

INFORMAZIONI PERSONALI



Nome Cognome: Franco Roviello

Amministrazione: Azienda Ospedaliero-Universitaria Senese

Qualifica: Professore Ordinario

Incarico: Direttore UOC Chirurgia generale a indirizzo oncologico

Struttura di assegnazione: UOC Chirurgia generale a indirizzo

oncologico Sito internet istituzionale: <https://www.ao-siena.toscana.it/>

dati aggiornati al 27 maggio 2026

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Dicembre  
2024 – in  
corso

Rappresentante eletto dei Docenti di Area “Scienze Biomediche e Mediche” in Senato Accademico presso l’Università di Siena

Dal 2015 al  
2024

Direttore Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale dell’Università di Siena

Febbraio  
2017

Professore Ordinario MED/18

Novembre 2005-Febbraio  
2017

Professore associato in Chirurgia MED/18, Dipartimento di Patologia Umana e Oncologica, Sezione di Chirurgia Oncologica

Settembre 2001- Novembre  
2005

Dipartimento di Patologia Umana e Oncologica, Sezione di Chirurgia Oncologica  
Ricercatore Confermato MED/18

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Novembre 1987-Luglio  
1992

Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale, Università di Siena.  
Tesi: Il trattamento chirurgico del carcinoma gastrico a sede cardiaca.  
Specialista in Chirurgia Generale

Novembre 1980-Luglio  
1987

Facoltà di Medicina, Università degli Studi di Siena, Luglio 1987,  
110/110 e Lode. Tesi: Studio sperimentale sul CEA come  
marcatore tumorale: considerazioni su specificità e sensibilità

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Buono
Spagnolo	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Buono
Olandese	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
	Elementare	Elementare	Elementare	Elementare	Elementare

Competenze comunicative Possiedo ottime capacità relazionali confluite in coordinamento di gruppi di ricerca sia nazionali che internazionali. fondatore gircg (gruppo italiano ricerca carcinoma gastrico) membro cd sitilo (società italiana terapie integrate loco regionali) membro cd sico (società italiana chirurgia oncologica), council member dell'international gastric cancer association (igca) membro fondatore hereditary diffuse gastric cancer consortium ( International Gastric Cancer Linkage analysis), associate editor upper gi european journal of surgical oncology (ejso). reviewer di: british journal surgery, cancer, cancer letter, annals surgical oncology, european journal surgical oncology, european journal of cancer, journal of traslational research, journal of surgery, surgical oncology, tumori

## Competenze organizzative e gestionali

Il suo interesse è stato dedicato alla chirurgia oncologica con apprendimento delle tecniche chirurgiche classiche integrate con le moderne conoscenze di oncologia, radioterapia e di biologia molecolare per un approccio più moderno e razionale. In particolare, si è dedicato ad approfondire i diversi aspetti del carcinoma gastrico, neoplasia molto diffusa nella provincia di Siena.

Sia durante il periodo di studio universitario che durante il periodo di specializzazione, ha partecipato a gruppi di lavoro sia in laboratorio che in clinica. Dall'esperienza svolta presso il centro ricerche Sclavo ha approfondito le conoscenze di biologia molecolare con apprendimento delle metodiche di studio del DNA, RNA e proteine (estrazione da tessuti sani e tumorali, tecniche di blot, PCR etc) e preparazione di una nucleic acid bank. Dal periodo iniziale (1989) ha realizzato una banca di tessuti e sieri dove sono raccolti oltre 600 casi di neoplasie gastriche operati presso l'U.O. di riferimento. Ha inoltre sviluppato anche altri aspetti quale l'utilizzo clinico dei marcatori tumorali, l'influenza dell'infezione di

H. Piloni nel processo cancerogenetico e vari aspetti molecolari della patologia neoplastica; questi lavori vengono svolti nell'ambito di collaborazioni sia all'interno della facoltà di Medicina della nostra Università che con altri Istituti nazionali e internazionali.

Con i diversi finanziamenti ottenuti negli ultimi 9 anni ha coordinato l'implementazione del laboratorio di biologia molecolare definito di Ricerca traslazionale presso la sezione di Chirurgia Oncologica del dipartimento di appartenenza; nel laboratorio vengono raccolti i casi riguardanti patologia

gastrica, colon rettale, mammella e peritoneo che vengono operati presso la U.O. e che vengono processati insieme ad una raccolta dettagliata di dati clinici e di follow-up. La banca dati e tessuti è in continuo aggiornamento e permette di effettuare numerosi studi sia direttamente che attraverso collaborazioni nazionali e internazionali.

Progetti con finanziamenti nazionali:

Nel 2002 è stato responsabile locale per l'unità di ricerca dell'Università di Siena nell'ambito di un progetto MIUR finanziato per 160000 euro e coordinato a livello nazionale dall'Università di Padova; nell'ambito di questo progetto ha curato la realizzazione di un laboratorio presso la U.O. di Chirurgia Oncologica per la "Ricerca di nuovi marcatori circolanti nel carcinoma gastrico" dove lavorano un tecnico esecutivo ed una biologa esperta di biologia molecolare.

- Nel 2005 è stato responsabile locale per l'unità di ricerca dell'Università di Siena nell'ambito del progetto MIUR finanziato per 100000 euro e coordinato a livello nazionale dall'Università di Padova; nell'ambito di questo progetto ha coordinato il gruppo di ricerca nel progetto "Fattori genetici ed ereditari nel carcinoma gastrico"
- Nell'ambito dei finanziamenti MIUR 2007 è coordinatore nazionale del progetto "Ereditarietà, cancerogenesi e progressione tumorale del carcinoma gastrico" finanziato per 100000 euro
- Nell'ambito dei finanziamenti Istituto Toscano Tumori (ITT) coordina il progetto finanziato per 270.000 euro "Gene expression profile and therapeutic implication in gastric cancer. From the clinical overview to the translational research". Il progetto prevede una collaborazione tra le aree di Siena ed Arezzo Casentino zone ad elevata incidenza con partecipazione di altre unità chirurgiche ospedaliere e del laboratorio di genetica molecolare dell'AOUS di Firenze.
- Nell'ambito dei finanziamenti MIUR 2022 e progetti PRIN è responsabile di Unità RU per il progetto "Preclinical tumor organoid models in gastric cancer: the missing link for targeted therapy and personalized cancer treatment"

#### Progetti con finanziamenti dell'Università di Siena:

- Anno 1999: Linfadenectomia allargata nel carcinoma gastrico: Valutazione della utilità clinica in termini di sopravvivenza. Progetto di uno studio multicentrico nazionale
- Anno 2000: Significato prognostico della instabilità dei microsatelliti in pazienti con carcinoma gastrico in area a rischio elevato
- Anno 2002: Chemioterapia intraperitoneale ipertermia adiuvante nel carcinoma gastrico resecabile. Modello di studio per le neoplasie gastrointestinali con interessamento peritoneale
- Anno 2004: Implicazioni cliniche del cadherin-gene nella predisposizione e nella genesi del carcinoma gastrico in un'area ad elevata incidenza
- Anno 2006: Identificazione di marcatori di risposta terapeutica e dosaggio di acidi nucleici circolanti in pazienti affetti da carcinoma gastrico. Dalla clinica alla ricerca traslazionale.

