|  |
| --- |
| **Formato europeo per curriculum vitae** |

(debitamente sottoscritto e autocertificato ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000)

Informazioni Personali

**NOME**  SUSANNA

**COGNOME** XELLA

**LUOGO E DATA DI NASCITA**  Modena, 6 Aprile 1977

**CITTADINANZA** Italiana

☏

**RESIDENZA**

E-mail

-Membro della Società Europea ESHRE (European Society of Human Reproduction and Embryology) tessera E-08-01503 2006.

-Membro della società Pro-Fert dal 01 gennaio 2009.

-Membro del Consiglio Direttivo Ragionale di ANBI Emilia Romagna dal 01 gennaio 2006.

**-Iscritta all’albo dei Biologi Matricola 67785 dal 25/01/2013.**

**ISTRUZIONE e FORMAZIONE**

**25 Gennaio 2013** Iscrizione all’albo dei Biologi.

**11 Luglio 2012** Abilitazione all’esercizio con superamento dell' ESAME DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO I SESSIONE 2012 Matricola 1504843 voto 145/200 presso Università’ La Sapienza, Roma.

**11 Dicembre 2012** Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche (DM 207/04) conseguita presso *l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia* con tesi dal titolo "Congelamento lento versus Vitrificazione nel tessuto ovarico umano” voto conseguito 110/110.

**aa.2011-aa.2012** Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche (DM 207/04) presso *l’Università’ degli Studi di Modena e Reggio Emilia,* Modena, Italia.

**27 Novembre 2007** Diploma di Specializzazione in Medicina di Laboratorio - Biochimica Clinica conseguita presso *l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia* con tesi dal titolo" Studio della correlazione tra il potere antiossidante e i parametri del liquido seminale in pazienti affetti da varicocele" voto conseguito 110/110.

**01/01/2002-01/03/2003** Tirocinio post-laurea svolto presso il Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana Divisione Ostetricia e Ginecologia (Dir. Prof. Annibale Volpe), Policlinico di Modena, Largo del Pozzo 71, 41124 Modena, Italia.

**aa**.**2002-aa.2007** Iscrizione alla Scuola di Specialità in Medicina di Laboratorio - Biochimica Clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, *Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia*, Modena Italia**.**

**14 Marzo 2002** Laurea in Biotecnologie Mediche (anteDM 509/99) conseguita presso *l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia* con tesi dal titolo "Crioconservazione del tessuto ovarico umano" voto conseguito 109/110.

**Dal 01/01/2001 al 13/03/2002** Internato pre-tesi condottopresso il Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana Divisione Ostetricia e Ginecologia (Dir. Prof. Annibale Volpe), Policlinico di Modena, Largo del Pozzo 71, 41124 Modena, Italia.

**aa.1997-aa2002** Corso di Laurea in Biotecnologie (ante 509/99) ad indirizzo Medico presso l’*Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia*, Modena, Italia.

**1992-1997** Diploma di maturità scientifica presso il Liceo scientifico “A. Tassoni” di Modena voto conseguito 48/60mi.

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

**Dal 01/07/2015 a tutt'oggi Biologo Senior,** Contrattista Biologo/Biotecnologo specialista con contratto libero professionale presso Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana Divisione Ostetricia e Ginecologia (Dir. Prof. Fabio Facchinetti), Policlinico di Modena, Largo del Pozzo 71, 41124, Modena, Italia.

**Dal 01/10/2014 a tutt'oggi** Consulente specialista presso Centro della Riproduzione Modenese (Dir Prof A.Volpe), viale Vittorio Veneto n 55, 41124, Modena.

**Dal 01/10/2014 a tutt'oggi** Consulente specialista presso Centro Analisi Modenese, via Orazio Vecchi n 41, 41124, Modena.

**Dal 14/02/2014 al 05/08/2014** Biologo Senior, Responsabile della Qualità, Contrattista Biotecnologo con contratto Libero Professionale presso Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, European Hospital (Dir. Prof. Ermanno Greco), European Hospital, via Portuense 700, 00148 Roma, Italia.

