

GENERAL INFORMATION

Name: Ugo Boggi
Born: [REDACTED]
Marital Status: [REDACTED]
Citizenship: Italian
Foreign Languages: English (spoken and written) (ECFMG English test) French (conversational)
Military Service: November 1988 - November 1989, Italian Airforce, member of the "Airforce Sailing Team" (L. Bourlot Airport, Vigna di Valle, Rome-Italy).
Sports: Sailing: member of the Italian Olympic Team (1985-1988) (470 class).
Running (marathon P.B. 2h.58'.40"; half marathon P.B. 1h.24'.40"), Skiing.
Home address: [REDACTED]
Office address: Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana
U.O. di Chirurgia Generale e dei Trapianti
Via Paradisa 2, 56124 Pisa (Pisa, Italy)
Phone: 0039050996926 Fax: 0039050996800
e-mail: uboggi@ med.unipi.it

MEDICAL EDUCATION

1995-2000: Graduation (first class honours)
Residency Program in Abdominal Surgery and Surgical Endoscopy
University of Pisa, Pisa-Italy

1990-1995: Graduation (first class honours)
Residency Program in General Surgery
University of Pisa, Pisa-Italy

1993: ECFMG Certificate (Educational Commission for Foreign Medical Graduates)
(certificate # 0-486-100-1)

1983-1990: University Degree in Medicine and Surgery (first class honours)
University of Pisa, Pisa-Italy

FELLOWSHIPS

2009: Honorary Fellow of the European Board of Surgery (Transplantation)
Union Européenne de Médecins Spécialistes (UEMS)
European Board of Surgery (EBS)
Division of Transplantation
www.uemssurg.org

FACULTY APPOINTMENTS

Jan 2016-present:	Professor of Surgery University of Pisa, Pisa- Italy
Nov 2011-present	Adjunct Associate Professor of Surgery University of Pittsburgh Pittsburgh, Pennsylvania, USA
Oct. 2001 – Dec 2015:	Associate Professor of Surgery University of Pisa, Pisa-Italy
Oct. 1998 – Sept. 2001:	Assistant Professor of Surgery University of Pisa, Pisa- Italy

MINISTERIAL APPOINTMENTS

January 2004:	Coordinator of the National Committee for the Development of Pancreas and Pancreas-Kidney Transplantation in Italy.
December 2003:	Member of the National Audit Committee for Kidney Transplantation

HOSPITAL APPOINTMENTS

Oct. 2008–present:	Head, Division of General and Transplant Surgery Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Pisa-Italy
Nov. 2007-present:	Program Director: Kidney transplantation (adult and pediatric) (live and deceased donors), Pancreas transplantation, Kidney-pancreas transplantation Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Pisa-Italy
Mar. 2004 – Sept. 2008:	Head, Division of Surgery in Uremic and Diabetic Patients (General and Transplant Surgery) Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Pisa-Italy
Aug. 1999 – Nov. 2007:	Leading surgeon Kidney transplantation (adult and pediatric) (live and deceased donors), Pancreas transplantation, Kidney-pancreas transplantation Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Pisa-Italy
Oct. 1998 – Feb. 2004:	Staff Surgeon, Division of General and Transplant Surgery Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Pisa-Italy

OPERATIVE EXPERIENCE (limited to surgeries performed as the operating surgeon)

> 10,000 operations, including:

- Solid organ transplantation (> 1400 transplanted grafts, including pancreas, kidney and liver)
- Pancreas surgery (> 1700 pancreatectomies)
- Liver and biliary tract surgery (> 700 liver resections)
- General surgery
- Thoracic surgery
- Urology
- Pediatric surgery
- Vascular surgery
- Pelvic surgery
- Laparoscopic (including single port laparoscopy) and robotic surgery

- First to perform and report a robotic pancreas transplantation
- First to perform and report a robotic spleno-renal shunt for the treatment of severe portal hypertension
- First to perform in Europe and report a robotic renal transplantation

DESCRIPTION OF NEW SURGICAL TECHNIQUES

1. Boggi U, et al. A SIMPLIFIED TECHNIQUE FOR THE EN BLOC PROCUREMENT OF ABDOMINAL ORGANS THAT IS SUITABLE FOR PANCREAS AND SMALL-BOWEL TRANSPLANTATION Surgery 2004; 135: 629-641
2. Boggi U, et al. A TECHNIQUE FOR RETROPERITONEAL PANCREAS TRANSPLANTATION WITH PORTAL-ENTERIC DRAINAGE. Transplantation. 2005;79:1137-42
3. Boggi U, et al. ROBOTIC RENAL TRANSPLANTATION: FIRST EUROPEAN CASE. Transpl Int. 2011; 24: 213-8
4. Boggi U, et al. LAPAROSCOPIC ROBOT-ASSISTED PANCREAS TRANSPLANTATION: FIRST WORLD EXPERIENCE. Transplantation. 2012;93:201-6
5. Boggi U, et al. LAPAROSCOPIC ROBOT-ASSISTED DISTAL SPLENORENAL SHUNT. Surgery 2015; 157:405
6. Boggi U, et al. CENTRAL PANCREATECTOMY WITH INFRAMESOCOLIC PANCREATOJEJUNOSTOMY. Langenbecks Arch Surg. 2012;397:1013-21

MEMBER OF THE EDITORIAL BOARD OF SCIENTIFIC JOURNALS

1. BMC Nephrology
2. Current Drug Safety
3. European Journal of Oncology

4. OA Robotic Surgery
5. Transplant International
6. Updates in Surgery

REVIEWER FOR SCIENTIFIC JOURNALS

1. American Journal of Transplantation
2. Annals of Oncology
3. Annals of Surgery
4. Annals of Surgical Oncology
5. Annals of Transplantation
6. Austin Journal of Surgery
7. BioMed Research International
8. BMC Gastroenterology
9. BMC Surgery
10. British Journal of Surgery
11. Case Studies in Surgery
12. Clinical Transplantation
13. Current Drug Safety
14. Diabetes, Obesity and Metabolism
15. Digestive Surgery
16. Gastroenterology Research and Practice
17. Hepatobiliary & Pancreatic Diseases International
18. Hepatobiliary Surgery and Nutrition
19. HPB
20. Journal of the American College of Surgeons
21. Journal of clinical nephrology
22. Journal of Hepato-Biliary Pancreatic Sciences
23. Journal of Research in Diabetes
24. Journal of Surgical Technique and Case Report
25. Journal of Surgical Oncology
26. Journal of Transplantation
27. Journal of Urology
28. Langenbeck's Archives of Surgery
29. Medicine
30. Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies
31. Nephrology Dialysis Transplantation
32. Nephron
33. North American Journal of Medical Sciences
34. Pancreatology
35. PLOS ONE
36. Scientific Reports
37. Regenerative Medicine Research
38. Transplantation
39. Transplant International
40. Transplantation Immunology

41. Transplantation Reviews
42. World Journal of Surgical Oncology
43. World Journal of Surgery
44. Updates in Surgery

GUEST EDITOR OF SCIENTIFIC JOURNALS

Transplant Proc 2004; 36 (3)
Pancreatology 2004; 4 (2)

EXTERNAL REVIEWER FOR ACADEMIC CARRER PROGRESSION

- June 2007 “External reviewer for promotion to the rank of Professor of Surgery”
Indiana University, Indianapolis, USA
Indiana Cancer Pavilion, 535 Barnhill Drive, Suite 130D, Indianapolis, Indiana
46202, USA
- April 2007 “External reviewer for promotion to the rank of Associate Professor of Surgery”
Indiana University, Indianapolis, USA
Indiana Cancer Pavilion, 535 Barnhill Drive, Suite 130D, Indianapolis, Indiana
46202, USA

MEMBER OF STEERING COMMITTEES

1. International Hepato-Pancreato-Biliary Association (IHPBA)
IHPBA State of the Art Conference on Minimally Invasive Pancreatic Resection - São Paulo, Brazil
(April 20th, 2016). (<https://www.ihpba.org/myHPB/world-congress/videos/?cid=8>)
2. EUROPEAN CONSORTIUM ON MINIMALLY INVASIVE PANCREATIC SURGERY (E-MIPS)
(<http://www.e-mips.org/about/>)
3. European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association (E-AHPBA)
Innovation & Development Committee
(<http://eahpba.org/innovation-development/>)
4. (President) First World Consensus Conference on Pancreas Transplantation
(WPTxccc.med.unipi.it)

BOARD MEMBER IN THE COUNCIL OF SCIENTIFIC SOCIETIES

2020-2022:	President Italian Society for Organ Transplantation
2018-2022	Innovation & Development Committee E-AHPBA (2020-2022: Deputy Chairman)
2019-2020:	Italian Society of Clinical Oncology
2008-2011:	Italian Association for the Study of the Pancreas (AISP)
2005-2009:	Study group "Artificial Insulin Delivery, Pancreas and Islet Transplantation" (AIDPIT) of the European Association for the Study of Diabetes (EASD)
2007-2008:	Study group "Pancreas and Islets Transplantation" of the Italian Diabetology Society (SID)
2005-2008:	Associazione Interregionale Trapianti (AIRT)

PUBLICATIONS

Book Editor	2
Book Co-editor	2
Chapter in book	60
Articles with peer review	343

PUBLICATION OUCTOME (as of July 23, 2020)

SCOPUS	H-Index: 43	Documents: 343	Citations: 8554
WEB OF SCIENCE	H-index: 42	Total publications: 509	Citations: 7617
GOOGLE SCHOLAR	H-Index: 54	i10-index: 190	Citations: 11822

RESEARCH PROJECTS

1. Bando FAS salute Regione Toscana anno 2014

TITLE: INNOVATIVE MOLECULAR DIAGNOSTIC FOR PERSONALIZED THERAPY IN DUCTAL ADENOCARCINOMA OF THE PANCREAS
ROLE: PRINCIPAL INVESTIGATOR
AMOUNT: 378.215,25

2. Progetto uso clinico delle cellule staminali Regione Toscana

TITLE: PHASE I/II CLINICAL TRIAL ON ISLET AND MESENCHYMAL STEM CELL AUTOTRANSPLANTATION IN PATIENTS UNDERGOING TOTAL PANCREATECTOMY
ROLE: PRINCIPAL INVESTIGATOR
AMOUNT: 750.160,00 Euro

3. Programmi di Ricerca Scientifica dell'Istituto Toscano Tumori (ITT)

TITLE: UNRAVELING KEY MICRORNA & SIGNALING PATHWAYS IN DIFFERENTIAL NEOPLASTIC LESIONS TO FIGHT PANCREAS CANCER AGGRESSIVE BEHAVIOUR AND CHEMORESISTANCE

ROLE: PRINCIPAL INVESTIGATOR
AMOUNT: 210.000,00 Euro

4. Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)- YEAR 2009

TITLE: NEW THERAPIES IN DUCTAL ADENOCARCINOMA OF THE PANCREAS
ROLE: PRINCIPAL INVESTIGATOR
AMOUNT: 399.975,00 Euro

5. Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)- YEAR 2005

TITLE: PHARMACOGENETIC ANALYSIS OF DETERMINANTS OF ACTIVITY AND TOXICITY
OF CHEMOTHERAPY IN PANCREATIC TUMORS
ROLE: COORDINATOR OF LOCAL RESEARCH UNIT
AMOUNT: 49.000,00 Euro

6. Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)- YEAR 2003

TITLE: PHARMACOGENETIC OF PYRIMIDINE ANALOGUES IN PANCREATIC CANCER
ROLE: COORDINATOR OF LOCAL RESEARCH UNIT
AMOUNT: 37.200,00 Euro

Luca Aldrighetti è primario dell'Unità Operativa Complessa di Chirurgia Epatobiliare dell'IRCCS Ospedale San Raffaele e Professore Associato dell'Università Vita-Salute San Raffaele.

