

## Formato europeo per il curriculum vitae

### Informazioni personali

Nome Francesco Trotta

### Attuale occupazione

**Febbraio 2021 – in corso** Dirigente medico di I livello presso l'Unità Operativa di Pronto Soccorso e Accettazione del Policlinico San Matteo di Pavia

### Esperienze professionali

**Novembre 2016 – Gennaio 2021** Capo-turno reperibile per le urgenze chirurgiche presso l'Unità Operativa di Chirurgia Generale dell'Ospedale di Lodi

**Gennaio 2008 – Gennaio 2021** Dirigente medico di I livello presso l'Unità Operativa di Chirurgia Generale dell'Ospedale di Lodi (contratto a tempo indeterminato da ottobre 2012 a gennaio 2021; contratto a tempo determinato art. 1 D. Lgs. 368/01 da gennaio 2008 a ottobre 2012)

**Luglio 2005 – Gennaio 2008** Dirigente medico di I livello presso l'Unità Operativa di Chirurgia Generale dell'Ospedale di Alzano Lombardo (BG) (contratto a tempo determinato art. 15 septies c. 1 D. Lgs. 502/92)

**Dicembre 2004 – Giugno 2005** Dirigente medico di I livello presso l'Unità Operativa di Chirurgia Generale dell'Ospedale Madonna delle Grazie di Matera (contratto a tempo determinato art. 1 D. Lgs. 368/01)

**Aprile 2004** Premio di studio dell'Ordine dei Medici di Pavia per il progetto "La figura dell'anestesista in un ospedale di frontiera sulle Ande" (in collaborazione con il dott. Paolo Fumagalli)

**Agosto 2002 – Novembre 2004** Guardia medica presso la Casa di Riposo Pertusati di Pavia

**Gennaio 2002** Premio di studio dell'Ordine dei Medici di Pavia per il progetto "L'assistenza infermieristica del paziente chirurgico - corso didattico presso la Scuola per Infermieri dell'Ospedale Mama Ashu in Chacas Perù"

**Novembre - dicembre 2001** Medico volontario presso il Reparto di Chirurgia Generale dell'Ospedale Mama Ashu in Chacas Perù

**Dicembre 2021** Reviewer per International Journal of Surgery (articolo “The mortality rate of patient's with open abdomen and contributing factors: three year audit in a major trauma unit”)

**Gennaio 2020** Reviewer per International Journal of Pharmaceutics (articolo “Fabrication and optimization of nanosuspensions to improve the oral bioavailability of total flavones from Hippophae rhamnoides L. and their comparison with an inclusion complex”)

**Dicembre 2016** Reviewer per International Journal of Pharmaceutics (articolo “S. Bochicchio et al., In vitro and ex vivo delivery of tailored siRNA-nanoliposomes for E2F1 silencing as a potential therapy for Inflammatory Bowel Diseases-associated colorectal cancer, Int J Phar 2017; 525: 377–387”)

**Aprile 2015** Consulente microchirurgo per lo studio “Identificazione di sistemi di rilascio ottimali per i Nucleic Acid Based Drugs (NABD) e studio dei meccanismi di azione in alcuni modelli di patologie umane infiammatorie e tumorali” (finanziato dal programma Progetti ricerca di rilevanza nazionale PRIN 2010-2011)

**Giugno 2013 – Maggio 2017** Co-sperimentatore nello studio "Confronto dei risultati clinici dopo trattamento chirurgico radicale e caratteristiche biologiche dei carcinomi del colon-retto screen detected vs non screen detected vs intervallari (AMICOR)” (studio multicentrico Rete Oncologica Lombarda (ROL))

**Ottobre 2012 – Gennaio 2015** Co-sperimentatore nello studio “Percorso di cura pazienti sottoposti ad intervento chirurgico per neoplasia del retto, ricostruito con metodologia BDA” (studio multicentrico Rete Oncologica Lombarda (ROL))

**Luglio 2011 – Aprile 2015** Co-sperimentatore nello studio epidemiologico internazionale MOBI-KIDS – Rischio di tumori cerebrali ed esposizione a campi elettromagnetici a radiofrequenza nei bambini e negli adolescenti (finanziato dal 7° Programma Quadro della Comunità Europea FP7/2007-2013, finanziamento n. 226873)

**Gennaio 2007 – gennaio 2010** Corresponsabile nella ricerca “Metastasi epatiche da carcinoma colico nel ratto: biopsia tissutale con nanosensore ottico e transimmunizzazione mediante fotochemioterapia extracorporea (FEC) in presenza di lisato tumorale” (Progetto di ricerca corrente del Policlinico San Matteo di Pavia presso Dipartimento di Scienze Chirurgiche Università di Pavia)

**Dicembre 2002 – Dicembre 2004** Co-sperimentatore nella ricerca “Programma interdisciplinare per lo sviluppo e la sperimentazione di sistemi per l'immunoisolamento delle isole pancreatiche”, finanziata dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (COFIN 2002)

**Dicembre 2002 – Dicembre 2004** Co-sperimentatore nel Progetto Strategico “Strategie per migliorare attecchimento e sopravvivenza a lungo termine del trapianto di isole”, finanziato dal Ministero della Salute (Articolo 12 bis)

