

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di II fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/C1 - Chirurgia Generale,  
(settore scientifico-disciplinare MED/18 - Chirurgia Generale  
presso il Dipartimento di SCIENZE DELLA SALUTE  
(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 53 del 05/07/2019) - Codice concorso 4112

## **[Paolo Pietro Cesare Attilio Bianchi]**

### **CURRICULUM VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	BIANCHI
NOME	PAOLO PIETRO CESARE ATTILIO
DATA DI NASCITA	[ 22, Novembre, 1963]

### **INSERIRE IL PROPRIO CURRICULUM (non eccedente le 30 pagine)**

- **Laurea in Medicina e Chirurgia.** Conseguita in data 04/07/1989 presso **Università degli Studi di Milano** voto **110 e lode**
- **Specializzazione in Chirurgia Generale.** Conseguita in data 07/07/1994 presso **Università degli Studi di Milano** voto **70 e lode**
- **Specializzazione in Chirurgia Apparato Digerente Endoscopia Digestiva Chirurgica** Conseguita in data 05/07/1999 presso **Università degli Studi di Milano** voto **70 e lode**

### **ATTIVITÀ DIDATTICA**

#### **ATTIVITÀ DIDATTICA FRONTALE**

##### **Scuola per Infermieri Professionali Azienda Ospedaliera San Paolo.**

- Titolare insegnamento di *Chirurgia, medicina e specialità per l'attivazione di moduli d'insegnamento e studio interdisciplinare* agli allievi del relativo corso di studio nei sotto elencati anni scolastici:
- AA 1992/93: 1° anno Sez A e B / 2° anno sez. unica
- AA 1993/94 : 1° anno sez. A e B / 2° anno sez. A e B

##### **Scuola per Infermieri Professionali Azienda Ospedaliera San Paolo.**

- Titolare insegnamento di *chirurgia toracica* agli allievi del relativo corso di studi nel sottoelencato anno scolastico:
- AA 1994/95 2° anno sez A e B

##### **Università degli studi di Milano. Corso di diploma universitario per infermiere.**

- Titolare di insegnamento della disciplina di **chirurgia generale** (corso integrato di Medicina Clinica e d'Urgenza) del corso di diploma per Infermieri
- Titolare di insegnamento della disciplina di **Fisiopatologia Generale** (corso integrato di patologia e fisiopatologia generale)
- AA 1997/1998

**Università degli studi di Milano. Facoltà di Medicina e Chirurgia.**

**In Chirurgia Dell'apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva CH – I.**

**Scuola Di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente.**

**Insegnamenti a titolo non oneroso ai sensi del D.L. 30.12.1992 N. 502.**

- A.A. 2006-2007

**Metodologia e Clinica Chirurgica** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola Di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Ch I

- A.A. 2007-2008

**Metodologia e Clinica Chirurgica** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola Di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Ch I

- A.A. 2008-2009

**Tecnologie di Sala Operatoria** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola Di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Ch I

- A.A. 2009-2010

**Tecnologie di Sala Operatoria (4 Anno)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola Di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

**Chirurgia Generale 1 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola Di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

- A.A. 2010-2011

**Chirurgia Generale 1 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

**Chirurgia Generale 3 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

**Attività Caratterizzanti dell'unità Operativa di Appartenenza (Anno Di Corso:4 - Vecchio Ordinamento)** - Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

- A.A. 2011-2012

**Chirurgia Generale 3 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

**Chirurgia Generale 4 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

**Chirurgia Generale 1 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

- A.A. 2012-2013

**I Anno Di Corso - Chirurgia Generale 1 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

**III Anno Di Corso - Chirurgia Generale 3 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

**IV Anno Di Corso - Chirurgia Generale 4 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

**V Anno Di Corso - Chirurgia Generale 5 (1 Ora)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

- A.A. 2013-2014

**Chirurgia Generale (Anni Di Corso 1-2-3-4-5) (40 Ore)** - Med/18 Chirurgia Generale – Scuola di Specializzazione In Chirurgia dell'apparato Digerente

**Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Roma, Sapienza.**

- Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale.

- Professore a Contratto. Titolare Insegnamento.

- Dal 2015 al 2017

**Università degli studi di Siena. Facoltà scienze mediche, Chirurgiche e Neuroscienze. Scuola di specializzazione in chirurgia generale.**

Professore a Contratto. Titolare Insegnamento di chirurgia generale

- AA 2015/2016 Ore: 8. Chirurgia generale 7. Anno 3. Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale (C.L. Chirurgie Generali)
- AA 2017/2018  
ORE: 16. Chirurgia apparato digerente A. Anno 2. Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale N.O. (C.L. delle Chirurgie Generali Specialistiche)  
ORE: 16. Chirurgia apparato digerente B. Anno 4. Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale N.O. (C.L. delle Chirurgie Generali Specialistiche)
- AA 2018/2019  
ORE: 16. Chirurgia apparato digerente A. Anno 2. Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale N.O. (C.L. delle Chirurgie Generali Specialistiche)  
ORE: 16. Chirurgia apparato digerente B. Anno 4. Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale N.O. (C.L. delle Chirurgie Generali Specialistiche)

**Università degli studi di Torino. Master di II Livello in "Chirurgia Oncologica Del Tratto Gastroenterico.**

- Membro del comitato scientifico e Sede di tirocinio pratico:
- I^a Edizione (Direttore Prof. M. De Giuli). AA 2017/2018  
Attività di tirocinio in sala operatoria e lezioni frontali presso Ospedale Misericordia Grosseto (19-23 Marzo 2018)
- II^a Edizione (Direttore Prof. M. De Giuli). AA 2018/2019  
Attività di tirocinio in sala operatoria e lezioni frontali presso Ospedale Misericordia Grosseto (18-21 Febbraio 2019)

**Università degli Studi di Napoli Centro Interuniversitario di Studi per L'Innovazione Tecnologica in Chirurgia. Scuola di specializzazione in chirurgia generale (8 Giugno 2017).**

- Docente del seminario: "La chirurgia robotica gastrointestinale: lo stato dell'arte".

**ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA PRESSO ISTITUTO EUROPEO DI ONCOLOGIA IRCCS. MILANO (IEO ACADEMY - IEO EDUCATION)**

**Responsabile e docente dei Seminari di Chirurgia Mini-Invasiva Oncologica:**

- Le Neoplasie del colon (28 Maggio 2008)  
*Insegnamenti:* La chirurgia laparoscopica nel trattamento del cancro del colon/ Video Show
  - Le Neoplasie del retto (17 Settembre 2008)  
*Insegnamenti:* La chirurgia laparoscopica nel trattamento del cancro del retto. Outcome clinico e risultati oncologici/ Video Show
  - Stadiazione delle neoplasie del tratto digestivo superiore e pancreatiche (26 Novembre 2008)  
*Insegnamenti:* La videolaparoscopia di stadiazione. Timing e tecnica/Video Show
- Direttore dei seguenti Corsi**
- Corso Live di chirurgia laparoscopica oncologica del colon (29-30 Giugno 2009)  
*Insegnamenti:* Chirurgia laparoscopica del colon. Stato dell'arte e revisione della letteratura/ Emicolectomia sinistra e destra. Note di tecnica chirurgica
  - Corso Live di chirurgia laparoscopica oncologica del colon (22-23 Marzo 2010)  
*Insegnamenti:* Chirurgia laparoscopica del colon. Stato dell'arte e revisione della letteratura/ Emicolectomia sinistra e destra. Note di tecnica chirurgica
  - Corso Live di chirurgia laparoscopica oncologica del colon (30-31 Maggio 2013)  
*Insegnamenti:* Chirurgia laparoscopica del colon. Stato dell'arte e revisione della letteratura/ Emicolectomia sinistra e destra. Note di tecnica chirurgica

- Docente al Corso Sull'assistenza alla persona portatrice di stomia alla luce delle nuove tecniche chirurgiche (11-12 Marzo 2010)  
*Insegnamento:* Chirurgia Coloretale Robotica
- Decente al 5° Corso Teorico-Pratico Diagnostica Per Immagini In Oncologia: Protocolli E Tecniche. (14 Novembre 2008)

## **IEO School of Robotic Surgery**

### **Direttore del corso**

- Advanced Course on robotic digestive Surgery (9-11 Maggio 2011)  
Presentation of the project: international network of robotic schools  
*Insegnamento:* Total Mesorectal Excision/Robotic live surgery  
**Docente**
- Course on Robotic Abdomino-Pelvic Surgery (23-25 Settembre 2012)  
*Insegnamento:* Total Mesorectal Excision/Robotic live surgery

### **Docente nei seguenti corsi**

- Course on Robot-Assisted Abdomino-Pelvic Surgery (29-30 Maggio 2017)  
*Insegnamenti:* Linee guida per avviare un programma robotico in chirurgia colo-rettale /Technical Tips & Tricks per affrontare al meglio la chirurgia coloretale /Colon e Retto: VIDEO SESSION Video con fasi principali dell'intervento
- Course On Robotic Colorectal Surgery (25-26 Settembre 2018)  
*Insegnamenti:* Right Colectomy with CME: SUPRAPUBIC vs MEDIAL to LATERAL Technique.

## **ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA PRESSO LA SCUOLA INTERNAZIONALE DI CHIRURGIA ROBOTICA. (A.S.L. Toscana Sud-Est. Grosseto)**

### **Membro della faculty con funzione di insegnamento nei seguenti corsi**

#### Corso base di chirurgia Robotica:

Anno 2010- *Insegnamento:* Applicazione del robot nella chirurgia colo-rettale(02-07 Maggio)  
Anno 2011- *Insegnamento:* Applicazione del robot nella chirurgia colo-rettale (16-20 Maggio)Anno 2012- *Insegnamento:* Applicazione del robot nella chirurgia colo-rettale (21-25 Maggio)  
Anno 2013- *Insegnamento:* Applicazione del robot nella chirurgia colo-rettale (13-17 Maggio)  
Anno2014- *Insegnamento:* Le Applicazioni del robot nella chirurgia colo-rettale (26-30 Maggio)

#### Advanced Robotic Course: UPPERGI – HPB – ENDOCRIN- COLORECTAL

Anno 2010 - *Insegnamento:* Strategies to Develop Upper GI Robotic Surgery (22-26 Novembre)  
Anno 2011 – *Insegnamenti:* Strategies to Develop Upper GI Robotic Surgery (27 Giugno- 1 Luglio) / Hybrid, Full Robotic and Hand assisted Procedures (28 Nov-2 Dicembre)  
Anno 2012 – *Insegnamenti:* Strategies to Develop Upper GI Robotic Surgery (25-29 Giugno) Virtual Surgery/Hybrid, Full Robotic and Hand assisted Procedures/ The ROLARR Study (26 - 30 Nov)  
Anno 2013 – *Insegnamenti:* Virtual Surgery/Hybrid, Full Robotic and Hand assisted Procedures/ The ROLARR Study (24 -28 Giugno)Update on Robotic Colorectal Surgery/ROLARR Study (25 – 29 Novembre)

### **Dal 2014 Nomina a Direttore della scuola e coordinatore, con funzione di docenza nei seguenti corsi**

Anno 2014

Advanced Robotic course: HPB/Colorectal (24-28 Novembre)

*Insegnamenti:* Update on Robotic Colorectal Surgery/Tips and Tricks in Colorectal Robotic Surgery/Live surgery/ROLARR Study

Anno 2015

Corso Base di Chirurgia Robotica (25-29 Maggio)

*Insegnamento:* Le applicazioni del robot nella chirurgia colo-rettale

Advanced Robotic Course: HPB/Colorectal (30 Novembre – 4 Dicembre)

*Insegnamenti:* Update on Robotic Colorectal Surgery/Tips and Tricks in Colorectal Robotic Surgery/Live surgery/ROLARR Study/ Videos review and commenting

Anno 2016

Corso Base di Chirurgia Robotica (27 Giugno - 1 Luglio)

*Insegnamento:* Le applicazioni del robot nella chirurgia oncologica del retto

Anno 2017

Advanced Hands-On Course In Robotic Colorectal Surgery (20-22 Febbraio)

*Insegnamenti:* Live surgery/ Interactive session

Corso Base di Chirurgia Robotica (5-8 Giugno)

*Insegnamenti:* Video di dettagli di tecnica chirurgica e discussione casi clinici

Advanced Robotic Course: HPB/Colorectal (30 Novembre - 4 Dicembre)

*Insegnamenti:* Virtual Surgery/Update on Robotic Colorectal Surgery/Right Colectomy: Technical Details/Tips and Tricks in Colorectal Robotic Surgery/Live surgery/videos review and Commenting

Anno 2018

Corso Base di Chirurgia Robotica (14-17 Maggio)

*Insegnamenti:* Video di dettagli di tecnica chirurgica e discussione casi clinici/Troubleshooting: quando convertire, come evitare conflitti, il team al letto operatorio, come addestrare il team

Advanced Hands-On Course In Robotic Colorectal Surgery (26-28 Giugno)

Live surgery/ Interactive session

Advanced Robotic Course: UPPER GI/Pancreatic/Colorectal (26- 30 Novembre)

Virtual and Live Surgery

*Insegnamenti:* Robotic Surgery in Diverticular disease/Interactive Session

Anno 2019

Advanced Robotic Course: UPPER GI/Liver/Biliary and Colorectal surgery (24- 28 Giugno)

Interactive Session/Live surgery (24-28 Giugno)

## **FACULTY PRESSO SCUOLE DI FORMAZIONE SPECIALISTICA**

**- European School of Surgical Ultrasonography (ESSU). Istituto clinico Humanitas. IRCCS.**

Membro della Faculty con funzione di insegnamento nei seguenti corsi:

1<sup>st</sup> International Course ESSU 26-30 Giugno e 2-6 Ottobre, 2006 *Insegnamento:* Endorectal Ultrasound.

2<sup>st</sup> International Course ESSU 26-30 Novembre 2007 *Insegnamento:* Endorectal Ultrasound.

3<sup>st</sup> International Course ESSU 27-30 Ottobre 2008 *Insegnamento:* Endorectal Ultrasound.

**- Scuola Speciale ACOI di Chirurgia Laparoscopica e del colon e del retto (Alessandria 9-10 febbraio 2009)** Membro della **Faculty e Docente** del 3° Corso di Anatomia e Tecnica Chirurgica.