**Dal 13/09/2013 al 13/02/2014** Congedo per maternità.

**Dal 01/02/2013 al 12/09/2013** Biologo Senior Responsabile della Qualità, Contrattista Biotecnologo con contratto Libero Professionale presso European Hospital (Dir. Prof. Ermanno Greco), European Hospital, via Portuense 700, 00148, Roma, Italia.

**Dal 01/05/2012 al 31/01/2013** Congedo per maternità.

**Dal 01/02/2011 al 30/04/2012** Biologo Senior Responsabile della Qualità, Contrattista Biotecnologo con contratto Libero Professionale presso European Hospital (Dir. Prof. Ermanno Greco), European Hospital, via Portuense 700, 00148, Roma, Italia.

**Dal 24/01/2011 a tutt'oggi** Consulente Sector Specialist come Esperto della Qualità del laboratorio di PMA per Dasa-Raegister SpA, 00040 Pomezia (RM).

**Dal 03/04/2006 al 31/01/2011** Biologo Senior,Contrattista Biotecnologo con contratto Libero Professionale, presso il Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana Divisione Ostetricia e Ginecologia (Dir. Prof. Annibale Volpe), Policlinico di Modena, Largo del Pozzo 71, 41124, Modena, Italia.

**Dal 03/10/2005 al 02/04/2006** Titolare di un Contratto di Prestazione di Lavoro Autonomo Professionale sulla "Crioconservazione e maturazione in vitro dei follicoli ovarici umani" come biologo collaboratore dell’equipe del Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana Divisione Ostetricia e Ginecologia (Dir. Prof. Annibale Volpe), Policlinico di Modena, Largo del Pozzo 71, 41124, Modena, Italia.

**Dal 01/01/2005 al 30/09/2005** Contrattista Biotecnologo con contratto Libero Professionale, presso il Dipartimento si Scienze Ginecologiche, Ostetriche e Pediatriche, Sezione di Ginecologia ed Ostetricia, Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana (Dir. Prof. Annibale Volpe, Policlinico di Modena, Largo del Pozzo 71, 41124 Modena, Italia.

**Dal 01/10/2004 al 31/12/2004** Titolare di un Contratto di Prestazione di Lavoro Autonomo Professionale sulla "Crioconservazione di Tessuto Ovarico e Ovociti" come biotecnologo/biologo collaboratore dell’equipe del Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana Divisione Ostetricia e Ginecologia (Dir. Prof. Annibale Volpe), Policlinico di Modena, Largo del Pozzo 71, 41124 Modena, Italia.

**Dal 01/03/2003 al 30/06/2004** Contrattista Biotecnologo con contratto Libero Professionale, presso il Dipartimento si Scienze Ginecologiche, Ostetriche e Pediatriche, Sezione di Ginecologia ed Ostetricia, Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana (Dir. Prof. Annibale Volpe, Policlinico di Modena, Largo del Pozzo 71, 41124, Modena, Italia.

**Dal 15/03/2002 al 28/02/2003** Tirocinio post-laurea svolto presso il Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana Divisione Ostetricia e Ginecologia (Dir. Prof Annibale Volpe), Policlinico di Modena, Modena, Italia.

**Dal 01/01/2001 al 13/03/2002** Internato pre-tesi condottopresso il Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Servizio di Fisiopatologia della Riproduzione Umana Divisione Ostetricia e Ginecologia (Dir. Prof. Annibale Volpe), Policlinico di Modena, Modena, Italia.

**PARTECIPAZIONE A STAGES FORMATIVI**

Stage di aggiornamento pratico teorico e ricerca sul laboratorio IVF presso “Fertility Unit” dell’ University Hospital Karolinska Institut, Huddinge, Stoccolma, Svezia della durata di **6 mesi** dal **01/10/2005 allo 01/04/2006**.

Stage di aggiornamento pratico teorico sul laboratorio IVF presso l’Istituto di “Reproductive Medicine” del Weill Medical College of Cornell University, New York, NY10021, Stati Uniti della durata di **giorni 7** in dal **14/04/2005 al 20/04/2005**.