Dopo la laurea in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università degli Studi di Milano (1989) si specializza in Chirurgia Generale e successivamente in Chirurgia Toracica sempre a pieni voti presso il medesimo ateneo. Dal 1989 lavora presso la Divisione di Chirurgia dell'IRCCS Ospedale San Raffaele e nel 1992 si trasferisce all'estero presso il Pittsburgh Transplantation Institute - Pittsburgh, PA, USA, dove svolge il biennio di Surgical Fellowship dedicandosi al trapianto di fegato e alla chirurgia resettiva epatica. Ritorna nel 1994 all'IRCCS Ospedale San Raffaele in qualità di responsabile di Unità funzionale "Liver Unit" e poi nel 2014 diventa primario dell'Unità Operativa Complessa di Chirurgia Epatobiliare.

Le attività assistenziali e di ricerca del Prof. Aldrighetti si concentrano principalmente sulla diagnosi e trattamento delle patologie neoplastiche epatobiliari, sul trattamento dell'ipertensione portale e dell'insufficienza epatica e sul monitoraggio e trattamento del paziente chirurgico critico, con particolare riferimento alla chirurgia dei colangiocarcinomi perilari e delle neoplasie epatiche primitive e metastatiche del fegato. Ha eseguito (2004-2019) come primo operatore oltre 3000 resezioni epatiche. E' tra i pionieri internazionali della chirurgia mini-invasiva del fegato, avendo in particolare avviato e sviluppato il programma di resezioni epatiche laparoscopiche del San Raffaele, che risulta leader nazionale ed internazionale in quest'ambito con una serie di resezioni laparoscopiche che conta attualmente più di 1200 casi.

E' Presidente della Società Italiana di Chirurgia EpatobilioPancreatica (AICEP). E' Fondatore, Past President e Responsabile Scientifico-Didattico dell'Italian Group Of Minimally Invasive Liver Surgery (I GO MILS), nonché responsabile della realizzazione e coordinamento del Registro Italiano, nell'ambito del quale l'Ospedale San Raffaele è il centro che conta il maggior numero di inclusioni (più di 601 casi dal 2015). E' Membro del Council nonché Chair of the International Registry committee 2019-2021 dell'ILLS (International Laparoscopic Liver Society) e Chairman del 4th ILLS World Meeting che si terrà a Roma nel maggio 2023.

Ha specifica competenza nella chirurgia dei colangiocarcinomi perilari, avendo sviluppato in prima persona un programma di ottimizzazione preoperatoria volto a ridurre i rischi (morbilità e mortalità) di questo tipo di chirurgia. La casistica attuale conta più di 250 resezioni.

L'attività scientifica del Prof. Aldrighetti si svolge anche attraverso progetti collaborativi internazionali multi-istituzionali – europei e statunitensi - riguardanti gli outcomes e i fattori prognostici della chirurgia oncologica epatobiliare, l'impatto del programma ERAS (Enhanced Recovery After Surgery) nella chirurgia resettiva epatica laparoscopica e laparotomica, gli outcomes della chirurgia epatica laparoscopica e della procedura ALPPS.

E' autore e co-autore di 289 pubblicazioni scientifiche sulle più prestigiose riviste nazionali e internazionali ed ha un elevato numero di citazioni (8070-Scopus, 10845-Google Scholar). H-index è 44 (Scopus) e 51 (Google Scholar). E' membro di 18 società scientifiche nazionali ed internazionali.

Il Prof. Aldrighetti è titolare di diversi corsi specialistici in chirurgia del fegato sia presso l'Università Vita-Salute San Raffaele che presso l'IRCCS Ospedale San Raffaele.

CURRICULUM VITAE

Luca Vigano', MD, PhD

Nato a [REDACTED]

Residente a [REDACTED]

CF: [REDACTED]

U.O. Chirurgia Epatobiliare e Generale
Humanitas Clinical and Research Center

Humanitas University

Via Manzoni 56

20089 Rozzano (MI), Italia

Tel: +39 02 82247361

Fax: +39 02 82244590

E-mail: luca.vigano@hunimed.eu; luca.vigano@humanitas.it

Scopus Author Id: 9243518900

ORCID ID: 0000-0002-4108-4832

RESEARCH ID: E-9195-2018

Formazione

2001 diploma di LAUREA in MEDICINA e CHIRURGIA ottenuto presso l'Università degli studi di Torino con la votazione di 110 e lode e menzione/110 con tesi di laurea dal titolo "Tumori della regione periampollare: il trattamento chirurgico"

2007 SPECIALIZZAZIONE in CHIRURGIA GENERALE presso l'Università degli studi del Piemonte Orientale «Amedeo Avogadro» con la votazione di 70 e lode/70 con tesi di specializzazione dal titolo "La fistola biliare dopo resezione epatica: fattori di rischio e trattamento".

2015 DOTTORATO DI RICERCA in Oncologia Epatobiliare c/o l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. Direttore Prof. G. Nuzzo, Prof. F.M. Vecchio. Titolo progetto di ricerca: "Trattamento multidisciplinare delle metastasi epatiche coloretali: estensione delle indicazioni chirurgiche ed evoluzione dei risultati"

11/2007 – 11/2008 CLINICAL FELLOWSHIP presso il Service de Chirurgie Générale et Digestive, Hôpital Henri Mondor, Université Paris 12, Créteil, Francia. Responsabile Prof. D. Cherqui.

2006 European School of Surgical Ultrasound, Istituto Clinico Humanitas, IRCCs Rozzano Milano. Direttore Prof G. Torzilli.

2007 European University Diploma for Hepatic Pancreatic and Biliary Cancers Oncosurgical Strategies, Hepatobiliary Center, Hôpital Paul Brousse, Villejuif, Paris. Coordinatore Prof. R. Adam.

2011 EORTC course: Clinical Trial Statistics for non statisticians, Brussels, Belgium. Coordinatori: Prof. A. Bartolucci, Prof. J. Bogaerts, Prof. L. Collette.

2017-2018 Advanced Course in Clinical Epidemiology and Statistics, Humanitas University – Università degli Studi di Torino. Direttori: Prof. E. Riboli, Prof. F. Merletti

2001 e 2015 ATLS® STUDENT COURSE dell'American College of Surgeons

2012 CCrISP® Care of the Critically Ill Surgical Patient del Royal College of Surgeon of England

Esperienze lavorative

2001-2007 Frequenza in qualità di specializzando presso la S.C. di Chirurgia Epato-Bilio-Pancreatica e Digestiva dell'A.O. Ordine Mauriziano di Torino. Responsabile Dr. L. Capussotti.

2009 –2014 Dirigente Medico di I livello presso la S.C. di Chirurgia Epato-Bilio-Pancreatica e Digestiva dell'A.O. Ordine Mauriziano di Torino. Responsabile Dr. L. Capussotti.

2011-2014 membro del Gruppo di Studio Pancreas della Rete Oncologica Piemonte e Valle d'Aosta

06/2014 – oggi Aiuto presso l'U.O.C. di Chirurgia Epatobiliare dell'Istituto Clinico Humanitas di Rozzano. Responsabile Prof. G. Torzilli

10/2017 – 02/2020 Ricercatore a tempo determinato in Chirurgia Generale c/o Humanitas University

03/2020 – oggi Professore Associato in Chirurgia Generale c/o Humanitas University

Attività di ricerca scientifica

Autore di 122 articoli pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed e di 13 capitoli di libro

Scopus Author Id: 9243518900

ORCID ID: 0000-0002-4108-4832

RESEARCH ID: E-9195-2018

Numero di citazioni: 3261*

H-index totale: 31*

IF totale 20 pubblicazioni selezionate (selezionati solo articoli originali – first author): 133.515

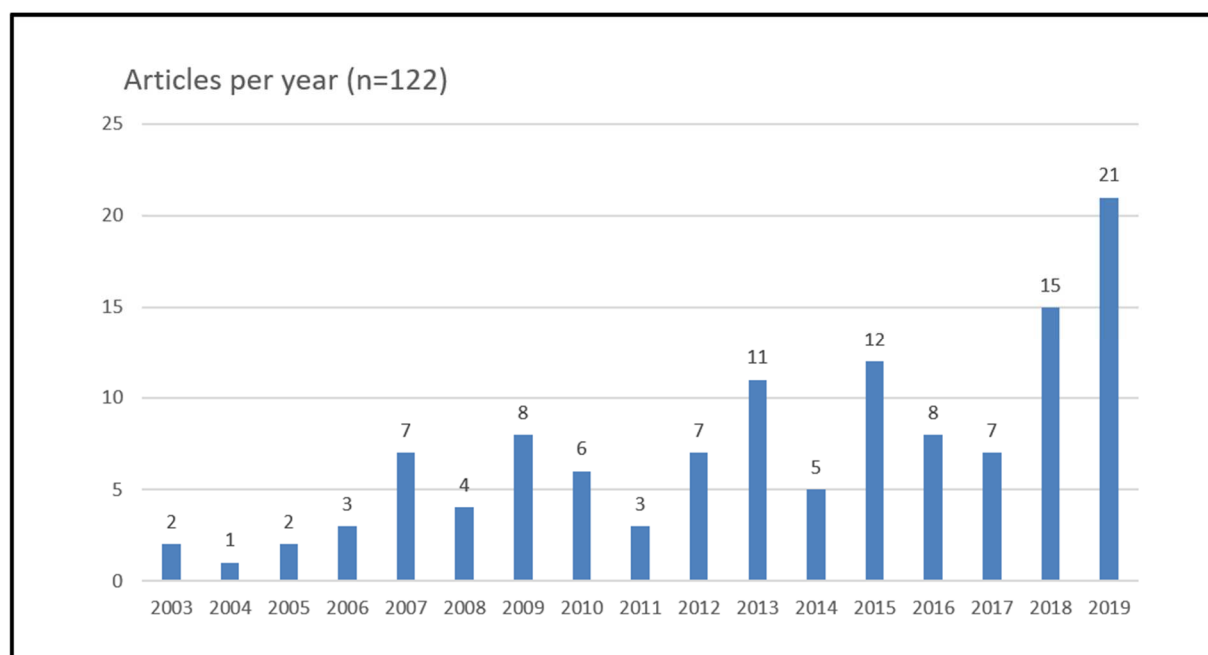
IF ultimo anno: 101.755 [inclusi 2 Letters to the Editor (IF=9.476 e IF=2.686) and 1 Author Reflections (IF=3.681)]