*Insegnamento:* Emicolectomia Destra laparoscopica Live surgery

**-PRESSO Scuola Di riferimento Nazionale di Chirurgia della Parete addominale. Società italiana di Chirurgia.** Membro della **Faculty e Docente**

*Insegnamenti:* Uso del robot nella chirurgia di parete (4 Dicembre 2018)/L'impiego del robot nella chirurgia del laparocele (7-9 Maggio 2019)

**-ICLO Teaching and research Center San Francesco Di Sales (Arezzo, 19 Aprile 2018).**

Membro della **Faculty e Docente del Corso** “*Gastric and esophageal Surgery For Cancer: Technical Procedures On cadaver- Lab*”.

## **ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA PRESSO UNIVERSITÀ STRANIERE**

### **European Institute of TeleSurgery (EITS) - Institut de Recherche contre les Cancers de l'Appareil Digestif (IRCAD). Strasburgo.**

Membro della **Faculty e Docente** dei seguenti corsi:

Advanced Course in hepatobiliary & pancreatic surgery (24-25 Novembre 1995)

*Insegnamento:* Use of laparoscopic ultrasound during cholecystectomy

Advanced Course. Laparoscopic Colorectal Surgery (15-16 Novembre 2013)

*Insegnamenti:* Robotic right colectomy with intracorporeal anastomosis/Video session: robotic rectal resection

*Plenary session:* Robotic right colectomy with intracorporeal vs extracorporeal anastomosis/ Robotic TME

Colorectal Surgery VIP Event Intuitive course

How to build a Successful Da Vinci Program. (19-20 NOVEMBRE 2015)

### **Moscow Clinical Scientific Center. Mosca (Russia)**

European Association of Endoscopic Surgery Course (EAES) (5-6 Dicembre 2013)

*Insegnamento:* Robotic Surgery in Oncology

*Chirurgia in diretta:* resezione anteriore del retto robotica

European Association of Endoscopic Surgery (EAES) Course (28 Febbraio – 2 Marzo 2017)

*Insegnamento:* Tips and tricks in colorectal robotic surgery

*Chirurgia in diretta:* resezione anteriore del retto robotica

### **Kyungpook National University Medical Center. Daegu (Corea del Sud)**

**Docente Internazionale Invitato nei seguenti corsi:**

- 1<sup>st</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons. 11-13 ottobre 2012. Current results for right colon cancer.

*Insegnamenti:* Robot versus Laparoscopy/ Oncologic safety of robotic rectal cancer surgery

- 2<sup>nd</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons. 31 ottobre -2 novembre 2013.

*Insegnamenti:* Meet The Professor: Experts' round table Rel. Indication of robotic Surgery/ Current Application and Advantages of robotic Surgery

- 3<sup>rd</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons. 31 ottobre -1 novembre 2014.

*Insegnamento:* Telecasting From Italy: Robotic TME

- 6<sup>st</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons. 14-16 Ottobre 2017.

*Insegnamenti:* Lymph node mapping with ICG Fluorescence in Colon Cancer/Useful Techniques of Robotic and Laparoscopic Staplers.

- 7<sup>st</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons. 11-13 Ottobre 2018.

*Insegnamenti:* Fluorescence guided?/ Full Robotic Hartmann Reversal: Technical details/ Better quality of TME is mine: taTME vs top-down

### **The Chinese University of Hong Kong (Cina, 24-28 Febbraio 2014)**

Membro della **Faculty e Docente** nel 2<sup>nd</sup> *Asia-CRSA Advanced Robotic Training Course. Minimal Access Surgery Training Center.*

*Insegnamenti:* Robotic TME/Application of ICG Fluorescence in Robotic Colorectal Surgery

**Institute for Forensic Medicine. University Medical Center. Hamburg Eppendorf (26-27 Novembre 2017)** Membro della **Faculty e Docente** dell'*European Society of Surgical Oncology (ESSO) advanced course on UPPER GI robotic surgical oncology. Insegnamenti: Hand on sessions (Cadaver Lab)/ Pancreasectomy Sinistra/ Chirurgia robotica del pancreas*

**Johnson and Johnson Institute( Hamburg, 14-15 Novembre 2017).** **Direttore del corso e docente** del *Colo-rectal Surgery Course Insegnamenti: Laparoscopic Colorectal Surgery. Lectures, video and discussion. Indications/ Contraindications/Oncologic aspect/Laparoscopic Surgical Techniques: Right and Left Hemicolectomy/Low Anterior Resection.*

#### **DOCENTE NEI SEGUENTI WEBINAR**

Intuitive Da Vinci Right Colectomy with extended Lymphadenectomy and ICA Why and How. 12 Dicembre 2016

Emicolectomia destra da Vinci con linfadenectomia estesa e ICA: perché e come? 28 Maggio 2019

#### **ATTIVITÀ DI TUTORATO A STUDENTI DI CORSI DI LAUREA E SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE**

- **Tutore dei Corsi Integrati di Metodologia Clinica e Malattie dell'Apparato Digerente** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia. Università degli Studi di Milano. AA 1991-92
- **Tutore dei Corsi Integrati di Malattie dell'Apparato Respiratorio e Malattie dell'Apparato Digerente** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia. Università degli Studi di Milano. AA 1992-93
- **Tutore del Corso Integrato di Malattie dell'Apparato Digerente** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia. Università degli Studi di Milano. AA 1993-94
- **Tutore dei Corsi Integrati di Metodologia Clinica e Malattie dell'Apparato Respiratorio.** Facoltà di Medicina e Chirurgia. Università degli Studi di Milano. AA 1994/95, 96/97, 97/98, 98/99
- **Tutore del corso di Patologia Chirurgica** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia. Università degli Studi di Milano. Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria. AA 1995/96, 96/97, 97/98, 98/99, 99/00
- **Tutore presso la scuola di specializzazione in Chirurgia Generale** – Università degli studi di Milano. AA 1996-97
- **Tutor del Master di II Livello in "Chirurgia Oncologica Del Tratto Gastroenterico** – I<sup>a</sup> Edizione (Direttore Prof. M. De Giuli). AA 2017/2018
- **Attività di tutoraggio di Intuitive Surgical per l'attività didattica e pratica in Sala Operatoria Internazionale dal 2016**

#### **RELATORE DI ELABORATI DI LAUREA**

- **Università degli studi di Padova. Facoltà di Medicina e Chirurgia. Dipartimento di scienze chirurgiche, Oncologiche e gastroenterologiche. Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale (II scuola).** TESI di specializzazione: dott.ssa Polizzi Maria Laura Titolo Tesi: *TME robotica: Tecnica e risultati a medio termine* AA: 2012/2013
- **Università degli studi di Milano. Facoltà di medicina e Chirurgia.** TESI di specializzazione: dott. Spinelli Antonino Titolo Tesi: *Trattamento endoscopico vs. chirurgico del polipo cancerizzato coloretale: risultati di uno prospettico multicentrico* AA:2000/2001
- **Università degli studi di Milano. Facoltà di medicina e Chirurgia.** TESI di: dott. Rottoli Matteo Titolo Tesi: *Stadiazione preoperatoria del carcinoma del retto: studio prospettico comparativo dell'accuratezza delle diverse tecniche di imaging.* AA:2003/2004

- Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena. Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale. TESI di specializzazione: Dott.ssa Esposito Sofia Titolo della Tesi: *Robotic Total Mesorectal Excision for extraperitoneal rectal cancer: short term postoperative and 5-year oncologic outcomes* AA:2015/2016
- Università degli studi di Roma Sapienza. Facoltà di Medicina e Psicologia. Scuola Di Specializzazione In Chirurgia Generale. TESI di specializzazione: Dott.ssa Lo Conte Annalisa Titolo Tesi: *Il trattamento mini-invasivo della patologia neoplasica del retto: resezione laparoscopica vs robotica, valutazione degli short-term outcomes.* AA:2015/2016
- Università degli studi di Siena. Facoltà scienze mediche, Chirurgiche e Neuroscienze. Scuola di specializzazione in chirurgia generale. TESI di specializzazione: Dott. Giuliani Giuseppe Titolo della Tesi: *Ricanalizzazione colica dopo resezione secondo Hartmann: studio di fattibilità con tecnica completamente robotica* AA: 2016/2017
- Università degli studi di Roma Sapienza. Facoltà di Medicina e Psicologia. Scuola Di Specializzazione In Chirurgia Generale. TESI di specializzazione: Dott.ssa Salaj Adelona Titolo della Tesi: *Emicolectomia destra robotica: note di tecnica e risultati clinici ed oncologici a breve termine* AA: 2016/2017
- Università degli studi di Roma Sapienza. Facoltà di Medicina e Chirurgia. Scuola Di Specializzazione In Chirurgia Generale. TESI di specializzazione: Dott. Krizzuk Dimitri Titolo della Tesi: *TaTME vs RTME: due soluzioni al problema della chirurgia difficile del retto.* AA: 2016/2017
- Università degli studi di Roma Sapienza. Facoltà di Medicina e Psicologia. Scuola Di Specializzazione In Chirurgia Generale. TESI di specializzazione: Dott.ssa De Luca Martina Titolo Tesi: *Ruolo Della Chirurgia Robotica Nella Malattia Diverticolare Complessa* AA:2016/2017
- Abilitazione nazionale per le funzioni di Professore Universitario Ordinario di Prima Fascia nel settore scientifico concorsuale 06/C1 – Chirurgia Generale Bando 2016 (DD n. 1532/2016) valido dal 30/03/2018 al 30/03/2024

## ATTIVITÀ DI RICERCA

### COORDINATORE DEI SEGUENTI STUDI

- ***Minimally Invasive Right Colectomy Anastomosis Study (MIRCAST)***  
Coordinatore nazionale Tipo di studio: multicentrico prospettico osservazionale  
ClinicalTrials.gov identificativo: NCT03650517 .Studio in corso
- ***Rectal Surgery Evaluation Trial (RESET): Laparotomy vs Laparoscopy vs Robotic vs TaTME Rectal Surgery Matched Parallel Cohort Trial for High Surgical Risk Cancer Patients, With Mid-to Low Rectal Cancer*** Coordinatore nazionale. Tipo di studio: multicentrico prospettico osservazionale. ClinicalTrials.gov identificativo: NCT03574493 .Studio in corso
- ***Effectiveness, appropriateness and safety of GLUTACK-Glubran® Tiss 2 surgical glue (NBCA: n Butyl 2 Cyanoacrylate + OCA: 2- Octyl-Cyanoacrylate) compared to GLUTACK-Glubran® 2 device system for mesh fastening in laparoscopic and robotic hernia surgery (inguinal and ventral hernia repair by sublay, underlay and IPOM mesh fixation).*** Tipo: Studio di Fase III Prospettico randomizzato nazionale. Studio in corso
- ***STUDIO SN-GISCoR: “Studio Prospettico Multicentrico “Valore Predittivo Del Linfonodo Sentinella (Sn) Prelevato Con Procedura Mini-Invasiva O Laparotomica Nella Stadiazione Del Tumore Colico Iniziale”.*** Tipo: prospettico multicentrico. Studio Concluso
- ***Robotic versus laparoscopic total mesorectal excision of rectal cancer. Comparative study of oncological safety and short-term outcomes.*** Tipo: retrospettivo bicentrico. Centri partecipanti:



Chirurgia generale laparoscopica; Divisione di Oncologia Medica; Divisione di Endoscopia (IEO); Dipartimento di chirurgia, Ospedale SS Antonio e Biagio (Alessandria). Studio Concluso

- ***RObotic versus LAParoscopic Resection for Rectal cancer: an international, multicentre, prospective, randomised, controlled, unblinded, parallel-group trial of robotic assisted versus laparoscopic surgery for the curative treatment of rectal cancer (ROLARR).***

Responsabile Scientifico Locale per l'Istituto Europeo Oncologico (IEO) dello studio Tipo di studio: randomizzato multicentrico .ClinicalTrials.gov identificativo: NCT01736072.Studio Concluso

#### PARTECIPANTE AI SEGUENTI PROGETTI DI RICERCA

- ***Clinical competence in the surgery of rectal cancer: the Italian Consensus Conference. "Italian Surgical Societies Working Group.*** Tipo: studio multicentrico Nazionale. Studio Concluso
- ***Resection of the splenic flexure is the optimal treatment for cancer at this site. A nationwide retrospective study of the Italian Society of Surgical Oncology - Colorectal Cancer Network (SICO-CCN) collaborative group.***Tipo: studio multicentrico Nazionale retrospettivo. Studio Concluso
- ***Fashioning enterotomy closure after totally laparoscopic ileocolic anastomosis for right colon cancer: a multicenter experience***Tipo: studio multicentrico nazionale retrospettivo.Studio Concluso
- ***Risk factors for anastomotic leakage after anterior resection for rectal cancer. A SICO (Italian Society of Surgical Oncology) Colorectal Cancer Network nationwide retrospective collaborative study (RALAR study: Risk Factor for Anastomotic Leakage after Anterior Resection for rectal cancer).*** Tipo: studio multicentrico nazionale retrospettivo. In corso
- ***Comparison of oral polyethylene glycol plus a large volume glycerine enema with a large volume glycerine enema alone in patients undergoing colorectal surgery for malignancy.***  
Tipo: Single Center Randomized Trial (NCT 00940030).Studio Concluso
- ***Angiogenic cells, macroparticles and RNA transcripts in laparoscopic vs. open surgery for colorectal cancer.*** Tipo: prospettico monocentrico.Studio Concluso
- ***Radioguided Occult Lesions detection and lymphatic mapping in early stage colon cancer.***  
Tipo: prospettico monocentrico.Studio Sospeso
- ***Sentinel node mapping in early stage colon cancer. Study of feasibility ( Pub: Technique of sentinel lymph node biopsy and lymphatic mapping during laparoscopic colon resection for cancer)***Tipo: prospettico monocentrico.Studio Concluso
- ***Prospective study of the perioperative outcome and long-term results of laparoscopic rectal resection for rectal cancer.***Tipo: prospettico monocentrico Istituto Clinico Humanitas Studio Concluso
- ***Assessing appropriateness for elective colorectal cancer surgery: clinical, oncological, and quality-of-life short-term outcomes employing different treatment approaches*** Tipo: studio osservazionale prospettico.Studio Concluso
- ***Detection of circulating tumor cells in patients with locally advanced rectal cancer undergoing neoadjuvant therapy followed by curative surgery.***Tipo: studio osservazionale prospettico monocentrico.Studio Concluso
- ***Trattamento endoscopico vs. chirurgico del polipo cancerizzato coloretale: risultati di uno prospettico multicentrico*** Tipo: prospettico multicentrico.Terminato
- ***Real-time near infrared (NIR) fluorescent cholangiography in single-site robotic cholecystectomy (SSRC): a single institutional prospective study***  
Tipo: prospettico multicentrico  
Terminato

