

CURRICULUM VITAE

SARA PARIANI



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Sara Pariani**
E-mail **sara.pariani@asst-santipaolocarlo.it**

Nazionalità Italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **Dal 2019 ad oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SSD Fisiopatologia della Riproduzione Umana - PMA, direttore Dott.ssa Patrizia Sulpizio, Asst Santi Paolo e Carlo, Osp. San Paolo, Milano
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera - Polo Universitario
- Tipo di impiego **Biologo Dirigente di I livello** Laboratorio di Embriologia e Crioconservazione dei gameti femminili
- Principali mansioni e responsabilità
 - **Biologo dello staff.** Tecniche di Riproduzione Assistita di I, II e III livello
 - **Biologo vice-responsabile del laboratorio di PMA – embriologia**
 - **Tutor nell'addestramento e inserimento di nuovi operatori**
- Date (da – a) **Dal 2013 al 2018**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SSD Ginecologia Riproduttiva-Centro PMA, direttore Dott.ssa Patrizia Sulpizio, Asst Santi Paolo e Carlo, Osp. San Paolo, Milano
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera - Polo Universitario
- Tipo di impiego **Biologo Dirigente di I livello** Laboratorio di Embriologia e Crioconservazione dei gameti femminili
- Principali mansioni e responsabilità
 - **Biologo dello staff.** Tecniche di Riproduzione Assistita di I, II e III livello (analisi e preparazione del liquido seminale, recupero di spermatozoi da tessuto testicolare fresco e crioconservato, microiniezione ovocitaria – ICSI, crioconservazione gameti femminili ed embrioni con vitrificazione)
 - **Tutor nell'addestramento e inserimento di nuovi operatori**

- Date (da – a) **2007 - 2013**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro U.O.C. Urologia II e Riproduzione Assistita, AO San Paolo, Polo Universitario, Milano, prof. G.Colpi
Laboratorio di Embriologia e Crioconservazione dei gameti femminili.
 - Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera - Polo Universitario
 - Tipo di impiego **Biologo Dirigente I livello**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - **Biologo dello staff.** Tecniche di Riproduzione Assistita di I, II e III livello (analisi e preparazione del liquido seminale, recupero di spermatozoi da tessuto testicolare fresco e crioconservato, microiniezione ovocitaria – ICSI, crioconservazione gameti femminili ed embrioni con metodo slow freezing e (dal 2012) con vitrificazione)
 - **Tutor e relatore** nei corsi di formazione sulle tecniche di Riproduzione Assistita rivolti a medici e biologi.
-
- Date (da – a) **2001-2007**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinica Ostetrica e Ginecologica. Ospedale San Paolo, Università degli Studi di Milano
Laboratorio di Riproduzione Assistita
 - Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera – Polo Universitario
 - Tipo di impiego **Biologo Dirigente I livello**
 - Principali mansioni e responsabilità
 - **Referente** del laboratorio del Centro di Sterilità.
 - **Biologo dello staff.** Tecniche di I e II livello. Assistenza riproduttiva alle coppie HIV-sierodiscordanti
 - **Tutor nell'ambito dei Corsi di Formazione** sulle tecniche di Riproduzione Assistita di I e II livello indirizzate a medici e biologi.
-
- Date (da – a) **2001**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinica Ostetrica e Ginecologica. , Ospedale San Paolo, Università degli Studi di Milano. Laboratorio di Riproduzione Assistita
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego Acquisizione del **Ruolo di Biologo Dirigente di I livello** dopo superamento del relativo **Concorso**
 - Principali mansioni e responsabilità **Biologo embriologo**
 - Date (da – a) **1994-2001**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Clinica Ostetrico e Ginecologica, direttore prof G.Pardi, Istituto di Scienze Biomediche Ospedale San Paolo, Università degli Studi Milano. Centro di Sterilità - Laboratorio di Riproduzione Assistita
 - Tipo di azienda o settore Ospedale Pubblico – Polo Universitario