Stage di aggiornamento pratico teorico sul laboratorio IVF presso il Centro SISMER, Bologna, Italia della durata di **giorni 6** dal **01/12/2003 al 6/12/2003.**

**PARTECIPAZIONE A CORSI PRATICI**

Corso pratico di aggiornamento “Cryopette Workshop” nell’ambito de La Crio-preservazione in dei gameti umani, Firenze, Italia della durata di giorni 2 dal **27/05/2010 al 28/05/2010**.

Corso pratico di aggiornamento “Postgraduate Course” nell’ambito de La Crio-preservazione in pazienti oncologiche presso il Centro Oncologico Fiorentino, Firenze, Italia della durata di giorni 3 dal **29/03/2010 al 31/03/2010**.

Corso pratico di aggiornamento nell’ambito della Procreazione medicalmente assistita (vitrificazione e IMSI) presso il Laboratorio di Biologia della Riproduzione del Centro RAPRUI del Prof. S. Antinori, Roma, Italia della durata di giorni 1 in data **14 Ottobre 2008**.

Corso pratico di aggiornamento nell’ambito della Procreazione medicalmente assistita (vitrificazione e IVM) presso il Centro di Medicina della Riproduzione BIOGENESI, presso Istituti Clinici Zucchi, Monza, Italia della durata di giorni 1 in data **16 luglio 2007**.

Corso pratico di aggiornamento sul tema della “Crioconservazione del Tessuto Ovarico”, presso il Dipartimento di Ematologia e Oncologia Pediatrica, Istituto Giannina Gaslini, Genova, Italia della durata di giorni 1 in data **20 giugno 2007**.

Corso pratico di Vitrificazione di ovociti presso il “3rd WARM Congress on: In Vitro Embryology New Trends in Reproductive Medicine”, Roma, Italia della durata di giorni 5 dal **27/09/2006 allo 01/10/2006.**

Corso pratico di “Educazione Continua in Medicina Diagnosi Genetica Preimpianto”, Centro HERA, Catania, Italia, della durata di giorni 3 dal **11/09/2003 al 13/09/2003**.

Corso pratico di “Crioconservazione di ovociti umani”, tenutosi a Bologna, Policlinico Sant’Orsola, Università di Bologna, Bologna, Italia della durata di giorni 2 dal**19/12/2002 al 20/12/2002**.

**PARTECIPAZIONE A CONVEGNI/CONGRESSI COME UDITORE**

Congresso l’umanizzazione della procreazione medicalmente assistita, Roma.**21/09/2011.**

Congresso Europeo “27mo Meeting Annuale ESHRE” Stoccolma, Svezia della durata di giorni 6 dal **01/07/2011 al 06/07/2011**

Congresso “Campus Workshop on ‘Fertility preservation in cancer”, Bologna, Italia della durata di giorni 2 dal **25/11/2010 al 26/11/2010**.

Congresso “Tecnobios Procreazione Symposium 2010” , Bologna, Italia della durata di giorni 2 dal **24/11/2010 al 25/11/2010**.

Congresso “10 anni di attività del Centro PMA di Pordenone” , Pordenone, Italia della durata di giorni 2 dal **24/09/2010 al 25/09/2010**.

Congresso Europeo “26mo Meeting Annuale ESHRE” Roma, Italia della durata di giorni 3 dal **27/06/2010 al 30/06/2010**.

Congresso “International Workshop on Male Infertility IMSI: New Advances”, Roma, Italia, della durata di giorni 3 dal **24/06/2010 al 27/06/2010**.

Congresso “Unificato delle Società Italiane di Medicina della Riproduzione –La salute Riproduttiva”, Riccione, Italia della durata di giorni 3 dal **06/05/2010 al 08/05/2010**.

Congresso “Diagnosi e Terapia della Infertilità di Coppia”, Reggio Emilia, Italia della durata di giorni 1 dal **15/12/2009**.

Congresso “Processo alla P.M.A.-L’Appello”. Ponzano Veneto Treviso, Italia della durata di giorni 3 dal **24/09/2009 al 26/09/2009**.