- **Le Indagini PROMS (Patient Reported Outcome Measure). Studio regionale sulla rilevazione sistematica degli esiti riportati dai pazienti sottoposti ad intervento chirurgico robotico pe tumori del colon e del retto nel territorio toscano.** Tipo: prospettico multicentrico. In corso

#### GRANTS OTTENUTI

- **Finanziamento** (50.000 euro) della **Fondazione Umberto Veronesi** per lo studio: *Radioguided Occult Lesions detection and lymphatic mapping in early stage colon cancer (ANNO 2011).*
- **Finanziamento** (30.000 Euro) della **Fondazione Umberto Veronesi** per lo studio: *A European Collaborative Rectal Robotic Group (ECROG) database of robotic rectal cancer treatment ( ANNO 2012).*

#### PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI PER L'ATTIVITÀ DI RICERCA:

- **Menzione di lode** per lo studio: "Laparoscopic ultrasound: A real alternative to cholangiography during cholecystectomy ?" European I.H.P.B.A. Congress. Atene 25-28 maggio 1995
- **Premio Miglior Video.** Laparoscopic treatment of colonic diverticular disease. European days of colorectal surgery. Castelfranco Veneto. Novembre 2004
- **1° Premio Miglior Presentazione Orale.** Laparoscopic surgery in colon cancer. 3° Congresso Nazionale della Società Italiana Chirurghi Universitari (S.I.C.U. Società Italiana Chirurghi Universitari). Milano Novembre 2005
- **Miglior Presentazione Orale** Full robotic anterior rectal resection with TME. Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Endoscopica (SICE). Bari. Settembre 2009. Umberto Parini Award.
- **Premio Miglior Presentazione orale** 15° congresso SICE (Società Italiana di Chirurgia Endoscopica) "Laparoscopic radiofrequency ablation of focal hepatic lesions: technical aspects"
- **Premio migliore presentazione video:** "Full robotic right colectomy with intracorporeal anastomosis". 3rd Congress of CRSA (Clinical Robotic Surgery Association) Houston, Texas 2011
- **Premio secondo classificato miglior presentazione orale:** "Robotic versus laparoscopic right colectomy for cancer" 3rd Congress of CRSA (Clinical Robotic Surgery Association) Houston, Texas 2011
- **Premio migliore presentazione video:** "Robotic total splenectomy: a testing ground for robotic learning curve" 4th Congress of CRSA (Clinical Robotic Surgery Association) Chicago. IL 2012 9.
- **Premio Miglior Presentazione Orale** 4th Congress of CRSA (Clinical Robotic Surgery Association) Cost-Effectiveness Analysis of open and robotic surgery in the treatment of rectal cancer". Washington DC 2014.
- **Award for Active Participation in the Joint Meeting of the Israel Society Of Colon and rectal Surgery.** Israeli Society of endoscopic Surgery Israeli Forum of Bariatric Surgery. Eilat, Israel, November 5-8, 2014
- **Award for Outstanding Contribution as a Plenary Speaker: Education of Robotic Surgery".** 2<sup>nd</sup> Asian Congress of Robotic Surgery, HICO, Gyeongju, Korea. November 25-26, 2016

#### RUOLI RICOPERTI ALL'INTERNO DI SOCIETÀ SCIENTIFICHE

- **Membro del Research Committee** of European Association for Endoscopic Surgery and other intervention techniques (EAES) (aa. 2010-2014)  
Attività svolta all'interno del comitato:
  - Assegnazione di borse di studio per giovani sperimentatori
  - Organizzazione sessioni di chirurgia robotica per i congressi annuali dell'EAES  
2011 Torino XIX Congresso internazionale (15-18 Giugno)/2012 Bruxelles XX congresso (20-23 Giugno)/ 2013 Vienna XXI congresso (17 -22 Giugno)/2014 Parigi XXII congresso (24-28 Giugno)

- Commissione di selezione dei nuovi membri del comitato di ricerca.
- **Membro Del Consiglio Direttivo** Società Italiana Di Chirurgia Oncologica (SICO) (aa. 2011-2013)
- **Responsabile Onco-Team** Nuove tecnologia Società Italiana Di Chirurgia Oncologica (SICO) 2013.
- **Clinical Robotic Surgery Association (CRSA)**
  - Membro dell'Executive Board** dal 2010 al 2013
  - Membro del Board of Directors** dal 2013 al 2017
  - Vicepresidente** dal 2017 ad oggi
  - Responsabile organizzazione sessione chirurgia coloretale** *World Wide Congress- Clinical Robotic Surgery Association (CRSA) per gli anni* 2013 - Washington (3-5 October), 2018 - Hong Kong (5-6 October), 2019 – Durham, North Carolina, Usa (1-2 November)
- **Membro** del comitato scientifico della Fondazione Umberto Veronesi (FUV) dal 2006
- **Membro dello steering committee** del Colorectal Robotic Surgery Working Group-European Society of Coloproctology (ESCP) dal 2018.
- **Responsabile E-Module on robotic right colectomy** del Colorectal Robotic Surgery Working Group-European Society of Coloproctology (ESCP) dal 2019
- **Membro della Faculty** dell' European Academy Of Robotic Colorectal Surgery (EARCS) dal 2015
- **Membro fondatore** della School of Robotic Surgery dell'Istituto Europeo Oncologico dal 2009
- **Membro del comitato** scientifico per l'organizzazione dei congressi Congiunti delle società italiane di chirurgia per gli anni 2012 ,2016, 2018.
- **Membro del gruppo** di ricerca nazionale/Internazionale ITALIAN SOCIETY OF SURGICAL ONCOLOGY - COLORECTAL CANCER NETWORK (SICO\_CCN).

#### **MEMBRO EDITORIAL BOARD DELLE SEGUENTI RIVISTE**

1. E-cancer medical Science (2009 – 2019)
2. Asian journal of Surgery (2019)
3. Minerva Chirurgica (2018)

#### **CO-EDITOR IN CHIEF**

- Frontiers of Oncology, Sub-Specialty Surgical Oncology (2012-2015)

#### **ORGANIZZATORE DEI SEGUENTI CONVEGNI INTERNAZIONALI**

- ***New strategies in the treatment of the cancer of the rectum.***Endoluminal Surgery, minimally invasive surgery, open surgery and radiotherapy compared Istituto Europeo di Oncologia (IEO) Milano, 14 Maggio 2012
- ***What's new in Rectal Cancer Treatment.***Riva del Sole – Grosseto, 29 Aprile 2016.
- ***CRSA MEET The professor: Prof Y.W. KIM (south Korea).***Minimally Invasive Surgery in gastric Cancer. International Robotic School - Grosseto, 2 Febbraio 2015
- ***Not only Robotics...Minimally invasive digestive surgery and beyond.***Teatro Della Pergola - Firenze, 6-7 Giugno 2016
- ***Update in Colon Cancer Treatment.*** Convitto della Calza - Firenze, 12-13 Maggio 2017.
- ***Focus on Robotic Abdominal Wall Surgery.*** Hotel Airone - Grosseto, 21 Settembre 2018.
- ***Robotic Surgery DaVinci - General Surgery Users' Meeting.*** 8-9 Luglio 2019 Starhotels Grand Milan, Saronno.

#### **ORGANIZZATORE DEL SEGUENTE EVENTO NAZIONALE**

- ***"Update sulle Ernie Ventrali incisionali: Grading, Materiale e tecniche".***  
Hotel Airone, Grosseto, 20 Maggio 2016.

## **PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE AI SEGUENTI CONGRESSI D'INTERESSE INTERNAZIONALE**

1. **Surgical treatment of achalasia.** Second World Week of Professional Updating in Surgery and in Surgical and Oncological Disciplines of the University of Milan. Milan, July 15-21,1990.99-100.
2. **Laparoscopic cholecystectomy: preoperative evaluation with ultrasonography.** Falk Symposium n°83 Bozen, Italy 7-8 April 1995 pp. 93
3. **Laparoscopic ultrasound during cholecystectomy: techniques and applications.** International Surgical Week I.S.W. 95 Lisboa, Portugal August 27 – September 2 1995; pp. 105
4. **Technical difficulties and complications during laparoscopic cholecystectomy: a predictive use of preoperative ultrasonography.** International Surgical Week I.S.W. Lisboa, Portugal August 27 – September 2 1995; pp. 11
5. **Live operative Demonstrations (Echolaparoscopy).** European Institute of TeleSurgery (EITS) Advanced Course on hepatobiliary and Pancreatic Surgery. Strasburg, 24<sup>th</sup> May, 1995.
6. **Staging of pancreatic malignancies: role of laparoscopic ultrasound.** 4th International Congress of The European Association for Endoscopic Surgery. Trondheim, Norway. June 23-26 1996. 80
7. **Diagnosis of choledocholithiasis by laparoscopic ultrasound during cholecystectomy.** 4th International Congress of The European Association for Endoscopic Surgery. Trondheim, Norway. June 23-26 1996. 245
8. **Role of laparoscopic ultrasound in the staging of pancreatic malignancies.** XXX World Congress of the International College of Surgeons. Kyoto, Japan November 25-29 1996.
9. **Echographie par coeliovideoscopie: imagerie endoluminale de la voie biliaire principale.** IV Symposium International Société Française de Chirurgie Endoscopique. Bordeaux October 24 - 26 1996.
10. **Diagnosis of choledocholithiasis by laparoscopic ultrasound during cholecystectomy.** Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgery (SAGES) . San Diego California. March 19-22, 1997. 74
11. **Early experience of laparoscopic ultrasound (LUS) for diagnosis and staging of focal liver lesions.** European Association for the Study of the Liver. London April 9-12 1997. 48
12. **Impiego dell'ecografia intra-operatoria in chirurgia toracoscopica.** Congresso Nazionale SICE. Modena, 24-27 Settembre 1997.
13. **Laparoscopic ultrasound (LUS) in patients with pancreatic malignancies** 8th World Congress of the International Gastro-Surgical Club Strasburg April 15-18 1998
14. **Laparoscopic ultrasound (LUS) for diagnosis and staging of focal liver lesions, preliminary results** Hepato-gastroenterology 1998; 45: CDLXXXIV Abstract 3rd World Congress of the International Hepato Pancreato Biliary Association. Madrid (Spain), May 24 to 28, 1998
15. **Laparoscopic ultrasound for the staging of pancreatic malignancies.** Hepato-gastroenterology 1998; 45: CDLXXXIV Abstract 3rd World Congress of the International Hepato Pancreato Biliary Association. Madrid (Spain), May 24 to 28,1998
16. **Accuracy of echoendoscopy (EUS) and laparoscopic ultrasound (LUS) in the preoperative evaluation of pancreatic cancer.** World Congresses of Gastroenterology - Vienna - Austria. September 6-11, 1998.
17. **Laparoscopic ultrasound for hepatocellular carcinoma** World Congresses of Gastroenterology – Vienna Austria. September 6-11, 1998 Digestion1998; 59 (suppl 3): 369
18. **Role of laparoscopic ultrasound for hepatocellular carcinoma** 16<sup>th</sup> World Congress C.I.C.D. - Madrid - Spain, September 16 19, 1998 Digestive Surgery 1998;15:545
19. **Laparoscopic radiofrequency of hepatocellular carcinoma. Preliminary report.** Digestive Disease Week- Orange County Convention Center - Orlando - Florida. May 16-19, 1999;n° 71
20. **Laparoscopic radiofrequency of hepatocellular carcinoma: a real alternative ?** 7° International Congress of the E.A.E.S Linz Austria June 23 26, 1999
21. **The role of intraoperative ultrasound during laparoscopic liver Surgery** 7th European Congress of Video Surgery, Milan February 24-26 2000; pp 44
22. **Minimally invasive needlescopic surgery** 7th European Congress of Video Surgery, Milan February 24-26 2000

23. **Laparoscopic radiofrequency of hepatocellular carcinoma. Preliminary results** Digestive Disease Week San Diego California May 21-24, 2000;pp. 74
24. **Laparoscopic with laparoscopic ultrasound (L-LUS) for pre-treatment staging of hepatocellular carcinoma: a prospective study** Digestive Disease Week San Diego California May 21-24, 2000;pp. 2274
25. **The role of intraoperative ultrasound during laparoscopic liver surgery** 8th International Congress of EAES Nice 2000, France, June 28 - July 1, 2000; VS8
26. **Needlescopic abdominal surgery. Feasibility and technical aspects** 8th International Congress of EAES Nice 2000, France, June 28 - July 1, 2000; VS17
27. **Radiofrequence coelioscopique pour hepatocarcinome du foie cirrhotique.** 103° Congres Francais de Chirurgie. Paris 4-6 Octobre 2001 Chirurgie 2001; 126: 715-6
28. **Relatore al 12<sup>th</sup> international Congress of the european Association For Endoscopic Surgery (EAES).** 9-12 June 2004, Barcellona, Spain.
29. **Endoscopic ultrasonography and magnetic resonance in preoperative staging of rectal cancer: comparison with histologic findings** Digestive Disease Week 2005. Chicago. May 14-19 2005.
30. **Laparoscopic ultrasound guided splenectomy for a large splenic cyst** 13<sup>th</sup> International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery. Venice, 1-4 June 2005.
31. **Laparoscopic spleen preserving left pancreatectomy without splenic vessels preservation** 13<sup>th</sup> International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery. Venice, June 1-4 2005.
32. **Laparoscopic lymphatic mapping and sentinel lymphnode detection in colon cancer. Technical aspects and preliminary results** Society American Gastrointestinal Endoscopic Surgeons (SAGES) Surgical spring week 2006. Dallas Texas. April 26 – 29 2006.
33. **Relatore al 17° Congresso di Chirurgia dell'apparato digerente.** Roma, 18-19 Maggio 2006.
34. **Laparoscopic lymphatic mapping and sentinel lymphnode detection in colon cancer. Technical aspects and preliminary results.** European Association for Endoscopic Surgery (EAES) 14<sup>th</sup> International Congress. 10<sup>th</sup> World Congress of Endoscopic Surgery. Berlin. Germany. September 13-16, 2006.
35. **Video presentation:Laparoscopic sentinel lymphnode analysis in colon cancer** American College of Surgeons. 2006 Clinical Congress. October 8-12 Chicago Illinois.
36. **Sentinel node biopsy: new boundaries: Laparoscopic approach in colon cancer.** 5<sup>th</sup> Biennial International Sentinel Node Society Meeting Rome 1-4<sup>th</sup> November 2006
37. **Relatore al 10° Meeting Congiunto di Colonproctologia e Stomaterapia.** Milano , 9-10 Novembre 2006.
38. **Invited expert al TYCO COLORECTAL WORKSHOP.** La Salle – Valle d'Aosta. 13-14 Febbraio 2007
39. **Sentinel node mapping in laparoscopic colon resection for early stage colon cancer** Annual Meeting American Society of Colon and Rectal Surgeons (ASCRS) june 2-6, 2007- St Louis. MI
40. **Combined transanal and laparoscopic approach in the treatment of rettocele and concomitant enterocele** 15th International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery EAES 4-7 July 2007 Athens Greece
41. **Role of Endorectal Utrasound - 2nd Internatioanl Course E.S.S.U.** Rozzano Humanitas Institute. November 26-30, 2007.
42. **Relatore al Convegno GISCOR "SCREENING DEL CANCRO DEL COLON RETTO: TRATTAMENTO E FOLLOW UP".** Reggio Emilia, 29 Febbraio 2008
43. **Cancer colique et ganglion sentinelle.** CONGRES INTERNATIONAL DE COELIO-CHIRURGIE . Lione 14-15 Marzo 2008
44. **5° Chirurgia oncologica del Pancreas. CORSO TEORICO-PRATICO DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN ONCOLOGIA: PROTOCOLLI E TECNICHE.** IEO, Milano, 14 novembre 2008
45. **Right colectomy for cancer. Intracorporeal vs Extracorporeal anastomosis.** 16th International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery (EAES) Stockholm Sweden 11-14 June 2008
46. **Totally Laparoscopic right colectomy for cancer- Technical aspects** 16th International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery (EAES) Stockholm Sweden 11-14 June 2008

