

13 luglio 2016

1

**Curriculum Vitae**

(aggiornamento 1 luglio 2016)

**Informazioni Personali**

Cognome Nome	Spelzini Federico
Data di Nascita	:
Codice Fiscale	
Settore professionale	

**Esperienza professionale**

Lavoro o posizione ricoperti	Da dicembre 2015	Direttore Struttura Complessa Ostetricia e Ginecologia (1)
	2006-2015	Dirigente medico di I livello (2)
	2001-2006	Medico in formazione specialistica (3)
Nome ed indirizzo datore di lavoro	(1) ASST Valtellina e Alto Lario, Via Stelvio 25, Sondrio (2) Azienda Ospedaliera San Gerardo, Ospedale San Gerardo, Via Pergolesi 33, Monza (3) Università degli Studi di Milano, ICP, PO V.Buzzi, via Castelvetro 32, Milano	
Principali Attività e Responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Direttore di Struttura Complessa di Ostetricia e Ginecologia organizzata su tre punti nascita nella provincia di Sondrio (PO Sondrio, Sondalo e Chiavenna).</li> <li>• Attività di docenza corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Università Milano Bicocca</li> </ul>	

**Istruzione e formazione**

Titolo della qualifica e organizzazione erogatrice	3.12.2015	Eupolis	Corso manageriale per direttori Struttura Complessa
	14.11.2006	Università degli Studi di Milano	Diploma di Specialità in Ostetricia e Ginecologia (70/70 cum Laude)
	20.09.2001	Università degli Studi di Pavia	Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 cum Laude)
	2004-2006	KUL Leuven (Belgio)	Fellowship in Uroginecologia

	2005	Federale Overheidsdienst Volksgezondheid	Membro Società Belga di Medicina
	1995-2001	Alunno Almo Collegio Borromeo di Pavia	

### Attività di Docenza

Istituzione erogatrice e titolo della docenza	Università Milano Bicocca	<ul style="list-style-type: none"> <li>Corso di Laurea in Ostetricia, III anno, Patologia Ginecologica I, 10 ore /anno</li> <li>Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, I e V anno, 7 ore/anno</li> </ul>
-----------------------------------------------	---------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Conoscenza lingue Straniere

	Comprensione	Parlato	Scritto
Inglese	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Portoghese	Base	Base	Base
Fiammingo	Base	Base	Base

### Capacità e competenze tecniche

Attività Clinica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Attività chirurgica: chirurgia laparotomica, laparoscopica, vaginale ed isteroscopica, ostetricia operativa (curriculum chirurgico rilasciato dalle Aziende allegato).</li> <li>Attività diagnostica: diagnostica clinica ginecologica, ostetrica ed uroginecologica, ecografia ginecologica e pelvi perineale, cistoscopia, isterosonografia, ecografia ostetrica, isteroscopia office, urodinamica e video-urodinamica.</li> </ul>
Attività didattica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Didattica ambulatoriale ed in sala operatoria di medici in formazione specialistica e medici specialisti in formazione uroginecologica nell'ambito di master di II livello.</li> </ul>
Attività di ricerca	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ricerca di base e gestione database, chirurgia sperimentale su modello animale, collaborazione attiva con atenei esteri.</li> </ul>
Attività Manageriale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Team working come direttore di struttura complessa su più presidi ospedalieri, stesura di project work, attività di budgeting, risk management, coordinamento della rete</li> </ul>

sanitaria territoriale, integrazione ospedale-territorio, attività di reporting ed auditing, gestione risorse umane.

---

**Attività chirurgica certificata come Primo Operatore**

---

- Isterectomia totale (più eventuale annessiectomia) per patologia benigna  
149 laparotomica  
157 laparoscopica  
90 vaginale
  - Isterectomia totale per patologia maligna (K portio, K ovaio/tuba, K endometrio, K gastrointestinale)  
75 laparotomica  
47 laparoscopica  
32 vaginale
  - Isterectomia radicale per patologia maligna (K portio, k endometrio) e benigna (miomi, endometriosi)  
39 laparotomica  
4 laparoscopica (1 endometriosi profonda)  
4 vaginale (k portio, k endometrio in paziente gravemente obesa)
  - Stadiazione linfonodale per patologia maligna (k portio: pelvica, K endometrio: pelvica, K ovaio: pelvica e lomboaortica)  
44 laparotomica  
6 laparoscopica
  - Stadiazione endoperitoneale per patologia maligna (omentectomia, appendicectomia, peritonectomia, biopsie peritoneali per K portio, K endometrio, K ovaio)  
52 laparotomica  
28 laparoscopica
-

