

Curriculum Vitae Europass**Informazioni personali**Cognome / Nome **Macchi Rufina****Esperienza professionale**

Data	Aprile 2017 – presente
Lavoro	Biologa con contratto in Libera Professione Laboratorio di PMA, Fisiopatologia della Riproduzione Umana PMA ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
Data	Novembre 2016 – Febbraio 2017
Lavoro	Biologa con contratto di tipo interinale di tipo B Protocolli di ricerca clinica riguardanti il Diabete Ambulatorio Endocrinologia – ASST Fatebenefratelli Sacco, Milano
Data	Aprile 2016 – Settembre 2016
Lavoro	Biologa volontaria Laboratorio di Genetica Medica – Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico
Data	Aprile 2015 – Dicembre 2015
Lavoro	Biologa volontaria Laboratorio di Embriologia dell'Azienda Ospedaliera San Paolo di Milano Embriologia, riproduzione assistita e crioconservazione dei gameti
Data	Gennaio 2014 – Marzo 2015
Lavoro	Tirocinio pratico applicativo per la tesi di Laurea Magistrale Laboratorio di Embriologia dell'Azienda Ospedaliera San Paolo di Milano Embriologia, riproduzione assistita e crioconservazione dei gameti
Data	Marzo – Luglio 2011
Lavoro	Tirocinio pratico applicativo per la tesi di Laurea Triennale Laboratorio di Farmacologia presso il Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze dell'Università degli studi di Milano-Bicocca - Piazza della Scienza 2, Milano

Istruzione e formazione

Data	Gennaio 2016
Lavoro	Iscrizione Ordine Nazionale dei Biologi
Data	Novembre 2015
Diploma ottenuto	Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
Istituto	Università degli Studi di Pavia – via A.Ferrata 5, Pavia
Data	20 Marzo 2015
Diploma ottenuto	Laurea Magistrale (o di secondo livello) in Biologia
Votazione	110/110
Università	Università degli Studi di Milano-Bicocca – Piazza della Scienza 2, Milano
Classificazione internazionale	Master'sDegree
Data	22 Novembre 2011
Diploma ottenuto	Laurea Triennale (o di primo livello) in Scienze Biologiche
Votazione	101/110
Università	Università degli Studi di Milano-Bicocca – Piazza della Scienza 2, Milano
Classificazione internazionale	Bachelor'sDegree
Data	2005
Diploma ottenuto	Maturità Classica
Votazione	81/100
Istituto	Liceo Classico Cesare Beccaria – via C. Linneo 5, Milano
Classificazione internazionale	Second grade Secondary School (High School)

Capacità e competenze personali

Madrelingua	Italiano				
Altra(e) lingua(e)					
Autovalutazione					
<i>Livello europeo (*)</i>					
Inglese	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazioneorale	Produzioneorale	
	C1 - avanzato	C1 - avanzato	B2 - intermedio	B1 - intermedio	B1- intermedio

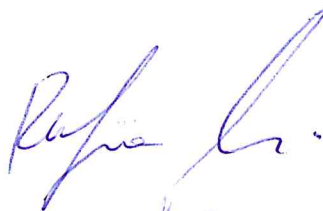
Capacità e competenze relazionali	Ottime competenze nel lavoro autonomo, d'equipe, interprofessionali e nella relazione con l'utenza.
Capacità e competenze organizzative	Ottime doti organizzative attività a breve e a lungo termine.
Capacità e competenze tecniche	Totale autonomia di tutte le tecniche di riproduzione assistita di I, II e III livello. Analisi e trattamento di gameti maschili freschi/crioconservati per finalità di inseminazione in vitro ed esami diagnostici, prelievo ovocitario da liquido follicolare, decoronizzazione ovociti, inseminazione intrauterina, inseminazione FIVET, ICSI, conoscenza tecnica IMSI, vitrificazione e scongelamento di ovociti, embrioni e blastocisti, embryo transfer di embrioni/blastocisti, recupero di spermatozoi testicolare crioconservati/freschi prima della ICSI. Organizzazione e gestione mantenimento/distruzione gameti maschili crioconservati. Conoscenza di tecniche di Genetica Medica (RT-PCR, QF-PCR, MLPA, NGS) Attività di Protocolli di ricerca clinica inerenti lo studio del diabete (Bayer, Sanofi. Novartis)
Capacità e competenze Tecniche informatiche	Ottima conoscenza del Pacchetto Office. Software di gestione per la PMA MediTEX (CRITEX GmbH), Sistema di tracciabilità elettronica RI WITNESS, Software Galileo
Patente	B automunita
Congressi e corsi	1. Corso "Attualità in crioconservazione" Bioskills 2015 2. Corso "Aspetti tecnici per la buona gestione di un centro di PMA" Bioskills 2015 3. Meeting ESHRE (European Society Reproduction and Embriology) Ginevra 2017 4. Convegno "Infertilità: diagnosi, terapia e outcome" Como 2017 5. Evento formativo n°196019 "Update in PMA: aspetti normativi, clinici e gestionali in fertilità" 2017 6. Evento formativo n° 194316 ed1 "Fertilità a 360°: spunti e nuove riflessioni sulla PMA" 2017 7. Convegno "7° Incontro di Esperienze di PMA in Lombardia" 2018 8. Meeting "12th Alpha Biennal Conference" Reykjavik 2018 9. Congresso "VI Humanitas Course in Reproductive Medicine Clinical practice review" 21-22 settembre 2018 10. Convegno "8° Incontro di Esperienze di PMA in Lombardia" 2019 11. Meeting ESHRE (European Society Reproduction and Embriology) Vienna 2019