47. **Moderatore di sessione Al corso di aggiornamento per Medici. 9° incontro di tecnica e tecnologia: chirurgia laparoscopica in diretta.** MILANO, 17-18 GIUGNO 2008. Ospedale Niguarda Ca' Grande.
48. **Relatore all'Evento "HARMONIC ACE come evoluzione tecnologica e Gold Standard nella chirurgia Addominale".** 29 Gennaio 2009. Roma
49. **Sentinel node evaluation in colon cancer. Preliminary results of an Italian multicenter study.** The Society of Surgical Oncology 62<sup>nd</sup> annual Cancer Symposium Phoenix. March 4-8 2009
50. **TME Robotica. Il trattamento del carcinoma del retto sottoperitoneale.** Bergamo 3-4 Aprile 2009
51. **Relatore al 20° Congresso dell'apparato digerente.** Roma 14-15 Maggio 2009
52. **Laparoscopic versus open right colectomy for cancer. A retrospective analysis** 17<sup>th</sup> International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery (EAES) 17-20 June 2009. Prague Czech Republic.
53. **Sentinel lymphnode biopsy during laparoscopic colectomy for cancer: results of a prospective study** American College of Surgeons 95<sup>th</sup> Annual clinical congress Chicago, IL. October 11-15 2009
54. **Robotic total mesorectal excision for rectal cancer: Technical aspects** 1<sup>st</sup> Worldwide Congress Clinical Robotic Surgery Association CRSA October 9<sup>th</sup> – 10<sup>th</sup> 2009. Chicago, IL
55. **Robotic versus laparoscopic total mesorectal excision for rectal cancer. A comparative analysis of oncologic safety and short-term outcomes** 1<sup>st</sup> Worldwide Congress Clinical Robotic Surgery Association CRSA October 9<sup>th</sup> – 10<sup>th</sup> 2009. Chicago, IL
56. **Relatore al XIX Congresso Nazionale ACOI di videochirurgia.** Treviso, 23-25 Novembre 2009.
57. **Robotic total mesorectal excision for rectal cancer. A prospective analysis of oncologic safety and short-term outcomes** The Society of Surgical Oncology 63<sup>rd</sup> annual Cancer Symposium. St. Louis, Missouri, USA. March 3-7, 2010.
58. **Robotic versus laparoscopic total mesorectal excision of rectal cancer. a comparative study of oncological safety and short-term outcomes.** 12<sup>th</sup> World Congress of Endoscopic Surgery (SAGES) Annual Scientific session & Postgraduate Course. April 14-17, 2010 Washington DC
59. **Robotic TME. XXIX congresso nazionale ACOI.** 26-29 Maggio 2010, Paestum.
60. **Robotic Surgery in Rectal Cancer. Analysis of short and middle term outcomes** CRSA 2<sup>nd</sup> Worldwide Congress. October 1-2, 2010 Chicago
61. **Robotic Left Adrenalectomy for Cancer. Technical Aspects** CRSA 2<sup>nd</sup> Worldwide Congress. October 1-2, 2010. Chicago
62. **Three Fields Minimally Invasive Robot-Assisted Esophagectomy** CRSA 2<sup>nd</sup> Worldwide Congress. October 1-2, 2010. Chicago
63. **Lymphatic mapping as roadmap in laparoscopic colon resection** Fusion Summit. Focus on surgical innovation for operations on colorectal neoplasia 14-16 March 2011. Oxford UK.
64. **Sentinel node mapping in colon cancer - First European Sentinella Users Forum.** 19-20 May 2011. Netherlands Cancer Institute (NKI-AVL). Amsterdam.
65. **How to start-up Robotic program - Forum Mediterraneo in Sanità** 2011. Palermo 25 Maggio 2011.
66. **Robotic Surgery in rectal cancer - XXXIV Congresso Nazionale SICO. L'oncologia chirurgica tra ricerca e traslazione ed immanenza tecnologica.** Catanzaro 9-11 Giugno 2011
67. **Laparoscopic radiofrequency ablation of focal hepatic lesions** The World Conference on Interventional Oncology. June 9-12, 2011 New York
68. **Robotic rectal resection for cancer. Study of feasibility and oncologic safety.** 19<sup>th</sup> International Congress of the EAES. Torino 15-18 June 2011
69. **Robot assisted esophagectomy with three-field lymphadenectomy** 19<sup>th</sup> International Congress of the EAES. Torino 15-18 June 2011
70. **Robotic left adrenalectomy** 19<sup>th</sup> International Congress of the EAES. Torino 15-18 June 2011
71. **Laparoscopic right colectomy: intra or extracorporeal anastomosis.** CRSA 3<sup>rd</sup> Worldwide Congress. November 3<sup>rd</sup>-5<sup>th</sup> 2011. Houston TX
72. **Lap/Robotic hybrid technique.** CRSA 3<sup>rd</sup> Worldwide Congress. November 3<sup>rd</sup>-5<sup>th</sup> 2011. Houston TX
73. **Robotic distal gastrectomy for early stage cancer with hybrid technique.** CRSA 3<sup>rd</sup> Worldwide Congress. November 3<sup>rd</sup>-5<sup>th</sup> 2011. Houston TX

74. **Robotic rectal resection for cancer. A prospective analysis of 84 patients.** CRSA 3rd Worldwide Congress. November 3rd-5th 2011. Houston TX
75. **Robotic versus laparoscopic right colectomy for cancer. A comparative analysis of clinic and oncologic results.** CRSA 3rd Worldwide Congress. November 3rd-5th 2011. Houston TX Award best oral presentation
76. **Full robotic right colectomy with intracorporeal anastomosis.** CRSA 3rd Worldwide Congress. November 3rd-5th 2011. Houston TX. **Award best video presentation**
77. **Lymphatic mapping in colon cancer - Colorectal surgery sustainable technology and welfare.** Roma, 15-17 Dicembre 2011.
78. **Proposal of a standardized laparoscopic TME.** WORKSHOP 2012.COM. Chirurgia Oncologica Mininvasiva. 8-9 Marzo 2012. Roma
79. **Current status of open versus laparoscopic surgery for colorectal cancer treatment** National Cancer week 2012. April 1-4<sup>th</sup> 2012. Ankara. Turkey
80. **Relatore al XXXV Congresso Nazionale SICO.** Torino (ILO), 14/16 Giugno 2012.
81. **Technical Aspects: hybrid or full robotic TME** 20<sup>th</sup> International Congress of the EAES. 20-23 June 2012 Brussels
82. **Robotic rectal resection with colo-anal anastomosis. Technical aspects** 20<sup>th</sup> International Congress of the EAES. 20-23, June 2012. Brussels
83. **Robotic versus open total mesorectal excision for rectal cancer. A retrospective analysis of 164 patients** 20<sup>th</sup> International Congress of the EAES. 20-23 June 2012. Brussels
84. **Robotic resection of a retroperitoneal paracaval tumor** 20<sup>th</sup> International Congress of the EAES. 20-23 June 2012. Brussels
85. **Minimally-invasive right colectomy for cancer: intra versus extracorporeal anastomosis. A multi-institutional experience.** 20<sup>th</sup> International Congress of the EAES. 20-23 June 2012. Brussels
86. **Robotic vs. Open Rectal Resection for Cancer: A Comparative Analysis of Oncological Safety and Short-Term Outcomes in 164 Patients** SAGES 2012 Annual Meeting. San Diego, CA
87. **Quale iter formativo per definire un chirurgo "esperto" in chirurgia laparoscopica e/o robotica del retto?** Unità e valore della chirurgia Italiana - I congresso congiunto della SIC. Roma 23-27 Settembre 2012
88. **TME robotica vs. laparoscopica an update.** Unità e valore della chirurgia Italiana - I congresso congiunto della SIC. Roma 23-27 Settembre 2012
89. **ROLARR: Italian Experience** 4th Worldwide Congress clinical robotic surgery association CRSA. September 27-29th, 2012. Chicago IL
90. **Non operative management of clinical complete response. How long will the surgeon be relevant for?** 4th Worldwide Congress CRSA. September 27-29th, 2012. Chicago IL
91. **Reverse-hybrid robotic right colectomy with intracorporeal anastomosis** 4th Worldwide Congress CRSA. September 27-29th, 2012. Chicago IL
92. **Robotic total splenectomy: a testing ground for robotic learning curve** 4th Worldwide Congress CRSA. September 27-29th, 2012. Chicago IL
93. **Robotic spleen-preserving distal pancreatectomy: technical aspects** 4th Worldwide Congress CRSA. September 27-29th, 2012. Chicago IL **Award best video presentation**
94. **Robotic Total Mesorectal Excision with colo-anal anastomosis. Technical aspects** American College of Surgeons. Annual Clinical Congress. September 30- October 4, 2012. Chicago IL
95. **Current results for right colon cancer. Robot versus Laparoscopy** 1<sup>st</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons 2012, October 11-13 Daegu. South Korea
96. **Oncologic safety of robotic rectal cancer surgery** 1<sup>st</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons 2012, October 11-13 Daegu. South Korea
97. **Robotic TME - New trends in Management of Colorectal Cancer: the 1<sup>st</sup> San Raffaele Meeting.** October 22-23, 2012. Milan
98. **Oncology Safety of Robotic Rectal Resection.** 5<sup>th</sup> Worldwide Congress of Clinical Robotic Surgery Association (CRSA). 3-5 Ottobre 2013. Washington DC.
99. **Total Mesorectal Excision. Robot In chirurgia generale.** 115° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia (SIC). 13-16 Ottobre 2013. Torino

100. **Meet The Professor: Experts' round table. Indication of robotic Surgery** 2<sup>nd</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons (ARCCS). 31 ottobre -2 novembre 2013.
101. **Current Application and Advantages of robotic Surgery.** 2<sup>nd</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons (ARCCS). 31 Ottobre -2 Novembre 2013.
102. **Right Colectomy: intracorporeal vs. extracorporeal anastomosis.** Institut de Recherche Contre les Cancers de l'Appareil Digestif (IRCAD). Laparoscopic Colorectal Surgery: Advanced Course. November 15-16, 2013. Strasbourg (France)
103. **The Role of Robotic Surgery in Rectal Cancer** - VII national Congress of the Romanian association for endoscopic surgery. ARCE. Bucharest, 21-23 Novembre 2013
104. **Robotic Colorectal Surgery: Italian Experience.** 2<sup>nd</sup> Asia CRSA- Advanced Robotic Sub-Speciality Training Course. 24-28 Febbraio 2014. Chai Wan, Hong Kong
105. **Application of ICG Fluorescence in Robotic Colorectal Surgery.** 2<sup>nd</sup> Asia CRSA- Advanced Robotic Sub- Speciality Training Course. 24-28 Febbraio 2014. Chai Wan, Hong Kong
106. **Robotic TME.** 2<sup>nd</sup> Asia CRSA- Advanced Robotic Sub- Speciality Training Course. 24-28 Febbraio 2014. Chai Wan, Hong Kong.
107. **"Presente e Futuro della Chirurgia Robotica nel trattamento del cancro del retto".** Congresso: Digestive Surgery New Trends and Spending Review 10-12 Aprile 2014. Roma
108. **Robotic TME.** 14<sup>th</sup> World Congress of Endoscopic Surgery and 22<sup>nd</sup> International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery (EAES). 28-28 Giugno 2014, Parigi.
109. **Robotic TME: tips and tricks.** 6<sup>th</sup> Worldwide Congress of the Clinical Robotic Surgery Association, 24-25 Ottobre 2014, San Francisco
110. **Large Robotic TME Experiences: European Experience** -6<sup>th</sup> Worldwide Congress of the Clinical Robotic Surgery Association, 24-25 Ottobre 2014, San Francisco
111. **Tips and tricks in robotic colorectal surgery** - "The 3<sup>rd</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgery 31 Ottobre – 1 Novembre 2014, Daegu, Korea
112. **Robotic Colorectal Surgery.** Join Meeting of the Israel Society of Colon and Rectal Surgery. 5-8 Novembre 2014, Eilat, Israele
113. **Challenges In colorectal Cancer.** Joint Meeting of the Israel Society of Colon and Rectal Surgery. 5-8 Novembre 2014, Eilat, Israele
114. **La TME Robotica.** XIII Congresso Annuale dell'accademia Romana di Chirurgia. La Chirurgia Mininvasiva Difficile. 20-21 Novembre 2014. Roma
115. **Robotic TME. Expert opinion** UP-date chirurgia Addominale video- Confronto di tecniche e Tecnologie. Napoli, 22 Maggio 2015.
116. **Trans-anal Total Mesorectal excision. Any role for the robot.** 23<sup>rd</sup> International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery (EAES). Bucharest, 4-6 Giugno 2015
117. **Responsabile satellite workshop. La scuola speciale di chirurgia robotica di Grosseto.** Congresso Nazionale ACOI. Il chirurgo per l'uomo: la Mente, le Mani, il Cuore. 24-26 Giugno 2015, Genova.
118. **Le applicazioni della robotica nella chirurgia colo-rettale.** Congresso Nazionale ACOI. Il chirurgo per l'uomo: la Mente, le Mani, il Cuore. 24-26 Giugno 2015
119. **Presentazione dei risultati da ROLARR Study.** Congresso Nazionale ACOI. Il chirurgo per l'uomo: la Mente, le Mani, il Cuore. 24-26 Giugno 2015
120. **Robotic vs Lap TME. Invited Lecture.** XXXVIII Congresso SICO. I Conferenza Internazionale dell'Oncologia Chirurgica. 9-12 Settembre 2015. Napoli
121. **ROLARR results.** XXXVIII Congresso SICO. I Conferenza Internazionale dell'Oncologia Chirurgica. 9-12 Settembre 2015. Napoli
122. **Difficult left colectomy in diverticular disease.** 7<sup>th</sup> Worldwide Congress of the Clinical Robotic Surgery Association, 2-3 Ottobre 2015, Chicago
123. **Full robotic splenic flexure mobilization with bottom up technique.** 7<sup>th</sup> Worldwide Congress of the Clinical Robotic Surgery Association, 2-3 Ottobre 2015, Chicago
124. **Robotic vs Laparoscopic Resection for Rectal cancer (ROLARR Trial).** 117° Congresso Nazionale della Società Italiana Di Chirurgia (SIC). LA Chirurgia Italiana Nell'anno dell'EXPO: pronti per la Sfida? 21-24 Ottobre 2015 – Milano