#### Progetti Internazionali:

Prof. Steven Powell dell'Università della Virginia sulla instabilità dei microsatelliti nel carcinoma gastrico; il gruppo ha ottenuto un grant dell'NIH per l'anno 2001. In corso caratterizzazione di nuovi oncogeni

Nel 1998 è stato socio fondatore dell'IGCLA (International Gastric Cancer Linkage Analysis), consorzio per lo studio delle forme ereditarie del carcinoma gastrico coordinato dal Prof. Carlos Caldas dell'Università di Cambridge. Attualmente è membro dello steering committee del gruppo e organizzatore del secondo meeting svoltosi a Siena il 4 Giugno 2000.

Nell'ambito di questo gruppo, a cui afferiscono ormai studiosi di 25 nazioni, è stata identificata una truncating mutation del gene Cadherina-E che, trasmessa con modalità autosomica dominante, ha già permesso di identificare 24 famiglie con casi di carcinoma gastrico ereditario. Proprio nell'ultimo meeting sono stati presentati dai patologi i dati riguardanti lo studio istologico delle prime 24 gastrectomie totali profilattiche eseguite; in

tutti i casi analizzando lo stomaco asportato, sono stati trovati focolai non visibili macroscopicamente di carcinoma gastrico.

Nel 2005 è stata identificata la prima famiglia italiana affetta da questa sindrome presso il laboratorio della Chirurgia Oncologica.

Dal 1999 è advisor internazionale della Brasialian Association of Gastric Cancer; ha contribuito alla segreteria scientifica dell'International Gastric Cancer Congress tenutosi a S. Paolo nel Maggio 2007.

Nel 2014-2016 ha partecipato al progetto multicentrico europeo "EU project – Gastric Glyco Explorer EGG" progetto Marie Curie Initial Training Network - FP7 dedicato alla lotta contro il cancro gastrico.

Ha fatto parte del Congress Board ai seguenti congressi dell'International Gastric Cancer Association (IGCA): 10<sup>a</sup> edizione a Verona nel 2013, 11<sup>a</sup> edizione a San Paolo nel 2015, 12<sup>a</sup> edizione a Beijing nel 2017, 13<sup>a</sup> edizione a Praga nel 2021, 14<sup>a</sup> edizione a Houston nel 2022, 15<sup>a</sup> edizione a Yokohama nel 2023.

Ha ricoperto il ruolo di Presidente del congresso tenutosi a Siena nell'ottobre 2024 "European Chapter Congress of the International Gastric Cancer Association". Ha fatto parte del Congress Board delle precedenti edizioni nel 2023 a Ginevra e nel 2018 a Leiden.

Ha visitato il National Cancer Center Hospital di Tokyo per sviluppare, in particolare, la tecnica della linfadenectomia estesa effettuata di routine dagli Autori giapponesi. Durante questo periodo ha approfondito tutti gli aspetti sia di diagnostica che di terapia inerenti il carcinoma gastrico. Attualmente è in contatto con il Prof. T. Sano con il Prof. K Maruyama e con il Dr. J. Gotoda. Prof. Raquel Seruca e Prof. Fatima Carneiro dell'IPATIMUP dell'università di Porto. Con questa istituzione coordina una collaborazione pluriennale basata sullo scambio di personale e di materiale su progetti locali ed internazionali, riguardanti la caderina E e le forme ereditarie di carcinoma gastrico.

Prof. Peter Malferthainer dell'Università di Magdeburgo; ha partecipato al gruppo europeo di ricerca sui carcinomi gastrointestinali nell'ambito del programma quadro della comunità europea FP7

Prof. Ramesh Shivdasani Dana-Farber Cancer Institute Harvard. Nuove platform di SNP array per il gene profile nei pazienti con neoplasie gastriche.

È fondatore e presidente del gruppo G.I.R.C.G. (Gruppo Italiano di Ricerca del Carcinoma Gastrico) dove afferiscono altri centri Italiani (Università di Verona, Università di Milano, Università di Padova, Università di Firenze, Università di Napoli 2, Azienda Ospedaliera Osp. S. Giovanni, Azienda Ospedaliera di Forlì) che eseguono lo stesso approccio chirurgico degli Autori Giapponesi. Con questo gruppo sono stati messi a punto dei protocolli di studio alcuni dei quali già oggetto di pubblicazione.

Con questo gruppo nell'Aprile 2004 è stato organizzato un corso di aggiornamento dal titolo "Il cancro gastrico: linee guida giapponesi e realtà italiana a confronto"; il corso ha visto la partecipazione di endoscopisti, chirurghi e patologi provenienti da tutta Italia che hanno avuto modo di confrontarsi con i colleghi del National Cancer Center di Tokyo (Prof. Shimoda, Prof. Maruyama e Prof. Gotoda). Segretario generale dell'International Gastric Cancer Congress che si terrà a Verona nel Giugno 2013. Nel gennaio 2008 con lo stesso gruppo di lavoro è stato organizzato il secondo corso di aggiornamento dal titolo "Il trattamento multimodale del cancro gastrico" Nell'Aprile 2008 ha visitato il Riga Estern Hospital dell'Oncologic Center of Latvia nell'ambito di un progetto europeo con la Lettonia sul trattamento chirurgico standardizzato in una zona ad alta

incidenza. In particolare, ha addestrato i colleghi lettori ad effettuare la linfadenectomia estesa e superestesa nel carcinoma gastrico. Da 6 anni è promotore all'interno del gruppo di lavoro, di metodiche avanzate in Chirurgia Oncologica quali la peritonectomia, la chemioipertermia intraddominale; questi progetti in parte realizzati con un finanziamento Monte dei Paschi, si svolgono in collaborazione con l'Università di Lione (Prof. Gilly), con l'Università di Kanazawa (Prof. Yonemura) e con la SITILO (Società Italiana di Terapie Integrate Locali-Regionali).

È stato presidente della Società Italiana di Chirurgia Oncologica (SICO) dal 2021 al 2024, e presidente del Congresso Nazionale della SICO tenutosi a Siena nel settembre 2022.