• Tipo di impiego	Biologo Collaboratore con Incarico provvisorio (e successive proroghe) nel laboratorio di Riproduzione Assistita.
• Principali mansioni e responsabilità	• Biologo dello staff. Tecniche di I e II livello. Assistenza riproduttiva alle coppie HIV-sierodiscordanti • Dal 1995 al 1998 ha svolto analisi seminologiche anche per il Servizio di Andrologia e microchirurgia andrologica, responsabile prof G.M.Colpi
• Date (da – a)	1989-1994
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di ricerca di Citogenetica Umana, (direttore prof G.Simoni) presso la Clinica Ostetrica e Ginecologica, direttore: prof G.Pardi, Ospedale san Paolo, Università di Milano
• Tipo di azienda o settore	Ospedale Pubblico – Polo Universitario
• Tipo di impiego	Ricerca in campo citogenetico sul tema: “Studio dell’effetto mutageno di farmaci usati in gravidanza” (ricerca supportata da “ASM-Associazione Studio Malformazioni”). Studio delle anomalie cromosomiche nell’adenocarcinoma dell’endometrio. Studio del cariotipo negli aborti spontanei del I trimestre Analisi di riarrangiamenti cromosomici mediante tecniche di ibridazione in situ (FISH). Approccio alla Consulenza Genetica (prof G.Simoni)
• Principali mansioni e responsabilità	• Biologo ricercatore dello staff. • In qualità di Cultore della Materia ha collaborato alla didattica tenendo esercitazioni nell’ambito del corso di Genetica per Medicina e Chirurgia. Università degli studi di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a) **1999-2016**

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali Corsi formativi inerenti alla professione di Biologo della PMA

- **Corso CNT "Strumenti per l'analisi e gestione del rischio nel processo di PMA". Roma 20-21 ottobre 2016**
 - **Corso di Approfondimento per Operatori di Laboratori PMA; Aspetti Tecnici dei Laboratori organizzato dal Centro Nazionale Trapianti (CNT) . Marzo 2016, Roma**
 - **Corso per Personale dei laboratori PMA sull'applicazione dei requisiti previsti nei decreti legislativi 191/2007 e 16/2010 ai centri PMA organizzato dal Centro Nazionale Trapianti. Novembre 2015 San Giuliano Terme, PI.**
 - **Corsi di formazione sulla tecnica del congelamento ovocitario** (Monza, 1999, dott.ssa Fabbri; Bologna 2002, Corso Tecnobios; Milano 2006, corso Tecnobios)
 - **Corso intensivo pratico di micromanipolazione (ICSI), società Artemide, 2005.**
- Tecniche pratiche:**
- **tecnica di crioconservazione ovocitaria con metodo "slow freezing".**
 - **Acquisizione tecnica di microiniezione ovocitaria.**
 - **Tecnica di vitrificazione ovocitaria ed embrionaria**

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Approccio ai sistemi di qualità nella gestione del laboratorio

Date (da – a)

1992-94

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Scuola di Specializzazione in Citogenetica Umana
Università degli Studi di Pavia.

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Conoscenza e perfezionamento delle Tecniche di Citogenetica Umana con applicazioni in diagnosi prenatale, analisi del cariotipo costituzionale e studi di ricerca citogenetica.

• Qualifica conseguita

Diploma di Specializzazione in Citogenetica Umana. Discussione tesi dal titolo: "Ricorrenza della trisomia 10 nell'adenocarcinoma dell'endometrio"

Date (da – a)

1989

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Facoltà di Scienze, Matematiche, Fisiche e Naturali Università degli Studi di Milano

• Qualifica conseguita

Superamento **Esame di Stato e conseguimento Abilitazione alla Professione di Biologo**

• Date (da – a)

1988-89

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Clinica Ostetrica e Ginecologica, Ospedale San Paolo, Università di Milano, diretta dal prof. Giorgio Pardi, Laboratorio di Ricerche in Citogenetica, diretto dal prof G.Simoni
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Tutte le tecniche di citogenetica e di studio del cariotipo umano fetale e costituzionale.
Studi di mutagenesi.