CongressoESHRE Campus “The search for excellence in IVF laboratories: towards ‘the best” Bologna, Italia della durata di giorni 2 dal **23/01/2009 al 24/01/2009**.

Congresso “1st European Congress on in vitro maturation of human oocytes in assisted reproduction”, Monza, Italia della durata di giorni 2 dal **12/12/2008 al 13/12/2008**.

Congresso Europeo “24mo Meeting Annuale ESHRE” Barcellona, Spagna della durata di giorni 3 dal **06/07/2008 al 09/07/2008**.

Congresso **“**Medicult Scientific Symposium “ 100% success rate – why not ? ”, Barcellona , Spagna della durata di giorni 1 il **06/07/2008**.

Corso di aggiornamento su “Informazione ai lavoratori ai sensi dell’art. 21 D.L. 626/94” presso il Servizio di Prevenzione e Protezione, Policlinico di Modena, Modena, Italia della durata di giorni 1 in data **05 maggio 2008**.

Congresso ESHRE Campus “Ovarian reserve: New insights for clinical management”, Modena, Italia della durata di giorni 2 dal **18/04/2008 al 19/04/2008**

Congresso“3rd WARM Congress on: In Vitro Embryology New Trends in Reproductive Medicine”, Roma, Italia della durata di giorni 5 dal **27/09/2006 allo 01/10/2006**.

Congresso “Reproduction and Malignant Disease”, Barcellona, Spagna della durata di giorni 2 dal **15/09/2006 al 16/09/ 2006**.

Congresso sulla "Maturazione in Vitro degli Ovociti Umani: IVM", Firenze, Italia della durata di giorni 1 in data **10/12/2004**.

Primo Congresso Nazionale SIOS, Reggio Emilia, Italia della durata di giorni 2 dal **27/11/2004 al 28/11/2004**.

CongressoTecnobios "Assisted Conception and Reproductive Biology: Two Prospective One Vision", Bologna Italia della durata di giorni 3 dal **18/11/2004 al 20/11/2004**.

Congresso Serono Symposia International Conference " Genesis and Fate of the Preimplantation Embryo. Intrinsic and Extrinsic Influences" Sorrento, Napoli, Italia della durata di giorni 3 dal **29/09/2002 al 01/10/2002**.

Corso Cook Culture Media Workshop", Milano, Italia della durata di giorni 1 in data **25/09/2002**.

Congresso Consensus Conference "Infezioni e Riproduzione" Villa Montalto, Firenze, Italia della durata di giorni 1 in data **21/09/2002**.

Congresso Meeting Oncologico: "Marcatori Molecolari Emergenti in Oncologia: Terapia Mirata, Indicatori di Risposta, Chemioprevenzione", Rovigo, Italia della durata di giorni 1 in data 20/09/2002.

Congresso SIERR "Cellule Staminali e Clonazione Terapeutica: il futuro del laboratorio IVF?", Centro Congressi S. Raffaele, Milano, Italia della durata di giorni 2 dal 14/12/2001 al 15/12/2001.

**PARTECIPAZIONE A CONVEGNI/CONGRESSI COME RELATORE/DOCENTE**

Corso di Sterilità AOGOI: Approccio aggiornato alla gestione della Diagnosi e Terapia della Infertilità di Coppia”, Modena, Italia della durata di giorni 1 dal **25/03/2010**.

**LIBERE DOCENZE**

**A.A. 2009-2010** DocenteRelatore di Seminari di Didattica Integrativa relativi alla Fisiopatologia della Riproduzione Umana peri Corsi di Laurea di Biotecnologie Mediche e di Biologia, presso l’ *Università di Modena e Reggio Emilia*, Modena; Italia.

**A.A. 2008-2009** DocenteRelatore di Seminari di Didattica Integrativa relativi alla Fisiopatologia della Riproduzione Umana peri Corsi di Laurea di Biotecnologie Mediche e di Biologia, presso l’ *Università di Modena e Reggio Emilia*, Modena; Italia.