A maggio 2025, durante il congresso biennale dell'International Gastric Cancer Association (IGCA) ad Amsterdam è stato insignito della "Nishi-Takahashi memorial lecture", per il lavoro svolto sul tumore dello stomaco dal gruppo di Siena e dal Gruppo Italiano di Ricerca sul Cancro Gastrico (GIRCG)

Premi e riconoscimenti:

- Primo Premio Meeting di Oncologia per il lavoro originale, Bari 1990 - per il lavoro originale: *V. Tassi, M.M. Giuliani, A. Berardi, L. Pacenti, L. Rosaia, F. Roviello, E. Pinto, S. Silvestri, B. Terrana: c-erb-2 protooncogene activation in gastric cancer*
- Premio International Gastric Cancer Congress, New York 2001; *Roviello F, Marrelli D., Morgagni P., De Manzoni G., Di Leo A., Vindigni C., Saragoni L., Tomezzoli A., Kurihara H.: Survival benefit of extended D2 lymphadenectomy in gastric cancer with involvement of N2 lymph nodes. An Italian multicenter study*
- Premio Meeting SITILO per il lavoro originale, Pisa 2001; *Cerretani D., Roviello F., De Stefano A., Marrelli D., Nencini C., Pinto E., Nasti G., Cioppa T., Giorgi G.: Studio farmacocinetico della mitomicina C durante perfusione intraperitoneale in ipertermia (IHCP) in pazienti con carcinomi peritoneali*
- Primo premio 3rd ESOC European Symposium on Ovarian Cancer, Tolosa 2006; *Roviello F., Marrelli D., Pedrazzani C., Neri A., Cioppa T., Corso G., Marsili S., Calvanese A., Pinto E.: Treatment of advanced ovarian cancer by neoadjuvant chemotherapy followed by surgical debulking and intraperitoneal chemohyperthermia*
- Premio Speciale ASCO Gastrointestinal Meeting, San Francisco 2012; *Corso G, Roviello F et al: Molecular Mechanisms in Gastric Cancer*  
Primo Premio Congresso Nazionale SICO, Milano 2012; *Caruso S, Roviello F et al "Trattamenti integrati locoregionali nel Carcinoma Gastrico"*
- Premio Ettore Ruggieri della Società Italiana di Chirurgia per la pubblicazione del volume *"Surgery in the Multimodal Management of Gastric Cancer" 2012.*

Competenze professionali Buona padronanza dei processi di controllo qualità (attualmente responsabile del controllo qualità)

Competenze informatiche Ottimo utilizzo degli strumenti informatici sia in ambiente windows che apple; uso di software commerciali, di software statistici (SPSS e BMPD) che di software per elaborazione di immagini

Altre competenze Fellow MURST Istituto di Scienze Chirurgiche 1987-1991 Istituto Scienze Chirurgiche 1991-1996  
U.O. Chirurgia Oncologica 1996- ad oggi  
Fellow ERASMUS  
Dipartimento di Chirurgia Vascolare, Università di Granada (S) Aprile-Giugno 1990

National Cancer Center Hospital Stomach Cancer Division, Tokyo (J) Aprile-Maggio 1995 Gennaio- Marzo 1997

Visiting Doctor Department of Surgery Prof. R. Saadia Baragwanath Hospital, Johannesburg (SA)  
Gennaio 1994 Visiting Doctor

Department of Surgical Oncology Prof. H. Shibata Mc Gill University, Montreal (C)  
Giugno 1995 Visiting Doctor Department of Surgery  
Prof. R. Siewert Università Monaco (D) Aprile 1997

Visiting Doctor Department of Oncology Prof. C. Caldas  
Addenbroke Hospital, Cambridge (UK) Giugno 1999

Visiting Doctor Department of Surgery  
Prof. C. Van De Velde  
Unit of Advanced Surgical Oncology LUMC, Leiden.  
(NL) Ottobre 2003

Visiting Doctor Department of Surgery  
Prof. Han-Kwan Yang  
Korea National Cancer Institute National University Hospital, Seoul (K) Aprile 2004

Visiting Doctor Department of Pathology  
Cancer Genetics Unit Prof. Raquel Seruca IPATIMUP  
University of Porto Giugno 2006

Training Program Oncologic Surgical Center  
Prof. Visturs Krumins Riga Accademic Hospital Lettonia  
Aprile 2007

## INSEGNAMENTI

Coadiutore personale docente dell'Istituto di Scienze Chirurgiche nei corsi teorico-pratici di Chirurgia per gli studenti di Medicina

Commissione di esame per Patologia Chirurgia corso di Laurea in Odontoiatria per gli AA. 1997-98, 1998-99, 1999-2000

Chirurgia Oncologica, IV° anno della scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale Università di Siena

Patologia Neoplastica dell'apparato Digerente, Corso di Laurea in Odontoiatria nel corso di

Chirurgia Generale

Chirurgia Generale, Corso di Laurea in Igienista Dentale  
Corso opzionale Chirurgia Oncologica, Area 11, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Patologia Chirurgica, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Clinica Chirurgica, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Chirurgia Generale, Corso di Laurea in Infermieristica sede Arezzo  
Chirurgia Oncologica, Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale  
Chirurgia Oncologica, Scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica  
Chirurgia Generale, Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica  
Direttore Scuola di Specializzazione Chirurgia Generale

Patente di guida Patente B; patente Nautica entro e oltre 20 miglia vela e motore

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Autore di 464 pubblicazioni su riviste con impact factor. (elenco ultimi 20 anni).