125. **How to build a Successful Da Vinci Program.** Colorectal Surgery VIP Event– IRCAD – EITS. Strasburg, November 19-20, 2015
126. **La chirurgia Robotica per carcinoma del retto: vantaggi e risultati.** Giornata Monotematica sul carcinoma del retto “Istruzioni per l’uso”. 27 Novembre 2015. Istituto di Candiolo. Fondazione del Piemonte per l’Oncologia IRCCS
127. **Robotic Pancreatectomy.** First International Conference HPB Days in Safed 2016. The Israeli Hepato-Biliary Group/Israel Surgical Association. 7-9 Aprile 2016
128. **Live Surgery. Robotic TME.** Roboti-cARE 2016 - Arezzo – Multidisciplinary Live Surgery Event- 12-15 Aprile 2016
129. **Relatore durante la Tavola rotonda Appropriatezza e sostenibilità della Chirurgia Robotica.** Congresso Chirurgia Robotica in diretta. 18 Aprile 2016. Potenza
130. **Percorso diagnostico e trattamento chirurgico del carcinoma gastrico e della GEJ.** Wath’s New in gastric Cancer. 10 Giugno 2016 Grosseto.
131. **Deiscenze anastomosi Colorettali. Addome acuto Post Chirurgico: strategie terapeutiche.** Società Tosco Umbra di Chirurgia. 24 Giugno 2016. Pisa
132. **Educational: Controversies in New Technology: Robotics in Colorectal Surgery. Pro robotic in colorectal surgery.** Eleventh scientific & Annual Meeting of European Society of Coloproctology (ESCP). 28-30 Settembre 2016
133. **Complicanze intraoperatorie gravi e Conversione laparotomica.** Congresso Congiunto Delle Società Scientifiche Italiane Di Chirurgia (SIC). 25-29 Settembre 2016- ROMA.
134. **Structured training program for robotic colorectal surgery.** 8<sup>th</sup> Worldwide Congress of the Clinical Robotic Surgery Association, 7-8 Ottobre 2016, Daegu, Corea
135. **Senior Chairman. Updates on Stage IV Colon Cancer.** 2<sup>nd</sup> International Conference of Surgical Oncology- SICO. 23-25 Ottobre 2016. Perugia
136. **Mini-invasive Surgery in The Treatment of Colon Cancer. Robotic Approach: evidence from literature.** 2<sup>nd</sup> International Conference of Surgical Oncology- SICO. 23-25 Ottobre 2016. Perugia
137. **Education of Robotic Surgery.** Plenary Session during The 2<sup>nd</sup> Asian Congress of Robotic Surgery (ACRS), 25-26 Novembre 2016, HICO, Gyeongju, Korea. **Awarded**
138. **Tecnica Laparoscopica vs Robotica ed ERAS.** XV Congresso Annuale dell’accademia Romana di Chirurgia. La Chirurgia Mininvasiva Difficile. 10-11 Novembre 2016. Roma
139. **La Chirurgia Robotica nella Diverticolite Complicata.** XVI Congresso Annuale dell’accademia Romana di Chirurgia. La Chirurgia Mininvasiva Difficile. 10-11 Novembre 2016. Roma
140. **La terapia Chirurgica: Strategie sulla prevenzione dell’organo. TME Robotica.** Stato dell’arte nel trattamento del Carcinoma del retto. Controversie ed Obiettivi dell’innovazione. 2 Dicembre 2016. Verona
141. **Robotic Colorectal Surgery - “Inaugural Society of Irish Robotic Surgery (SIRS) Meeting in Dublin”**, Ireland 22 March 2017.
142. **Terapia chirurgica del cancro del retto: La tecnica, meglio se con il robot?** Chirurgia Del retto. ACOI 36° Congresso Nazionale la forza dell’unità. 21-24 MAGGIO 2017. Pescara – Montesilvano
143. **Robotic Abdominoperineal resection. Invited speaker.** Robotic Colon and rectal surgery: Tips, Tricks, and Simulation. American Society of Colon and Rectal Surgeons. Annual Scientific Meeting. 10-14 Giugno 2017. Seattle
144. **Robotic Right Colectomy with Complete Mesocolon Excision.** The 13<sup>th</sup> Shanghai International Colorectal Cancer Symposium. 16-18 Giugno 2017. Shanghai
145. **Chairmen. New Technologies in Gastroenteric Surgery.** XL Congresso Nazionale SICO. 3<sup>rd</sup> International Conference of Surgical Oncology. 29 Giugno – 1 Luglio 2017. Torino
146. **Relazione. La Scuola di Robotica a Grosseto: passato, presente, futuro.** Festival internazionale della robotica Pisa. 9 Settembre 2017.
147. **Suprapubic right colectomy with Da Vinci Xi. Recent Update in robotic rectal cancer surgery.** 9<sup>th</sup> Worldwide Congress of the Clinical Robotic Surgery Association, 22-23 Settembre 2017, Chicago

148. **Re-Live Surgery: resezione retto con TME per tumore: Robotica con Fluorescenza.** XVIII Congresso Nazionale SICE. Tecnologia e Formazione in Chirurgia Laparoscopica. 28-29 Settembre 2017. Milano
149. **“ International updates in surgical oncology. What’s new in cardia and gastric cancer?.” Chair .**Ragusa 5 Ottobre 2017
150. **Useful Techniques of Robotic and Laparoscopic Staplers.** The 6<sup>th</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons. Daegu, 14-16 Ottobre 2017
151. **Lymph node mapping with ICG Fluorescence in Colon Cancer.** The 6<sup>th</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons. Daegu, 14-16 Ottobre 2017
152. **Impatto della robotica nella chirurgia del retto basso.** 119° Congresso Nazionale della Societa Italiana Di Chirurgia (SIC). 15-18 Ottobre 2017. Napoli
153. **La chirurgia robotica nella diverticolite complicata.** La chirurgia Mini-invasiva difficile. XVI Congresso Annuale Dell’accademia Romana Di Chirurgia. 9-10 novembre 2017
154. **Relatore durante la sessione Video del Corso.** ESSO advanced course on upper gi robotic surgical oncology. Hamburg (DE), 26th to 27th November 2017
155. **Video presentation: Mini-invasive Surgery in Mid-Low Rectal Cancer- Robotic.** 2017.COM Chirurgia Oncologica Mininvasiva. 1-2 Dicembre 2017, Roma.
156. **TME Robotica.** Stato dell’arte nel trattamento del Carcinoma del retto. Approfondimenti di tecnica chirurgica. 1 Dicembre 2017. Verona
157. **Robotic TME.** Challenges In Surgery Meeting 2018. February 6-7, Hamburg, Germany.
158. **Rotbotic rectal surgery: technique and outcomes.** 4<sup>th</sup> Portsmouth TME Symposium. Portsmouth, 8-10 Marzo.
159. **Diverticular disease: role of the robot.** Digestive Surgery - Future challenges and new technologies. Rome - April 12/14, 2018
160. **Resezione retto-colica anteriore robotica.** Tecniche e tecnologie in chirurgia oncologica colorettale Chirurgia laparoscopica o robotica: come e perché?. Nuoro 18-19 Maggio 2018.
161. **Discussion guest: “Liver metastasis surgery and local treatment group”.** The 4th Shanghai International Colorectal Liver Metastases MDT Workshop and Molecular Target Forum. Shanghai, 15 Giugno 2018.
162. **Live surgery Robot-assisted colorectal cancer radical surgery.** The 4 Shanghai International Colorectal Minimally Invasive Symposium. Shanghai, 15-17, Giugno 2018.
163. **Robotic Left Colectomy with CME.** Society of robotic Surgery Annual Meeting. Stockholm, June 18-20, 2018.
164. **Institutional Economics in robotic Colorectal Surgery.** Society of robotic Surgery Annual Meeting. Stockholm, June 18-20, 2018.
165. **Structured training program in robotic colorectal surgery.** The European General Surgery Robotics Summit. Napoli, 10 Settembre 2018
166. **Ruolo della chirurgia robotica.** La Chirurgia della diverticolite acuta: what’s new? Foligno 22 Settembre 2018.
167. **Fluorescence guided lymphatic mapping.** 7<sup>st</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons (ARCCS). Kyungpook National University Medical Center. Daegu (Corea del Sud). 11-13 October 2018
168. **Full Robotic Hartmann Reversal: Technical details.** 7<sup>st</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons (ARCCS). Kyungpook National University Medical Center. Daegu (Corea del Sud). 11-13 October 2018.
169. **Better quality of TME is mine: taTME vs top-down.** 7<sup>st</sup> Asian Robotic Camp for Colorectal Surgeons (ARCCS). Kyungpook National University Medical Center. Daegu (Corea del Sud). 11-13 October 2018.
170. **Invited Expert.** II Workshop i tumori colorettale. Meet The Professor. Chirurgia Robotica Colorettale. Roma 5 Novembre 2018.
171. **Intervento in diretta di Emicolectomia Destra Robotica al 29° Congresso Di chirurgia Dell’apparato digerente.** Roma 28 Novembre 2018.

172. **Management of synchronous metastases: when to postpone liver resection.** Challenges In Liver Resection And Transplantation. Modena - December 12-14, 2018.
173. **"Meet the Expert".** 30° Congresso Nazionale SPIGC - 9th Joint Workshop on New Technologies for Computer/Robot assisted Surgery. Genova. 21-22 Marzo 2019.
174. **Surgeon & Engineer. How To Move Forward? What does the surgeon expect.** 30° Congresso Nazionale SPIGC - 9th Joint Workshop on New Technologies for Computer/Robot assisted Surgery. Genova. 21-22 Marzo 2019.
175. **Is robotics the key for a correct TME?** NEXT. Useful New Technologies for the Colon & Rectum. Torino, 27<sup>th</sup> May 2019.
176. **Chirurgia Robotica: Stato dell'arte e prospettive future.** XIII Forum Economico Italo-Tedesco. 500 Years Of Artificial Intelligence. Milano 10 Giugno 2019
177. **Robotic bottom up right colectomy.** 10<sup>th</sup> Annual Meeting Society Of Robotic Surgery. June 20 - 23, 2019. Orlando, Florida.
178. **Robotic splenic flexure takedown.** 10<sup>th</sup> Annual Meeting Society Of Robotic Surgery. June 20 - 23, 2019. Orlando, Florida.
179. **Sigmoidectomy for diverticulitis with rectal artery preservation.** 10<sup>th</sup> Annual Meeting Society Of Robotic Surgery. June 20 - 23, 2019. Orlando, Florida.
180. **Robotic TAMIS for rectal polyps.** 10<sup>th</sup> Annual Meeting Society Of Robotic Surgery. June 20 - 23, 2019. Orlando, Florida.
181. **Robotic right colectomy with bottom to up technique.** 1<sup>st</sup> Portsmouth CME Symposium. May 24-25, 2019. Portsmouth (UK)
182. **Approccio TAMIS con Sistema da Vinci Xi.** Robotic Surgery DaVinci - General Surgery Users' Meeting. 8-9 Luglio 2019 Starhotels Grand Milan, Saronno.
183. **Laparocele parastomale – Video.** Robotic Surgery DaVinci - General Surgery Users' Meeting. 8-9 Luglio 2019 Starhotels Grand Milan, Saronno

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

### Riviste in lingua italiana

1. **Considerazioni relative all'osservazione clinica di due casi di linfoma del testicolo.** (A.Mantovani, G.Cantaluppi, G.Secreto, **P.Bianchi**) Atti del VIII Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Endocrino-Chirurgia.Palermo 23-26 Novembre 1988. 1180-1187. File PDF.
2. **Valutazione clinica, radiologica e manometrica nel follow-up dopo intervento di Heller.** (Vincere G., Mantovani A., Cantaluppi G., **Bianchi P**) Atti del 92° Congresso Nazionale Societa' Italiana di Chirurgia.Roma, 21-25 ottobre 1990. 625-629. File PDF.
3. **Metodologie diagnostiche nelle forme funzionali dell'esofago.** (G.Vincere, A.Mantovani, **P.Bianchi**, D.Bongiorno). Atti del V Congresso Nazionale della Societa' Italiana per le Applicazioni Tecnologiche in Chirurgia (S.I.A.Te.C.).Palermo, 15-18 ottobre 1991. Acta Chir. It. 47, 144-146, 1991. File PDF.
4. **Seminoma primitivo del mediastino. Descrizione di un caso e revisione della letteratura.** (M.Blanc, A.Mantovani, **P.Bianchi**, F.Ghelma, P.Russo, F.Gattoni) La Radiologia Medica n. 86 : 352-354, 1993. Edizioni Minerva Medica. File PDF.
5. **L'ecografia laparoscopica delle vie biliari: una nuova arma nelle mani del chirurgo** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, G.P. Spina) Atti del V Convegno "Attualità e prospettive in epatologia" Padova 26-27 ottobre 1995. File PDF.
6. **L'impiego della videotoracosopia: riflessioni su un'esperienza triennale e prospettive.** (A. Mantovani, F. Ghelma, **P. Bianchi**, R. Santambrogio, P. Nulli, M. Freschi) San Paolo - Anno 14 - Numero 14 - 1995-1996: 73-79. File PDF