**Gennaio 2001 – Dicembre 2004** Co-sperimentatore nella ricerca “La terapia per cattura neutronica (BNCT) delle metastasi epatiche” (Progetto di ricerca corrente del Policlinico San Matteo di Pavia)

**Marzo - Novembre 1999** Co-sperimentatore nello studio policentrico internazionale Enoxacan II (Profilassi anti-tromboembolica prolungata in pazienti sottoposti a chirurgia oncologica; N Engl J Med 2002;346:975-980)

## Percorso formativo

**Corso ACLS - Advanced Cardiovascular Life Support** conseguito presso la Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo di Pavia nel 2022

**Corso ATLS - Advanced Trauma Life Support** conseguito presso l'Università Humanitas di Rozzano (MI) nel 2018

**Dottorato di Ricerca in Nanotecnologie (Indirizzo Biomedico)** conseguito presso l'Università di Trieste nel 2009. Tesi dal titolo "Spectroscopic procedure for *in vivo* detection of liver metastases in a rat model"

**Specializzazione in Chirurgia Generale** conseguita presso l'Università di Pavia nel 2004. Tesi dal titolo "Transimmunizzazione mediante fotochemioterapia extracorporea in presenza di lisato tumorale nel trattamento delle metastasi epatiche: Studio sperimentale nel ratto e prospettive cliniche".  
Votazione finale: 50/50 e lode

**Laurea in Medicina e Chirurgia** conseguita presso l'Università di Pavia nel 1998. Tesi dal titolo "Nuove tecnologie nel trapianto sperimentale di insule pancreatiche". Votazione finale: 110/110 e lode

**Diploma di maturità classica** conseguito presso il Liceo-Ginnasio "G. T. Giordani" di Monte Sant'Angelo (FG) nel 1992. Votazione finale: 60/60

### Capacità e competenze personali

**Madrelingua** Italiano

**Altre lingue** Inglese: buono (lettura, scrittura, espressione orale)  
Spagnolo: scolastico (lettura, scrittura, espressione orale)

### **Capacità e competenze relazionali**

Elevata predisposizione al lavoro di squadra, come si evidenzia dalla partecipazione a vari progetti di ricerca clinica e di base (elencati in precedenza), dall'esperienza di chirurgo volontario presso l'Ospedale di Chacas (Perù) e dal coordinamento di 2 progetti di cooperazione internazionale (finanziati dalla Commissione per i Paesi in via di sviluppo dell'Ordine dei Medici di Pavia)

### **Capacità e competenze organizzative**

Buona esperienza nella gestione di progetti di ricerca scientifica e di progetti di cooperazione internazionale

Membro dell'Operazione Mato Grosso dal 1993 e referente dell'associazione per Pavia: esperienza come chirurgo volontario presso l'Ospedale di Chacas (Perù) e allestimento di raccolte di farmaci, materiale sanitario e viveri da inviare in missione

### **Capacità e competenze tecniche**

Ecografia internistica e intraoperatoria (diploma nazionale di ecografia clinica conseguito nel 2004 presso la Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB))

Buona conoscenza del pacchetto Office

Montaggio di audio-video digitali: frequenza presso il Centro Audio-visivi della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

### **Capacità e competenze artistiche e sportive**

Pianoforte: livello amatoriale.

Apnea subacquea: brevetto di secondo livello (Free Diver) di PSS (Professional Scuba School) e brevetto di Master Free Diver di PADI (Professional Association of Diving Instructors)

**Affiliazioni societarie**

Socio ordinario dell'Associazione Chirurghi Ospedalieri Italiani (ACOI)

Socio ordinario della Società Lombarda di Chirurgia (SLC)

## Pubblicazioni

1) U. Prati, L. Roveda, N. Scoppetta, S. Tata Ngnietejeu, F. Trotta, P. Valsecchi, A. Zonta, Radioimmunoassisted surgery for lung metastases from colorectal cancer: results and perspectives, *Semin Surg Oncol* 1998; 15: 223-225

**Impact Factor = 1.045**

2) L. Roveda, F. Trotta, P. Valsecchi, G.L. Viarengo, C. Perotti, L. Salvaneschi, U. Prati, Immunomodulation by photoinactivation of T-cell clones in experimental pancreatic islet transplantation, *Eur Surg Res* 1999; 31 (suppl 1): 20

**Impact Factor = 0.939**

3) U. Prati, F. Trotta, L. Roveda, Valsecchi, C. Klersy, A. Marangio, C. Rossella, G. Bernardi, A. Zonta, Treatment of hepatocellular carcinoma associated with post-hepatic cirrhosis: analysis of some variables influencing prognosis, *Cancer Detect Prev* 2000; 24 (suppl 1): 172

**Impact Factor = 1.258**

4) L. Roveda, U. Prati, C. Ferrari, P. Valsecchi, F. Trotta, A. De Roberto, N. Scoppetta, A. Clerici, R. Nano, S. Barni, P. Chiari, F. Fossati, T. Pinelli A. Zonta, Boron neutron capture therapy in the treatment of hepatic malignancies: experimental data, *Cancer Detect Prev* 2000; 24 (suppl 1): 212