Leadership pubblicazioni (first o co-first author / last author / corresponding author):

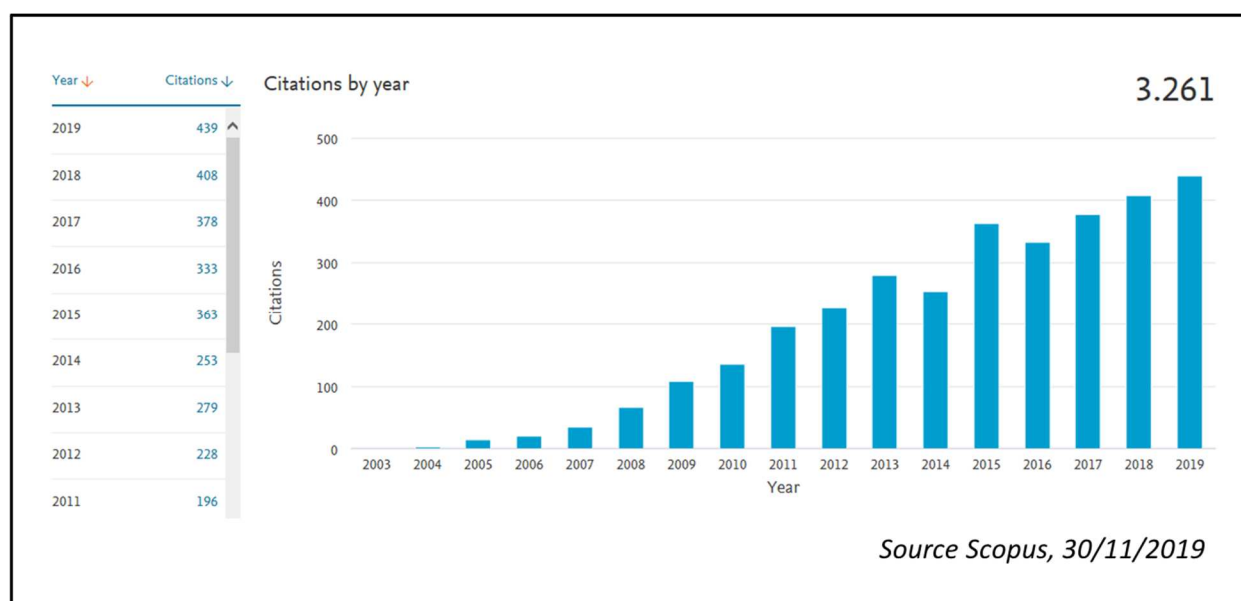
- Totale 41.8% (51/122)
- Ultimi 5 anni 49.2% (31/63)

* Fonte Scopus 30/11/2019

Numero articoli per anno



Numero di citazioni per anno



Ambito di ricerca: patologia oncologica epatica e tecnica chirurgica in chirurgia resettiva epatica. In particolare si è occupato di metastasi epatiche ad origine colo-rettale. In quest'ultimo ambito ha contribuito all'ottimizzazione della predizione e stratificazione della prognosi dei pazienti sottoposti ad intervento chirurgico grazie all'identificazione di nuovi fattori prognostici e score predittivi di outcome e alla definizione di strategie terapeutiche multidisciplinari personalizzate per i singoli pazienti. Negli ultimi anni ha condotto numerosi studi per approfondire il ruolo prognostico a breve e a lungo termine delle caratteristiche anatomo-patologiche dei tumori epatici e del fegato non-tumorale e il loro impatto sulla prognosi e sulla pratica clinica. Recentemente si è inoltre occupato di studiare i pazienti affetti da colangiocarcinoma intraepatico, con particolare attenzione ai requisiti per una resezione oncologicamente corretta e all'impatto prognostico dell'infiltrato infiammatorio tumorale.

Attività di Coordinamento di e/o Partecipazione a studi cooperativi:

- Coordinatore di studi internazionali cooperativi tra alcune delle istituzioni Europee ed extra-Europee più attive nell'ambito della ricerca oncologica epatica (Paul Brousse Hospital, Villejuif, France; University Hospital of Geneva, Geneva, Switzerland; S. Orsola Hospital, University of Bologna, Bologna, Italy; Catholic University, Faculty of Medicine, Rome, Italy; University of Tokyo Hospital, Tokyo, Japan; Hospital Italiano, Buenos Aires, Argentina; The Ohio State University Wexner Medical Center, Columbus, OH - US)
- Co-fondatore del gruppo CLISCO (*Classification of Liver Surgery on Complexity and Outcome*) study group, gruppo che riunisce 17 istituzioni internazionali di riferimento per la chirurgia epatica e che ha recentemente proposto una nuova classificazione per le resezioni epatiche pubblicata su *Annals of Surgery* nel 2019.

- Coordinatore di studi multicentrici nazionali. Nel 2014 ha coordinato un trial multicentrico italiano sugli epatocarcinomi nei pazienti con sindrome metabolica e NASH (non-alcoholic steatohepatitis) pubblicato su Journal of Hepatology nel 2015. Nel 2018 ha coordinato un'analisi dell'impatto dei volumi chirurgici sui risultati delle resezione epatiche laparoscopiche pubblicata su British Journal of Surgery nel 2019 (in press).
- Collaboratore di rilevanti studi internazionali con istituzioni di prestigio (MD Anderson Cancer Center, Houston, USA; Johns Hopkins School of Medicine, Baltimore, USA; Weill Cornell Medical Center, New York Presbyterian Hospital, New York, USA; Charité, Campus Virchow-Klinikum, Berlin, Germany).

Nel 2016 ha partecipato alla stesura delle “Raccomandazioni Multisocietarie Italiane per la Gestione Clinica Integrata del Paziente affetto da Epatocarcinoma” in qualità di rappresentante della Società Italiana di Chirurgia. Membro del gruppo di lavoro per la stesura delle Linee Guida Italiane sul Trattamento del Paziente affetto da Epatocarcinoma.

PI dello studio “Radiomic features of tumor and of liver-tumor interface in patients with colorectal liver metastases” finanziato per il quinquennio 2020-2024 da AIRC IG con un grant di 540000 euro.

Membro del Special Interest Group (SIG) AISF su “Epatocarcinoma e nuovi farmaci DAAs”.

Articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali

Il nome sottolineato indica la co-first authorship

2019

1. **Viganò L**, Torzilli G, Troisi R, Aldrighetti L, Ferrero A, Majno P, Toso C, Figueras J, Cherqui D, Adam R, Kokudo N, Hasegawa K, Guglielmi A, Krawczyk M, Giuliani F, Hilal MA, Costa-Maia J, Pinna AD, Cescon M, De Santibanes E, Urbani L, Pawlik T, Costa G, Zugna D; CLISCO group. Viganò L, Torzilli G, Troisi R, Aldrighetti L, Ferrero A, Majno P, Toso C, Figueras J, Cherqui D, Adam R, Kokudo N, Hasegawa K, Guglielmi A, Krawczyk M, Giuliani F, Hilal MA, Costa-Maia J, Pinna AD, Cescon M, De Santibanes E, Urbani L, Pawlik T, Costa G, Zugna D; CLISCO group. Minor Hepatectomies: Focusing a Blurred Picture: Analysis of the Outcome of 4471 Open Resections in Patients Without Cirrhosis. Ann Surg. 2019;270(5):842-851.
2. **Viganò L**, Cimino M, Aldrighetti L, Ferrero A, Cillo U, Guglielmi A, Ettorre GM, Giuliani F, Dalla Valle R, Mazzaferro V, Jovine E, De Carlis L, Calise F, Torzilli G; on behalf of the Italian Group of Minimally Invasive Liver Surgery (I GO MILS). Multicentre evaluation of case volume in minimally-invasive hepatectomy. Br J Surg in press.

3. **Viganò L**, Soldani C, Franceschini B, Cimino M, Lleo A, Donadon M, Roncalli M, Aghemo A, Di Tommaso L, Torzilli G. Tumor-Infiltrating Lymphocytes and Macrophages in Intrahepatic Cholangiocellular Carcinoma. Impact on Prognosis after Complete Surgery. *J Gastrointest Surg*. 2019;23(11):2216-2224.
4. **Viganò L**, Di Tommaso L, Mimmo A, Sollai M, Cimino M, Donadon M, Roncalli M, Torzilli G. Prospective Evaluation of Intrahepatic Microscopic Occult Tumor Foci in Patients with Numerous Colorectal Liver Metastases. *Dig Surg*. 2019;36(4):340-347.
5. **Viganò L**, Costa G, Toso C, Cimino M, Andres A, Rubbia-Brandt L, Majno P, Torzilli G. Comment on "Anatomical Resections Improve Disease-free Survival in Patients With KRAS-mutated Colorectal Liver Metastases." *Ann Surg*. 2019;269(4):e47-e49.
6. **Viganò L**, Costa G, Di Tommaso L. Liver resection for multifocal hepatocellular carcinoma: is it an option? *Hepatobiliary Surg Nutr*. 2019;8(5):530-533.
7. **Viganò L**, Mineccia M, Bertolino F, Giraldi F, Rigazio C, Rocca R, Ferrero A. Intraoperative ultrasonography in patients undergoing surgery for Crohn's disease. Prospective evaluation of an innovative approach to optimize staging and treatment planning. *Updates Surg*. 2019;71(2):305-312.
8. **Viganò L**, Torzilli G. Response to: "Liver Resection and Role of Extended Cytology and Histology". *J Gastrointest Surg*. 2019;23(6):1285-1286.
9. **Viganò L**, Giuliani A, Calise F. The dilemma of surgical research between evidences and experience, impact factor and innovation. *Updates Surg*. 2019;71(1):3-5.
10. **Viganò L**, Elamin A, Costa G. Hepatic adenoma: indications for minimally invasive resection. *Laparoscopic surgery*. 2019;3:38.
11. Renne SL, Woo HY, Allegra S, Rudini N, Yano H, Donadon M, **Viganò L**, Akiba J, Lee HS, Rhee H, Park YN, Roncalli M, Di Tommaso L. Vessels Encapsulating Tumor Clusters (VETC) Is a Powerful Predictor of Aggressive Hepatocellular Carcinoma. *Hepatology*. 2019 in press
12. Bachet JB, Moreno-Lopez N, **Viganò L**, Marchese U, Gelli M, Raoux L, Truant S, Laurent C, Herrero A, Le Roy B, Deguelte Lardiere S, Passot G, Hautefeuille V, De La Fouchardiere C, Artru P, Ameto T, Mabrut JY, Schwarz L, Rousseau B, Lepère C, Coriat R, Brouquet A, Sa Cunha A, Benoist S. BRAF mutation is not associated with an increased risk of recurrence in patients undergoing resection of colorectal liver metastases. *Br J Surg*. 2019;106(9):1237-1247.
13. Bonifacio C, **Viganò L**, Felisaz P, Lopci E, Cimino M, Poretti D, Donadon M, Pedicini V, Procopio F, Chiti A, Balzarini L, Torzilli G. Diffusion-weighted imaging and loco-regional N staging of patients with colorectal liver metastases. *Eur J Surg Oncol*. 2019;45(3):347-352.
14. Torzilli G, **Viganò L**. ASO Author Reflections: Colorectal Liver Metastases Early Progression After Chemotherapy: A Possible Contraindication to Surgery? *Ann Surg Oncol*. 2019;26(Suppl 3):525-526.