- Isterectomia totale (più eventuale annessiectomia) per prolasso comprensiva di chirurgia ricostruttiva (cistopessi, vaginal paravaginal repair, McCall, Shull, Ileococcigeo, sacrospinoso, colpoperineoplastica, miorrafia elevatori)

774 vaginale

- Sospensione cupola vaginale o isteropessi

15 colposacropessia laparotomica

14 colposacropessia laparoscopica

132 vaginale

- Chirurgia per incontinenza urinaria (anche in corso di altro intervento)

258 sling suburetrale

4 Bulking agent

2 Burch laparotomica

- Miomectomia

51 laparotomica

22 laparoscopica

- Procedura chirurgica per patologia benigna (Annessiectomia mono-bilaterale, enulceazione di cisti ovarica, Malattia infiammatoria pelvica, Endometriosi, Gravidanza extrauterina, Torsione annessiale, Infertilità)

19 laparotomica

284 laparoscopica (17 per endometriosi profonda)

- Procedura chirurgica per patologia maligna (Annessiectomia, tumorectomia per K ovaio, K gastrointestinale)

14 laparotomica

16 laparoscopica

- Laparoscopia diagnostica

13 patologia benigna

11 patologia maligna

- Isteroscopia (anche in corso di altro intervento)

27 diagnostica

148 operativa

- Rimozione protesi sintetica

18 vaginale

3 laparoscopica

- Asportazione diverticolo-cisti uretrale-cisti vaginale-  
mioma vaginale: 12

- Riparazione istmocele

5 Vaginale

1 Laparotomica

- Riparazione laparocoele postchirurgico: 1

- Riparazione fistola

3 genito-urinaria

7 retto-vaginale

- Labioplastica-imenoplastica: 2

- Confezionamento neovagina con condotto intestinale: 1

- Riparazione ureterale con anastomosi-reimpianto (in corso  
di altro intervento)

2 laparotomica (1 anastomosi T-T, 1 reimpianto)

1 vaginale (anastomosi T-T)

- Cateterismo ureterale (in corso di altro intervento): 8

- Riparazione lesione iatrogena vescicale (in corso di altro intervento)

7 laparotomica

1 laparoscopica

- Evacuazione ematoma vaginale, riparazione lacerazione vaginale complessa: 41

- Cisti della ghiandola di Bartolino

4 marsupializzazione

22 enucleazione

- Conizzazione chirurgica per K portio: 4

- Vulvectomy radicale per K vulva: 3

- Taglio cesareo: 124

- Isterectomia totale postpartum (taglio cesareo demolitore): 5

- Suture emostatiche (in corso di taglio cesareo)

3 B-Lynch

3 Hayman

- Secondamento manuale: 26

- Parto operativo vaginale: 72

- Revisione cavitaria post partum: 66
- Cerchiaggio cervicale: 2

---

#### Affiliazione a società scientifiche

---

- Consigliere SLOG (Società Lombarda di Ostetricia e Ginecologia)
- Membro IUGA (International Urogynecological Association)
- Responsabile della sezione scientifica Diagnostica Funzionale ed Imaging SIPUF (Società Italiana di Pelvipereineologia e Urologia Funzionale)
- Membro GLUP (Gruppo di Lavoro Uroginecologia e Pavimento Pelvico)
- Referente provinciale per la provincia di Sondrio AOGOI

---

#### Pubblicazioni scientifiche indicizzate su PubMed

---

- 1: Milani R, Frigerio M, Manodoro S, Cola A, **Spelzini F**.  
Transvaginal uterosacral  
ligament hysteropexy: a retrospective feasibility study. Int  
Urogynecol J. 2016  
May 19. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27193162.
- 2: Manodoro S, **Spelzini F**, Frigerio M, Nicoli E, Verri D, Milani R. Is  
Occult  
Stress Urinary Incontinence a Reliable Predictive Marker? Female  
Pelvic Med  
Reconstr Surg. 2016 Apr 6. [Epub ahead of print] PubMed PMID:  
27054787.
-

---

3: **Spelzini F**, Frigerio M, Manodoro S, Interdonato ML, Cesana MC, Verri D, Fumagalli C, Sicuri M, Nicoli E, Polizzi S, Milani R. Modified McCall culdoplasty versus Shull suspension in pelvic prolapse primary repair: a retrospective study. Int Urogynecol J. 2016 Apr 5. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27048368.

4: Milani R, Frigerio M, Manodoro S, Cola A, Sicuri M, **Spelzini F**. Transvaginal primary repair of a suprasphincteric rectovaginal fistula. Int Urogynecol J. 2016 May;27(5):821-3. doi: 10.1007/s00192-015-2923-2. Epub 2016 Jan 15. PubMed PMID: 26779914.