**Impact Factor = 1.258**

5) G. Bernardi, L. Roveda, F. Trotta, P. Valsecchi, J. Bakeine, P. Marotta, C. Filice, U. Prati, Radio-frequency thermal ablation of primary hepatic tumors. Comparison of different surgical approach, *Surg Endosc* 2002, 16 (suppl 1): 185

**Impact Factor = 2.374**

6) U. Prati, C. Perotti, L. Roveda, F. Trotta, P. Valsecchi, A. De Roberto, C. Rossella, C. Zonta, A. Clerici, C. Ferrari, G.L. Viarengo, S. Bernuzzi, C. Del Fante, L. Salvaneschi, Potential role of extracorporeal photochemotherapy in antineoplastic treatment, *Cancer Detect Prev* 2002; Symposium Volume: 188

**Impact Factor = 1.324**

7) U. Prati, L. Roveda, F. Caramella, G. Grugnetti, C. Ferrari, F. Trotta, J. Bakeine, P. Valsecchi, P. Marotta, S. Rota, A. Zonta, T. Pinelli, F. Fossati, S. Altieri, P. Bruschi, R. Nano, S. Barni, P. Chiari, Boron neutron capture therapy (BNCT): a novel approach to liver metastases, *Int J Mol Med* 2002; 10 (suppl 1): 292

**Impact Factor = 1.689**

8) C. Zonta, L. Roveda, S. Ngnietejeu Tata, R. Grignani, F. Trotta, U. Prati, A. Zonta, Boron neutron capture therapy (BNCT) in the experimental model: microsurgical technique for the liver transplant in the rat, *Int J Mol Med* 2002; 10 (suppl 1): 450

**Impact Factor = 1.689**

9) A. Sgarella, G. Bernardi, I. Malusardi, J. Bakeine, F. Trotta, U. Prati, Surgical resection of liver metastases: experience in an Institute of Hepato-Pancreatic Surgery, *Int J Mol Med* 2002; 10 (suppl 1): 502

**Impact Factor = 1.689**

10) U. Prati, F. Trotta, L. Roveda, C. Filice, Intraoperative sonography still the standard technique in hepatic surgery, *AJR* 2002; 179: 1347-1348 (reply to author)

**Impact Factor = 1.998**

11) L. Roveda, U. Prati, J. Bakeine, F. Trotta, P. Marotta, P. Valsecchi, A. Zonta, R. Nano, A. Facoetti, P. Chiari, S. Barni, T. Pinelli, S. Altieri, A. Braghieri, P. Bruschi, F. Fossati, P. Pedroni, How to study boron biodistribution in liver metastases from colorectal cancer, *J Chemother* 2004; 16 (suppl 5):15-8.

**Impact Factor = 1.088**

12) A. Bertolotti, G.J. Bakeine, M. Latina, U. Prati, L. Roveda, F. Trotta, F. Tommasini, M. Tormen, E. Di Fabrizio, G. Carlini, T. Congiu, R. Nano, Quantitative digital analysis as a novel tool to evaluate the biocompatibility of new candidate microcapsules for use in islet transplantation, *Eur J Histochem* 2005; 49 (suppl 1): 19

**Impact Factor = 1.041**

13) F. Trotta, U. Prati, L. Roveda, E. Brunetti, C. Filice, Intraoperative PAIR of hepatic echinococcal cyst after cholecystectomy with laparoscopic approach, *Liver Int* 2007; 27 (2): 284-286 (letter)

**Impact Factor = 2.344**

14) G.J. Bakeine, A. Bertolotti, M. Latina, T. Congiu, U. Prati, L. Roveda, F. Trotta, M. Tormen, E. Di Fabrizio, G. Carlini, A. Facoetti, R. Nano, Surface properties and implantation site affect the capsular fibrotic overgrowth, [J Biomed Mater Res A](#) 2007; 83 (4): 965-969

**Impact Factor = 3.652**

15) R. Priore, F. Trotta, G. Carlini, C. Zonta, A. Gaspari, C. Ferrari, M. Cova, P. Dionigi, A spectroscopy based procedure for in-vivo detection of liver metastasis in a rat model, *Int J Lab Med* 2009; 3 (2)

16) F. Trotta, D. Galbiati, F.P. Tinozzi, Laparoscopic management of Hinchey 2 acute diverticulitis, *Eur Surg Res* 2010; 45: 210

**Impact Factor = 1.5**

17) R. A. Abbiati, G. Lamberti, M. Grassi, F. Trotta, D. Manca, Definition and validation of a patient-individualized physiologically-based pharmacokinetic model, *Comput Chem Eng* 2016; 84: 394–408

**Impact Factor = 2.784**

18) R. Farra, B. Scaggiante, C. Guerra, G. Pozzato, M. Grassi, F. Zanconati, F. Perrone, C. Ferrari, F. Trotta, G. Grassi, B. Dapas, Dissecting the role of the elongation factor 1A isoforms in hepatocellular carcinoma cells by liposome-mediated delivery of siRNAs, *Int J Pharmaceutics* 2017; 525: 367–376

**Impact Factor = 3.994**

19) F. Coccolini et al., IROA: International Register of Open Abdomen, preliminary results, *W J Emergency Surg* 2017; 12:10-19

**Impact Factor = 2.2**

20) F. Coccolini et al., Open abdomen and entero-atmospheric fistulae: An interim analysis from the International Register of Open Abdomen (IROA), *Injury* 2019; 50: 160-166