• Qualifica conseguita **Tirocinio Pratico per l'abilitazione alla professione di Biologo**

Date (da – a) **1987**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Facoltà di Scienze, Matematiche, Fisiche e Naturali, Università di Milano. Internato svolto presso il Laboratorio di Biochimica della Facoltà di Medicina diretto dal prof. G.Tettamanti, dal marzo 1986 al settembre 1987.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Esperienza nelle principali tecniche di estrazione molecolare e dosaggio biochimico, cromatografia, utilizzo di isotopi radioattivi, colture cellulari.
- Qualifica conseguita **Diploma di Laurea in Scienze Biologiche** – discussione tesi di Laurea dal titolo: “Studio del meccanismo d’azione della tossina colerica in funzione della porzione lipidica del ganglioside GM1”.

• Date (da – a) **1982**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Liceo Classico “Giovanni Pascoli”, Gallarate (VA)
- Qualifica conseguita **Diploma di Maturità Classica**

ULTERIORI INFORMAZIONI

Ha partecipato a circa 100 convegni, corsi d’aggiornamento, congressi nazionali e internazionali. (Vedi elenco allegato)
E’ coautrice di 10 lavori per estenso e circa 30 abstract relativi a lavori congressuali.

PRIMA LINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura **Inglese**
buona
- Capacità di scrittura **Inglese**
buona
- Capacità di espressione orale **Inglese**
discreta
- Capacità di lettura **francese**
buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI <i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i>	SPICCATA PROPENSIONE PER IL LAVORO D'EQUIPE. BUONE COMPETENZE NELLE RELAZIONI INTERPROFESSIONALI BUONE COMPETENZE NELLE RELAZIONI CON L'UTENZA ANCHE IN AMBIENTE MULTICULTURALE
---	--

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Uso dei principali software: Word- Excel-Access-Power point Uso dei software aziendali: (OLIAMM), Porta+, MEDITEX
---	---

PATENTE O PATENTI	Patente di Guida B
--------------------------	---------------------------

“Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli artt. 46 e 47 del DPR 445/00; il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/00, 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. 13 GDPR 179/16, ai sensi del D. Lgs 101/2018

Milano, 09/08/2019

NOME E COGNOME (FIRMA)

Sara Pariani

Partecipazione a Congressi, Convegni e Corsi di Aggiornamento

1. Conversazione di Citogenetica. Luino, 18-21 Maggio 1988. Accademia dei Navigli.
2. Convegno di studio di Medicina di Laboratorio. Varese, 13 Settembre 1988. Simel - Cismel.
3. 3° Congresso Nazionale FISME. Ancona 28 Settembre - 1 Ottobre 1988.
4. Workshop "Biologia e Clinica dell'aborto Spontaneo". Milano, 3 Dicembre 1988.
5. 4° Congresso Nazionale FISME. Milano, 27-29 Settembre 1989.
6. Simposio Satellite "La diagnosi embrionale..." Milano, 30 Settembre 1989.
7. XV Conferenza Annuale Lorenzini tenuta dal prof. L.L.Cavalli-Sforza, Milano, 15 Marzo 1990.
8. Convegno Internazionale "Consulenza Riproduttiva: problemi e prospettive", Milano, 12 Maggio 1990.
9. 5th International Congress on Early Fetal Diagnosis. Praga, 9-14 Luglio 1990.
10. Corso Diagnosi delle malattie Ereditarie. Brescia, 28 Settembre 1990.
11. Simposio "Modelli Sperimentali per la terapia genica", Milano, 2 Ottobre 1990.
12. 5° Congresso nazionale FISME. Perugia 23-26 Ottobre 1990.
13. Convegno "Aborto spontaneo oggi: cause e terapie." Milano, 17 novembre 1990.
14. Simposio Internazionale "Ambiente e riproduzione umana". Marina di Ravenna, 2-4 Maggio 1991.
15. Corso di Microfotografia in Citogenetica. Laboratorio TOMA, Busto Arsizio 4-5 Giugno 1991, **in qualità di relatore**
16. Seminario di Studio "La citogenetica dei tumori solidi." Pisa 3-4 Aprile 1992.
17. VI International Conference on Early Prenatal diagnosis of genetic diseases "From gametes to embryo", Milano, 18-20 Maggio 1992.
18. 7° Congresso Nazionale FISME, Genova 25-28 Novembre 1992.
19. Incontri Genenco: "Attuali metodi in genetica molecolare-Verona 5", Verona 14 Maggio 1993.
20. Incontri Medical Systems: "Ibridazione in situ - metodologia ed applicazioni", Genova, 30 Marzo 1993.
21. Seminario di studio "Diagnosi prenatale e genetica dei rapporti materno fetali". Pisa 2-4 dicembre 1993.