15. Torzilli G, **Viganò L**, Fontana A, Procopio F, Terrone A, Cimino MM, Donadon M, Del Fabbro D. Oncological outcome of R1 vascular margin for mass-forming cholangiocarcinoma. A single center observational cohort analysis. HPB. 2019 in press.
16. Torzilli G, Procopio F, **Viganò L**, Costa G, Fontana A, Cimino M, Donadon M, Del Fabbro D. The Liver Tunnel: Intention-to-treat Validation of a New Type of Hepatectomy. Ann Surg. 2019;269(2):331-336.
17. Torzilli G, Serenari M, **Viganò L**, Cimino M, Benini C, Massani M, Ettorre GM, Cescon M, Ferrero A, Cillo U, Aldrighetti L, Jovine E. Outcomes of enhanced one-stage ultrasound-guided hepatectomy for bilobar colorectal liver metastases compared to those of ALPPS: a multicenter case-match analysis. HPB. 2019;21(10):1411-1418.
18. Lai Q, Vitale A, Manzia TM, Foschi FG, Levi Sandri GB, Gambato M, Melandro F, Russo FP, Miele L, **Viganò L**, Burra P, Giannini EG; Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) HCC Special Interest Group. Platelets and Hepatocellular Cancer: Bridging the Bench to the Clinics. Cancers (Basel). 2019;11(10).
19. Ruzzenente A, Conci S, **Viganò L**, Ercolani G, Manfreda S, Bagante F, Ciangherotti A, Pedrazzani C, Pinna AD, Iacono C, Torzilli G, Guglielmi A. Role of Lymph Node Dissection in Small (≤ 3 cm) Intrahepatic Cholangiocarcinoma. J Gastrointest Surg. 2019;23(6):1122-1129.
20. Donadon M, Terrone A, Procopio F, Cimino M, Palmisano A, **Viganò L**, Del Fabbro D, Di Tommaso L, Torzilli G. Is R1 vascular hepatectomy for hepatocellular carcinoma oncologically adequate? Analysis of 327 consecutive patients. Surgery. 2019;165(5):897-904.
21. Donadon M, Fontana A, Procopio F, Del Fabbro D, Cimino M, **Viganò L**, Palmisano A, Torzilli G. Dissecting the multinodular hepatocellular carcinoma subset: is there a survival benefit after hepatectomy? Updates Surg. 2019;71(1):57-66.

2018

22. **Viganò L**, Darwish SS, Rimassa L, Cimino M, Carnaghi C, Donadon M, Procopio F, Personeni N, Del Fabbro D, Santoro A, Torzilli G. Progression of Colorectal Liver Metastases from the End of Chemotherapy to Resection: A New Contraindication to Surgery? Ann Surg Oncol. 2018;25(6):1676-1685.
23. **Viganò L**, Procopio F, Mimmo A, Donadon M, Terrone A, Cimino M, Fabbro DD, Torzilli G. Oncologic superiority of anatomic resection of hepatocellular carcinoma by ultrasound-guided compression of the portal tributaries compared with nonanatomic resection: An analysis of patients matched for tumor characteristics and liver function. Surgery. 2018;164(5):1006-1013.
24. **Viganò L**, Costa G, Cimino MM, Procopio F, Donadon M, Del Fabbro D, Belghiti J, Kokudo N, Makuuchi M, Vauthey JN, Torzilli G. R1 Resection for Colorectal Liver Metastases: a

- Survey Questioning Surgeons about Its Incidence, Clinical Impact, and Management. *J Gastrointest Surg*. 2018;22(10):1752-1763.
25. **Viganò L**, Pedicini V, Comito T, Carnaghi C, Costa G, Poretti D, Franzese C, Personeni N, Del Fabbro D, Rimassa L, Scorsetti M, Santoro A, Solbiati L, Torzilli G. Aggressive and Multidisciplinary Local Approach to Iterative Recurrences of Colorectal Liver Metastases. *World J Surg*. 2018;42(8):2651-2659.
 26. **Viganò L**, Lleo A, Aghemo A. Non-alcoholic fatty liver disease, non-alcoholic steatohepatitis, metabolic syndrome and hepatocellular carcinoma-a composite scenario. *Hepatobiliary Surg Nutr*. 2018;7(2):130-133.
 27. **Viganò L**, Laurenzi A, Solbiati L, Procopio F, Cherqui D, Torzilli G. Open Liver Resection, Laparoscopic Liver Resection, and Percutaneous Thermal Ablation for Patients with Solitary Small Hepatocellular Carcinoma (≤ 30 mm): Review of the Literature and Proposal for a Therapeutic Strategy. *Dig Surg*. 2018;35(4):359-371.
 28. **Viganò L**, Costa G, Toso C, Cimino M, Andres A, Rubbia-Brandt L, Majno P, Torzilli G. "Precision Surgery" for Colorectal Liver Metastases: Is the Time Ripe? *Ann Surg*. 2018. doi: 10.1097/SLA.0000000000002855.
 29. Guarino M, **Viganò L**, Ponziani FR, Giannini EG, Lai Q, Morisco F; Special Interest Group on Hepatocellular carcinoma and new anti-HCV therapies” of the Italian Association for the Study of the Liver. Recurrence of hepatocellular carcinoma after direct acting antiviral treatment for hepatitis C virus infection: Literature review and risk analysis. *Dig Liver Dis*. 2018;50(11):1105-1114.
 30. Torzilli G, **Viganò L**, Cimino M, Imai K, Vibert E, Donadon M, Mansour D, Castaing D, Adam R. Is Enhanced One-Stage Hepatectomy a Safe and Feasible Alternative to the Two-Stage Hepatectomy in the Setting of Multiple Bilobar Colorectal Liver Metastases? A Comparative Analysis between Two Pioneering Centers. *Dig Surg*. 2018;35(4):323-332.
 31. Conci S, Ruzzenente A, **Viganò L**, Ercolani G, Fontana A, Bagante F, Bertuzzo F, Dore A, Pinna AD, Torzilli G, Iacono C, Guglielmi A. Patterns of Distribution of Hepatic Nodules (Single, Satellites or Multifocal) in Intrahepatic Cholangiocarcinoma: Prognostic Impact After Surgery. *Ann Surg Oncol*. 2018;25(12):3719-3727.
 32. Torzilli G, Procopio F, **Viganò L**, Cimino M, Costa G, Del Fabbro D, Donadon M. Hepatic vein management in a parenchyma-sparing policy for resecting colorectal liver metastases at the caval confluence. *Surgery*. 2018;163(2):277-284.
 33. Franzese C, Comito T, Clerici E, Di Brina L, Tomatis S, Navarria P, Reggiori G, **Viganò L**, Poretti D, Pedicini V, Torzilli G, Solbiati L, Scorsetti M. Liver metastases from colorectal cancer: propensity score-based comparison of stereotactic body radiation therapy vs. microwave ablation. *J Cancer Res Clin Oncol*. 2018;144(9):1777-1783.

34. Rudini N, Novello C, Destro A, Riboldi E, Donadon M, **Viganò L**, Morengi E, Roncalli M, Di Tommaso L. Phenotypic and molecular changes in nodule-in-nodule hepatocellular carcinoma with pathogenetic implications. *Histopathology*. 2018;73(4):601-611.
35. Donadon M, Mimmo A, Costa G, Cimino M, **Viganò L**, Palmisano A, Torzilli G. Measurement of Total Liver Volume Using the Energy Expenditure: A New Formula. *World J Surg*. 2018;42(10):3350-3356.
36. Donadon M, Mimmo A, Cosola D, Terrone A, Procopio F, Del Fabbro D, Cimino M, **Viganò L**, Torzilli G. Hepatectomy with or without the thoraco-abdominal approach: impact on perioperative outcome. *HPB*. 2018;20(8):752-758.

2017

37. **Viganò L**, De Rosa G, Toso C, Andres A, Ferrero A, Roth A, Sperti E, Majno P, Rubbia-Brandt L. Reversibility of chemotherapy-related liver injury. *J Hepatol*. 2017 Jul;67(1):84-91.
38. **Viganò L**, Lopci E, Costa G, Rodari M, Poretti D, Pedicini V, Solbiati L, Chiti A, Torzilli G. Positron Emission Tomography-Computed Tomography for Patients with Recurrent Colorectal Liver Metastases: Impact on Restaging and Treatment Planning. *Ann Surg Oncol*. 2017;24(4):1029-1036.
39. **Viganò L**, Cimino MM, Adam R, Torzilli G. Improving the Safety of ALPPS Procedure: The Optimal Compromise Between Dropout and Mortality Risk. Comment on Schadde E et al Prediction of Mortality After ALPPS Stage-1: An Analysis of 320 Patients From the International ALPPS Registry. *Ann Surg*. 2015;262: 780-786. *Ann Surg*. 2017;266(6):e101-e102.
40. Torzilli G, **Viganò L**, Gatti A, Costa G, Cimino M, Procopio F, Donadon M, Del Fabbro D. Twelve-year experience of "radical but conservative" liver surgery for colorectal metastases: impact on surgical practice and oncologic efficacy. *HPB* 2017;19(9):775-784.
41. Zhao J, van Mierlo KMC, Gómez-Ramírez J, Kim H, Pilgrim CHC, Pessaux P, Rensen SS, van der Stok EP, Schaap FG, Soubrane O, Takamoto T, **Viganò L**, Winkens B, Dejong CHC, Olde Damink SWM; Chemotherapy-Associated Liver Injury (CALI) consortium. Systematic review of the influence of chemotherapy-associated liver injury on outcome after partial hepatectomy for colorectal liver metastases. *Br J Surg*. 2017;104(8):990-1002.
42. Scorsetti M, Franceschini D, De Rose F, Comito T, Franzese C, Masci G, Torrisi R, **Viganò L**, Torzilli G. The role of SBRT in oligometastatic patients with liver metastases from breast cancer. *Rep Pract Oncol Radiother*. 2017;22(2):163-169.
43. Donadon M, Fontana A, Palmisano A, **Viganò L**, Procopio F, Cimino M, Del Fabbro D, Torzilli G. Individualized risk estimation for postoperative morbidity after hepatectomy: the Humanitas score. *HPB*. 2017;19(10):910-918.