5: **Spelzini F**, Frigerio M, Manodoro S, Verri D, Nicoli E, Milani R. Repair of a traumatic cloaca after obstetric anal sphincter injury. Int Urogynecol J. 2016 Mar;27(3):495-7. doi: 10.1007/s00192-015-2866-7. Epub 2015 Oct 31. PubMed PMID: 26520839.

6: **Spelzini F**, Manodoro S, Frigerio M, Nicolini G, Maggioni D, Donzelli E, Altomare L, Farè S, Veneziano F, Avezza F, Tredici G, Milani R.

---



---

Stem cell

augmented mesh materials: an in vitro and in vivo study. Int Urogynecol J. 2015

May;26(5):675-83. doi: 10.1007/s00192-014-2570-z. Epub 2014 Nov 22. PubMed PMID: 25416022.

7: Milani R, Cesana MC, **Spelzini F**, Sicuri M, Manodoro S, Fruscio R.

Iliococcygeus fixation or abdominal sacral colpopexy for the treatment of vaginal

vault prolapse: a retrospective cohort study. Int Urogynecol J. 2014

Feb;25(2):279-84. doi: 10.1007/s00192-013-2216-6. Epub 2013 Sep 13. PubMed PMID: 24030216.

8: **Spelzini F**, Cesana MC, Verri D, Polizzi S, Frigerio M, Milani R.

Three-dimensional ultrasound assessment and middle term efficacy of a

single-incision sling. Int Urogynecol J. 2013 Aug;24(8):1391-7. doi: 10.1007/s00192-012-2031-5. Epub 2013 Jan 15. PubMed PMID: 23318671.

9: Manodoro S, Werbrouck E, Veldman J, Haest K, Corona R, Claerhout F, Coremans

G, De Ridder D, **Spelzini F**, Deprest J. [Laparoscopic approach in the pelvic floor

surgery]. Ceska Gynekol. 2011 Dec;76(6):418-24. Czech. PubMed PMID: 22312835.

---

---

10: Manodoro S, Werbrouck E, Veldman J, Haest K, Corona R, Claerhout F, Coremans

G, De Ridder D, **Spelzini F**, Deprest J. Laparoscopic sacrocolpopexy. Facts Views

Vis Obgyn. 2011;3(3):151-8. Review. PubMed PMID: 24753860;

PubMed Central PMCID:

PMC3991455.

11: Ozog Y, Konstantinovic M, Zheng F, **Spelzini F**, Verbist G, Luyten C, De Ridder

D, Deprest J. Porous acellular porcine dermal collagen implants to repair fascial

defects in a rat model: biomechanical evaluation up to 180 days.

Gynecol Obstet

Invest. 2009;68(3):205-12. doi: 10.1159/000235852. Epub 2009

Aug 29. PubMed PMID:

19729939.

12: Konstantinovic ML, Ozog Y, **Spelzini F**, Pottier C, De Ridder D, Deprest J.

Biomechanical findings in rats undergoing fascial reconstruction with graft

materials suggested as an alternative to polypropylene. Neurourol Urodyn. 2010

Mar;29(3):488-93. doi: 10.1002/nau.20755. PubMed PMID:

19618448.

13: Ozog Y, Konstantinovic ML, Verschueren S, **Spelzini F**, De

---

---

Ridder D, Deprest J.

Experimental comparison of abdominal wall repair using different methods of

enhancement by small intestinal submucosa graft. *Int Urogynecol J Pelvic Floor*

*Dysfunct.* 2009 Apr;20(4):435-41. doi: 10.1007/s00192-008-0793-6. Epub 2009 Jan

13. PubMed PMID: 19139799.

14: Claerhout F, De Ridder D, Roovers JP, Rommens H, **Spelzini F**, Vandenbroucke V,

Coremans G, Deprest J. Medium-term anatomic and functional results of

laparoscopic sacrocolpopexy beyond the learning curve. *Eur Urol.* 2009

Jun;55(6):1459-67. doi: 10.1016/j.eururo.2008.12.008. Epub 2008 Dec 17. PubMed

PMID: 19111382.

15: **Spelzini F**, Konstantinovic ML, Guelinckx I, Verbist G, Verbeken E, De Ridder

D, Deprest J. Tensile strength and host response towards silk and type i

polypropylene implants used for augmentation of fascial repair in a rat model.

*Gynecol Obstet Invest.* 2007;63(3):155-62. Epub 2006 Nov 8.

PubMed PMID: 17095874.