22. Incontro di aggiornamento "MACS (Magnetic Cell Sorting), realtà e potenzialità di un metodo per la separazione delle cellule", Milano, 8 Marzo 1994.
23. Seminario di Studio "La Citogenetica dei Tumori Solidi", Varese, 25-26 Marzo 1994, **in qualità di relatore**
24. Incontro scientifico "La fecondazione assistita-Il perché di una scelta", Milano, 4 Giugno 1994.
25. Incontro Scientifico "La microiniezione ovocitaria", Milano, 17/9/94
26. Corso di formazione di Primo e Secondo livello "Sterilità di coppia e tecniche di riproduzione assistita" Milano dal 5 al 9 febbraio 96 e dal 9 al 22 marzo 96 **in qualità di relatore**
27. Convegno: "The laboratory for in vitro fertilization: state of art and controversies" Palermo, 13-14/12/1996.
28. Workshop: "Revisiting infertility", Milano, 21-22/2/1997
29. Corso teorico di formazione di I e II livello "Sterilità di coppia e tecniche di riproduzione assistita", Milano 4-5 luglio 1997 e 5-6 settembre 1997 **in qualità di relatore.**
30. Giornata di aggiornamento Cecos-Serono: "Infertilità maschile tra vecchi miti e nuove frontiere". Milano, 25/10/1997
31. Convegno Scientifico "La riabilitazione sessuale e riproduttiva del maschio mieloleso". Milano, 26 settembre 1998, **in qualità di relatore.**
32. I Corso teorico pratico "Crioconservazione Ovociti e Tessuto Ovarico" 26/27 febbraio 1999, Monza, curato dalla dott.ssa R.Fabbri
33. 15th Annual Meeting ESHRE, 26-30 giugno 1999, Tours, Francia
34. Corso Tecnobios "La crioconservazione: corso teorico pratico su gameti ed embrioni", Bologna, 10 gennaio 2002
35. Annual Meeting ESHRE, Vienna, 1-3 luglio 2002
36. Corso di aggiornamento: Trapianto di midollo allo genico e medicina di laboratorio. (organizzato da CEFAR), 22 novembre 2002, Milano

37. Corso di aggiornamento: "Sensibilizzazione sul rischio biologico", novembre 2002, Milano, Osp.San Paolo.
38. Corso di aggiornamento: "Fibrosi Cistica: dalla diagnosi molecolare alla terapia genica", 13 dicembre 2002, Milano, Istituti Clinici di Perfezionamento.
39. 19th Annual Meeting ESHRE, Madrid, 29 giugno-2 luglio 2003.
40. Meeting "From genetics to implantation and early fetal development in infertile couples". 24-25 ottobre 2003 – Sero Symposia – Milano
41. Corso di aggiornamento "Fegato e infezione da HIV: attualità in tema di approccio e di terapia". 18 marzo. Milano. Osp.San Paolo
42. Convegno "Fecondazione medicalmente assistita: medici e giuristi confronto" Università degli Studi di Milano. 7 maggio 2004, Milano.
43. Meeting "From Oocyte to embryo: a Pathway to life". Sero Symposia. 24-26 settembre 2004, Stresa.
44. Corso di formazione per gli incaricati della privacy, 7-8 giugno 2005, Milano, Osp.San Paolo
45. Corso di formazione in Medicina della Riproduzione in coppie con infezione HIV. 27 maggio 2005, Milano, Palazzo delle Stelline.
46. Congresso Internazionale "La medicina della riproduzione: la qualità nei Programmi di PMA". 14 maggio 2005. Palermo, Università degli studi di Palermo e Catania
47. Corso intensivo pratico di micromanipolazione organizzato da "Artemide", 5-9 novembre 2005, Milano
48. Corso di formazione itinerante "il buon uso del sangue e comitati trasfusionali". 22 dicembre 2005, Milano, osp, San Paolo.
49. 1° Workshop sul congelamento ovocitario". Cook Women's Health. 23 marzo 2006, Milano
50. Settimo Corso teorico-pratico di Procreazione Medico-Assistita, 8-9 settembre 2006, Milano, Fondazione Policlinico