### *h-index 69*

1. Carbone, Ludovico, Cho, Yo-Seok, Lee, Hyuk-Joon, Kong, Seong-Ho, Park, Do Joong, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco (2026). ASO Author Reflections: Need for a Textbook Outcome in Gastric Surgery (TOGS) Specific for Gastric Cancer. ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY, ISSN: 1068-9265, doi: 10.1245/s10434-026-19645-7
2. Melcarne, Rossella, Cappellacci, Federico, Carannante, Filippo, Carbone, Ludovico, Ferracci, Federica, Fracon, Stefano, Manigrasso, Michele, Milone, Erica, Muttillio, Edoardo Maria, Piccioni, Stefania, Sofia, Silvia, Turri, Giulia, Deraco, Marcello, Macri, Antonio, Roviello, Franco, null, null, Accardo, Caterina, Agus, Elisa, Alberti, Luca, Amabile, Maria Ida, Ammendolia, Carla, Ammerata, Giorgio, Amoretti, Paolo, Andrei, Felicia, Angelucci, Michela, Annicchiarico, Alfredo, Anoldo, Pietro, Antolino, Laura, Argiolas, Valerio, Armas, Mirko, Avezzù, Enrica, Baldo, Andrea, Barberis, Lorenzo, Barbieri, Maria Rachele, Becherucci, Giulia, Bertilone, Elisa, Bettini, Chiara, Biondo, Massimo, Blasa, Francesca, Boniotti, Andrea, Borroni, Giacomo, Bozza, Alessandra, Bracchetti, Greta, Brucchi, Francesco, Bucaro, Angela, Burciu, Anna Bella, Caciolo, Fabiana, Calef, Riccardo, Cali, Matteo, Calleri, Gaetano Silvio, Cammillini, Federico, Canalella, Vincenzo, Carbone, Fabio, Carlucci, Barbara, Castriotti, Andrea, Catozzi, Livio, Chiappini, Giulia, Cillara, Nicola, Cinquepalmi, Matteo, Coletta, Enrico, Colletti, Gaia, Conte, Luigi Eduardo, Costacurta, Sophia, Costanzo, Antonio, Curella, Luciano, Cutolo, Carmen, D'Acapito, Fabrizio, D'Alterio, Chiara, D'Onghia, Giuliano, De Franco, Federica, De Martino, Renato, De Nardi, Paola, De Nobili, Giovanni, De Ruggieri, Giuseppe, Desio, Matteo, Dezi, Agnese, Di Giulio, Giuseppe Lorenzo, Di Lieto, Giulia, Di Martino, Marcello, Di Meo, Giovanna, Di Raimondo, Giulia, Dominiononi, Tommaso, Donello, Claudia, Halabieh, Miriam Attalla El, Engel, Tal Deborah, Epis, Lorenzo, Esposito, Anna, Falasca, Anna, Falco, Giacinto, Fericola, Agostino, Ferrara, Francesco, Ferrari, Davide, Ferri, Lorenzo, Fischetti, Enrico, Fiumara, Gianluca, Fortuna, Laura, Franzese, Antonio, Fricano, Martina, Gallo, Gaetano, Galvano, Alessia, Garritano, Tiziana, Gentile, Patrizia Alba, Germiniasi, Giulia, Giacometti, Marco, Giambusso, Mauro, Gioffré, Andrea, Giovine, Gennaro, Giuliani, Giuseppe, Gori, Alice, Gozzini, Lorenzo, Grassi, Giulia, Grasso, Antonella, Guarriello, Serena, Hosseinpour, Maryam, Hoxhaj, Ilda, Iacomino, Alessandro, Iadarola, Roberta, Iannello, Maria, Iannuzzi, Eva, Improta, Luca, Ippolito, Luca, La Mendola, Roberta, Libia, Annarita, Lionetto, Gabriella, Luberto, Antonio, Luca, Fabrizio, Luciani, Claudio, Manara, Michele, Mantova, Serena, Marafante, Chiara, Maresca, Paolo, Maresca, Giancarlo, Marrelli, Martina, Marsanic, Patrizia, Mascherini, Matteo, Massocco, Alberto, Mastronardi, Manuela,

- Mazza, Marco Domenico, Mazzarella, Gennaro, Melone, Gennaro, Meneghesso, Paolo Enrico, Messina, Valentina, Miacci, Valentina, Milana, Flavio, Minghetti, Margherita, Mirabella, Marica, Minà, Rosario, Molica, Perla, Molica, Serena, Morabito, Federico, Morabito, Marika, Morini, Andrea, Moscatiello, Rossella, Mosciatti, Edoardo, Nicolazzi, Marco, Nigro, Stefania, Orsini, Cecilia, Pagnoni, Chiara, Palomba, Giuseppe, Tomada, Elisa Paoluzzi, Papagni, Vincenzo, Passa, Roberto, Perinotti, Carola, Perotti, Bruno, Perra, Teresa, Piazza, Giovanni, Pollesel, Sara, Poto, Gianmario Edoardo, Puddu, Silvia, Querci, Emanuela, Quintodei, Valeria, Ragonici, Serena, Rampa, Mario, Rausa, Emanuele, Resca, Luca, Rinaldi, Valerio, Risi, Luca, Rocco, Nicola, Rosa, Fausto, Rossi, Leonardo, Saladino, Edoardo, Salina, Giacomo, Sanfilippo, Anna, Santocchi, Pietro, Santoliquido, Matteo, Saullo, Paolina, Saverino, Stefania, Sbacco, Valentina, Scardina, Lorenzo, Scardino, Andrea, Scarton, Alessia, Scolari, Federica, di Uccio, Alessandra Scotto, Sena, Giuseppe, Siciliano, Rosina, Siragusa, Leandro, Soave, Alessandro, Summa, Marco, Taglioni, Flavia, Talamo, Giorgio, Taliente, Francesco, Tancredi, Marsia, Tedesco, Silvia, Tersigni, Ilaria, Tirelli, Flavio, Toesca, Antonio, Tomasicchio, Giovanni, Torre, Beatrice, Cimini, Irene Tucceri, Vagliasindi, Alessio, Valente, Marina, Valeriani, Mariafelicia, Velardi, Angelo Maria, Veltri, Alessandro, Ventrone, Luca, Violante, Tommaso, Visaloco, Mario Gaetano, Zattoni, Davide, Zoto, Iris, Picciariello, Arcangelo (2026). Communication skill training in surgical residency: insights from Y-SICO (Young-Italian Society of Surgical Oncology). *UPDATES IN SURGERY*, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-026-02557-2
3. Piccioni, Stefania Angela, Costantini, Maurizio, Petrioli, Roberto, Bagnacci, Giulio, Ferrara, Domenico, Andreucci, Eleonora, Carbone, Ludovico, Ongaro, Alessandra, Calomino, Natale, Sandini, Marta, Mazzei, Maria Antonietta, Roviello, Franco, Marrelli, Daniele (2026). Impact of HER2 and microsatellite instability status on response to neoadjuvant/conversion therapy and survival in patients with gastric cancer. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION*, vol. 35, p. 66-77, ISSN: 0959-8278, doi: 10.1097/cej.0000000000000982
  4. Wandhöfer, Christoph, Roviello, Franco, Lozanovski, Vladimir J., Tagkalos, Evangelos, Grimminger, Peter P., Lang, Hauke, Gisbertz, Suzanne S. (2026). Robotically Assisted Gastric Resections Using the hinotori™: A Cadaveric Feasibility Study. *DIGESTIVE SURGERY*, vol. 43, p. 10-15, ISSN: 0253-4886, doi: 10.1159/000548938
  5. Marrelli, Daniele, Carbone, Ludovico, Piccioni, Stefania Angela, Torroni, Lorena, Treppiedi, Elio, Ministrini, Silvia, Solaini, Leonardo, Reddavid, Rossella, Valente, Marina, Fortuna, Laura, De Pascale, Stefano, Berselli, Mattia, Ridolfi, Cecilia, Graziosi, Luigina, Carlini, Flavia, Lombardi, Pietro Maria, Rausei, Stefano, Rosa, Fausto, Camerini, Giovanni, Donini, Annibale, Garulli, Gianluca, Cocozza, Eugenio, Fumagalli Romario, Uberto, Cianchi, Fabio, Filippini, Federica, Morgagni, Paolo, Elmore, Ugo, Marchesi, Federico, Degiuli, Maurizio, Ercolani, Giorgio, Tiberio, Guido Alberto Massimo, Giacomuzzi, Simone, Rosati, Riccardo, Roviello, Franco (2026). Textbook outcome in gastric cancer surgery: a multicenter cohort study and proposal for a new specific index (TOGS). *GASTRIC CANCER*, vol. 29, p. 452-464, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-025-01710-x
  6. Carbone, Ludovico, Cho, Yo-Seok, Kang, Min Kyu, Park, Kyoyoung, Kim, Jane Chungyoon, Kim, Sa-Hong, Kim, Jeeseun, Kalaw, Nina Rebecca, Kwak, Yoonjin, Lee, Hye Seung, Kong, Seong-Ho, Park, Do Joong, Marrelli, Daniele, Yang, Han-Kwang, Roviello, Franco, Lee, Hyuk-Joon (2026). Validation of Textbook Outcome in Gastric Surgery (TOGS) for Primary Gastric Cancer in an Eastern High-Volume Center. *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, ISSN: 1068-9265, doi: 10.1245/s10434-026-19522-3
  7. Gęca, Katarzyna, Roviello, Franco, Skórzewska, Magdalena, Mlak, Radosław, Polkowski, Wojciech P, Icrge Collaborators, null (2025). A Step Toward a Global Consensus on Gastric Cancer Resectability Integrating Artificial Intelligence-Based Consensus Modelling. *CANCERS*, vol. 17, 2664, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers17162664
  8. NIHR Global Health Research Group on Environmentally Sustainable Hospitals in Low- and Middle-income Countries ; F, Roviello (2025). *Global anaesthesia*