**A.A. 2007-2008** Docente Relatore di Seminari di Didattica Integrativa relativi alla Fisiopatologia della Riproduzione Umana peri Corsi di Laurea di Biotecnologie Mediche e di Biologia, presso l’ *Università di Modena e Reggio Emilia*, Modena; Italia.

**A.A. 2006-2007** Docente Relatore di Seminari di Didattica Integrativa relativi alla Fisiopatologia della Riproduzione Umana peri Corsi di Laurea di Biotecnologie Mediche e di Biologia, presso l’ *Università di Modena e Reggio Emilia*, Modena; Italia.

**A.A. 2005-2006** Docente Relatore di Seminari di Didattica Integrativa relativi alla Fisiopatologia della Riproduzione Umana peri Corsi di Laurea di Biotecnologie Mediche e di Biologia, presso l’ *Università di Modena e Reggio Emilia*, Modena; Italia.

**A.A. 2004-2005** Docente Relatore di Seminari di Didattica Integrativa relativi alla Fisiopatologia della Riproduzione Umana peri Corsi di Laurea di Biotecnologie Mediche e di Biologia, presso l’ *Università di Modena e Reggio Emilia*, Modena; Italia.

**A.A. 2003-2004** DocenteRelatore di Seminari di Didattica Integrativa relativi alla Fisiopatologia della Riproduzione Umana peri Corsi di Laurea di Biotecnologie Mediche e di Biologia, presso l’ *Università di Modena e Reggio Emilia*, Modena; Italia.

**A.A 2002-2003** Docente Relatore di Seminari di Didattica Integrativa relativi alla Fisiopatologia della Riproduzione Umana peri Corsi di Laurea di Biotecnologie Mediche e di Biologia, presso l’ *Università di Modena e Reggio Emilia*, Modena; Italia.

**PUBBLICAZIONI**

**ABSTRACT**

**ABSTRACT/COMUNICAZIONE ORALE (OC-9**) PREDIZIONE DELLA “LIVE BIRTH” NELLA IVF BASATA SULL’AMH. Presentata al 2° Congresso Unificato delle Società Italiane di Medicina della Riproduzione. **Autori**: *Sighinolfi G., La Marca A., Giulini S., Tirelli A., Tagliasacchi D., Marsella T.,* ***Xella S.****, Volpe A.* 2° Congresso Unificato delle Società Italiane di Medicina della Riproduzione 6-8 Maggio 2010, Riccione, Italia.

**ABSTRACT/POSTER (P-20) L’INIEZIONE INTRACITOPLASMATICA DI UNO SPERMATOZOO MORFOLOGICAMENTE SELEZIONATO (IMSI) SEMBRA CORRELARE CON UN MIGLIORE ESITO DELLA GRAVIDANZA IN QUELLE PAZIENTI CON ALMENO 2 PRECEDENTI FALLIMENTI DI ICSI. Pubblicato** su 2° Congresso Unificato delle Società Italiane di Medicina della Riproduzione **Autori**: ***Susanna Xella,*** *Tiziana Marsella, Daniela Tagliasacchi, Simone Giulini, Antonio La Marca, Alessandra Tirelli, Francesca Tortolani, Annibale Volpe*. 2° Congresso Unificato delle Società Italiane di Medicina della Riproduzione 6-8 Maggio 2010, Riccione, Italia.

**ABSTRACT/POSTER (P-070) “Incidence of ovarian hyperstimulation syndrome un patients affected by polycystic ovary syndrome undergoing in vitro fertilization: a preliminary randomized study”. Pubblicato su** ISIVF “15th World Congress on In Vitro Fertilization. **Autori***: Alessandra Tirelli, Simone Giulini, Antonio La Marca, Francesca Tortolani,* ***Susanna Xella,*** *Daniela Tagliasacchi, Tiziana Marsella, Annibale Volpe*. ISIVF “15th World Congress on In Vitro Fertilization” “ 4th World Congress on In Vitro Maturation” 19-22 April 2009, Geneva, Switzerland.