7. **La colecistectomia per via videolaparoscopica. Esperienza, difficoltà, complicità nel training period.** (E. Opocher, **P. Bianchi**, R. Santambrogio, A. Mantovani, L. Schubert, B. Ongari, G.P. Spina.) San Paolo - Anno 14 - Numero 14 - 1995-1996:55-59. File PDF.
8. **L'ecografia laparoscopica nella chirurgia epato-biliare.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, E. Opocher, A. Mantovani, M. Panzera, F. Grasso.) San Paolo - Anno 14 - Numero 14 - 1995-1996:61-66. File PDF.
9. **Perforazione intestinale ritardata nel trauma chiuso dell'addome.** (Mantovani A., Ghelma F., Bianchi P., Nulli P.) Atti del XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia d'Urgenza. Milano 19-21 novembre 1995. 459 – 464. File PDF
10. **Ematoma spontaneo extrapleurico apico-dorsale: case report.** (A. Mantovani, G. Cantaluppi, **P. Bianchi**) Atti del XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia d'Urgenza. Milano 19-21 novembre 1995. 453 – 454. File PDF
11. **Ecografia intraoperatoria laparoscopica. Modalità di esecuzione e note tecniche durante colecistectomia.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, E. Opocher, A. Mantovani, L. Schubert, F. Ghelma, M. Panzera, M. Verga, G.P. Spina.) Chirurgia 1996; 9: 203-209. File PDF.
12. **L'ecolaparoscopia nella chirurgia della litiasi biliare.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, A. Mantovani, E. Opocher, M. Panzera e G.P. Spina.) Minerva Chir 1996; 51 (Suppl. 1 al N. 6): 35-42. File PDF.
13. **Ecografia toracoscopica.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, A. Mantovani, M. Montorsi.) Ecografia in Chirurgia. Modalità diagnostiche e terapeutiche. Guido Torzilli, Natale Olivari, Tito Livraghi, Giulio Di Candio. Poletto Editore 1997. 259-266. File PDF.
14. **Ruolo dell'ecografia laparoscopica nella diagnosi, stadiazione e terapia dell'epatocarcinoma** (R.Santambrogio, M.Montorsi, **P.Bianchi**, E.Opocher, E.Morandi) Atti del XVII Congresso Nazionale ACOI a cura di A.Cerofolini, A.Chiappetta - Venezia 13-16 Maggio 1998 pp. 21-25. File PDF.
15. **Problemi e complicità durante colecistectomia laparoscopica. Ruolo dell'ecografia intraoperatoria.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, E. Opocher, A. Mantovani, M.Verga, M. Montorsi.) Min. Chir. 1998; 53 (suppl. 1): 51-54. File PDF.
16. **Termoablazione mediante radiofrequenza per via laparoscopica dell'epatocarcinoma su cirrosi** (M.Montorsi, R.Santambrogio, **P.Bianchi**, S.Vellini, A.Pasta, C.Ceriani, G.Dapri, E.Opocher) Archivio ed Atti Società Italiana di Chirurgia 102° Congresso Roma 15-18 ottobre 2000; 2: 396-400.File PDF.
17. **Stadiazione e terapie interstiziali ecolaparoscopiche dell'epatocarcinoma su cirrosi** (M.Montorsi, R.Santambrogio, **P.Bianchi**, C.Ceriani, A.Palmisano, G.Dapri, A.Spinelli) Archivio ed Atti Società Italiana di Chirurgia 103° Congresso Bologna 28-31 ottobre 2001; 1: 417-421. File PDF.
18. **Uso del mezzo di contrasto nel corso di ecografia intraoperatoria eseguita in chirurgia epatica oncologica.** (G. Torzilli, M. Donadon, A. Via, D. Del Fabbro, A. Gambetti, **P. Bianchi**, N. Olivari, Marco Montorsi) Archivio ed Atti della Società Italiana di Chirurgia. 2004 Volume 1°: 46 - 51.File PDF.
19. **La Chirurgia Laparoscopica nel tumore del colon-retto.** (Bianchi P.P., Ceriani C. and Montorsi M.) Argomenti Gastroenterol Clin 2006 **19:2** (40-44).File PDF.
20. **La Chirurgia laparoscopica nel tumore del colon. Stato dell'arte e revisione della letteratura.** (Bianchi PP, Ceriani C, Montorsi M) Ann Ital Chir 2006;77:289-294. Leading article. File PDF.
21. **La strategia del linfonodo sentinella nel trattamento dei polipi maligni del colon retto.** (B. Andreoni, C. Crosta, **P.P. Bianchi**, M. Montorsi, R. Biffi, A. Chiappa, L. Andreoni, M. Bartolomei, G. Paganelli, A. Sonzogni, G. Viale, D. Forti, L. Bisanti, C. Senore, N. Segnan) Archivio ed atti della Società Italiana di Chirurgia. 2004 Volume 1°: 93 – 114. File PDF

22. **Studio del linfonodo sentinella nelle neoplasie del colon in stadio precoce. risultati preliminari dello studio multicentrico SN-GISCoR (PP Bianchi, S Celotti, P Misitano, A Sonzogni, A Chiappa, M Montorsi, E Opocher e Bruno Andreoni)** Minerva Chirur 2008; 66 (suppl 1 al N.3) 33-7. File PDF.
23. **Trattamento Chirurgico del cancro del retto con tecnica robotica: risultati a breve termine di uno studio prospettico monocentrico. (Bianchi P, Petz W, Spinoglio G, Belotti D, Bertani E, Zampino MG, Crosta C, Lazzari R, Andreoni B.)** Minerva Chir. 2011 Dec;66(6):527-535. Italian. File PDF

#### **Pubblicazioni su riviste Peer reviewed in lingua inglese**

24. **Surgical treatment of achalasia.** (G.Vincre, A.Mantovani, G.Cantaluppi and **P.Bianchi**). Second World Week of Professional Updating in Surgery and in Surgical Oncological Disciplines of the University of Milan. Milan, July 15-21,1990.99-100.File PDF.
25. **Cronomorphological evaluations in rat's hepatocyte ultrastructures.** (L. Vizzotto, **P. Bianchi**, P. Garimoldi, G. Maccaferri, L. Migliavacca). Cell Biology Int. Reports, Vol. 10, N°6, June 1986, 484.File PDF.
26. **Laparoscopic ultrasound: a real alternative to cholangiography during cholecystectomy** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, E. Opocher, F. Ghelma, A. Mantovani, M. Verga, L. Federico, G.P. Spina) "European I.H.P.B.A. Congress Athens 95" Ed. L. Papastamatiou; Monduzzi Editore, pp. 291-294.File PDF.
27. **Intraoperative ultrasonography (IOUS) during laparoscopic cholecystectomy.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, E. Opocher, A. Mantovani, L. Schubert, F. Ghelma, M. Panzera, M. Verga, G.P. Spina.) Surg. Endosc. 1996; 10: 622-627.File PDF
28. **Technical difficulties and complications during laparoscopic cholecystectomy: predictive use of preoperative ultrasonography.** (R. Santambrogio, M. Montorsi, **P. Bianchi**, E. Opocher, L. Schubert, M. Verga, L. Federico, G.P. Spina.) World J. Surg. 20, 978-982, 1996. File PDF
29. **Laparoscopic ultrasound for staging pancreatic malignancies.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, E. Opocher, M. Verga, A. Galli, F. Grasso and M. Montorsi.) Proceedings of the 2nd World Congress IHPBA. Bologna 2-6 giugno 1996. 1139,1142.File PDF.
30. **Diagnosis of choledocholithiasis by laparoscopic ultrasound during cholecystectomy.** (**P. Bianchi**, R. Santambrogio, E. Opocher, F. Ghelma, M. Verga, A. Galli, M. Panzera and M. Montorsi.) Proceedings of the 2nd World Congress IHPBA. Bologna 2-6 giugno 1996. 785,788.File PDF.
31. **Common bile duct exploration and laparoscopic cholecystectomy: role of intraoperative ultrasonography.** (R. Santambrogio, M. Montorsi, **P. Bianchi**, E. Opocher, M. Verga, M. Panzera and F. Casentino.) J Am Coll Surg. Luglio 1997 Volume 185:40-48.File PDF.
32. **The Role of the Laparoscopic Echography in the Diagnosis and Stadiation of Pancreatic Carcinoma.** (R. Santambrogio, E. Opocher, **P. Bianchi**, C. Faranda, A. Galli, M. Verga, M. Montorsi.) Gastroenterology International, Vol.10, Suppl 3, p.387-388, 1997. File PDF
33. **Video-Assisted Thoracic Surgery Aided by Intraoperative Ultrasound. Indivations and Preliminary Results.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, A. Mantovani, F. Ghelma, A. Galli, M. Montorsi.) Gastroenterology International. Vol. 10, Suppl.3, p. 961-962, 1997. File PDF
34. **Laparoscopic ultrasound for staging pancreatic malignancies: a preliminary study.** (M.Montorsi, R.Santambrogio, **P.Bianchi**, E.Opocher, C.Faranda, P.Spinnler) Atti del 8th World Congress of the International Gastro-Surgical Club - Eds. H.Bismuth, J.P. Galmiche, M.Huguier,D.Jaeck - Strasburgo April 15-18, 1998 pp. 293-296. File PDF

35. **Laparoscopic ultrasound guided treatments of focal liver lesions.** (M.Montorsi, R.Santambrogio, **P. Bianchi**, E.Opocher, L. De Pasquale and M.Podda) Atti del 6th World Congress of Endoscopic Surgery - 6th International Congress of European Association for Endoscopic Surgery - Eds. A. Montori, M.M. Lirici, J.Montori - Monduzzi Editore - Roma 3-6 giugno 1998: pp. 731-735.File PDF.
36. **The role of laparoscopic ultrasound in the diagnosis and staging of pancreatic carcinoma.** (R.Santambrogio, E. Opocher, **P. Bianchi**, C. Faranda, A. Galli, M. Verga, M. Montorsi) Int. J. Surg. Sci. 1998; 5: 125-127. File PDF.
37. **Technique of ultrasound examination of biliary tree during laparoscopic cholecystectomy.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, E. Opocher, M. Verga, M. Montorsi) Gastroenterol. Intern. 1999; 12 (suppl. 1): 107-110. File PDF.
38. **Intraoperative ultrasound as a routine procedure during laparoscopic cholecystectomy.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi** And M. Montorsi) Surgical Techniques International 1999; 2-3: 5-7.
39. **Original technique for small colorectal tumor localization during laparoscopic surgery.** (M. Montorsi, E.Opocher, R. Santambrogio, **P. Bianchi**, C. Faranda, P. Arcidiacono, G. R. Passoni, F. Casentino) Dis. Colon Rectum 1999; 42: 819-22. File PDF.
40. **Intraoperative ultrasound during thoracoscopic surgery for solitary pulmonary nodules.** (R. Santambrogio, M. Montorsi, **P. Bianchi**, A. Mantovani, F. Ghelma and M. Mezzetti) Ann. Thor. Surg. 1999. File PDF.
41. **Prevalence and laparoscopic ultrasound patterns of choledocholithiasis and biliary sludge during cholecystectomy.** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, E. Opocher, M Verga and M.Montorsi) Surg. Laparosc. Endosc. 1999; 9: 129-34. File PDF.
42. **Isolated splenic metastasis from gastric carcinoma. Value of CEA and CA 19-9 in early diagnosis. Report of two cases** (E.Opocher, R.Santambrogio, **P.Bianchi**, U. Cioffi, M. De Simone, S. Vellini, and M. Montorsi) Am J Clin Oncol 2000; 23: 579-80. File PDF.
43. **Radiofrequency interstitial thermal ablation (RITA) of hepatocellular carcinoma (HCC) in liver cirrhosis: role of the laparoscopic approach** (M.Montorsi, R.Santambrogio, **P.Bianchi**, E.Opocher, B.Tagliaferri, M.Zuin, E.Bertolini and M.Podda) Surg. Endosc. 2001: 15: 141-5.File PDF.
44. **Laparoscopy with laparoscopic ultrasound (L-LUS) for the pre-treatment staging of hepatocellular carcinoma: a prospective study** (M.Montorsi, R.Santambrogio, **P.Bianchi**, E.Opocher, G.P. Cornalba, G. Dapri, L. Bonavina, M. Zuin, M. Podda) J. Gastrointestinal Surg 2001; 5:312-5.F
45. **Perspectives and drawbacks of minimally invasive surgery for hepatocellular carcinoma** (M.Montorsi, R.Santambrogio, **P.Bianchi**, G. Dapri, A. Spinelli, M.Podda) Hepato-Gastroenterology 2002: 49: 56-61. File PDF.
46. **Ultrasound-guided interventional procedures fo the liver during laparoscopy. Technical considerations.** (R.Santambrogio, **P.Bianchi**, A.Pasta, A.Palmisano, M.Montorsi) Surg. Endosc 2002: 16: 349-54. File PDF.
47. **Radiofrequency of Hepatocellular Carcinoma in Patients with Liver Cirrhosis: a Critical Appraisal of the Laparoscopic Approach** (R. Santambrogio, **P. Bianchi**, A. Palmisano, M. Donadon, E. Moroni and M. Montorsi) J. Exp. Clin. Cancer Res. 2003: 22, 4: 251 – 255.File PDF.
48. **Gastric bezoars after adjustable gastric banding.** (A. Veronelli, R. Ranieri, M. Laneri, M. Montorsi, **P. Bianchi**, F. Cosentino, M. Paganelli, A.E. Pontiroli) Obes Surg 2004 Jun-Jul; 14(6): 796-7.File PDF.
49. **Survival and recurrences after hepatic resection or radiofrequency for hepatocellular carcinoma in cirrhotic patients: a multivariate analysis.** (Montorsi M, Santambrogio R, **Bianchi**

P, Donadon M, Moroni E, Spinelli A, Costa M.) J Gastrointest Surg. 2005 Jan;9(1):62-7; discussion 67-8. File PDF.