- practice using inguinal hernia surgery as a tracer condition: a secondary analysis of an international prospective cohort study. *ANAESTHESIA*, vol. 80, p. 1343-1351, ISSN: 0003-2409, doi: 10.1111/anae.16686
9. Sandini, Marta, Bagnacci, Giulio, Ricchiuti, Vincenzo, Gambassi, Irene, Piccioni, Stefania, Capitoni, Iacopo, Mazzei, Maria Antonietta, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco (2025). Loss of skeletal muscle mass during treatment is associated with reduced overall survival in gastric cancer patients undergoing conversion surgery. *CLINICAL NUTRITION ESPEN*, vol. 68, p. 737-743, ISSN: 2405-4577, doi: 10.1016/j.clnesp.2025.06.014
  10. Daniele Marrelli, Ludovico Carbone, Gianmario Edoardo Poto, Daniele Fusario, Mattheus Gjoka, Eleonora Andreucci, Stefania Angela Piccioni, Natale Calomino, Marta Sandini, Franco Roviello (2025). Minimally invasive lymphadenectomy for gastric cancer: Could the robotic approach provide any benefits than laparoscopy?. *WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ONCOLOGY*, vol. 17, 104015, ISSN: 1948-5204, doi: 10.4251/wjgo.v17.i6.104015
  11. Lara Malaspina, Natale Calomino, Ludovico Carbone, Anastasia Batsikosta, Fabiola Rossi, Gianmario Edoardo Poto, Aurora Visani, Lucia Mundo, Bina Barbato, Iliaria Monteleone, Franco Roviello, Sergio Antonio Tripodi (2025). Mucinous Cystic Neoplasms in Male Patients: Histopathological and Molecular Diagnoses. *CURRENT ONCOLOGY*, vol. 32, 32060352, ISSN: 1718-7729, doi: 10.3390/curroncol32060352
  12. Ferrara F., Rizzo G., Bondurri A., Forni C., Anania G., Anastasi A., Baiocchi G. L., Boccia L., Cassini D., Catarci M., Cestaro G., Cillara N., Cobellis F., De Luca R., De Nardi P., Deidda S., Delogu D., Fedi M., Giuffrida M. C., Grossi U., Impellizzeri H., Langone A., Lauretta A., Lo Celso F., Maffioli A., Manigrasso M., Marafante C., Marano L., Marinello P., Massucco P., Merlini D., Morelli L., Mozzon M., Pafundi D. P., Pata F., Pellino G., Peltrini R., Petrina A., Piazza D., Rabuini C., Resendiz A., Salmaso B., Santarelli M., Sena G., Siragusa L., Tamini N., Tondolo V., Tutino R., Vannelli A., Veltri M., Vincenti L., Parini D., Verriello I., Paradiso N., Tomasicchio G., Milanese M., Romanzi A., Valle A. D., Cocorullo G., Venturelli P., Carlo G., Ripamonti L., Sensi B., Guida A. M., Sica G., Ammerata G., Piceni C., Ferguglia A., Visconti D., Luca M., Degiuli M., Reddavid R., Falzone E., Piazza C., Mascali D., Boncompagni M., Ciaccarini R., Bracale U., Iacone B., Selvaggi F., D'Ambrosio M., Menegon Tasselli F., Amodio L., Folliero C., Comandatore A., Furbetta N., Franco G., Marin F., Palisi M., Gonella F., Frena A., Bertelli G., Carbone L., Marrelli D., Roviello F., Garino M., Birolo S. L., Apostu A. L., Vertaldi S., De Palma G. D., Milone M., Zaffaroni G., Micalef A., Gabrieli A., Porcelli F., Manzini N., Belluco C., Pollesel S., Ghazouani O., Galleano R., Moretto G., Vitali A., Mihail C., Baldan R., Brun Peressut A., Piccino M., Sasia D., Donati D., Gelarda E., Stella M., Robustelli V., Giannessi S., Marrosu A. G., Scognamillo F., Ippolito L., Restivo A., Zorcolo L., Denti F., Carbone G., Savastano F., Scola R., Cobellis L., Cannavera A., Deserra A., Grillone G., Bottini C., Montemurro L., Benedetti M., Mattei M. S., Sanita M. D., Spalluto M., Baldazzi G., Pascariello A., Mantovani G., Petrella M., Mastronardi M., Adinolfi E., Martino C., Canonico G., Pedon S., Chiozza M., Bagolini F. (2025). Outcomes of loop ileostomy after rectal resection for cancer: A prospective observational multicenter snapshot study from Multidisciplinary Italian Study group for STomas (MISSTO). *TECHNIQUES IN COLOPROCTOLOGY*, vol. 29, 16, ISSN: 1123-6337, doi: 10.1007/s10151-024-03047-6
  13. Roviello, Franco, Andreucci, Eleonora, Carbone, Ludovico, Calomino, Natale, Piccioni, Stefania, Bobbio, Lucia, Piagnerelli, Riccardo, Fontani, Andrea, Marrelli, Daniele (2025). Preoperative Injection of Indocyanine Green Fluorescence at the Anorectal Junction Safely Identifies the Inferior Mesenteric Artery in a Prospective Case-Series Analysis of Colorectal Cancer Patients. *GASTROINTESTINAL DISORDERS*, vol. 7, 76, ISSN: 2624-5647, doi: 10.3390/gidisord7040076
  14. Marrelli, Daniele, Carbone, Ludovico, Fusario, Daniele, Petrioli, Roberto, Poto, Gianmario Edoardo, Grassi, Giulia, Piagnerelli, Riccardo, Piccioni, Stefania, Angela, Ricci, Carmelo, Bianco, Maria Teresa, Mazzei, Maria Antonietta, Lazzi, Stefano, Roviello, Franco (2025). Pressurized Intra-Peritoneal Aerosol