2016

44. **Viganò L**, Torzilli G, Cimino M, Imai K, Vibert E, Donadon M, Castaing D, Adam R. Drop-out between the two liver resections of two-stage hepatectomy. Patient selection or loss of chance? *Eur J Surg Oncol*. 2016;42(9):1385-93.
45. **Viganò L**, Procopio F, Cimino MM, Donadon M, Gatti A, Costa G, Del Fabbro D, Torzilli G. Is Tumor Detachment from Vascular Structures Equivalent to R0 Resection in Surgery for Colorectal Liver Metastases? An Observational Cohort. *Ann Surg Oncol*. 2016;23(4):1352-60.
46. Elias D, **Viganò L**, Orsi F, Scorsetti M, Comito T, Lerut J, Cosola D, Torzilli G. New Perspectives in the Treatment of Colorectal Metastases. *Liver Cancer*. 2016;6(1):90-98.
47. Torzilli G, Adam R, **Viganò L**, Imai K, Goransky J, Fontana A, Toso C, Majno P, de Santibañes E. Surgery of Colorectal Liver Metastases: Pushing the Limits. *Liver Cancer*. 2016;6(1):80-89.
48. Torzilli G, Vauthey JN, Belghiti J, Makuuchi M, Donadon M, **Viganò L**, Kokudo N. EWALT: East Meets West in a Multidisciplinary Setting to Improve the Management of Liver Tumors. *Liver Cancer*. 2016;6(1):13-15.
49. Torzilli G, **Viganò L**, Giuliani F, Pinna AD. Liver surgery in Italy. Criteria to identify the hospital units and the tertiary referral centers entitled to perform it. *Updates Surg*. 2016;68(2):135-42.
50. Del Fabbro D, Alloisio M, Procopio F, Cimino M, Donadon M, Palmisano A, **Viganò L**, Torzilli G. Surgical treatment of synchronous colorectal liver and lung metastases: the usefulness of thoracophrenolaparotomy for single stage resection. *Hepatobiliary Pancreat Dis Int*. 2016;15(2):216-9.
51. Tranchart H, Fuks D, **Viganò L**, Ferretti S, Paye F, Wakabayashi G, Ferrero A, Gayet B, Dagher I. Laparoscopic simultaneous resection of colorectal primary tumor and liver metastases: a propensity score matching analysis. *Surg Endosc*. 2016;30(5):1853-62.

2015

52. **Viganò L**, Conci S, Cescon M, Fava C, Capelli P, D'Errico A, Torzilli G, Di Tommaso L, Giuliani F, Vecchio FM, Salizzoni M, David E, Pinna AD, Guglielmi A, Capussotti L. Liver resection for hepatocellular carcinoma in patients with metabolic syndrome: A multicenter matched analysis with HCV-related HCC. *J Hepatol*. 2015;63(1):93-101.
53. **Viganò L**, Rubbia-Brandt L, De Rosa G, Majno P, Langella S, Toso C, Mentha G, Capussotti L. Nodular Regenerative Hyperplasia in Patients Undergoing Liver Resection for Colorectal Metastases After Chemotherapy: Risk Factors, Preoperative Assessment and Clinical Impact. *Ann Surg Oncol*. 2015;22(13):4149-57.
54. **Viganò L**, Capussotti L, Majno P, Toso C, Ferrero A, De Rosa G, Rubbia-Brandt L, Mentha G. Liver resection in patients with eight or more colorectal liver metastases. *Br J Surg*. 2015;102(1):92-101.

55. **Viganò L**, Costa G, Procopio F, Donadon M, Cimino M, Del Fabbro D, Gatti A, Torzilli G. Parenchyma-Sparing Liver Surgery for Large Segment 1 Tumors: Ultrasound-Guided Lateral and Superior Approaches as Safe Alternatives to Major Hepatectomy. *J Am Coll Surg*. 2015;221(4):e65-73.
56. **Viganò L**, Birnbaum DJ. Reply to: "Gallbladder cancer: Nihilism abates, optimism prevails". *Eur J Surg Oncol*. 2015;41(10):1444-5.
57. Birnbaum DJ, **Viganò L**, Russolillo N, Langella S, Ferrero A, Capussotti L. Lymph node metastases in patients undergoing surgery for a gallbladder cancer. Extension of the lymph node dissection and prognostic value of the lymph node ratio. *Ann Surg Oncol*. 2015;22(3):811-8.
58. Shindoh J, de Aretxabala X, Aloia TA, Roa JC, Roa I, Zimmitti G, Javle M, Conrad C, Maru DM, Aoki T, **Viganò L**, Ribero D, Kokudo N, Capussotti L, Vauthey JN. Tumor location is a strong predictor of tumor progression and survival in T2 gallbladder cancer: an international multicenter study. *Ann Surg*. 2015;261(4):733-9.
59. Russolillo N, **Viganò L**, Razzore P, Langella S, Motta M, Bertuzzo F, Papotti M, Ferrero A. Survival prognostic factors of gastro-enteric-pancreatic neuroendocrine tumors after primary tumor resection in a single tertiary center: Comparison of gastro-enteric and pancreatic locations. *Eur J Surg Oncol*. 2015;41(6):751-7.
60. Russolillo N, Ratti F, **Viganò L**, Langella S, Cipriani F, Aldrighetti L, Ferrero A. The Influence of Aging on Hepatic Regeneration and Early Outcome after Portal Vein Occlusion: A Case-Control Study. *Ann Surg Oncol*. 2015;22(12):4046-51.
61. Birnbaum DJ, Turrini O, **Viganò L**, Russolillo N, Autret A, Moutardier V, Capussotti L, Le Treut YP, Delpero JR, Hardwigsen J. Surgical management of advanced pancreatic neuroendocrine tumors: short-term and long-term results from an international multi-institutional study. *Ann Surg Oncol*. 2015;22(3):1000-7.
62. Ferrero A, Lo Tesoriere R, Russolillo N, **Viganò L**, Forchino F, Capussotti L. Ultrasound-guided laparoscopic liver resections. *Surg Endosc*. 2015;29(4):1002-5.
63. Ferretti S, Tranchart H, Buell JF, Eretta C, Patrì A, Spampinato MG, Huh JW, **Viganò L**, Han HS, Ettore GM, Jovine E, Gamblin TC, Belli G, Wakabayashi G, Gayet B, Dagher I. Laparoscopic Simultaneous Resection of Colorectal Primary Tumor and Liver Metastases: Results of a Multicenter International Study. *World J Surg*. 2015;39(8):2052-60.

2014

64. **Viganò L**, Russolillo N, Ferrero A, De Rosa G, Ferreri E, Forchino F, Sperti E, Capussotti L. Resection of liver metastases from colorectal mucinous adenocarcinoma: is this a different disease? Results of a case-control study. *Ann Surg* 2014;260(5):878-84
65. **Viganò L**, Capussotti L, Lapointe R, Barroso E, Hubert C, Giuliente F, Ijzermans JN, Mirza DF, Elias D, Adam R. Early recurrence after liver resection for colorectal metastases: risk

factors, prognosis, and treatment. A LiverMetSurvey-based study of 6025 patients *Ann Surg Oncol.* 2014;21(4):1276-86.

66. Birnbaum DJ, **Viganò L**, Ferrero A, Langella S, Russolillo N, Capussotti L. Locally advanced gallbladder cancer: Which patients benefit from resection? *Eur J Surg Oncol.* 2014;40(8):1008-15.
67. Andreou A, **Viganò L**, Zimmitti G, Seehofer D, Dreyer M, Pascher A, Bahra M, Schoening W, Schmitz V, Thuss-Patience PC, Denecke T, Puhl G, Vauthey JN, Neuhaus P, Capussotti L, Pratschke J, Schmidt SC. Response to preoperative chemotherapy predicts survival in patients undergoing hepatectomy for liver metastases from gastric and esophageal cancer. *J Gastrointest Surg.* 2014;18(11):1974-86.
68. Russolillo N, Ferrero A, **Viganò L**, Langella S, Briozzo A, Ferlini M, Migliardi M, Capussotti L. Impact of perioperative symbiotic therapy on infectious morbidity after Hpb Surgery in jaundiced patients: a randomized controlled trial. *Updates Surg.* 2014;66(3):203-10.

2013

69. **Viganò L**, Capussotti L, De Rosa G, De Saussure WO, Mentha G, Rubbia-Brandt L. Liver resection for colorectal metastases after chemotherapy: impact of chemotherapy-related liver injuries, pathological tumor response, and micrometastases on long-term survival. *Ann Surg.* 2013;258(5):731-40
70. **Viganò L**, Ferrero A, Amisano M, Russolillo N, Capussotti L. Comparison of laparoscopic and open intraoperative ultrasonography for staging liver tumours. *Br J Surg.* 2013;100(4):535-42.
71. **Viganò L**, Langella S, Ferrero A, Russolillo N, Sperti E, Capussotti L. Colorectal cancer with synchronous resectable liver metastases: monocentric management in a hepatobiliary referral center improves survival outcomes. *Ann Surg Oncol.* 2013;20(3):938-45.
72. **Viganò L**, Vellone M, Ferrero A, Giuliente F, Nuzzo G, Capussotti L. Liver resection for gastric cancer metastases. *Hepatogastroenterology* 2013;60(123) :557-62.
73. Ribero D, **Viganò L**, Amisano M, Capussotti L. Prognostic factors after resection of colorectal liver metastases: from morphology to biology. *Future Oncol.* 2013;9(1):45-57.
74. Kluger MD, **Viganò L**, Barroso R, Cherqui D. The learning curve in laparoscopic major liver resection. *J Hepatobiliary Pancreat Sci.* 2013;20(2):131-6.
75. Farinella E, **Viganò L**, Fava MC, Mineccia M, Bertolino F, Capussotti L. In vivo lymph node mapping and pattern of metastasis spread in locally advanced mid/low rectal cancer after neoadjuvant chemoradiotherapy. *Int J Colorectal Dis.* 2013;28(11):1523-9.
76. Farinella E, **Viganò L**, Bertolino F, Ceccopieri B, Capussotti L. Combination of omentoplasty, trans-abdominal biological mesh, and vacuum-assisted closure system for complex pelvic floor reconstruction. An alternative to current standards? *Int J Colorectal Dis.* 2013;28(12):1729-30.

77. Goyer P, Karoui M, **Viganò L**, Kluger M, Luciani A, Laurent A, Azoulay D, Cherqui D. Single-center multidisciplinary management of patients with colorectal cancer and resectable synchronous liver metastases improves outcomes. *Clin Res Hepatol Gastroenterol*. 2013;37(1):47-55.
78. Ferrero A, Langella S, Giuliente F, **Viganò L**, Vellone M, Zimmitti G, Ardito F, Nuzzo G, Capussotti L. Intraoperative liver ultrasound still affects surgical strategy for patients with colorectal metastases in the modern era. *World J Surg*. 2013;37(11):2655-63.
79. Tabone M, Calvo A, **Viganò L**, Ferrero A. Downstaging to liver resection by radioembolization: a difficult to reach strategy? *Eur J Surg Oncol*. 2013;39(8):918-9.

