt). RT-PCR - elettroforesi su gel di agarosio. Analisi quantitativa e qualitativa delle EVs tramite Nanoparticles tracking analysis. Western Blot.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Febbraio 2019 - Febbraio 2020*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Master di II livello in Medicina della riproduzione umana e tecniche di fecondazione in vitro**
 - Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Scienze Chirurgiche
 - Titolo tesi:
 - Developmental timing and morphological assessment as predictors of chromosomal status: a preliminary study on 775 human blastocysts
 - Voto:
 - 110/110 cum laude

Settembre 2015 - Aprile 2018

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione: **Master's Degree in Cellular and Molecular Biology (CMB)**
Università degli Studi di Torino – Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi
Curriculum: Biomedical
- Lingua del Corso di Laurea: Inglese
- Titolo tesi: Human embryo-derived extracellular vesicles can modify the endometrial cell transcriptomic profile upon incorporation: insights for embryo maternal cross-talk
- Voto: 109/110

Settembre 2012 - Luglio 2015

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione: **Corso di Laurea in Scienze Biologiche**
Università degli studi di Torino - Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi
Curriculum: Cellulare - Biomolecolare
- Qualifica conseguita: Laurea Triennale di Primo Livello

CORSI

Corso Intensivo Pratico di Micromanipolazione (SIERR)
Milano (MI) - 21/22/23 Marzo 2019

Corso "Accessi Venosi e Prelievi Arteriosi - Tecniche e pratiche"
RSA Villa Primule, Torino (TO) - Settembre 2018

Corso di Inglese B2
Academy International, Venaria Reale (TO) - a.a. 2015/2016

CORSI ALL'ESTERO

Corso "Pick-up e decumulazione ovocitaria"
Ovobank - FIV Marbella - Avda Severo Ochoa 67, 29603, Marbella - Málaga (España) - Ottobre 2018

CONGRESSI - ABSTRACT

E. Giacomini, R. Vago, S. Makieva, D. Lazarevic, S. Minetto, E. Papaleo, P. Viganò, *Human Embryo-Derived Extracellular Vesicles Contain RNAs Involved in Embryogenesis and Can Modify the Endometrial Cell Transcriptomic Profile Upon Incorporation*.
65th SRI Annual Scientific Meeting, SanDiego (CA). March 6-10, 2018

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Prima lingua: Italiano
Altra Lingua: Inglese

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Sistemi operativi: Windows e OSX
Microsoft Office/OpenOffice
Prism - GraphPad
MedITEX - FileMaker

PATENTE

Patente di guida - Categoria B
Automunita