- Chemotherapy (PIPAC) for Peritoneal Malignancies with Palliative and Bidirectional Intent. *CANCERS*, vol. 17, 1938, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers17121938
15. Sambo, Margherita, Bailoni, Alessandra, Mariani, Federico, Granai, Massimo, Calomino, Natale, Mancini, Virginia, D'Antiga, Anna, Montagnani, Francesca, Tumbarello, Mario, Lazzi, Stefano, Roviello, Franco, Fabbiani, Massimiliano (2025). Prevalence, Incidence and Predictors of Anal HPV Infection and HPV-Related Squamous Intraepithelial Lesions in a Cohort of People Living with HIV. *DIAGNOSTICS*, vol. 15, 198, ISSN: 2075-4418, doi: 10.3390/diagnostics15020198
  16. Solaini, Leonardo, Filippini, Federica, Marrelli, Daniele, Milone, Marco, Graziosi, Luigina, Realis Luc, Marco, Gualtierotti, Monica, Sofia, Silvia, Rosa, Fausto, Bencivenga, Maria, Alfieri, Sergio, Ferrari, Giovanni, Reddavid, Rossella, De Pascale, Stefano, Donini, Annibale, De Palma, Giovanni, Roviello, Franco, Morgagni, Paolo, Ercolani, Giorgio (2025). The Role of Staging Laparoscopy in Stage IV Gastric Cancer Patients. *DIGESTIVE SURGERY*, vol. 42, p. 77-83, ISSN: 0253-4886, doi: 10.1159/000543489
  17. Rizzo, Gianluca, Ferrara, Francesco, Parini, Dario, Pata, Francesco, Forni, Cristiana, Anania, Gabriele, Anastasi, Alessandro, Baiocchi, Gian Luca, Boccia, Luigi, Cassini, Diletta, Catarci, Marco, Cestaro, Giovanni, Cillara, Nicola, Cobellis, Francesco, De Luca, Raffaele, De Nardi, Paola, Deidda, Simona, Delogu, Daniele, Fedi, Massimo, Giuffrida, Maria Carmela, Grossi, Ugo, Impellizzeri, Harmony, Langone, Antonio, Lauretta, Andrea, Lo Celso, Francesca, Maffioli, Anna, Manigrasso, Michele, Marafante, Chiara, Marano, Luigi, Marinello, Peter, Massucco, Paolo, Merlini, David, Morelli, Luca, Mozzon, Marta, Pafundi, Donato Paolo, Pellino, Gianluca, Peltrini, Roberto, Petrina, Adolfo, Piazza, Diego, Rabuini, Claudio, Resendiz, Aridai, Salmaso, Beatrice, Santarelli, Mauro, Sena, Giuseppe, Siragusa, Leandro, Tamini, Nicolò, Tondolo, Vincenzo, Tutino, Roberta, Vannelli, Alberto, Veltri, Marco, Vincenti, Leonardo, Bondurri, Andrea, null, null, Bagolini, Francesco, Chiozza, Matteo, Pedon, Sabrina, Canonico, Giuseppe, Di Martino, Carmela, Adinolfi, Elvira, Mastronardi, Manuela, Petrella, Massimo, Mantovani, Guido, Pascariello, Annalisa, Baldazzi, Gianandrea, Spalluto, Marta, Della Sanità, Marco, Mattei, Maria Sole, Benedetti, Michele, Montemurro, Leonardo, Bottini, Corrado, Grillone, Gianluca, Deserra, Antonello, Cannavera, Alessandro, Cobellis, Luigi, Scola, Roberto, Savastano, Francesca, Carbone, Gabriele, Denti, Francesco, Zorcolo, Luigi, Restivo, Angelo, Ippolito, Luca, Scognamillo, Fabrizio, Marrosu, Antonio Giulio, Giannessi, Sandro, Robustelli, Virna, Stella, Marco, Gelarda, Enrico, Donati, Danilo, Sasia, Diego, Piccino, Marco, Brun Peressut, Alberto, Baldan, Rino, Mihail, Creciun, Vitali, Alessandro, Moretto, Gianluigi, Galleano, Raffaele, Ghazouani, Omar, Pollesel, Sara, Belluco, Claudio, De Manzini, Nicolò, Porcelli, Fabio, Gabrieli, Alice, Micallef, Andrea, Zaffaroni, Gloria, Milone, Marco, De Palma, Giovanni Domenico, Vertaldi, Sara, Apostu, Ana Lavinia, Birolo, Simone Lorenzo, Garino, Mauro, Roviello, Franco, Marrelli, Daniele, Carbone, Ludovico, Bertelli, Giacomo, Frena, Antonio, Gonella, Federica, Palisi, Marco, Marin, Federico, Di Franco, Gregorio, Furbetta, Niccolò, Comandatore, Annalisa, Folliero, Cristina, Amodio, Luca, Menegon Tasselli, Francesco, D'Ambrosio, Marco, Selvaggi, Francesco, Iacone, Biancamaria, Bracale, Umberto, Ciaccarini, Roberto, Boncompagni, Michela, Mascali, Davide, Piazza, Caterina, Falzone, Enrico, Reddavid, Rossella, Degiuli, Maurizio, De Luca, Maurizio, Visconti, Diego, Ferguglia, Alice, Piceni, Chiara, Ammerata, Giorgio, Sica, Giuseppe, Guida, Andrea Martina, Sensi, Bruno, Ripamonti, Lorenzo, De Carlo, Giulia, Venturelli, Paolina, Cocorullo, Gianfranco, Della Valle, Ada, Romanzi, Andrea, Milanesi, Maria, Tomasicchio, Giovanni, Paradiso, Nicola, Verriello, Iliaria (2025). Timing and morbidity of loop ileostomy closure after rectal cancer resection: a prospective observational multicentre snapshot study from Multidisciplinary Italian Study group for STomas (MISSTO). *INTERNATIONAL JOURNAL OF COLORECTAL DISEASE*, vol. 40, 43, ISSN: 0179-1958, doi: 10.1007/s00384-025-04827-8