**Impact Factor = 2.106**

21) S. Rausei et al., Dramatic decrease of surgical emergencies during COVID-19 outbreak, *J Trauma Acute Care Surg* 2020; 89 (6): 1085-1091 (Ruolo: contributor for data collection; lista nell'ultima pagina dell'articolo)

**Impact Factor = 3.697**

22) F. Tonon et al., 5-Azacytidine downregulates the proliferation and migration of hepatocellular carcinoma cells in vitro and in vivo by targeting miR-139-5p/ROCK2 pathway, *Cancers* 2022; 14 (7): 1630-1663

**Impact Factor = 6.575 (2021)**

## CURRICULUM OPERATORIO 2005 – 2020

### INTERVENTI TOTALI 625

---

#### ATTIVITA' LAPAROSCOPICA (332 interventi)

---

	13 emicolectomie dx
	2 resezioni del cieco
Resezioni coliche (23)	2 resezione della flessura splenica
	4 sigmoidectomie
	2 resezione anteriore del retto
Splenectomia	4
Laparo-allo-plastica	12
Alloplastica inguinale	2 bilaterali
Ulcorrafia gastrica	5
Colecistectomia	172
Appendicectomia	112
Digiunostomia nutrizionale	1
Apicectomia polmonare atipica e pleurodesi toracoscopica	1

---

#### ATTIVITA' LAPAROTOMICA (255 interventi)

---

	13 emicolectomie dx
	8 resezioni del cieco
Resezioni coliche (52)	3 resezioni di flessura splenica
	20 sigmoidectomie
	3 colectomie subtotali
	5 resezioni anteriori di retto
Gastrectomia totale / subtotale	3 / 5
Splenectomia	9
Nefrectomia	2
Laparo(-allo)-plastica	35
Colecistectomia	26
Appendicectomia	123

---

#### PROCTOLOGIA (38 interventi)

---

Emorroidectomia sec. Longo	35
Resezione rettale per via trans-anale STARR	3

---

## CURRICULUM OPERATORIO

Tutor di chirurghi in formazione 2017 – 2020

### INTERVENTI TOTALI 19

---

#### ATTIVITA' LAPAROSCOPICA (10 interventi)

---

	3 emicolectomie dx
Resezioni coliche (7)	1 resezione del trasverso
	1 resezione di flessura splenica
	2 sigmoidectomie
Laparo-allo-plastica	3

---

---

#### ATTIVITA' LAPAROTOMICA (9 interventi)

---

	4 emicolectomie dx
Resezioni coliche (8)	1 resezione del cieco
	1 resezione di flessura splenica
	2 sigmoidectomie
Gastrectomia subtotale in blocco con pancreasectomia centrale	1

---

Tutor di specializzandi 2014 - 2020

### INTERVENTI TOTALI 197

---

#### ATTIVITA' LAPAROSCOPICA (80 interventi)

---

Colecistectomia	45
Appendicectomia	31
Emicolectomia dx	1
Laparo-allo-plastica	2
Ulcorrafia gastrica/duodenale	1

---

---

#### ATTIVITA' LAPAROTOMICA (43 interventi)

---

Laparo-allo-plastica	3
Appendicectomia	39
Colecistectomia	1

---

---

#### MISCELLANEA (74 interventi)

---

Alloplastica inguinale	66
Onfalo-plastica	8

---



## Relatore ai seguenti congressi

- R1) Impact of biotechnology on cancer diagnostic and prognostic indicators, V International Symposium on predictive oncology and therapy, Ginevra, 28-31 ottobre 2000
- R2) Attuali sviluppi della diagnostica e terapia peri- e intraoperatoria delle neoplasie, XIX Riunione Annuale Clinico-scientifica del Dipartimento di Chirurgia dell'Università di Pavia, Pavia, 26-27 febbraio 2001
- R3) Tumore primitivo del fegato: dalla diagnosi alla terapia, VI Evento Speciale SICO, Salice Terme, 23-24 marzo 2001 **(I premio nella sessione Poster)**
- R4) VII Congresso SICE, Urbino, 9-12 settembre 2001
- R5) XIII Certamen internacional de cine médico, salud y telemedicina, Badajoz (Spagna), 18-23 novembre 2002 **(coautore del video “Trattamento neutronico de hígado aislado con metastasis no resecable de adenocarcinoma del colon: primer uso clínico”, premiato dalla Sociedad Oncologica Extremeña)**
- R6) III Corso Mediterraneo Residenziale di Ecografia ed Ecointerventistica, Ravello, 19-23 maggio 2003
- R7) I Corso Residenziale di Microchirurgia di base, Pavia, 16-20 giugno 2003 **(TUTOR)**
- R8) XXVIII Congresso Internazionale della Società di Chirurgia del Mediterraneo Latino, Vietri sul Mare, 14-16 giugno 2005
- R9) XVI Congresso Nazionale ACOI di Videochirurgia, Alessandria, 2-4 febbraio 2006 **(coautore del video “Epatectomia destra per voluminoso angioma”)**
- R10) 109° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, Verona, 14-17 ottobre 2007 **Crediti Formativi ECM 9**
- R11) 110° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, Roma, 19-22 ottobre 2008 **Crediti Formativi ECM 15**
- R12) XVIII Congresso Nazionale ACOI di Videochirurgia: tra scienza e arte, Fiuggi, 27-29 novembre 2008 **(autore del video “Ernia inguino-scrotale permagna sinistra associata a rene multicistico”)**
- R13) Screening del cancro del colon-retto: percorso diagnostico-terapeutico. Primi risultati della Provincia di Lodi, Lodi, 19 dicembre 2008 **Crediti Formativi ECM 9.25**
- R14) XXVIII Congresso Nazionale ACOI, Olbia, 27-30 maggio 2009 **Crediti Formativi ECM 11**
- R15) 111° Congresso nazionale della Società Italiana di Chirurgia, Rimini, 25-28 ottobre 2009 **(autore del video “Rottura traumatica di cisti biliare: approccio laparoscopico”) Crediti Formativi ECM 10**
- R16) XIX Congresso Nazionale ACOI di Videochirurgia, Conegliano, 23-25 novembre 2009 **(autore del video “Viscerolisi e nodulectomia epatica laparoscopica in corso di colecistectomia”) Crediti Formativi ECM 11**
- R17) Società Lombarda di Chirurgia, Seduta in onore del prof. Luigi Gallone nel centenario della nascita, Milano, 3 dicembre 2009
- R18) Il bambino chirurgico in Pediatria, Lodi, 14 aprile 2010 **Crediti Formativi ECM 2**