2012

80. **Viganò L**, Ravarino N, Ferrero A, Motta M, Torchio B, Capussotti L. Prospective evaluation of accuracy of liver biopsy findings in the identification of chemotherapy-associated liver injuries. *Arch Surg*. 2012;147(12):1085-91.
81. **Viganò L**, Capussotti L, Barroso E, Nuzzo G, Laurent C, Ijzermans JN, Gigot JF, Figueras J, Gruenberger T, Mirza DF, Elias D, Poston G, Letoublon C, Isoniemi H, Herrera J, Sousa FC, Pardo F, Lucidi V, Popescu I, Adam R. Progression while receiving preoperative chemotherapy should not be an absolute contraindication to liver resection for colorectal metastases. *Ann Surg Oncol*. 2012;19(9):2786-96.
82. **Viganò L**, Russolillo N, Ferrero A, Langella S, Sperti E, Capussotti L. Evolution of long-term outcome of liver resection for colorectal metastases: analysis of actual 5-year survival rates over two decades. *Ann Surg Oncol*. 2012;19(6):2035-44.
83. **Viganò L**. Treatment strategy for colorectal cancer with resectable synchronous liver metastases: Is any evidence-based strategy possible? *World J Hepatol*. 2012;4(8):237-41.
84. Capussotti L, Ferrero A, Russolillo N, Langella S, Lo Tesoriere R, **Viganò L**. Routine anterior approach during right hepatectomy: results of a prospective randomised controlled trial. *J Gastrointest Surg*. 2012;16(7):1324-32.
85. Ferrero A, Langella S, Russolillo N, **Viganò L**, Lo Tesoriere R, Capussotti L. Intraoperative detection of disappearing colorectal liver metastases as a predictor of residual disease. *J Gastrointest Surg*. 2012;16(4):806-14.
86. Muratore A, Zimmitti G, Ribero D, Mellano A, **Viganò L**, Capussotti L. Chemotherapy between the first and second stages of a two-stage hepatectomy for colorectal liver metastases: should we routinely recommend it? *Ann Surg Oncol*. 2012;19(4):1310-5.

2011

87. **Viganò L**, Karoui M, Ferrero A, Tayar C, Cherqui D, Capussotti L. Locally advanced mid/low rectal cancer with synchronous liver metastases. *World J Surg* 2011;35(12) :2788-95

88. **Viganò L**, Jaffary SA, Ferrero A, Russolillo N, Langella S, Capussotti L. Liver Resection Without Pedicle Clamping: Feasibility and Need for "Salvage Clamping". Looking for the Right Clamping Policy. Analysis of 512 Consecutive Resections. *J Gastrointest Surg.* 2011;15(10):1820-8.
89. **Viganò L**, Kluger MD, Laurent A, Tayar C, Merle JC, Lauzet JY, Andreoletti M, Cherqui D. Liver resection in obese patients: results of a case-control study. *HPB (Oxford).* 2011;13(2):103-11.

2010

90. **Viganò L**, Laurent A, Tayar C, Merle JC, Lauzet JY, Hurtova M, Decaens T, Duvoux C, Cherqui D. Outcomes in adult recipients of right-sided liver grafts in split-liver procedures. *HPB (Oxford).* 2010;12(3):195-203.
91. Karoui M, **Viganò L**, Goyer P, Ferrero A, Luciani A, Aglietta M, Delbaldo C, Cirillo S, Capussotti L, Cherqui D. Combined first-stage hepatectomy and colorectal resection in a two-stage hepatectomy strategy for bilobar synchronous liver metastases. *Br J Surg.* 2010;97(9):1354-62.
92. Russolillo N, Ferrero A, **Viganò L**, Langella S, Amisano M, Capussotti L. Liver trisectionectomies for primary and secondary liver cancer in the modern era: results of a single tertiary center. *Updates Surg.* 2010;62(3-4):161-9.
93. Ferrero A, Russolillo N, **Viganò L**, Lo Tesoriere R, Muratore A, Capussotti L. Does Pringle maneuver affect survival in patients with colorectal liver metastases? *World J Surg.* 2010;34(10):2418-25.
94. Karoui M, Soprani A, Charachon A, Delbaldo C, **Viganò L**, Luciani A, Cherqui D. Primary chemotherapy with or without colonic stent for management of irresectable stage IV colorectal cancer. *Eur J Surg Oncol.* 2010;36(1):58-64.
95. Degiuli M, Sasako M, Ponti A; Italian Gastric Cancer Study Group. Morbidity and mortality in the Italian Gastric Cancer Study Group randomized clinical trial of D1 versus D2 resection for gastric cancer. *Br J Surg.* 2010;97(5):643-9.

2009

96. **Viganò L**, Laurent A, Tayar C, Tomatis M, Ponti A, Cherqui D. The learning curve in laparoscopic liver resection: improved feasibility and reproducibility. *Ann Surg.* 2009;250(5):772-82.
97. **Viganò L**, Tayar C, Laurent A, Cherqui D. Laparoscopic liver resection: a systematic review. *J Hepatobiliary Pancreat Surg.* 2009;16(4):410-21.
98. Capussotti L, **Viganò L**, Giuliani F, Ferrero A, Giovannini I, Nuzzo G. Liver dysfunction and sepsis determine operative mortality after liver resection. *Br J Surg.* 2009;96(1):88-94.

99. Capussotti L, Ferrero A, **Viganò L**, Polastri R, Tabone M. Liver resection for HCC with cirrhosis: surgical perspectives out of EASL/AASLD guidelines. *Eur J Surg Oncol.* 2009;35(1):11-5.
100. Cescon M, Cucchetti A, Grazi GL, Ferrero A, **Viganò L**, Ercolani G, Ravaioli M, Zanello M, Andreone P, Capussotti L, Pinna AD. Role of hepatitis B virus infection in the prognosis after hepatectomy for hepatocellular carcinoma in patients with cirrhosis: a Western dual-center experience. *Arch Surg.* 2009;144(10):906-13.
101. Cescon M, Cucchetti A, Grazi GL, Ferrero A, **Viganò L**, Ercolani G, Zanello M, Ravaioli M, Capussotti L, Pinna AD. Indication of the extent of hepatectomy for hepatocellular carcinoma on cirrhosis by a simple algorithm based on preoperative variables. *Arch Surg.* 2009;144(1):57-63.
102. Rigazio C, Ercole E, Laudi C, Daperno M, Lavagna A, Crocella L, Bertolino F, **Viganò L**, Sostegni R, Pera A, Rocca R. Abdominal bowel ultrasound can predict the risk of surgery in Crohn's disease: proposal of an ultrasonographic score. *Scand J Gastroenterol.* 2009;44(5):585-93.
103. Ferrero A, Lo Tesoriere R, **Viganò L**, Caggiano L, Sgotto E, Capussotti L. Preoperative biliary drainage increases infectious complications after hepatectomy for proximal bile duct tumor obstruction. *World J Surg.* 2009;33(2):318-25.

2008

104. **Viganò L**, Ferrero A, Lo Tesoriere R, Capussotti L. Liver surgery for colorectal metastases: results after 10 years of follow-up. Long-term survivors, late recurrences, and prognostic role of morbidity. *Ann Surg Oncol.* 2008;15(9):2458-64.
105. **Viganò L**, Ferrero A, Sgotto E, Tesoriere RL, Calgaro M, Capussotti L. Bile leak after hepatectomy: predictive factors of spontaneous healing. *Am J Surg.* 2008;196(2):195-200.
106. Capussotti L, **Viganò L**, Ferrero A, Muratore A. Local surgical resection of hilar cholangiocarcinoma: Is there still a place? *HPB (Oxford).* 2008;10(3):174-8.
107. Ferrero A, Russolillo N, **Viganò L**, Sgotto E, Lo Tesoriere R, Amisano M, Capussotti L. Safety of conservative management of bile leakage after hepatectomy with biliary reconstruction. *J Gastrointest Surg.* 2008;12(12):2204-11.

2007

108. Pawlik TM, Gleisner AL, **Viganò L**, Kooby DA, Bauer TW, Frilling A, Adams RB, Staley CA, Trindade EN, Schulick RD, Choti MA, Capussotti L. Incidence of finding residual disease for incidental gallbladder carcinoma: implications for re-resection. *J Gastrointest Surg.* 2007;11(11):1478-86.

109. Capussotti L, Ferrero A, Sgotto E, **Viganò L**, Muratore A, Polastri R. Right hepatectomy with anterior approach for ruptured liver cell adenoma. *Hepatogastroenterology*. 2007;54(77):1557-9.
110. Ferrero A, **Viganò L**, Polastri R, Muratore A, Eminefendic H, Regge D, Capussotti L. Postoperative liver dysfunction and future remnant liver: where is the limit? Results of a prospective study. *World J Surg*. 2007;31(8):1643-51.
111. Ferraris R, Fracchia M, Foti M, Sidoli L, Taraglio S, **Viganò L**, Giaccone C, Rebecchi F, Meineri G, Senore C, Pera A; Gruppo Operativo Studio Precancerosi Esofagee. Barrett's oesophagus: long-term follow-up after complete ablation with argon plasma coagulation and the factors that determine its recurrence. *Aliment Pharmacol Ther*. 2007;25(7):835-40.
112. Capussotti L, **Viganò L**, Ferrero A, Lo Tesoriere R, Ribero D, Polastri R. Timing of resection of liver metastases synchronous to colorectal tumor: proposal of prognosis-based decisional model. *Ann Surg Oncol*. 2007;14(3):1143-50.
113. Tabone M, **Viganò L**, Ferrero A, Pellerito R, Carbonatto P, Capussotti L. Prevention of intrahepatic recurrence by adjuvant (131)iodine-labeled lipiodol after resection for hepatocellular carcinoma in HCV-related cirrhosis. *Eur J Surg Oncol*. 2007;33(1):61-6.
114. Capussotti L, Ferrero A, **Viganò L**, Ribero D, Lo Tesoriere R, Polastri R. Major liver resections synchronous with colorectal surgery. *Ann Surg Oncol*. 2007;14(1):195-201.

Prima del 2007

115. Capussotti L, Ferrero A, **Viganò L**, Sgotto E, Muratore A, Polastri R. Bile leakage and liver resection: Where is the risk? *Arch Surg*. 2006;141(7):690-4.
116. Capussotti L, Ferrero A, **Viganò L**, Muratore A, Polastri R, Bouzari H. Portal hypertension: contraindication to liver surgery? *World J Surg*. 2006;30(6):992-9.
117. Capussotti L, Ferrero A, **Viganò L**, Polastri R, Ribero D, Berrino E. Hepatic bisegmentectomy 7-8 for a colorectal metastasis. *Eur J Surg Oncol*. 2006;32(4):469-71.
118. Ferrero A, **Viganò L**, Polastri R, Ribero D, Lo Tesoriere R, Muratore A, Capussotti L. Hepatectomy as treatment of choice for hepatocellular carcinoma in elderly cirrhotic patients. *World J Surg*. 2005;29(9):1101-5.
119. Tabone M, **Viganò L**, Laudi C, Ferrero A, Pellerito R, Capussotti L. Adjuvant iodine-131-labeled lipiodol for prevention of intrahepatic recurrence of hepatocellular carcinoma: which is the best treatment schedule? *Hepatology*. 2005;41(6):1433
120. Volpi E, Calgaro M, Ferrero A, **Viganò L**. Genital and peritoneal tuberculosis: potential role of laparoscopy in diagnosis and management. *J Am Assoc Gynecol Laparosc*. 2004;11(2):269-72.
121. Capussotti L, Massucco P, Ribero D, **Viganò L**, Muratore A, Calgaro M. Extended lymphadenectomy and vein resection for pancreatic head cancer: outcomes and implications for therapy. *Arch Surg*. 2003;138(12):1316-22.