18. 2022 European Society of Coloproctology (ESCP) CORREA Collaborating Group; F, Roviello (2025). Towards safer colorectal surgery worldwide: Outcomes and benchmarks from the ESCP CORREA 2022 audit. *COLORECTAL DISEASE*, vol. 27, e70281, ISSN: 1462-8910, doi: 10.1111/codi.70281
19. Natale Calomino, Ludovico Carbone, Engjell Kelmendi, Stefania Angela Piccioni, Gianmario Edoardo Poto, Giulio Bagnacci, Luca Resca, Annalisa Guarracino, Sergio Tripodi, Bina Barbato, Stefano Brillanti, Franco Roviello, Gian Luigi Adani, Daniele Marrelli. (2025). Western Experience of Hepatolithiasis: Clinical Insights from a Case Series in a Tertiary Center. *MEDICINA*, vol. 61, 860, ISSN: 1648-9144, doi: 10.3390/medicina61050860
20. Guadagni S., Catarci M., Masedu F., Karim M. E., Clementi M., Ruffo G., Viola M. G., Borghi F., Baldazzi G., Scatizzi M., Pirozzi F., Delrio P., Garulli G., Marini P., Campagnacci R., De Luca R., Ficari F., Sica G., Scabini S., Liverani A., Caricato M., Patrì A., Mancini S., Baiocchi G. L., Santoro R., Siquini W., Guercioni G., Basti M., Pedrazzani C., Totis M., Carrara A., Lucchi A., Pavanello M., Muratore A., D'Ugo S., Di Leo A., Pignata G., Elmore U., Anania G., Carlini M., Corcione F., Vettoretto N., Longo G., Sorrentino M., Giuliani A., Ferrari G., Taglietti L., Verzelli A., Di Cosmo M., Cavaliere D., Milone M., Rausei S., Ciaccio G., Tebala G., Brisinda G., Berti S., Millo P., Boni L., Guerrieri M., Persiani R., Parini D., Spinelli A., Genna M., Bottino V., Coratti A., Scala D., Rivolta U., Piccoli M., Talarico C., Roviello F., Anastasi A., Ettore G. M., Montuori M., Mariani P., de Manzini N., Donini A., Armellino M. F., Feo C., Guerriero S., Costanzi A., Marchesi F., Cicetti M., Ciano P., Benedetti M., Montemurro L. A., Mattei M. S., Belloni E., Apa D., Di Carlo M., Bertocchi E., Masini G., Altamura A., Rubichi F., Cianflocca D., Migliore M., Cassini D., Pandolfini L., Falsetto A., Sciuto A., Pace U., Bucci A. F., Monari F., Attina G. M., Maurizi A., Simone M., Giudici F., Cianchi F., Sensi B., Aprile A., Soriero D., Scarinci A., Capolupo G. T., Sisti V., Ricci M. L., Sagnotta A., Molfino S., Amodio P., Cardinali A., Cicconi S., Marziali I., Frazzini D., Conti C., Tamini N., Braga M., Motter M., Tirone G., Martorelli G., Cacurri A., Di Marco C., Marsanic P., Federico N. S. P., Spampinato M., Crepaz L., Andreuccetti J., Canfora I., Maggi G., Chiozza M., Spoletini D., Marcellinaro R., Bracale U., Peltrini R., Di Nuzzo M. M., Botteri E., Santoni S., Stefanoni M., Del Vecchio G., Magistro C., Ruggiero S., Birindelli A., Budassi A., Zigiotta D., Solaini L., Ercolani G., De Palma G. D., Tenconi S., Locurto P., Di Cintio A., Chiarello M. M., Cariati M., Gennai A., Grivon M., Cassinotti E., Ortenzi M., Biondi A., De Luca M., Carrano F., Fior F., Ferronetti A., Giuliani G., Marino G., Bertoglio C. L., Pecchini F., Greco V., Piagnerelli R., Canonico G., Colasanti M., Pinotti E., Carminati R., Osenda E., Graziosi L., De Martino C., Ioia G., Pindozi F., Organetti L., Monteleone M., Dalmonte G., La Gioia G. (2024). Abdominal drainage after elective colorectal surgery: propensity score-matched retrospective analysis of an Italian cohort. *BJS OPEN*, vol. 8, zrad107, ISSN: 2474-9842, doi: 10.1093/bjsopen/zrad107
21. Dönmez A. E., Goswami A. G., Raheja A., Bhadani A., El Kady A. E. S., Alniemi A., Awad A., Aladl A., Younis A., Alwali A., Khalil A., Mansour A., Elkhoully A. M., Rashad Temerik A., Hasan A., Chied A., Abdraba A., Hrorra A., Abdelshafi A., Alwali A., Maraqa A., Ghaffar A., Chekfa A. J., Al Balushi A. M., Quddus A., Hammadih A. R., Muntaka A. J. M., Asekun A., Alshahrani A., Jowharji A., Alshukre A., Khair Etareig A., Abubakar Abdulkarim A., Ashiru A., Alailesh A., Al-Mallah A., Baydoun A., Chaudhry A., Askin A. E., Almutairi A., Belkhair A., Abdllah A., Alhammali A., Basalim A., Abouelnagah A. G. M. M., Ghazal A., Mohammed A., Qasem A., Anadani A., Jimoh A., Lawal A. O., Khaity A., Lawal A., Elzoubi A. E., Sheshe A. A., Cetişli A. F., Oyedele A., Aljahdali A., Aboelnasr A. G. E., Demessie A., Bhargava A., Sonkar A. A., Bavaharan A., Khan A., Campbell A., Oyelekan A. A. A., Okunlola A. I., Ojewuyi A., Ekerin A., Saleh A., Khairy A., Muthunayagam A. B., Botha A., Teshome Sahilemariam A., Nawawi A., Muhammad A. B., Dahiru A., Yahaya A., Abdelmalik A., Anuar A. A. A., Ousseini A., Leon -Del- Angel A., Frankel A., Gyedu A., Lim A., Lukáč A., Peckham-Cooper A., Sabbah A., Varga A., Sanou A., Issaka A., Ningi A., Yeshitila A., Yingess A., Olugbami A. M., Damola-Okesiji A., Lawal A., Ojo A., Hashmi