51. Corso di Procreazione medico-assistita. 20-21 ottobre 2006, Matris, Milano
52. “La crioconservazione del seme: come dove quando perché. Il sabato dell’Andrologia, II incontro. 23 giugno 2007, A.O, San Paolo, Milano.
53. Convegno sulla Procreazione Assistita. 28 settembre 2007, Fondazione Policlinico Mangiagalli e Regina Elena, Milano,
54. Ottavo Corso Teorico –pratico di Procreazione Medico-Assistita., 12-13 settembre 2008, Fondazione Policlinico Mangiagalli e Regina Elena, Milano,
55. Workshop: Le Biobanche in Ostetricia e Ginecologia. 24-25 Ottobre 2008, Fondazione Policlinico Mangiagalli e Regina Elena, Milano
56. 3RD International Conference on the Cryopreservation of the Human Oocyte. 26-29 Novembre 2008, Tecnobios Procreazione Symposium, Bologna.
57. 25th Annual Meeting ESHRE, Amsterdam, 29 giugno-2 luglio 2009
58. Corso di Andrologia Pratica. 9-10 luglio 2009, A.O. San Paolo, Milano. In qualità di relatore.
59. Convegno “Crioconservazione dei gamete e infertilità: valutazioni biologiche e applicazioni cliniche alla luce della legge 40/2004”. 21 Novembre 2009, A.O. San Paolo. Milano
60. 26th Annual Meeting ESHRE, Roma, 27 giugno-30 giugno 2010
61. Il sabato dell’andrologia XV incontro - “l’imaging nella fertilità di coppia: utilità clinica” Ospedale San Paolo Milano 18 settembre 2010
62. Corso teorico-pratico di perfezionamento – L’andrologo nel centro di PMA – l’infertilità maschile: teoria e pratica. Azienda Ospedaliera San Paolo – Milano 30 novembre e 1 dicembre 2010. **In qualità di relatore.**
63. L’emergenza incendio e situazioni correlate: il comportamento dei lavoratori che operano in una struttura coinvolta da un evento avverso. Azienda Ospedaliera San Paolo – Milano 25 maggio 2011
64. I Congresso della federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione. Riccione 26-28 Maggio 2011
65. Corso di formazione “l’andrologo nel centro di PMA” Milano 8-9 giugno 2011. **In qualità di relatore**
66. Corso di andrologia pratica. Milano 23-24 Giugno 2011. **In qualità di relatore.**
67. Workshop “IVF: come migliorare l’efficienza nel proprio laboratorio”. Milano 14 marzo 2012

68. 2° Congresso Federazione Italiana Società Scientifiche della Riproduzione. Riccione 24-26 maggio 2012
69. 28th Annual Meeting of the ESHRE. Istanbul Turchia 01-04 luglio 2012
70. Decimo corso teorico-pratico di Procreazione Medico-Assistita. Milano 21/22 settembre 2012
71. Tecnobios Procreazione Symposium 2012. Roma 15-17 novembre 2012
72. Convegno “ Il sabato dell’andrologia – XXIV Incontro – Infertilità di coppia: biologi e clinici a confronto” Milano 15 dicembre 2012
73. Corso online “Fertilità a 360°.Spunti e nuove riflessioni sulla PMA – edizione 2012
74. 5th International IVI congress Reproductive Medicine and beyond. Siviglia Spagna 4-6 Aprile 2013
75. Corso di “Preparazione alle ispezioni regionali CNT secondo i requisiti dei decreti regionali 191/07, 16/2010, 85/2012”. Milano 06/06/2013
76. Corso di formazione “Per la preservazione della fertilità nelle pazienti oncologiche”. Torino 10 dicembre 2013
77. Corso online “Fertilità a 360°.Spunti e nuove riflessioni sulla PMA – edizione 2013
78. 10th Biennial Conference (Scientists in Reproductive Medicine) ALPHA. Antalya-Turchia 9-11 maggio 2014
79. Undicesimo Corso teorico-pratico di procreazione medico-assistita. Milano 19-20 settembre 2014
80. Corso “Progressi in andrologia 2014”. Stresa 18 ottobre 2014
81. Convegno “ Innovazioni e nuove prospettive in PMA”. Bra 21-22 novembre 2014
82. Corso online “Fertilità a 360°.Spunti e nuove riflessioni sulla PMA – edizione 2014