122. Muratore A, Amisano M, **Viganò L**, Massucco P, Capussotti L. Gallbladder cancer invading the perimuscular connective tissue: results of reresection after prior non-curative operation. *J Surg Oncol*. 2003;83(4):212-5.

Capitoli di libri

1. L. Viganò. Metastasi Epatiche. In “Chirurgia Generale”. Casa Editrice Ambrosiana 2019
2. L. Capussotti, L. Viganò. Local Resection without Hepatectomy In “Hilar Cholangiocarcinoma”. Springer-Verlag 2013
3. L. Viganò, D. Cherqui. Laparoscopic Liver Resection for HCC: A European Perspective In “Hepatocellular Carcinoma”. Springer-Verlag 2011.
4. L. Viganò. Synchronous Colorectal Liver Metastases In “Surgical Treatment in Colorectal Liver Metastases”. Springer-Verlag 2011.
5. L. Viganò. LiverMetSurvey Registry: The Italian Experience In “Surgical Treatment in Colorectal Liver Metastases”. Springer-Verlag 2011.
6. L. Viganò, D. Cherqui. Laparoscopic Liver Resection In “Malignant liver tumors. Current and Emerging therapies” 3rd edition. Blackwell Publishing 2008.
7. Ferrero A, Viganò L, Lo Tesoriere R, Capussotti L. Laparoscopic Ultrasound: Impact in Liver Surgery in “Ultrasound-Guided Liver Surgery - An Atlas”. Springer-Verlag in press.
8. Ferrero A, Viganò L, Lo Tesoriere R, Russolillo N, Capussotti L. Intraoperative ultrasound. Minimally invasive surgery of the liver. Ed. Springer-Verlag Italia 2013, 95-104
9. Capussotti L, Ferrero A, Viganò L, Lo Tesoriere R. Segment 5: laparoscopic approach. Minimally invasive surgery of the liver. Ed. Springer-Verlag Italia 2013, 219-226.
10. L. Capussotti, A. Muratore, A. Ferrero, L. Viganò. Incidental carcinoma of the gallbladder In “Biliary lithiasis. Basic science, current diagnostic and therapeutic approaches”. Springer-Verlag 2008.
11. L. Viganò, A. Ferrero, L. Capussotti. Le metastasi epatiche da neoplasie colo-rettali: trattamento delle metastasi sincrone In “Trattamento multimodale delle metastasi epatiche”. Alpes, Roma, 2009.
12. A. Ferrero, L. Viganò, R. Lo Tesoriere. Metastasi epatiche da adenocarcinoma colo-rettale. Pag 255-265. In “Il trattamento chirurgico del carcinoma del colon-retto”. Alpes, Roma, 2007.
13. M. Calgaro, D. Ribero, L. Viganò, R. Lo Tesoriere. Cause extra-ginecologiche di interesse chirurgico dell'addome acuto. Pag 15-28. In “Urgenze ed Emergenze Ostetriche e Ginecologiche”. Edizioni Minerva Medica, Torino, 2006.

Principali sedi di presentazione di abstract congressuali:

- ASCO Gastrointestinal Symposium. San Francisco 2017
- ASCO Gastrointestinal Symposium. San Francisco 2016
- ESA meeting. Madrid 2019
- ESA meeting. Bucharest 2017
- ESA meeting . Edinburgo 2016
- ESA meeting. Varsavia 2015
- ESA meeting. Atene 2014
- ESA meeting. Beaune 2013
- ESA meeting. Budapest 2010
- ESA meeting. Vienna 2009
- EASL meeting. Vienna 2019
- 13th Congress of the E-AHPBA. Amsterdam 2019
- 13th World Congress of the IHPBA. Geneva 2018
- 12th Congress of the E-AHPBA. Mainz 2017
- 12th World Congress of the IHPBA. Sao Paulo 2016
- 11th Congress of the E-AHPBA. Manchester 2015
- 11th World Congress of the IHPBA. Seoul 2014
- 10th Congress of the E-AHPBA. Belgrade 2013
- 10th World Congress of the IHPBA. Parigi 2012
- 9th Congress of the E-AHPBA. Cape Town 2011
- IHPB Congress. Jerusalem 2011
- 9th World Congress of the IHPBA. Buenos Aires 2010
- 8th Congress of the EHPBA. Atene 2009
- 8th World Congress of the IHPBA. Mumbai 2008
- 7th Congress of the EHPBA. Verona 2007
- 7th World Congress of the IHPBA. Edinburgh 2006
- 117th Annual Congress of the Japan Surgical society. Yokohama 2017
- 106th Annual Congress of the Japan Surgical society. Tokio 2006
- 9^o Congrès Chirurgie Digestive et Hépatobiliaire, Parigi 2013
- Académie Nationale de Chirurgie. Parigi 2013

Partecipazione a congressi in qualità di relatore/moderatore

- 13th World Congress of the IHPBA. Geneva, 4-7 Settembre 2018. Presidenti A. Clavien
- 10th World Congress of the IHPBA. Parigi, Francia, 1-5 Luglio 2012. Presidente J. Belghiti

- 9th World Congress of the IHPBA. Buenos Aires, Argentina 18-22 Aprile 2010. Presidente E. de Santibanes
- Forum Risk Management. Firenze, 26-29 Novembre 2019. Presidente G.F. Gensini
- 121° Congresso della Società Italiana di Chirurgia. Bologna, 5-8 Ottobre 2019. Presidenti E. Jovine, Prof. F. Minni
- Focus on “Chirurgia mini-invasiva (e non solo) del tratto gastro-enterico”. Torino, 20 Settembre 2019. Presidente A. Muratore
- Update in chirurgia dell'apparato digerente. Sassari, 28-29 Giugno 2019. Presidente A. Porcu
- Multidisciplinarietà nei tumori del tratto Gastro-Enterico. Brindisi 14-15 Giugno 2019. Presidenti E. Tamburini, Dott. M.G. Viola
- L'epatologia nel 2018: Dall'evidenza alla pratica. Rozzano, 17 Dicembre 2018. Direttore A. Aghemo
- Unmet needs in Hepatology and Gastroenterology. Roma, 14-15 Dicembre 2018. Direttori M. Viganò, A. Vitale, F. Farinati
- 15° Incontro il punto su: novità e riflessioni in chirurgia oncologica epatobiliopancreatica quel che si può fare non sempre si deve fare. Alassio, 30 novembre - 1 dicembre 2018. Presidente R. Pellicci
- XXVII Congresso internazionale attualità e prospettive in epatologia. Padova, 30 Novembre – 1 Dicembre 2018. Presidenti P. Angeli, P. Burra, U. Cillo, F. Farinati
- Congresso congiunto delle società scientifiche italiane di chirurgia. Roma, 14-18 Ottobre 2018. Presidenti M. Carlini, R. Coppola
- Updates on oncological abdominal surgery. Roma, 31 Maggio – 1 Giugno 2018. Presidente G.M. Ettorre
- XV Edizione. Aggiornamento in chirurgia epatica. Napoli, 4-5 Maggio 2018. Presidente F. Calise
- Digestive Surgery. Future challenges and new technologies. Roma, 12-14 Aprile 2018. Presidenti A. Brescia, D. D'ugo
- Riflessioni sul presente e futuro della chirurgia epato-bilio-pancreatica in Italia. Forlì, 2-3 Marzo 2018. Presidente G. Ercolani
- Convegno del Gruppo Regionale AIRO Lombardia. “Nuove opportunità e prospettive nel trattamento dei tumori del fegato e del pancreas”. Rozzano (MI) 16 Dicembre 2017. Presidenti M. Scorsetti, P. Antognoni
- Updates on Upper GI tumors: focus on HCC. Novara 6 Dicembre 2017 Presidente R. Romito
- 14° Incontro: Novità e riflessioni in chirurgia oncologica epatobiliopancreatica “Yesterday's problems: answers for tomorrow”, Alassio 10-11 Novembre 2017. Presidente R. Pellicci
- IESIR Meeting “Dal letto del paziente alla sala interventistica”. Rozzano 10-11 Novembre 2017. Presidente L. Solbiati

- 119° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, Napoli 15-18 Ottobre 2017. Presidenti M. De Palma, N. Di Martino
- XVIII Congresso Nazionale SICE “Tecnologia e formazione in chirurgia laparoscopica”, Milano 28-29 Settembre 2017 Presidenti: G. Randazzi, L. Boni
- Updates on Oncological Abdominal Surgery 5th edition, Roma 8-9 Giugno 2017. Presidente G.M. Ettorre.
- Aggiornamento in Chirurgia Epatica 14° edizione, Napoli/Castel Volturno 11-13 Maggio 2017 Presidente F. Calise.
- Congresso della società IGoMILS “IGoPisa”, 6 Aprile 2017. Presidente U. Boggi.
- 13° Incontro: Novità e riflessioni in chirurgia oncologica epatobiliopancreatica “Hepato-pancreatic surgery: how to do it better?”, Alassio 11-12 Novembre 2016. Presidente R. Pellicci
- Congresso Congiunto delle Società Scientifiche Italiane di Chirurgia, Roma 25-29 Settembre 2016. Presidenti G.B. Doglietto, C.E. Vitelli
- Interventional oncology sans frontieres (IOSF) congress 2016 and 1st world congress on fusion imaging and augmented reality for interventional procedures, Milano 7-9 Luglio 2016. Presidenti L. Solbiati, S. Nahum Goldberg, F. Orsi
- Aggiornamenti in chirurgia oncologica “La sottostadiazione preoperatoria in chirurgia dell’apparato digerente: strategia chirurgica”, Benevento 17 Giugno 2016. Presidente D. Scrocco.
- 12th AISF Special conference “HCC Italy 2016”, Roma 9-10 Giugno 2016.
- Aggiornamento in Chirurgia Epatica 13° edizione, Napoli 17-18 Marzo 2016 Presidente F. Calise.
- Grandi dibattiti e controversie nei tumori gastrointestinali, Cremona 25 Novembre 2015. Presidente R. Passalacqua.
- 12° Incontro: Novità e riflessioni in chirurgia oncologica epatobiliopancreatica “Challenging scenarios in hepato-pancreatic surgery”, Alassio 7 Novembre 2015. Presidente R. Pellicci
- XXVIII Congresso Nazionale Società italiana di Chirurgia Geriatrica “Chirurgia nell’anziano: no limits surgery?”, Catania 6 Novembre 2015. Presidente F. Basile.
- 117° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, Milano 21-24 Ottobre 2015. Presidenti M. Montorsi, L. De Carlis
- II Multidisciplinary conference on viral hepatitis and HCC, Napoli 1-3 Ottobre 2015. Presidente G. Di Costanzo
- Aggiornamento in Chirurgia Epatica 12° edizione, Napoli 26-27 Marzo 2015 Presidente F. Calise.
- Congresso EWALT, Milano 22-24 Gennaio 2015. Presidente G. Torzilli
- Corso “Up to date: diagnosi e terapia delle neoplasie epatiche, “Colorectal liver metastases”. Parma 4 Giugno 2015. Presidenti R. Dalla Valle, G. Missale

