

Curriculum vitae di Francesca Caprio

La dott.ssa Francesca Caprio è nata a Oliveto Citra (SA) il 02/10/1982. Ha conseguito la laurea in Medicina e Chirurgia il 29/06/2006 presso la Seconda Università degli studi di Napoli con la votazione di 110/110 con lode, discutendo una tesi sperimentale dal titolo “Espressione del pathway di Notch nell’endometrio fisiologico e patologico”. Il 14 Gennaio 2013 la dott.ssa Caprio ha conseguito presso la Seconda Università degli Studi di Napoli il Diploma di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia, riportando la votazione di 50/50 e lode, discutendo la tesi: “Analisi proteomica 2D-PAGE di campioni di fluidi follicolari: identificazione di nuovi biomarkers in PMA”. Dal 10 settembre 2013 al 10 marzo 2015, ha svolto attività di collaborazione coordinata e continuativa presso l’Azienda Ospedaliera Universitaria della Seconda Università degli Studi di Napoli come specialista in Ginecologia ed Ostetricia con documentata esperienza in crioconservazione ovarica. La dott.ssa Caprio ha, inoltre, completato il corso di dottorato in “Metabolismo e Invecchiamento” XXVIII ciclo presso la Seconda Università degli Studi di Napoli. Dal 1 Dicembre 2015 è titolare di un assegno di ricerca presso la Seconda Università di Napoli.

Dal 1 ottobre 2008 al 30 giugno 2009, nel corso della sua formazione specialistica, la dott.ssa Caprio ha frequentato il centro di Medicina della riproduzione S.I.S.Me.R di Bologna, partecipando a tutte le attività che riguardano l’iter diagnostico-terapeutico della coppia infertile e le attività pratiche ed organizzative del laboratorio di seminologia ed embriologia in cui si eseguono tecniche di procreazione medicalmente assistita di I e II livello.

Nel corso degli anni di formazione ha partecipato quotidianamente a tutte le attività del centro di medicina della riproduzione della Seconda Università degli Studi di Napoli, che comprendono la fase diagnostica, terapeutica medica e chirurgica dell’approccio alla coppia infertile.

La dott.ssa Caprio ha, inoltre, preso parte alle attività di ricerca scientifica del Dipartimento di Ginecologia ed Ostetricia, sia clinica che di base. Nel corso della sua formazione ha maturato una

documentata esperienza nelle problematiche che riguardano la preservazione della fertilità in medicina riproduttiva, con particolare interesse pratico e scientifico alle tecniche di crioconservazione ovocitaria e, in dettaglio, all'analisi dei meccanismi molecolari che caratterizzano differenti tecniche di crioconservazione e alla valutazione morfologica e funzionale della qualità dei gameti utilizzati nelle diverse tecniche di PMA.