16: Deprest J, Zheng F, Konstantinovic M, **Spelzini F**, Claerhout F, Steensma A,

---

	<p>Ozog Y, De Ridder D. The biology behind fascial defects and the use of implants in pelvic organ prolapse repair. Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct. 2006 Jun;17 Suppl 1:S16-25. Review. PubMed PMID: 16738743.</p> <p>17: Nicolini U, <b>Spelzini F</b>. Invasive assessment of fetal renal abnormalities: urinalysis, fetal blood sampling and biopsy. Prenat Diagn. 2001 Nov;21(11):964-9. Review. PubMed PMID: 11746150.</p>
<b>Capitoli libri di testo</b>	
	<p>1. <i>Anomalie delle strutture di supporto della pelvi</i> Capitolo 17 Manuale di Ginecologia e Ostetricia (P.Bolis) Ed.Edies 2011</p> <p>2. <i>Valutazione del prolasso uro-genitale</i> Riabilitazione del pavimento pelvico (A.Bortolami) Ed.Masson Elsevier 2009</p>
<b>Attività Congressuali (Partecipante e/o Relatore)</b>	
	<p><b>2016</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>40° Congresso Nazionale SIUD (23-25 giugno Perugia): <b>Relatore</b></li> <li>Congresso Regionale AOGOI Emilia Romagna (evento 2223-158393) "Body and Nature" (6-7 giugno 2016 Modena): <b>Discussant</b></li> </ul>

- Incontro "Il cruscotto per l'area materno-infantile in regione lombardia" Regione Lombardia (13 maggio 2016 Milano): **Partecipante**
- Evento Formativo SLOG: Erro Ergo Sum: gli errori nella gestione delle principali emergenze ostetriche (16/4/2016 Milano): **Partecipante**
- Evento Formativo SLOG: Il periodo espulsivo: i tempi e i modi dell'assistenza al secondo stadio di travaglio (28/5/2016 Monza): **Partecipante**

#### **2015**

- Oratory Programme (18-20 febbraio 2015 Milano)
- 24th Annual Meeting for Saudi Society of Obstetrics and Gynecology (Arabia Saudita): **Relatore**
- 3° International Course on functional reconstructive surgery of pelvic floor (3-5 giugno 2015 Monza): **Relatore**
- Scarless surgery in Gynecology (8-9 giugno 2015 Pavia): **Relatore**
- 40th IUGA meeting (9-13 giugno Nizza -FR): **Partecipante**
- Evento formativo SLOG: Monitoraggio cardiotocografico 2.0 (12 dicembre 2015 Milano): **Partecipante**

#### **2014**

- Congresso congiunto SIPUF -GLUP (gruppo di lavoro uroginecologia e pavimento pelvico) (11-13 dicembre 2014 Firenze): **Relatore**
- Disfunzioni del pavimento pelvico, La chirurgia ricostruttiva funzionale del prolasso degli organi pelvici (Napoli 29 novembre 2014): **Relatore**
- Corso di aggiornamento AISPA (associazione italiana sessuologia clinica) (21 novembre Milano): **Partecipante**
- Attualità in uroginecologia (8 novembre 2014, Magenta): **Partecipante**
- Corso pratico di sedazione clinica con ipnosi (19 ottobre Sondrio): **Partecipante**

- Joint IUGA (International Urogynecology Association)-AUGS (American Urogynecology Society) meeting (21-26 luglio 2014 Washington-USA): **Relatore**
- Corso di chirurgia transvaginale (5-7 giugno 2014 Legnano): **Relatore**
- 2° international course on functional reconstructive surgery of pelvic floor (11-13 giugno 2014): **Relatore**

#### **2013**

- Attualità in uroginecologia (22-23 febbraio 2013 Varese): **Relatore**
- Course on functional reconstructive surgery of pelvic floor (8-10 maggio 2013 Monza): **Relatore**
- 38th IUGA Annual Meeting (28 maggio-1 giugno Dublino IRL): **Relatore**
- III corso propedeutico teorico-pratico di diagnostica proctologica e del pavimento pelvico (20-21 settembre 2013 Castel San Giovanni): **Relatore**

#### **2012**

- Laparoscopic Gynecological Surgery Course (Ottobre IRCAD, Strasburgo FR): **Partecipante**
- Il corso propedeutico teorico-pratico di diagnostica proctologica e del pavimento pelvico (5-6 ottobre 2012 Castel San Giovanni): **Relatore**
- Corso SIUD "Prolasso genitale e Incontinenza Urinaria: dai miti alle mete" (21 settembre Napoli): **Relatore**
- Pavimento pelvico, prolasso, incontinenza (20-22 giugno, Negrar): **Relatore**
- Congresso nazionale SIPUF (7-9 giugno Milano): **Relatore**
- Corso Educazionale "Terapie di II livello delle disfunzioni del piano perineale" (7 giugno Milano): **Partecipante**
- Corso Educazionale "Imaging e endoscopia" (7 giugno Milano): **Partecipante**