- R19) Approccio multidisciplinare al paziente itterico, Lodi, 21 maggio 2010 **Crediti Formativi ECM 2**
- R20) XXIX Congresso Nazionale ACOI, Paestum, 26-29 maggio 2010 **(autore del video “Resezione bassa di retto per via laparoscopica per carcinoma T3N0 non responsivo alla terapia neoadiuvante”)** **Crediti Formativi ECM 3**
- R21) XXIII Congresso Nazionale SPIGC, Forlì, 20-23 giugno 2010 **(autore del video “Laparoscopic management of Hinchey 2 acute diverticulitis”)** **Crediti Formativi ECM 14**
- R22) XX Congresso Nazionale ACOI di Videochirurgia, Catania Acireale, 16-18 settembre 2010 **(autore del video “Approccio laparoscopico a un raro caso di ernia interna strozzata”)** **Crediti Formativi ECM 10**
- R23) XXX Congresso Nazionale ACOI, Colli del Tronto, 25-28 maggio 2011 **Crediti Formativi ECM 4.6**
- R24) XXI Congresso Nazionale ACOI di Videochirurgia, Cernobbio, 18-20 settembre 2011 **(autore del video “Laparo-colecistectomia per colecistite acuta: un caso insidioso”)** **Crediti Formativi ECM 2.8**
- R25) XXII Congresso Nazionale ACOI di Videochirurgia, Napoli Castelvoturno, 7-9 giugno 2012 **(autore del video “Aneurisma sacciforme dell’arteria pancreatico-duodenale inferiore”)**
- R26) XXXII Congresso Nazionale ACOI - XXIII Congresso Nazionale ACOI di Videochirurgia, Firenze, 22-24 maggio 2013 **(autore del video “Resezione polmonare atipica toracoscopica per nodulo solitario al lobo superiore sn”)**
- R27) Congresso Nazionale Chirurgie 2015, Genova, 24-26 giugno 2015 **(autore del video “Emicolectomia dx laparoscopica per neoplasia colica dx T3N2” inserito nella Videoteca nazionale ACOI (idv 838))**
- R28) 117° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, Milano, 21-24 ottobre 2015
- R29) Trattamento in addome aperto: indicazioni e gestione, Lodi, 18 febbraio 2016 **Crediti Formativi ECM 2**
- R30) Congresso Congiunto delle Società Scientifiche Italiane di Chirurgia, Roma, 25-29 settembre 2016
- R31) Le neoplasie del colon: Diagnosi e trattamento nella ASST di Lodi, Lodi, 23 febbraio 2019 **(autore dei video “Emicolectomia dx laparoscopica 3D” e “Resezione laparoscopica di trasverso 3D”)**
- R32) Corso teorico-pratico di chirurgia colo-rettale mini-invasiva: Tecniche chirurgiche e live surgeries con uso di Caiman ed Einstein Vision 3.0, Lodi, 3-4 settembre 2019
- R33) 121° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, Bologna, 5-8 ottobre 2019

## Partecipazione a congressi con ECM

P1) II Corso Mediterraneo Residenziale di Ecografia ed Ecointerventistica, Ravello, 13-17 maggio 2002 **Crediti Formativi ECM 24**

P2) L'uso razionale degli antibiotici nell'area medica e chirurgica, IRCCS Policlinico S. Matteo, Pavia, 15 novembre 2002 **Crediti Formativi ECM 3**

P3) Melanoma cutaneo: linee guida, dalla diagnosi alla terapia avanzata, IRCCS Policlinico S. Matteo, Pavia, 26 febbraio 2003 **Crediti Formativi ECM 3**

P4) Corso teorico di formazione in "Ultrasonologia", XV Congresso Nazionale Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia, Roma, 15-19 novembre 2003 **Crediti Formativi ECM 23**