83. Corso “Embryo biopsy at blastocyst stage: video session on trofoectoderm biopsy”. Roma
14 febbraio 2015
84. Corso “The new era of PGS application in art”. Roma 13-14 febbraio 2015
85. Convegno “4° Incontro Annuale- Esperienza di PMA in Lombardia”. Milano 21 marzo
2015
86. Corso “L’equipe di lavoro in PMA”. Milano 01/04/2015
87. Corso “Percs – Comunicazione e sessualità”. Milano 19/05/2015
88. Progetto Formazione Sul Campo : Aggiornamento e discussione su problematiche inerenti
la PMA. Milano periodo: 08/01/2015-31/12/2015
89. Corso online “Fertilità a 360°.Spunti e nuove riflessioni sulla PMA – edizione 2015
90. “10° corso per personale dei laboratory PMA sull’applicazione dei requisiti previsti nei
decreti legislative 191/2007 e 16/2010 ai centri PMA”. San Giuliano Terme (PI) 25-27
novembre 2015
91. “V incontro annuale – Esperienze di PMA in Lombardia”. 5 marzo 2016
92. Corso CNT “Approfondimento per operatori di laboratory PMA – Aspetti tecnici dei
laboratori”. Roma 15-16 marzo 2016
93. 32th Annual Meeting ESHRE, Helsinky, 3-6 luglio 2016
94. Corso CNT “Strumenti per l’analisi e gestione del rischio nel processo di PMA”. Roma 20-
21 ottobre 2016
95. Corso online “Fertilità a 360°.Spunti e nuove riflessioni sulla PMA – edizione 2016
96. Convegno :”Il centro PMA del San Paolo si presenta ai colleghi del San Carlo”. Milano 29
novembre 2016, ASST Santi Paolo e Carlo
97. Convegno “ Verso la norma ISO 9001:2015: come descrivere i processi ed effettuare la
mappatura dei rischi” Milano, presidio San Carlo , 03 maggio 2017
98. Addestramento all’utilizzo di autorespiratori a ciclo aperto presso la sala criogenica 19
giugno 2017 , Ospedale San Paolo

99. Corso "Protezione degli operatori sanitari dall'esposizione agli agenti biologici" 19 settembre 2017, Ospedale San Paolo
100. ESHRE Congress "from gametes to blastocyst – A continuous dialogue" 12-14 ottobre 2017 Edimburgo, UK
101. Corso per addetto alla prevenzione incendi in attività a rischio di incendio elevato" durata 16 ore" Milano Ospedale San Paolo, 25 e 26 ottobre 2017
102. Convegno "Infertilità: diagnosi, terapia e outcome" Como, 18 novembre 2017
103. Corso online ""Fertilità a 360° Spunti e nuove riflessioni sulla PMA – edizione 2017, 20 dicembre 2017
104. Corso online "Update in PMA: aspetti normativi, clinici e gestionali in fertilità" 22 dicembre 2017
105. Addestramento all'utilizzo di autorespiratori a ciclo aperto presso la sala criogenica edizione 2018 , Ospedale San Paolo, Milano
106. "VII incontro annuale – Esperienze di PMA in Lombardia, problemi e soluzioni". 3 marzo 2018 . Milano
107. Corso "GAVI hands-on training" 7 giugno 2018, Roma
108. 34th Annual Meeting of ESHRE, Barcelona, Spain , 1-4 luglio 2018
109. VIII incontro annuale – Esperienze di PMA in Lombardia, ad maiora semper". 9 marzo 2019 . Milano
110. Workshop "Incubators and Gas", 16 aprile 2019 Milano,
111. Progetto FAD "Formazione Specifica Personale Sanitario/Tecnica" con obiettivo: Sicurezza ed igiene negli ambienti nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione . edizione 2019