#### **2011**

- 41th annual meeting of International continence society (ICS) (29 agosto-2 settembre Glasgow UK): **Partecipante**
- Cadaver LAB – Studio dell'anatomia su cadavere (25-26 marzo Losanna SV): **Partecipante**
- 36th IUGA Annual Meeting (28 giugno-2 luglio Lisbona PT): **Relatore**
- L'approccio medico infermieristico nel paziente geriatrico con patologia urologica (26 maggio 2011 Monza): **Relatore**

## 2010

- Joint annual meeting of International Continence Society (ICS) and International Urogynecological Association (IUGA) (23-27 agosto Toronto CAN): **Relatore**
- Workshop Pelvic Floor Anatomy and Function (Toronto CAN): **Partecipante**
- Workshop NeuroUrology for the gynecologist (Toronto CAN): **Partecipante**
- Primo incontro di formazione in Uroginecologia AGUI (Associazione Ginecologi Universitari Italiani) (2-3 luglio Napoli): **Relatore**
- Evento Residenziale "Le patologie del pavimenti pelvico: dalla visione specialistica alla visione di insieme" (16 gennaio 2010 Monza): **Relatore**

## 2008

- Update on imaging and management of pelvic floor disorders (21-22 febbraio 2008 Treviso): **Partecipante**
- Corso residenziale in uroginecologia e patologia del pavimento pelvico (21-23 aprile 2008 Cinisello Balsamo): **Tutor**
- Guardare il feto ciò che ha fatto la differenza (13 settembre 2008 Milano): **Partecipante**
- Terapie ormonali in ginecologia e ostetricia (28 settembre-1 ottobre 2008 Siena): **Relatore**

- 
- Congresso del Centenario della Società Italiana di Urologia (22-28 settembre Roma): **Relatore**

#### **2007**

- Congresso nazionale AIUG (22-24 novembre 2007 Genova): **Partecipante**
- X Curso Internacional de Cirurgia Ginecológica (7-9 marzo Barcellona SP): **Partecipante**
- ICS 37° annual meeting (20-24 agosto Rotterdam NL): **Partecipante**
- TVT secur expert meeting (11 dicembre Pomezia): **Partecipante**

#### **2006**

- Stage chirurgico di Uroginecologia e patologia del Pavimento pelvico (11-15 dicembre Cinisello Balsamo): **Tutor**
- Stage chirurgico di Uroginecologia e patologia del Pavimento pelvico (13-17 novembre Cinisello Balsamo): **Tutor**
- EUGA educational Course (5 settembre Atene GR): **Partecipante**
- IUGA 31° annual meeting (6-9 settembre Atene GR): **Partecipante**
- Workshop: Prolapse Surgery Efficacy New Techniques, complications (6 settembre Atene GR): **Partecipante**

#### **2005**

- IUGA 30° annual meeting (9-12 agosto Copenhagen DK): **Partecipante (Esposizione POSTER)**
- Workshop "sonography in the diagnosis of incontinence and prolapse" (9 agosto Copenhagen DK): **Partecipante**

#### **2004**

- Nuova tecnica chirurgica per il trattamento dell'incontinenza urinaria femminile da sforzo: TVT otturatoria IN-OUT (27 gennaio Verona): **Partecipante**
-



---

**2002**

- Mamma & Neonato presente e futuro (11-13 dicembre Milano): ***Partecipante***
- Meeting SLOG Raccomandazioni di assistenza Disturbi del ciclo mestruale (11 maggio Segrate): ***Partecipante***

**2001**

- 3° corso teorico pratico di ecocardiografia fetale (19-20 ottobre Milano): ***Partecipante***
- Problematiche emergenti medico-legali in ostetricia e ginecologia (4 maggio Pavia): ***Partecipante***
- Il convegno il sangue placentare come fonte di cellule staminali (28 marzo Pavia): ***Partecipante***

**2000**

- 1° congresso congiunto di medicina perinatale (10-11 novembre Pavia): ***Partecipante***

**1999**

- Dalla anatomia chirurgica alla chirurgia anatomica demolitiva e ricostruttiva (19-20 novembre Genova): ***Partecipante***
  - National training of regeneration technologies (10-11 maggio Gainesville USA): ***Partecipante***
-