P5) Corso di perfezionamento: prolassectomia ed anopessi secondo Longo con suturatrice circolare", Milano, 4 febbraio 2004 **Crediti Formativi ECM 7**

P6) Epatocarcinoma 2005 Attualità nella sorveglianza, diagnosi precoce e scelte terapeutiche: quale grado di consenso?, Piacenza, 27 maggio 2005 **Crediti Formativi ECM 4**

P7) VIII Corso teorico-pratico in chirurgia colo-rettale, Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori, Milano, 17-21 ottobre e 14-18 novembre 2005 **Crediti Formativi ECM 50**

P8) Corretto utilizzo del Personal Computer e dei sistemi informatici aziendali, Alzano Lombardo (BG), 15 e 22 febbraio 2006 **Crediti Formativi ECM 8**

P9) Il tumore della mammella: dalla ricerca alla pratica clinica, Castione della Presolana (BG), 20 maggio 2006 **Crediti Formativi ECM 3**

P10) Aneurisma dell'aorta addominale ed arteriopatie arti inferiori, Alzano Lombardo (BG), 23 settembre 2006 **Crediti Formativi ECM 3**

P11) VII Simposio internazionale sulla chirurgia conservativa per i tumori del retto, Milano, 18-21 novembre 2006 **Crediti Formativi ECM 16**

P12) Rianimazione cardiopolmonare e defibrillazione automatica (BLS-D) – corso di base, Centro IRC A.O. Bolognini, Seriate (BG), 5 dicembre 2006 **Crediti Formativi ECM 9**

P13) Laparocele: prevenire è meglio che curare, Milano, 25-26 gennaio 2008 **Crediti Formativi ECM 7.5**

P14) La gestione del rischio in chirurgia, Milano, 23 aprile 2008 **Crediti Formativi ECM 5.25**

P15) Sindrome compartimentale addominale, Lodi, 7 maggio 2008 **Crediti Formativi ECM 3**

P16) XXVII Congresso Nazionale ACOI, Bergamo, 28-31 maggio 2008 **Crediti Formativi ECM 8**

P17) PROFILASSI A DOMICILIO La profilassi del trombo-embolismo venoso nel paziente internistico: nuove evidenze, Lodi, 2 ottobre 2008 **Crediti Formativi ECM 4**

P18) Presentazione della procedura per il prelievo delle cornee, Corso Residenziale Aziendale, Lodi, 6 novembre 2008 **Crediti Formativi ECM 4**

P19) Corso di formazione a distanza "SICURE" Sicurezza dei pazienti e la gestione del rischio clinico, Pavia, 20 novembre 2008 **Crediti Formativi ECM 20**

- P20) Il politrauma: organizzazione della fase iniziale del trattamento intra-ospedaliero, Lodi, 3 marzo 2009 **Crediti Formativi ECM 3**
- P21) Il trattamento del carcinoma del retto sottoperitoneale, Bergamo, 3-4 aprile 2009, **Crediti Formativi ECM 7**
- P22) La cartella clinica informatizzata, Lodi, 5 maggio 2009 **Crediti Formativi ECM 4**
- P23) La gestione del rischio clinico in chirurgia, Lodi, 22 maggio 2009 **Crediti Formativi ECM 6**
- P24) Il ruolo del chirurgo nei programmi di screening del carcinoma colo-rettale in Regione Lombardia, Milano, 9 luglio 2009, **Crediti Formativi ECM 2**
- P25) Corso BLS-D secondo linee guida IRC, Sant'angelo Lodigiano, 13 aprile 2010 **Crediti Formativi ECM 7**
- P26) Le procedure e gli strumenti per la gestione della sicurezza in sala operatoria, Lodi, 18 maggio – 30 luglio 2010 **Crediti Formativi ECM 8**
- P27) Anche una sola infezione è di troppo, Rozzano (MI), 15 giugno 2010 **Crediti Formativi ECM 4**
- P28) II Congresso regionale congiunto SLC-ACOI Lombardia, Milano, 2 ottobre 2010 **Crediti Formativi ECM 4**
- P29) Patologia Neoplastica: Approccio multidisciplinare (Progetto di formazione sul campo), Lodi, 13 gennaio-1 dicembre 2011 **Crediti Formativi ECM 20**
- P30) Aspetti organizzativi: Informazione e Formazione ai neoassunti (D. Lgs 81/08 e succ.), Lodi, 24 marzo 2011 **Crediti Formativi ECM 4**
- P31) III Congresso Congiunto ACOI Lombardia e SLC, Como, 9 aprile 2011 **Crediti Formativi ECM 3.05**
- P32) L'implementazione della procedure di sala operatoria, Lodi, 8 giugno 2011 **Crediti Formativi ECM 3**
- P33) Ottimizzazione del recupero post-operatorio, Meeting ERAS, Milano, 17 giugno 2011 **Crediti Formativi ECM 3**
- P34) Le piaghe da decubito: medicazioni avanzate, Lodi, 21 ottobre 2011 **Crediti Formativi ECM 4**
- P35) Nuovo percorso informatizzato delle sale operatorie, Lodi, 3 novembre 2011 **Crediti Formativi ECM 4**
- P36) Chirurgia mini-invasiva e oncologica pancreatiche, Milano, 18-19 novembre 2011 **Crediti Formativi ECM 15**
- P37) IV Congresso Regionale Congiunto SLC – ACOI, Il Giovane Chirurgo e l'urgenza del Trauma Grave, Pavia, 26 ottobre 2012 **Crediti Formativi ECM 4,5**
- P38) Il Decreto Legislativo n.81/08. La formazione dei lavoratori, Lodi (formazione a distanza), 01 gennaio – 30 giugno 2013 **Crediti Formativi ECM 6**
- P39) Pancreatite acuta: problematiche chirurgiche e intensivistiche, Lodi, 5 giugno 2013 **Crediti Formativi ECM 3**