**ABSTRACT/POSTER (P-2)“Human Ovarian Tissue Cryopreservation: Comparison between slow freezing protocols and vitrification.” Pubblicato su** Serono Symposia. **Autori**: ***S. Xella****, V. Keros, M. Sheiki, J Hreinsson, A. Volpe, O. Hovatta*. Presented at Serono Symposia “ Reproduction and Malignant Disease”, Barcelona, 15-16 September, 2006.

**ABSTRACT/POSTER (P-303) “Intrauterine insemination: a cut off to optimize the technique**.” Pubblicato su **Abstract book** of 20th Annual meeting of **ESHRE. Autori:** *D. Tagliasacchi, S. Xella, T. Marsella, A. La Marca, S. Giulini, S. Malmusi, A. Volpe*. Institute of Obstetrics and Gynaecology, Obstetrics and Gynaecology, Modena, Italy. **Abstract book** of 20th Annual meeting of **ESHRE**, 2005.

**ABSTRACT/POSTER (P-356) “Day three versus day two embryo transfer: a prospective randomized trial.” Pubblicato su** Abstract book of 20th Annual meeting of ESHRE**. *Autori:*** *T. Marsella, D. Tagliasacchi, S. Xella, A. La Marca, S. Giulini, S. Malmusi, A. Volpe*. University of Modena, Dept. of Ob/Gyn. Modena, Italy., 2005.

**ABSTRACT/POSTER (P-3) “Human embryo survival after Cryopreservation: which is the best developmental stage to freeze?” Pubblicato su** Sorrento, Italy, September 29 - October 1, 2002 European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Medicine Volume 115, Supplement 1, 1 July 2004. **Autori***: S. Xella, T. Marsella, D. Tagliasacchi, L. Giannella, G. Chiossi, G. Regnani, S. Giulini, M. Salvatori, A. Gallinelli, A. Volpe*. Dept of Gynecological, Obstetrics and Pediatrics Science, Univ of Modena, Modena, Italy. Presented at Serono Symposia "Genesis and Fate of the Preimplantation Embryo" Sorrento, Naples, Italy. 29Sept-01 Oct 2002.

**ABSTRACT/POSTER (P-384) “VEGF expression in women with failure of implantation**”. **Pubblicato su** Abstract of the 18th Annual Meeting of the Eshre, Vienna; Austria 2002. **Autori*:*** *A. Gallinelli, T. Marsella, L. Giannella, D. Tagliasacchi, G.L. Verocchi, M. Salvatori, S. Giulini; S. Xella and A. Volpe*. Vol 17, suppl. 1, 2002 page 132.

**ABSTRACT/POSTER (P-43) “Increased sucrose concentration enhances cryopreserved human ovarian tissue morphological features**”. **Pubblicato su** Fertility and Sterility. **Autori*:*** *T. Marsella, S. Xella, A. Gallinelli, D. Tagliasacchi, S. Giulini, A. Volpe*. Vol 78, suppl. 1 Sept. 2002 page S 129.

**PUBBLICAZIONI**

**ARTICOLI INTERNAZIONALI**

**Anti-Müllerian hormone-based prediction model for a live birth in assisted reproduction.** *Reprod Biomed Online.* 2011 Apr;22(4):341-9. Epub 2011 Feb 12. *La Marca A, Nelson SM, Sighinolfi G, Manno M, Baraldi E, Roli L, Xella S, Marsella T, Tagliasacchi D, D'Amico R, Volpe A.*

**Impact Factor 2012: 2.98**

**Pubblicazione “Adnexal Torsion during Pregnancy after Oocyte In Vitro Maturation and Intracytoplasmic Sperm Injection Cycle.” Autori:** *Giulini Simone; Dante Giulia; Xella Susanna; La Marca Antonio; Marsella Tiziana; Volpe Annibale*. Case reports in medicine 2010;2010.

**Impact Factor 2014: 0.40**

**Pubblicazione “Embryo quality and implantation rate in two different culture media: ISM1 versus Universal IVF Medium.” Pubblicato su** Fertility Sterility, Vol 93, N 6, 2010, 1859-63. **Autori*:*** *Susanna Xella, B.Sc., Tiziana Marsella, B.Sc., Daniela Tagliasacchi, B.Sc., Simone Giulini, M.D., Antonio La Marca, M.D., Alessandra Tirelli, M.D., and Annibale Volpe, M.D*.