50. **Utility of the hooking technique for cases of major hepatectomy.** (Torzilli G, Montorsi M, Gambetti A, Del Fabbro D, Donadon M, **Bianchi P**, Olivari N, Makuuchi M.) Surg Endosc. 2005 Aug;19(8):1156-7. File PDF.
51. **Contrast-enhanced intraoperative ultrasonography during hepatectomies for colorectal cancer liver metastases.** (Torzilli G, Del Fabbro D, Palmisano A, Donadon M, **Bianchi P**, Roncalli M, Balzarini L, Montorsi M.) J Gastrointest Surg. 2005 Nov;9(8):1148-53; discussion 1153-4. File PDF.
52. **Endoscopic ultrasonography and magnetic resonance in preoperative staging of rectal cancer: comparison with histologic findings.** (**Bianchi PP**, Ceriani C, Rottoli M, Torzilli G, Pompili G, Malesci A, Ferraroni M, Montorsi M.) J Gastrointest Surg. 2005 Dec;9(9):1222-7; discussion 1227-8. File PDF.
53. **A prospective comparison of endorectal ultrasound and pelvic magnetic resonance in the preoperative staging of rectal cancer.** (**Bianchi P**, Ceriani C, Palmisano A, Pompili G, Passoni GR, Rottoli M, Cappellani A, Montorsi M.) Ann Ital Chir. 2006 Jan-Feb;77(1):41-6.
54. **Laparoscopic lymphatic mapping and sentinel lymphnode detection in colon cancer. Technical aspects and preliminary results.** (**Bianchi PP**, Ceriani C, Rottoli M, Torzilli G, Roncalli M, Spinelli A, Montorsi M) Surg Endosc 2007 Feb 7. File PDF.
55. **Contrast-Enhanced Intraoperative Ultrasonography During Surgery for Hepatocellular Carcinoma in Liver Cirrhosis: Is It Useful or Useless? A Prospective Cohort Study of Our Experience.** (Torzilli G, Palmisano A, Del Fabbro D, Marconi M, Donadon M, Spinelli A, **Bianchi PP**, Montorsi M. Ann Surg Oncol. 2007 Jan 26. File PDF.
56. **Laparoscopic surgery in rectal cancer. a prospective analysis of patient survival and outcomes.** (**Bianchi PP**, Rosati R, Bona S, Rottoli M, Elmore U, Ceriani C, Malesci A, Montorsi M.) Dis Colon e Rectum 2007 Sep 29. File PDF.
57. **Le ganglion "sentinelle" dans les cancers coliques stade I et II. Valeur prédictive sur le statut lymphatique régional. Etude prédictive.** (**Bianchi PP**, Rottoli M, Bartolucci C, Spinelli A, Roncalli M, Montorsi M.) (French) Le journal de Coelio-chirurgie. N° 64. Decembre 2007. File PDF.
58. **Technique of sentinel lymphnode biopsy and lymphatic mapping during laparoscopic colon resection for cancer.** (**P.P. Bianchi**, B. Andreoni, M. Rottoli, S. Celotti, A. Chiappa and M. Montorsi). ecanermedicalscience 2007.60. File PDF.
59. **Laparoscopic wedge resection of a midsized gastrointestinal stromal tumor near the esophagogastric junction.** (Cioffi U, De Simone M, **Bianchi PP**, Rottoli M, Montorsi M.) Med Sci Monit. 2008 Jun;14(6):CS50-53. File PDF.
60. **Laparoscopic rectal resection for cancer: effects of conversion on short-term outcome and survival.** (Rottoli M, Bona S, Rosati R, Elmore U, **Bianchi PP**, Spinelli A, Bartolucci C, Montorsi M.) Ann Surg Oncol. 2009 May;16(5):1279-86. File PDF.
61. **The management of colorectal liver metastases: Expanding the role of hepatic resection in the age of multimodal therapy.** (Chiappa A, Makuuchi M, Lygidakis NJ, Zbar AP, Chong G, Bertani E, Sitzler PJ, Biffi R, Pace U, **Bianchi PP**, Contino G, Misitano P, Orsi F, Travaini L, Trifirò G, Zampino MG, Fazio N, Goldhirsch A, Andreoni B) Crit Rev Oncol Hematol. 2009 Oct;72(1):65-75. File PDF.
62. **Metachronous Colon Metastases from Gastric Adenocarcinoma: A Case Report.** (Pace U, Contino G, Chiappa A, Bertani E, **Bianchi PP**, Fazio N, Renne G, DiMeglio G, Andreoni B.) Case Rep Oncol. 2009 May 26;2(2):92-96. File PDF.
63. **Robotic versus laparoscopic total mesorectal excision for rectal cancer. a comparative analysis of oncological safety and short-term outcomes.** (**P.P. Bianchi** C. Ceriani, A. Locatelli, G.

Spinoglio, M.G. Zampino, A. Sonzogni, C. Crosta, B. Andreoni.) Surg Endosc. 2010 Nov;24(11):2888-94. File PDF.

64. **Angiogenic cells, macroparticles and RNA transcripts in laparoscopic vs. open surgery for colorectal cancer.** (Bono A, Bianchi PP, Locatelli A, Calleri A, Quarna J, Antoniotti PL, Rabascio C, Mancuso P, Andreoni B, Bertolini F) Cancer Biol Ther. 2010 Oct 6;10(7). File PDF
65. **Single-Access Transumbilical Diagnostic Laparoscopy for Pancreatic Tumor Using Curved and Reusable Instruments** (Dapri G, Carnevali P, Himpens J, Bianchi P, Opocher E, Montorsi M, Cadière GB). Ann Surg Oncol. 2011 Nov 16. File PDF.
66. **Combined Therapies for the Treatment of Technically Unresectable Liver Malignancies: Bland Embolization and Radiofrequency Thermal Ablation within the Same Session** (Bonomo G, Della Vigna P, Monfardini L, Orgera G, Chiappa A, Bianchi PP, Zampino MG, Orsi F). Cardiovasc Intervent Radiol. 2012 Jan 21. File PDF.
67. **Single-site robotic cholecystectomy (SSRC) versus single-incision laparoscopic cholecystectomy (SILC): comparison of learning curves. First European experience.** (Spinoglio G, Lenti LM, Maglione V, Lucido FS, Priora F, Bianchi PP, Grosso F, Quarati R.) Surg Endosc. 2011 Dec 17. File PDF.
68. **Laparoscopic lymphatic roadmapping with blue dye and radioisotope in colon cancer.** (Bianchi PP, Petz W, Casali L) Colorectal Dis. 2011 Nov;13 Suppl 7:67-9. File PDF.
69. **Assessing appropriateness for elective colorectal cancer surgery: clinical, oncological, and quality-of-life short-term outcomes employing different treatment approaches.** (Bertani E, Chiappa A, Biffi R, Bianchi PP, Radice D, Branchi V, Cenderelli E, Vetrano I, Cenciarelli S, Andreoni B.) Int J Colorectal Dis. 2011 Oct;26(10):1317-27. File PDF.
70. **Comparison of oral polyethylene glycol plus a large volume glycerine enema with a large volume glycerine enema alone in patients undergoing colorectal surgery for malignancy: a randomized clinical trial.** (Bertani E, Chiappa A, Biffi R, Bianchi PP, Radice D, Branchi V, Spampatti S, Vetrano I, Andreoni B) Colorectal Dis. 2011 Oct;13(10):e327-34. File PDF.
71. **Experience with robotic lobectomy for lung cancer.** Veronesi G, Agolia BG, Melfi F, Maisonneuve P, Bertolotti R, Bianchi PP, Rocco B, Borri A, Gasparri R, Spaggiari L. Innovations (Phila). 2011 Nov;6(6):355-60. File PDF.
72. **Real-time near-infrared (NIR) fluorescent cholangiography in single-site robotic cholecystectomy (SSRC): a single-institutional prospective study.** Spinoglio G, Priora F, Bianchi PP, Lucido FS, Licciardello A, Maglione V, Grosso F, Quarati R, Ravazzoni F, Lenti LM. Surg Endosc. 2012 Dec 28. File PDF.
73. **The role of the robotic technique in minimally invasive surgery in rectal cancer** Bianchi PP, Luca F, Petz W, Valvo M, Cenciarelli S, Zuccaro M, Biffi R. cancermedicalscience. 2013 Sep 26;7:357. eCollection 2013. Review. File PDF.
74. **Clinical Robotic Surgery Association Fifth Worldwide Congress, Washington DC, 3-5 October 2013: Robotic Colorectal Surgery** Bianchi PP, Pigazzi A, Choi GS. cancermedicalscience. 2014 Jan 13;8:385. File PDF.
75. **Laparoscopic and Robotic Total Mesorectal Excision in the Treatment of Rectal Cancer. Brief Review and Personal Remarks.** (Bianchi PP, Petz W, Luca F, Biffi R, Spinoglio G, Montorsi M.) Front Oncol. 2014 May 6;4:98. eCollection 2014. Review. File PD
76. **Clinical competence in the surgery of rectal cancer: the Italian Consensus Conference.** Micaela P, Ferdinando A, Vincenzo T, Casimiro N, Vito P, Fabio Cesare C, Nereo V, Enrico B, Paolo PP, Davide C, Giuseppe F, Filippo LT, Maria LM, Roberto R, Gianni R, Elena O, Simona B, Emanuele L, Maria RG; on behalf of The Italian Surgical Societies Working Group. Int J Colorectal Dis. 2014 May 13. File PDF



77. **The Impact of pelvimetry on anastomotic leakage in a consecutive series of open, laparoscopic and robotic low anterior resections with total mesorectal excision for rectal cancer.** .Bertani E, Chiappa A, Della Vigna P, Radice D, Papis D, Cossu L, Biffi R, **Bianchi PP**, Luca F, Andreoni B. *Hepatogastroenterology*. 2014 Sep;61(134):1574-81.
78. **Total mesorectal excision for mid and low rectal cancer:laparoscopic vs robotic surgery** Francesco Feroci, Andrea Vannucchi, **Paolo Pietro Bianchi**, Stefano Cantafio, Alessia Garzi, Giampaolo Formisano,Marco Scatizzi *World J Gastroenterol* 2016 April 7; 22(13): 3602-361
79. **Detection of circulating tumor cells in patients with locally advanced rectal cancer undergoing neoadjuvant therapy followed by curative surgery** Elena Magni, Edoardo Botteri, Paola S. Ravenda, Maria C. Cassatella,Emilio Bertani, Antonio Chiappa, Fabrizio Luca, Laura Zorzino, **Paolo Pietro Bianchi**, Laura Adamoli, Maria T. Sandri,Maria G. Zampino *Int J Colorectal Dis* (2014) 29:1053–1059
80. **Structured training and competence assessment in colorectal robotic surgery. Results of a consensus experts round table** Wanda Petz Giuseppe Spinoglio Gyu Seog Choi Amjad Parvaiz Cesar Santiago Slawomir Marecik Pier Cristoforo Giulianotti **Paolo Pietro Bianchi** *Int J Med Robotics Comput Assist Surg* (2016)
81. **Laparoscopic colonic resection for splenic flexure cancer: our experience** . Andrea Pisani Ceretti, Nirvana Maroni, Matteo Sacchi, Stefano Bona, Maria Rachele Angiolini, **Paolo Bianchi**, Enrico Opocher, Marco Montorsi *BMC Gastroenterology* (2015) 15:76
82. **Challenges with robotic low anterior resection** G. FORMISANO, A. MARANO, **P.P. BIANCHI**, G. SPINOGLIO *MINERVA CHIR* 2015;70:1-2
83. **Laparoscopic versus robotic right colectomy: technique and outcomes** Giampaolo Formisano, Pasquale Misitano, Giuseppe Giuliani, Giulia Calamati, Lucia Salvischiani, **Paolo Pietro Bianchi** *Updates Surg* 2016 DOI 10.1007/s13304-016-0353-4
84. **Dealing with robot-assisted surgery for rectal cancer: current status and perspectives** Roberto Biffi, Fabrizio Luca, **Paolo Pietro Bianchi**, Sabina Cenciarelli, Wanda Petz, Igor Monsellato, Manuela Valvo, Maria Laura Cossu, Tiago Leal Ghezzi, Kassem Shmaissany *World J Gastroenterol* 2016 January 14; 22(2): 546-556
85. Guerra F, Giuliani G, Iacobone M, **Bianchi PP**, Coratti A. **Pancreas-related complications following gastrectomy: systematic review and meta-analysis of open versus minimally invasive surgery.** *Surg Endosc.* 2017 Apr 4. doi: 10.1007/s00464-017-5507
86. Spinoglio G, Marano A, **Bianchi PP**, Priora F, Lenti LM, Ravazzoni F, Formisano G. **Robotic Right Colectomy with Modified Complete Mesocolic Excision: Long-Term Oncologic Outcomes.** *Ann Surg Oncol.* 2016 Dec;23(Suppl 5):684-691.
87. Feroci F, Vannucchi A, **Bianchi PP**, Cantafio S, Garzi A, Formisano G, Scatizzi M. **Total mesorectal excision for mid and low rectal cancer: Laparoscopic vs robotic surgery.** *World J Gastroenterol.* 2016 Apr 7;22(13):3602-10.:
88. Petz W, Ribero D, Bertani E, Borin S, Formisano G, Esposito S, Spinoglio G, **Bianchi PP.** **Suprapubic approach for robotic complete mesocolic excision in right colectomy: Oncologic safety and short-term outcomes of an original technique.** *EurJ Surg Oncol.* 2017 Aug 10. pii: S0748-7983(17)30604-2. doi: 10.1016/j.ejso.2017.07.020 PubMed PMID: 28912072.
89. Petz W, Ribero D, Bertani E, Formisano G, Spinoglio G, **Bianchi PP.** **Robotic right colectomy with complete mesocolic excision: bottom-to-up suprapubic approach - a video vignette.** *Colorectal Dis.* 2017 Aug;19(8):788-789. doi: 10.1111/codi.13790.
90. D. Jayne, A. Pigazzi, H. Marshall, J. Croft, N. Corrigan, J. Copeland, p. Quirke, N. West, T. Rautio, n. Thomassen, H. Tilney, M. Gudgeon, PP Bianchi, R. Edlin, C. Hulme, J. Brown. **Effect of Robotic-Assisted vs Conventional Laparoscopic Surgery on Risk of Conversion to Open Laparotomy**