- P40) Approccio multidisciplinare alle metastasi epatiche sincrone (MES) a carcinoma coloretale (CCR): la sfida difficile, Milano, 17 settembre 2013 **Crediti Formativi ECM 8,8**
- P41) Corso BLS-D Retraining, Sant'Angelo Lodigiano, 15/10/2013 **Crediti Formativi ECM 5**
- P42) Chirurgia 2.0: sostenibilità, formazione, interdisciplinarietà, opportunità per il cambiamento, Milano, 15 novembre 2013 **Crediti Formativi ECM 3.5**
- P43) Il trattamento oncologico integrato dei tumori del tratto esofago-gastrico, Bergamo, 11 aprile 2014 **Crediti Formativi ECM 3,5**
- P44) La gestione della sepsi nell'Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi (FAD), Lodi, 8 settembre – 31 dicembre 2014 **Crediti Formativi ECM 3**
- P45) Gruppo di miglioramento: PDTA nella patologia neoplastica del colon-retto, Lodi, 10 settembre – 12 dicembre 2014 **Crediti Formativi ECM 8**
- P46) Nuovo percorso chirurgico informatizzato, Lodi, 10 ottobre 2014 **Crediti Formativi ECM 4**
- P47) IV Convegno Chirurgia Vigevano: Update on liver and biliary surgery for cancer, Vigevano, 24 ottobre 2014 **Crediti Formativi ECM 6**
- P48) La prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegittimità' nella Pubblica Amministrazione - Corso dell'Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi (FAD), 1 novembre – 31 dicembre 2014 **Crediti Formativi ECM 3**
- P49) La gestione della sepsi nell'Azienda Ospedaliera di Lodi (Corso residenziale), Lodi, 24 novembre 2014 **Crediti Formativi ECM 4**
- P50) L'adenocarcinoma gastrico: un problema multidisciplinare, Varese, 13 marzo 2015 **Crediti Formativi ECM 5.3**
- P51) Aspetti clinici e gestionali nel trauma pediatrico grave, Lodi, 7 ottobre 2015 **Crediti Formativi ECM 2.8**
- P52) Ospedale oggi. Dalla Day Surgery alla Chirurgia Ambulatoriale, Sant'Angelo Lodigiano, 26 settembre 2015 **Crediti Formativi ECM 4.5**
- P53) Galileo Medication per medici della chirurgia specialistica, Lodi, 17 novembre 2015 **Crediti Formativi ECM 4**
- P54) La procedura aziendale per la gestione ed il controllo della diffusione delle infezioni da Enterobacteriaceae produttrici di carbapenemasi (FAD), 7 gennaio – 31 marzo 2016 **Crediti Formativi ECM 3**
- P55) Aggiornamenti sull'epidemiologia, diagnosi rapida e antibiotico-terapia da batteri MDR/XDR, Lodi, 1 marzo 2016 **Crediti Formativi ECM 2.8**
- P56) Alleanze professionali – Anestesisti e chirurghi: confronto tra esperti, Lodi, 28 aprile 2016 **Crediti Formativi ECM 3**
- P56a) IX Congresso congiunto ACOI Lombardia – SLC, I nuovi standard tecnologici e organizzativi dell'assistenza chirurgica, Milano, 9 settembre 2016 **Crediti Formativi ECM 5**
- P57) Comunicazione e performance professionale: metodi e strumenti - II modulo - La comunicazione medico-paziente e tra operatori sanitari (FAD), 17 settembre 2016 **Crediti Formativi ECM 12**