**Impact Factor 2012: 4.295**

**Pubblicazione “Vitrification versus controlled-rate freezing in cryopreservation of human ovarian tissue.” Pubblicato su** Human Reproduction. Jul;24(7):1670-83. Epub 2009 Apr 9. **Autori*:*** *Keros V, Xella S, Hultenby K, Pettersson K, Sheikhi M, Volpe A, Hreinsson J, Hovatta O.*

**Impact Factor 2012: 4.295**

**Pubblicazione “Seminal plasma total antioxidant capacity and semen parameters in patients with varicocele”. pubblicato su** Reproductive BioMedicine Online; 2009- Vol 18 No 5. 2009 617-621. **Autori***: Simone Giulini, Valeria Sblendorio, Susanna Xella, Antonio La Marca, Beniamino Palmieri, Annibale Volpe*.

**Impact Factor 2012: 2.98**

**Pubblicazione “Human ovarian tissue cryopreservation: effect of sucrose concentration on morphological features after thawing**.” **Pubblicato su** Reproductive Biomedicine Online, Vol 16, N 2, 2008, 257-267. **Autori**: *Tiziana Marsella, Paola Sena, Susanna Xella, Antonio La Marca, Simone Giulini, Anto De Pol, Annibale Volpe, Laura Marzona.*

**Impact Factor 2012: 2.98**

**Pubblicazione “Anti-Mullerian hormone measurement on any day of the menstrual cycle strongly predicts ovarian response in assisted reproductive technology”.** **Pubblicato su** Human Reproduction. 2007 Mar;22(3):766-71. **Autori**: *La Marca A, Giulini S, Tirelli A, Bertucci E, Marsella T, Xella S, Volpe A.*

**Impact Factor 2014: 4.585**

**Pubblicazione “Comparison of a gonadotropin-releasing hormone (GnRH) antagonist and GnRH agonist flare-up regimen in poor responders undergoing ovarian stimulation**”. **Pubblicato su** *Fertility Sterility. 2005 Aug; 84 (2):402-6..****Autori****: S. Malmusi S, La Marca A, Giulini S, Xella S, Tagliasacchi D, Marsella T, Volpe A.*

**Impact Factor 2012: 4.295**

**Impact Factor tot: 26,81**

**Impact point 31,00**

**CONOSCENZE TECNICHE**

Tecniche di Fecondazione Assistita:

● Preparazione di media di coltura

● Valutazione e test di capacitazione nemaspemica (Selezione su gradiente, Swim-up)

● Analisi morfologica al microscopio ad alto ingrandimento degli spermatozoi **(Msome)**

● Valutazione morfologica allo stereomicroscopio di ovociti ed embrioni umani

● Inseminazione in vitro **(FIVET)**

● Iniezione intracitoplasmatica dello spermatozoo **(ICSI)**

● Iniezione intracitoplasmatica dello spermatozoo dopo selezione morfologica al microscopio ad alto ingrandimento dello spermatozoo **(IMSI)**,

● Iniezione intracitoplasmatica dello spermatozoo dopo estrazione/aspirazione dal testicolo **(FNA,TESA**, **TESE**, **MESA)**

● Iniezione intracitoplasmatica dello spermatozoo dopo estrazione/aspirazione dall’epididimo **(PESA)**

●Crioconservazione e Vitrificazione di:

● spermatozoi

● embrioni

● blastocisti

● ovociti

● tessuto ovarico

● Maturazione in vitro di ovociti immaturi umani (IVM)

● Maturazione in vitro di tessuto ovarico umano

● Colture di cellule della granulosa e di cellule del cumulo

● Co-colture di spermatozoi e cellule della granulosa

● Co-colture di embrioni con cellule della granulosa

● Maturazione in vitro di follicoli primordiali umani

● Inseminazione Intrauterina (IUI)

● Hatching laser assistito

● Valutazione morfologica dell’ovocita mediante Polscopio

Diagnostica genetica pre-impianto (PGD)(PGS)

Biopsia del globulo polare dell’ovocita

Preservazione della fertilità per pazienti oncologiche e non

Gestione della Qualità nel Laboratorio di Procreazione Medicalmente Assistita

Competenza degli aspetti procedurali e certificazioni CNT

Gestione di Banche di Gameti ed Embrioni

Contabilità’

Gestione ordini terreni e materiale di laboratorio

Confermo la mia indipendenza da altre Amministrazioni Pubbliche o Strutture Sanitarie accreditate.