- 11° Incontro: Novità e riflessioni in chirurgia oncologica epatobiliopancreatica, Alassio 21-22 Novembre 2014. Presidente R. Pellicci
- Workshop interattivo sui tumori primitivi e metastatici del fegato, Spoleto 30 Maggio 2014. Presidente V. Di Carlo.
- 115° Congresso della Società Italiana di Chirurgia, Torino 13-16 Ottobre 2013. Presidenti L. Capussotti, M. Morino
- 1° Congresso Nazionale "Unità e Valore della Chirurgia Italiana". Roma, 23-27 Settembre 2012. Presidenti V. Blandamura, A. Redler
- 7° Congresso del Capitolo Italiano It-IHPBA. Bologna, 19-20 Aprile 2012. Presidente A.D. Pinna
- 6° Congresso del Capitolo Italiano It-IHPBA. Torino, 24-25 Settembre 2010. Presidente L. Capussotti.
- Da 2003 a 2012 Corso di aggiornamento in chirurgia epatica. Torino. Direttore L. Capussotti.
- Emergenze addominali: linee guida e modalità di approccio. Torino, 4 Maggio 2012. Presidente P. De Paolis
- 2° Congresso Interregionale ACOI. Cuneo, 11-12 Novembre 2011. Presidente F. Borghi
- Tumore Colon-Rettale: Certezze ed incertezze nel trattamento della malattia metastatica, Aprica, 21 Maggio 2011. Direttore S. Artale.
- Trattamento multimodale delle metastasi epatiche. Macerata, 11-12 Dicembre 2008. Direttore I. Patrizi.
- Certezze e controversie nella chirurgia oncologica dello stomaco. Macerata, 4-5 Novembre 2005. Direttore M. Sartelli

Partecipazione a corsi in qualità di docente

- Post-graduate course: "Classification/Guideline Driven Management in HPB". 13th World Congress of the IHPBA. Geneva, 4-7 Settembre 2018. Presidente A. Clavien
- Post-graduate course: "Minimally Invasive Approaches to HPB: New Frontiers for Surgeons". 12th World Congress of the IHPBA. Sao Paolo, 20-23 Aprile 2016
- ESSO Course on ultrasound-guided liver surgery. Rozzano, 18-20 Novembre 2019. Direttore G. Torzilli
- Hepatology Academy Preceptorship Program. Rozzano, 4-5 Ottobre 2018. Direttore A. Aghemo
- Liver cancer training program in surgical oncology. Milano, 8-9 Marzo 2018. Coordinatore R. Pellicci
- SIC Academy – Chirurgia Epatica. Rozzano, Gennaio – Febbraio 2018. Direttore G. Torzilli
- Dal 2015 Scuola Italiana di Chirurgia Mini-invasiva del Fegato. Direttore L. Aldrighetti

- The European School of Surgical Ultrasound, VII Edition. Istituto Clinico Humanitas, IRCCs Rozzano, Milano, 19-22 Novembre 2012. Direttore G. Torzilli
- The International Course on Open and Laparoscopic Liver Surgery. The Henri Mondor Liver Surgery Symposium. Parigi, 18-20 Novembre 2009. Direttore D. Cherqui
- Giornata maceratese di chirurgia epatica: corso di ecografia epatica intra-operatoria ed attualità in chirurgia epatobiliare. Macerata, 4 Giugno 2010. Direttore I. Patrizi.
- Dal 2003 a 2013 Scuola Nazionale ACOI di Chirurgia Epatica. Torino. Direttore L. Capussotti
- Corso ecografia intraoperatoria del Fegato 04/2014. Scuola Nazionale ACOI di Chirurgia Epatica. Torino. Direttore L. Capussotti

Membro di Segreteria Scientifica

- Congresso EWALT, Milano 22-24 Gennaio 2015
- 115° Congresso della Società Italiana di Chirurgia, Torino 13-16 Ottobre 2013
- Corso di aggiornamento in chirurgia epatica, Torino
- 6° Congresso del Capitolo Italiano It-IHPBA, Torino

Attività editoriali

Dal Gennaio 2010 ad oggi Associate Editor della rivista Updates in Surgery, Springer-Verlag, rivista ufficiale della SIC (Società Italiana di Chirurgia). La rivista ha ottenuto nel 2019 il suo primo Impact Factor = 2.476

Dal Gennaio 2016 ad oggi Associate Editor della rivista Digestive Surgery, Karger Publishers.

Nel periodo Settembre 2010 – Luglio 2011 collaborazione editoriale per la realizzazione del trattato “Surgical Treatment of Colorectal Liver Metastases”, Springer-Verlag 2012.

Da Ottobre 2019 membro dell’Editorial Board della rivista internazionale “European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging”, IF=7.182

Da Ottobre 2019 membro dell’Editorial Board della rivista internazionale “Laparoscopic Surgery”

Da Luglio 2012 ad oggi membro dell’Editorial Board della rivista internazionale “World Journal of Surgical Procedures”

Da Gennaio 2011 ad oggi membro dell’Editorial Board della rivista internazionale “World Journal of Hepatology”

Reviewer per riviste scientifiche internazionali

Journal of Hepatology, Annals of Surgery, British Journal of Surgery, Journal of the American College of Surgeons, Oncotarget, World Journal of Surgery, World Journal of Gastroenterology, European Journal of Cancer, Medicine, Annals of Hepatology, World Journal of Hepatology, Updates in Surgery

Partecipazioni societarie

Membro delle seguenti società scientifiche: International Hepato-Pancreato-Biliary Association (IHPBA), Association de Chirurgie Hépatobilio-Pancréatique et Transplantation (ACHBT), International Laparoscopic Liver Surgery Association (ILLS – Founding Member), Società Italiana di Chirurgia (SIC), Associazione Italiana Studio Fegato (AISF), Association of the Italian Group of Minimally Invasive Liver Surgery (IGoMILS).

Attività didattica

Docente per le attività di complemento alla didattica per la disciplina di CHIRURGIA GENERALE II nel Corso di Laurea in Ostetricia presso l'Università degli Studi di Torino per l'anno accademico 2004/2005.

Docente per le attività di complemento alla didattica per la disciplina di CHIRURGIA GENERALE I, c.i. PRIMO SOCCORSO, ANESTESIA E RIANIMAZIONE E PRINCIPI DI FARMACOLOGIA APPLICATI ALL'ASSISTENZA OSTETRICA, Anno II Semestre II nel Corso di Laurea in Ostetricia presso l'Università degli Studi di Torino per gli anni accademici 2005/2006 e 2006/2007.

Assistente alla docenza del Prof Lorenzo Capussotti presso la Scuola di Chirurgia Generale I dell'Università degli Studi di Torino per l'anno accademico 2012/2013.

Adjunct Clinical Professor e Adjunct Teaching Professor per il corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della Humanitas University, Rozzano (Mi) nel periodo 2015-2017.

10/2017 – 02/2020 Ricercatore a tempo determinato in Chirurgia Generale c/o Humanitas University

03/2020 – oggi Professore Associato in Chirurgia Generale c/o Humanitas University

Membro del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale c/o Humanitas University.

Membro del Gruppo del Riesame del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia c/o Humanitas University.

Estensore del documento sulla “Definizione dei gradi di autonomia nelle attività cliniche” della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale c/o Humanitas University.

Attività didattica attuale (svolta in lingua inglese per il corso di Laurea):

- Docente per il corso di “PATIENT MANAGEMENT”, al I-II semestre del V anno e al I semestre del VI anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia c/o Humanitas University. CFU = 1 al V anno; 1.5 al VI anno. Attività svolta dall'aa 2017/2018

- Docente per il corso di “SYSTEM DISEASES 3”, al I semestre del IV anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia c/o Humanitas University. CFU = 0.5. Attività svolta dall’aa 2018/2019
- Docente per il corso di “BODY AT WORK 2” - Clerkship, II semester del II anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia c/o Humanitas University. CFU = 1. Attività svolta dall’aa 2017/2018
- Docente per le esercitazioni di “ABDOMINAL EXAMINATION”, I semestre del IV anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia c/o Humanitas University. Attività svolta dall’aa 2017/2018
- Docente per la Tecnica Chirurgica in Chirurgia Epatica al III anno della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale c/o Humanitas University. Attività svolta dall’aa 2018/2019

Finanziamenti / Grant

PI dello studio “Radiomic features of tumor and of liver-tumor interface in patients with colorectal liver metastases” finanziato per il quinquennio 2020-2024 da AIRC IG con un grant di 540000 euro.

PI dello studio “Ecografia epatica intraoperatoria nei pazienti affetti da tumore neuroendocrino gastro-intestinale o pancreatico senza evidenza di metastasi epatiche all’imaging preoperatorio” che ha ricevuto supporto (importo da determinare) dall’associazione IT.A.NET. (Italian Association for Neuroendocrine Tumors) per il triennio 2020-2022.

Premi e riconoscimenti

2005 XXIX Congresso Nazionale Società Italiana di Chirurgia Oncologica: Premio “Nicola Calipari” per la migliore comunicazione orale per la presentazione “Il risparmio di parenchima: evoluzione della strategia chirurgica recettiva delle metastasi epatiche coloretale”. Presidente A. Garofalo

2005 Premio Uffreduzzi della Società Piemontese di Chirurgia in riconoscimento dei risultati ottenuti nella ricerca scientifica.

2006 Traveler’s grant per il 106th Annual Congress of Japan Surgical Society tenutosi a Tokyo il 29-31/03 per la presentazione “Major liver resection synchronous to colo-rectal surgery”. Presidente M. Makuuchi.

2007 Premio Uffreduzzi della Società Piemontese di Chirurgia in riconoscimento dei risultati ottenuti nella ricerca scientifica.

2014 Best Oral Award in 2 *Oral Sessions*. 11th World Congress of the IHPBA. Seoul 2014

2017 Traveler’s grant per il 117th Annual Congress of Japan Surgical Society tenutosi a Yokohama il 27-29/4 per la presentazione “Progression of colorectal liver metastases in the time frame between the end of preoperative chemotherapy and liver resection”. Presidente H. Kuwano.

Rozzano, 3 Luglio 2020

Luca Vigano’

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati forniti possano essere trattati nel rispetto del decreto legislativo n. 196/2003, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Rozzano, 3 Luglio 2020

Luca Vigano’