- P57a) Corso ACOI di Chirurgia laparoscopica e mini-invasiva: Il giunto esofago gastrico, Roma, 28 settembre 2016 **Crediti Formativi ECM 5**
- P58) L'impiego di antibiotici e l'ottimizzazione della terapia (FAD), 5 ottobre 2016 **Crediti Formativi ECM 3**
- P59) Gestire e comunicare gli eventi avversi in Sanità (FAD), 6 ottobre 2016 **Crediti Formativi ECM 5**
- P59a) L'importanza di un protocollo aziendale basato sull'evidenza per la scelta, l'impianto e la gestione degli accessi venosi. L'esperienza del Policlinico Gemelli, Lodi, 2 novembre 2016 **Crediti Formativi ECM 2.8**
- P59b) La riforma del Sistema Sociosanitario in Lombardia: la LR 23/2015 (FAD), 2 novembre – 31 dicembre 2016 **Crediti Formativi ECM 3**
- P60) Tumori neuroendocrini – Terapia (FAD), 9 novembre 2016 **Crediti Formativi ECM 3**
- P60a) Prescrizione e somministrazione dei farmaci, Lodi, 15 novembre 2016 **Crediti Formativi ECM 4**
- P60b) Approccio diagnostico terapeutico al paziente con emorragia del tratto digestivo superiore in emergenza-urgenza, Lodi, 22 novembre 2016 **Crediti Formativi ECM 2.8**
- P61) L'infezione da virus Zika (FAD), 23 novembre 2016 **Crediti Formativi ECM 10**
- P62) La lettura critica dell'articolo medico-scientifico (FAD), 24 novembre 2016 **Crediti Formativi ECM 5**
- P63) Allergie e intolleranze alimentari (FAD), 8 dicembre 2016 **Crediti Formativi ECM 10**
- P64) Trauma Update - Non operative management of solid organ injuries, Milano, 12 dicembre 2016 **Crediti Formativi ECM 3.5**
- P65) Gruppo di miglioramento: Percorso diagnostico-terapeutico-assistenziale del tumore del colon retto, Lodi, 6 - 31 marzo 2017 **Crediti Formativi ECM 8**
- P66) Le neoplasie del cardias: cura, novità ed aspetti critici, Varese, 10 marzo 2017 **Crediti Formativi ECM 3.55**
- P67) Il Decreto Legislativo n.81/2008 - La formazione specifica dei lavoratori (FAD), Lodi 1-30 aprile 2017 **Crediti Formativi ECM 36**
- P68) Il percorso di classificazione (DGR X/6164 del 30 gennaio 2017) e presa in carico (DGR X/6551 del 4 maggio 2017) dei pazienti cronici e fragili: linee di indirizzo regionali (FAD), 9 ottobre – 31 dicembre 2017 **Crediti Formativi ECM 1.5**
- P69) Il piano organizzativo strategico dell'ASST: le reti R.I.C.C.A. e R.I.M.I. (FAD), 9 ottobre – 31 dicembre 2017 **Crediti Formativi ECM 3**
- P70) Progetto Garibaldi (1^ parte per operatori), Lodi, 4 dicembre 2017 – 24 gennaio 2018 **Crediti Formativi ECM 8**
- P71) La comunicazione efficace nel team multidisciplinare (FAD), 4 maggio 2018 **Crediti Formativi ECM 4**

- P72) Hernia-update: Umbilical hernia more than a simple hernia?, Brunico, 5 ottobre 2018 **Crediti Formativi ECM 7**
- P73) Le vaccinazioni: efficacia, sicurezza e comunicazione (FAD), 19 novembre 2018 **Crediti Formativi ECM 12**
- P74a) Chirurgia Generale 'Hub and Spoke' in Emilia Romagna, Parma, 17 dicembre 2018 **Crediti Formativi ECM 6**
- P74b) La chirurgia della parete addominale: un caso ancora aperto?, Piacenza, 16 dicembre 2019 **Crediti Formativi ECM 8**
- P75) Antimicrobial stewardship: un approccio basato sulle competenze (FAD), 21 dicembre 2019 **Crediti Formativi ECM 13**
- P76) Salute e migrazione: curare e prendersi cura (FAD), 31 dicembre 2019 **Crediti Formativi ECM 12**
- P77) La salute globale (FAD), 31 dicembre 2019 **Crediti Formativi ECM 10**
- P78) Il concetto di controindicazione (FAD), 28 marzo 2021 **Crediti Formativi ECM 3**
- P79) XXXIX Congresso Nazionale ACOI, Milano, 17-20 ottobre 2021 **(autore del video-poster "Chirurgia laparoscopica conservativa per i traumi splenici: quando l'angio-embolizzazione non è disponibile")**
- P80) 8th Pavia Update On Breast Cancer - BRCA: Nuovi tumori, nuovi orizzonti, Pavia, 19 novembre 2021 **Crediti Formativi ECM 4**
- P81) Chirurgia bariatrica: dall'anamnesi alla nutrizione post-operatoria (FAD), 22-23 giugno 2022 **Crediti Formativi ECM 9**
- P82) Corso ACLS - Advanced Cardiovascular Life Support, Pavia, 3-4 ottobre 2022 **Crediti Formativi ECM 27.20**
- P83) La radioprotezione ai sensi del D.Lgs. 101/2020 per medici e odontoiatri (FAD), 14 dicembre 2022 **Crediti Formativi ECM 8**
- P84) Ecografia urologica in urgenza, Pavia 20-22 giugno 2023 **Crediti Formativi ECM 15.60**

- Attività operatoria da primo operatore (2005-2020): 625 interventi di chirurgia laparoscopica (332), laparotomica (255) e proctologica (38)
- Attività operatoria da tutor di chirurghi in formazione (2017-2020): 19 interventi di chirurgia laparoscopica e laparotomica
- Attività operatoria da tutor di specializzandi (2014-2020): 197 interventi di chirurgia laparoscopica e laparotomica
- Pubblicazioni su riviste internazionali con Impact Factor: 21 - Impact Factor totale 44.645 - Impact Factor medio 2.126
- Relatore a 33 congressi nazionali e internazionali

- Crediti ECM

Trienni formativi	2005-2007	2008-2010	2011-2013	2014-2016	2017-2019	2020-2022	2023-2025
Crediti conseguiti	102	184	94	131	132	51	15+

Autorizzo espressamente il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/03.

Pavia, 26 I 2024

**F**