PROCEDURE TECNICHE EFFETTUATE IN PRIMA PERSONA

Aggiornati ad agosto 2014

-Analisi e preparazione del liquido seminale n° 2500

-Pick up degli ovociti n° 2130

-Inseminazione in vitro (FIVET) n° 389

-Cicli ICSI con iniezione intracitoplasmatica dello spermatozoo n° 1750

-Cicli IMSI con iniezione intracitoplasmatica dello spermatozoo selezionato con metodo MSOME n° 187

-Cicli di crioconservazione congelamento lento/vitrificazione di

ovociti/embrioni n° 335

-Cicli di scongelamento/warming di ovociti/embrioni n° 297

-Cicli PGS/PGD n° 105

-Cicli biopsia globulo polare n° 38

-Crioconservazione tessuto ovarico umano n° 18

CONOSCENZE LINGUISTICHE ED INFORMATICHE

Madrelingua Italiana

Altre Lingue Lingua inglese

Capacita’ di lettura: OTTIMA

Capacita’ di scrittura: OTTIMA

Capacita’ di comprensione orale: OTTIMA

Conoscenze informatiche Microsoft Word, Excel, Power Point, Internet Explorer, Mac, Software PMA es FertiLAb.

Patente B

**Capacità e competenze personali**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera*

*ma non necessariamente riconosciute*

*da certificati e diplomi ufficiali*.

Capacita’ e competenze relazionali *Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente ospedaliero specialmente nell’ambito della procreazione medicalmente assistita, mette in risalto le mie capacita’ e competenze relazionali occupando ruoli in cui la comunicazione è importante, sopratutto in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra.*

Capacita’ e competenze organizzative  *Buona capacita’ di coordinamento di persone, progetti, protocolli di ricerca.*

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL’ATTO DI NOTORIETA’**

**(art. 4 Legge 15/1968, art. 2 D.P.R. 403/1998 e art. 47 D.P.R. 445/2000)**

La sottoscritta Xella Susanna nata a Modena (MO) il 06/04/1977 residente a Modena (MO) in via L. Castelvetro n. 5 domiciliata in Modena (MO) in via L. Castelvetro n. 5 , 41124, tel 3285671730

consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi presenta il seguente curriculum formativo-professionale

DICHIARA

che le copie dei documenti presentati e tutti gli atti professionali e personali presentati con la domanda e con il curriculum vitae di partecipazione all’avviso di selezione pubblicato sul BUR. n. .**93**. del **29/04/2015** per il conferimento di incarico libero professionale, ai sensi dell’art. 2230 e ss. del codice civile, per lo svolgimento di attività ....**clinico-assistenziale relativa al progetto biennale di Fecondazione Assistita, presso la struttura complessa di Ostetrica e Ginecologia.**

**Progetto relativo al primo anno: “Potenziamento delle tecniche di crioconservazione di gameti ed embrioni”.**

**Progetto relativo al secondo anno: “Potenziamento della tecnica di coltura prolungata embrionale allo stadio di sviluppo a blastocisti ed eventuale applicazione di diagnosi genetica preimpiantatoria”.** presso struttura …**complessa di Ostetricia e Ginecologia** sono conformi agli originali e si attengono alla realtà.

La presente dichiarazione non necessita dell’autenticazione della firma e può essere inviata anche con le modalità indicate nell’art. 38 del D.P.R. n. 445/2000.

*La sottoscritta autorizza all’utilizzo dei dati presenti in questo curriculum per soli scopi di selezione in virtù di quanto previsto dal Dec. Leg. 30 giugno 2003 n. 196"*