**Among Patients Undergoing Resection for Rectal Cancer. The ROLARR Randomized Clinical Trial.** JAMA October 24/31, 2017 volume 318, Numver 16 IF 44.4

91. Guerra F, Giuliani G, Bencini L, **Bianchi PP**, Coratti A. **Minimally invasive versus open pancreatic enucleation. Systematic review and meta-analysis of surgical outcomes.** J Surg Oncol. 2018 Mar 25. doi: 10.1002/jso.25026. [Epub ahead of print] Review. PubMed PMID: 29574729.
92. Lorenzon L, Biondi A, Carus T, Dziki A, Espin E, Figueiredo N, Ruiz MG, Mersich T, Montroni I, Tanis PJ; MISICOL Task Force, Benz SR, **Bianchi PP**, Biebl M, Broeders I, De Luca R, Delrio P, D'Hondt M, Fürst A, Grosek J, Guimaraes Videira JF, Herbst F, Jayne D, Lázár G, Miskovic D, Muratore A, Helmer Sjo O, Scheinin T, Tomazic A, Türler A, Van de Velde C, Wexner SD, Wullstein C, Zegarski W, D'Ugo D. **Achieving high quality standards in laparoscopic colon resection for cancer: A Delphi consensus-based position paper.** Eur J Surg Oncol. 2018 Apr;44(4):469-483. doi: 10.1016/j.ejso.2018.01.091. PubMed PMID: 29422252.
93. Costa G, Massa G; ERASO (Elderly Risk Assessment for Surgical Outcome) Collaborative Study Group. **Frailty and emergency surgery in the elderly: protocol of a prospective, multicenter study in Italy for evaluating perioperative outcome (The FRAILESEL Study).** Updates Surg. 2018 Mar;70(1):97-104. doi: 10.1007/s13304-018-0511-y. Epub 2018 Jan 30. PubMed PMID: 29383680.
94. Guerra F, Giuliani G, Coletta D, Boni M, Rondelli F, **Bianchi PP**, Coratti A. **A Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials on the Use of Suction Drains Following Rectal Surgery.** Dig Surg. 2017 Dec 12. doi: 10.1159/000485139. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 292 32658.
95. Guerra F, Giuliani G, Formisano G, **Bianchi PP**, Patriti A, Coratti A. **Pancreatic Complications After Conventional Laparoscopic Radical Gastrectomy Versus Robotic Radical Gastrectomy: Systematic Review and Meta-Analysis.** J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2018 Oct;28(10):1207-1215. doi: 10.1089/lap.2018.0159. Epub 2018 May 7. Review. PubMed PMID: 29733241.
96. Formisano G, Esposito S, Coratti F, Giuliani G, Salaj A, **Bianchi PP**. **Structured training program in colorectal surgery: the robotic surgeon as a new paradigm.** Minerva Chir. 2019 Apr;74(2):170-175. doi: 10.23736/S0026-4733.18.07951-8. Epub 2018 Nov 21. PubMed PMID: 30484601.
97. **Bianchi PP**. **Colon surgery: where are we now.** Minerva Chir. 2019 Apr;74(2):146-147. doi:10.23736/S0026-4733.18.07969-5. PubMed PMID: 30834733.
98. Milone M, Elmore U, Allaix ME, **Bianchi PP**, Biondi A, Boni L, Bracale U, Cassinotti E, Ceccarelli G, Corcione F, Cuccurullo D, Degiuli M, De Manzini N, D'Ugo D, Formisano G, Manigrasso M, Morino M, Palmisano S, Persiani R, Reddavid R, Rondelli F, Velotti N, Rosati R, De Palma GD. **Fashioning enterotomy closure after totally laparoscopic ileocolic anastomosis for right colon cancer: a multicenter experience.** Surg Endosc. 2019 Apr 22. doi: 10.1007/s00464-019-06796-w. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31011862.
99. De Sensi F, Berruezo A, Miracapillo G, Formisano G, **Bianchi PP**, Limbruno U. **Epicardial thoracoscopic robotic-assisted catheter navigation in a pig.** J Interv Card Electrophysiol. 2019 Jun 6. doi: 10.1007/s10840-019-00571-6. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31172419.
100. Poillucci G, Podda M, Pisanu A, Mortola L, Dalla Caneva P, Massa G, Costa G, Savastano R, Cillara N; ERASO (Elderly Risk Assessment And Surgical Outcome) Collaborative Study Group. **Risk factors for postoperative morbidity following appendectomy in the elderly: a nationwide prospective cohort study.** Eur J Trauma Emerg Surg. 2019 Jul 15. doi: 10.1007/s00068-019-01186-2. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31309237.
101. Spinoglio G, **Bianchi PP**, Marano A, Priora F, Lenti LM, Ravazzoni F, Petz W, Borin S, Ribero D, Formisano G, Bertani E. **Robotic Versus Laparoscopic Right Colectomy with Complete Mesocolic Excision for the Treatment of Colon Cancer: Perioperative Outcomes and 5-Year**

**Survival in a Consecutive Series of 202 Patients.** Ann Surg Oncol. 2018 Nov;25(12):3580-3586. doi: 10.1245/s10434-018-6752-7. Epub 2018 Sep 14. PubMed PMID: 30218248.

#### **CAPITOLI DI LIBRO**

- Surgical Techniques In Rectal Cancer. Transanal, Laparoscopic and Robotic Approach. Editors: Dapri Giovanni; Marks John H. DOI 10.1007/978-4-431-55579-7. Copyright 2018 Capitolo: **Robot-Assisted Abdomino-Perineal Resection.**
- Robotic Surgery. Current Applications and New Trends. Editor: Spinoglio Giuseppe. DOI: 10.1007/978-88-470-5714-2. Copyright 2015 Capitolo: **Left Colectomy and Segmental resection for Cancer.**
- Trattato di chirurgia laparoscopica - Apparato digerente, surrene e obesità. Autori: Olmi - Foschi Croce. ISBN:9788821438745. Edizione: 2017 Capitolo: **Resezione del sigma e linfonodo sentinella.**
- Ecografia in Chirurgia. Modalità diagnostiche e terapeutiche. Capitolo: **Ecografia toracoscopica.** Poletto Editore 1997. 259-266. File PDF.
- **In Press:** Robotic Surgery, 2nd Edition, edited by Dr. Farid Gharagozloo, Dr. Mark Meyer, Dr. Pier Cristoforo Giulianotti, Dr. Ranier Gruessner, Dr. Robert Poston, and Vipul Pate. Capitoli **Robotic Right Colectomy - The Italian Experience - Robotic Left Colectomy with CME-Institutional Economics in Robotic Colorectal Surgery**

#### **ATTIVITÀ GESTIONALE**

- **Responsabile Area Funzionale Chirurgica dell'Ospedale di Grosseto** (Dal 1 dicembre 2014 al 29 FEBBRAIO 2016). All'AF afferiscono le UOC di Chirurgia vascolare, Urologia, Ortopedia, Oculistica, Chirurgia ginecologica, Chirurgia testa e collo. L'incarico è un incarico gestionale, che comprende la gestione del Budget di tutte le UOC afferenti.
- **Direttore del Dipartimento di Chirurgia e Specialistiche** dell'ASL Toscana Sud-Est dal 1 marzo 2016 ad oggi. L'ASL Toscana Sud-Est comprende 13 Presidi ospedalieri di cui 2 provinciali (Arezzo e Grosseto) E' compito del capo dipartimento gestire il Budget del Dipartimento, le risorse umane, uniformare le attività cliniche chirurgiche interaziendali, in particolare i percorsi diagnostici terapeutici, le attività di day service, i gruppi oncologici multidisciplinari, la gestione e centralizzazione delle emergenze chirurgiche.
- **Direttore della Scuola Internazionale** di chirurgia robotica (Asl Toscana Sud Est ) da Novembre 2014 ad oggi. L'attività didattica è strutturata attraverso lezioni frontali, attività laboratorio (dry e wet lab) e chirurgia in diretta. La faculty della scuola è composta dai maggiori esperti nazionali ed internazionali di chirurgia robotica. Ogni anno presso la scuola di chirurgia robotica vengono formati circa 40 chirurghi provenienti da tutto il mondo. La scuola è patrocinata dalle seguenti istituzioni: Clinical Robotic Surgery association (CRSA), University of Illinois - Chicago (UIC), European Academy of Colorectal surgery (EARCS).

#### **COMPONENTE DI COMMISSIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI**

- **Componente del comitato scientifico per lo studio: "Progetto di consensus Leak 3.0".** Studio nazionale della Società Italiana di Chirurgia (SIC), Johnson & Johnson CO, sulla valutazione dei fattori di impatto, delle insorgenze delle fistole anastomotiche dopo chirurgia ricostruttiva per cancro del retto.

Studio in corso.

- **Membro dell'advisory group per il progetto di ricerca STIFF-FLOP (STIFFness controllable Flexible and Learn-able manipulator for surgical Operations)**  
Progetto di ricerca finanziato dall'European Commission - European Research area.
- **Consulente scientifico per VERB SURGICAL per l'innovazione tecnologica in chirurgia**  
In Partnership Google e Jonson and Jonson
- **Consulente scientifico MEDTRONIC US "EINSTEIN Project"** per ricerca e sviluppo di nuove piattaforme tecnologiche robotizzate
- **Membro dell'European Colorectal Robotic Strategy Board**  
Supported by Intuitive surgery. Il board è costituito da un Gruppo ristretto di esperti dedicato allo sviluppo di nuove evidenze nell'ambito della chirurgia robotica colo-rettale.
- **Componente gruppo di lavoro regionale (Regione Toscana): "Sostenibilità dell'innovazione" (Chirurgia Robotica)**
- **Componente Titolari commissione avviso pubblico di incarico di direzione struttura complessa chirurgia generale. Ospedale di Cosenza. 17 Dicembre 2018.**

#### **ATTIVITÀ CLINICO - ASSISTENZIALE**

- **Sottotenente Medico di complemento - Ruolo Ufficiale Medico (dal 30/7/1990 al 14/4/1991)**  
A tempo determinato. A tempo pieno. Esercito Italiano Ente pubblico Battaglione Alpini Mondovì
- **Ufficiale Medico selettore. A tempo determinato. A tempo pieno.** Esercito Italiano Ente pubblico Distretto Militare Principale di Milano Nucleo Medico Gruppo Selettori dal 15/4/1991 al 3/8/1991.
- **Dirigente Medico di I° livello della Disciplina di Chirurgia Generale (Dal 08/07/1996 al 28/2/2004)** a rapporto di lavoro a tempo pieno a tempo indeterminato di ruolo. Azienda Ospedaliera San Paolo. Milano Polo Universitario. Azienda Pubblica
- **Dirigente medico I livello con incarico ad alta specializzazione (P3) (Dal 1/3/2002 al 28/2/2004).** Divisione di Chirurgia generale e toracica Azienda Ospedaliera San Paolo. Milano Polo Universitario.
- **Capo Sezione Chirurgia Mini-Invasiva e colo rettale (Dal 1/03/2004 a 31/03/2010)-** UO Chirurgia Generale III. Istituto Clinico Humanitas IRCCS. Rozzano (MI). Autonomia di gestione di 2 sedute operatorie settimanali dedicate alla chirurgia laparoscopica colo-rettale. Responsabile all'interno del gruppo multidisciplinare oncologico della sezione dei tumori colo-rettali. Responsabile attività scientifica e didattica per la diffusione della chirurgia mini-invasiva del colon retto
- **Direttore Unità di Chirurgia Mini-Invasiva-(1.03.2008 al 30.09.2014).** Istituto Europeo di Oncologia. IRCCS Milano. Completa autonomia chirurgica con gestione di sedute operatorie autonome e personale dedicato. Due assistenti e 2 borsisti afferiscono all'Unità. In media 150 interventi chirurgici all'anno vengono effettuati, nell'ambito della chirurgia oncologica digestiva maggiore, di cui l'85% con tecnica mini-invasiva laparoscopica e robotica. Il Direttore è anche responsabile della chirurgia mini-invasiva all'interno dei Board multidisciplinari di oncologia digestiva, che vengono effettuati con cadenza settimanale a cui partecipano oltre alla chirurgia le seguenti specialità: oncologia medica, radiologia, radioterapia, anatomia patologica, medicina nucleare
- **Direttore Unità Operativa Complessa di Chirurgia Generale e Mini-Invasiva - (Dal 1 ottobre 2014 ad oggi).** L'Ospedale di Grosseto è sede di DEA di II livello e l'UOC di Chirurgia generale ha

effettuato nell'anno 2016 2356 prestazioni chirurgiche. Il personale dipendente è costituito da 13 Dirigenti medici. All'interno dell'UOC è presente una Breast Unit, che nel 2016 ha effettuato 280 interventi di chirurgia senologica. Una Unità Operativa Semplice Dipartimentale di Chirurgia d'Urgenza. Una Unità Semplice Dipartimentale di Chirurgia Vascolare, Una Sezione di Chirurgia Ambulatoriale e Day Surgery .

## **COMPETENZE TECNICO-PROFESSIONALI**

Il Dott. Bianchi si è dedicato alla chirurgia digestiva mini-invasiva sin dagli inizi della sua diffusione. Inizialmente presso la Clinica Universitaria dell'Ospedale San Paolo di Milano, dove ha messo a punto la tecnica di ecografia mini-invasiva, tra i primi ad utilizzare tale metodica e oggetto di numerose pubblicazioni. Successivamente, presso la Divisione di Chirurgia Generale III Universitaria dell'Istituto Clinico Humanitas di Rozzano (Milano) ,in qualità di Capo della sezione di chirurgia mini-invasiva colo-rettale, si è dedicato alla chirurgia laparoscopica dell'apparato digerente ed in particolare del colon-retto.

Facendo riferimento alla casistica operatoria corrispondente agli ultimi 10 anni ha eseguito in qualità di primo operatore più di 2500 procedure.

La chirurgia colo rettale mini-invasiva oncologica è stato il campo in cui il Dott. Bianchi si è maggiormente dedicato, in particolare ha sviluppato una esperienza tra le più importanti a livello mondiale nella chirurgia robotica colo-rettale con più di 500 interventi robotici eseguiti.

Data

31/07/2019

Luogo

Grosseto - Italia