12. Corso FAD ONB n°258860 “Ruolo dell’educazione alimentare nella ridefinizione del percorso terapeutico del paziente con diabete mellito 2” 2019
13. Corso FAD ONB n°262996 “Interazioni tra fitoterapici e farmaci convenzionali” 2019
14. Corso FAD ONB n°265570 “Nuovi scenari diagnostici delle infezioni sessualmente trasmissibili” 2019
15. Corso FAD ONB n°267172 “Effetti positivi di una dieta controllata sul tono dell’umore e sui parametri biochimici in pazienti con sindromi coronariche acute”
16. Corso FAD ONB n°270584 “Introduzione alla genetica forense” 2019
17. Corso FAD ONB n°275302 “Il sopralluogo giudiziario” 2019
18. Congresso “VII Humanitas Course in Reproductive Medicine Forever Fertile – The reality of a longer life and the dream of a future prolonged reproductive window” 20-21 settembre 2019
19. Corso FAD ECM “Proteggere dall’influenza con la vaccinazione ed II 2019
20. Corso di formazione a distanza (e-learning) “Formazione generale dei lavoratori in materia di salute e sicurezza del lavoro” 2019
21. Corso di formazione a distanza (e-learning) “Corso di formazione specifica personale sanitario tecnico” 2019
22. Corso FAD ONB n°278024 “Ruolo dei test di funzionalità piastrinica nella scelta della terapia antiaggregante per i pazienti coronariche acute” 2019
23. Evento formativo n° 246779 ed1 “Fertilità a 360°: spunti e nuove riflessioni sulla PMA” 2019
24. Congresso Giornata di ginecologia forense “Diagnosi e terapia dell’infertilità – Le buone pratiche e le strategie di protezione dal contenzioso medico-legale” 2020
25. Evento formativo n°842-296320 ed1 “XIV giornate di andrologia e medicina della riproduzione” 2020
26. Evento formativo n°842-289644 ed1 “Stati generali della PMA in Piemonte” 2020
27. Evento formativo n°842-297758 ed1 “Covid-19 come riaprire i centri PMA garantendo la sicurezza a pazienti e operatori durante la convivenza con il virus” 2020
28. Corso di formazione a distanza (e-learning) “Protezione degli operatori sanitari dall’esposizione ad agenti biologici” 2020
29. Evento formativo n°292296 “R-FSH e integratori nel trattamento dell’infertilità maschile” 2020

30. Evento formativo n°294906 “HCG supporto alla fase luteale e progesterone in gravidanza” 2020
31. Evento formativo n°294858 “R-FSH e RLH” 2020
32. Evento formativo n°294896 “Aggiornamenti in PMA: dalla legge 40 alla continuità terapeutica” 2020
33. Evento formativo n°842-305624 “Le cellule staminali dell’apparato riproduttivo: un nuovo orizzonte terapeutico” 2020
34. Corso FAD ONB n°286729 “Nuovo codice deontologico dei biologi – parte I” 2020
35. Corso FAD ONB n°284329 “Tumori al collo dell’utero: screening diagnostico e prevenzione” 2020
36. Corso FAD ONB n°292248 “Diabete e patologia cardiovascolare” 2020
37. Corso FAD ONB n°284317 “Vitamin D e malattie cardiovascolari: mito o realtà” 2020
38. Corso FAD ONB n°289827 “Analisi minerale del capello” 2020
39. Corso FAD ONB n°294115 “Un overview sui meccanismi di resistenza antimicrobica” 2020
40. Corso FAD ONB n°298394 “Virus batterici come strumenti per la ricerca biomolecolare: la tecnica del phage display” 2020
41. Corso FAD ONB n°296268 “Antiossidanti e sport” 2020
42. Corso FAD ONB n°298923 “Il ruolo del nutrizionista nel calcio” 2020
43. Corso FAD ONB n°286818 “La nutrizione oncologica” 2020
44. Evento formativo n°315853 “Corso formativo per la gestione di un centro PMA dalla realizzazione al risultato” 2021
45. Corso FAD ONB n°295239 “Real time PCR in virologia, il tool diagnostico ideale per l’emergenza sanitaria causata dal nuovo coronavirus (2019-NCOV) 2021
46. Corso FAD ONB n°308733 “Le interazioni farmaci-alimenti” 2021
47. Corso FAD ONB n°310861 “Best practice nel prelievo delle secrezioni nasofaringee” 2021
48. Corso FAD ONB n°295278 “Coronavirus e malattie cardiovascolari” 2021
49. 3° Congresso Regionale Lombardo SIRU – “L’ovocita 2022”, 19/11/2022
50. XII incontro annuale Esperienze di PMA in Lombardia “Ritorno alla normalità” 04/03/2023

“Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli art. 46 e 47 del DPR 445/00; il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all’art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all’art. GDPR 679/16, ai sensi del D.Lgs. 101/2018”



Milano, 30.05.2023