- A., Fakoya A., Roviello Franco (2024). Access to and quality of elective care: a prospective cohort study using hernia surgery as a tracer condition in 83 countries. *THE LANCET GLOBAL HEALTH*, vol. 12, p. e1094-e1103, ISSN: 2214-109X, doi: 10.1016/S2214-109X(24)00142-6
22. Fabbi M., Milani M. S., Giacomuzzi S., De Werra C., Roviello F., Santangelo C., Galli F., Benevento A., Rausei S. (2024). Adherence to Guidelines for Diagnosis, Staging, and Treatment for Gastric Cancer in Italy According to the View of Surgeons and Patients. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*, vol. 13, 4240, ISSN: 2077-0383, doi: 10.3390/jcm13144240
23. Catarci M., Guadagni S., Masedu F., Ruffo G., Viola M. G., Scatizzi M., Ciano P., Benedetti M., Montemurro L. A., Clementi M., Bertocchi E., Masini G., Altamura A., Rubichi F., Migliore M., Parlanti D., Vago G., Sciuto A., Pace U., Bucci A. F., Simone M., Cassini D., Pandolfini L., Falsetto A., Ficari F., Giudici F., Cianchi F., Patrì A., Ricci M. L., Siquini W., Cardinali A., D'Ugo S., Spampinato M., Scabini S., Aprile A., Soriero D., Caricato M., Capolupo G. T., Pignata G., Andreuccetti J., Canfora I., Liverani A., Lamacchia G., Franceschilli C., Campagnacci R., Maurizi A., Marini P., Attina G. M., Elmore U., Puccetti F., Corcione F., Bracale U., Peltrini R., Santoro R., Amodio P., Carlini M., Spoleitini D., Marcellinaro R., Giuliani A., Del Vecchio G., Sorrentino M., Stefanoni M., Ferrari G., Lombardi P. M., Di Leo A., Crepaz L., Verzelli A., Budassi A., Sica G., Bagagli G., Rausei S., Tenconi S., Cavaliere D., Solaini L., Ercolani G., Baiocchi G. L., Molfino S., Milone M., De Palma G. D., Ciaccio G., Locurto P., Tebala G. D., Di Cintio A., Boni L., Cassinott E., Mancini S., Sagnotta A., Guerrieri M., Ortenzi M., Persiani R., Biondi A., Lucchi A., Vitali G., Parini D., De Luca M., Spinelli A., Carrano F., Genna M., Fior F., Bottino V., Ferronetti A., Coratti A., Giuliani G., Benigni R., Scala D., Puppio B., Vagliasindi A., Muratore A., Marsanic P., Pipitone Federico N. S., Pavanello M., Di Marco C., Rivolta U., Bertoglio C. L., Piccoli M., Pecchini F., Talarico C., Greco V., Carrara A., Motter M., Tirone G., Totis M., Tamini N., Roviello F., Piagnerelli R., Anastasi A., Canonico G., Guercioni G., Cicconi S., Ettore G. M., Colasanti M., Montuori M., Pinotti E., Mariani P., Carminati R., de Manzini N., Osenda E., Donini A., Graziosi L., Armellino M. F., De Martino C., Taglietti L., Birindelli A., Anania G., Chiozza M., Di Cosmo M., Zigiotta D., Feo C. V., Pindozi F., Millo P., Grivon M., Pedrazzani C., Conti C., Guerriero S., Organetti L., Costanzi A., Monteleone M., Vettoretto N., Botteri E., Marchesi F., Dalmonte G., Basti M., Frazzini D., Longo G., Santoni S., Cicetti M., La Gioia G., Brisinda G., Berti S. (2024). Bowel preparation before elective right colectomy: Multitreatment machine-learning analysis on 2,617 patients. *SURGERY*, vol. 176, p. 1598-1609, ISSN: 0039-6060, doi: 10.1016/j.surg.2024.08.039
24. Bencivenga M., Ministrini S., Morgagni P., Mura G., Marrelli D., Milandri C., Mazzei M. A., Berselli M., Monti M., Graziosi L., Reddavid R., Rosa F., Solaini L., Donini A., Fumagalli Romario U., Roviello F., de Manzoni G., Tiberio G. A. M. (2024). Oligometastatic Gastric Cancer: Clinical Data from the Meta-Gastro Prospective Register of the Italian Research Group on Gastric Cancer. *CANCERS*, vol. 16, 170, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers16010170
25. Keywani K., Eshuis W. J., Borgstein A. B. J., van Det M. J., van Duijvendijk P., van Etten B., Grimminger P. P., Heisterkamp J., Lagarde S. M., Luyer M. D. P., Markar S. R., Meijer S. L., Pierie J. P. E. N., Roviello F., Ruurda J. P., van Sandick J. W., Sosef M., Witteman B. P. L., de Steur W. O., Lissenberg-Witte B. I., van Berge Henegouwen M. I., Gisbertz S. S. (2024). Omentum preservation versus complete omentectomy in gastrectomy for gastric cancer (OMEGA trial): study protocol for a randomized controlled trial. *TRIALS*, vol. 25, 588, ISSN: 1745-6215, doi: 10.1186/s13063-024-08396-z
26. Marrelli, Daniele, Piccioni, Stefania Angela, Carbone, Ludovico, Petrioli, Roberto, Costantini, Maurizio, Malagnino, Valeria, Bagnacci, Giulio, Rizzoli, Gabriele, Calomino, Natale, Piagnerelli, Riccardo, Mazzei, Maria Antonietta, Roviello, Franco (2024). Posterior and Para-Aortic (D2plus) Lymphadenectomy after Neoadjuvant/Conversion Therapy for Locally Advanced/Oligometastatic Gastric Cancer. *CANCERS*, vol. 16, 1376, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers16071376

27. De Jongh C., Cianchi F., Kinoshita T., Kingma F., Piccoli M., Dubecz A., Kouwenhoven E., Van Det M., Mala T., Coratti A., Ubiali P., Turner P., Kish P., Borghi F., Immanuel A., Nilsson M., Rouvelas I., Hlzen J. P., Rouanet P., Saint-Marc O., Dussart D., Patrìti A., Bazzocchi F., Van Etten B., Haveman J. W., Deprizio M., Sabino F., Viola M., Berlth F., Grimminger P. P., Roviello F., Van Hillegersberg R., Ruurda J., Barbato G., Takeuchi T., Yura M., Pecchini F., Mullineris B., Kemeter M., Giulini L., Forland D., Di Marino M., Tribuzi A., Maffei F., Velkoski J., Sarantis I., Marano A., Robella M., Jaretzke H., Ri M., Juratli M., Mourregot A., Petrelli F., Biancafarina A., Barbieri V., Uzun E., Marano L., D'Ignazio A., Resca L. (2024). Surgical Techniques and Related Perioperative Outcomes After Robot-assisted Minimally Invasive Gastrectomy (RAMIG): Results From the Prospective Multicenter International Ugira Gastric Registry. *ANNALS OF SURGERY*, vol. 280, p. 98-107, ISSN: 0003-4932, doi: 10.1097/SLA.0000000000006147
28. Pelc Z., Sedlak K., Lesniewska M., Mielniczek K., Chawrylak K., Skorzevska M., Ciszewski T., Czechowska J., Kiszczynska A., Wijnhoven B. P. L., Van Sandick J. W., Gockel I., Gisbertz S. S., Piessen G., Eveno C., Bencivenga M., De Manzoni G., Baiocchi G. L., Morgagni P., Rosati R., Fumagalli Romario U., Davies A., Endo Y., Pawlik T. M., Roviello F., Bruns C., Polkowski W. P., Rawicz-Pruszyński K. (2024). Textbook Neoadjuvant Outcome—Novel Composite Measure of Oncological Outcomes among Gastric Cancer Patients Undergoing Multimodal Treatment. *CANCERS*, vol. 16, 1721, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers16091721
29. Sofia S., Degiuli M., Anania G., Baiocchi G. L., Baldari L., Baldazzi G., Bianco F., Borghi F., Cavaliere D., Coco C., Coppola R., D'Ugo D., Delrio P., Fumagalli Romario U., Guerrieri M., Milone M., Morino M., Muratore A., Navarra G., Pedrazzani C., Persiani R., Petz W., Rosati R., Roviello F., Scabini S., Sica G., Solaini L., Spinelli A., Spolverato G., Urso E., Reddavid R. (2024). Textbook Outcome in Colorectal Surgery for Cancer: An Italian Version. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*, vol. 13, 4687, ISSN: 2077-0383, doi: 10.3390/jcm13164687
30. Di Giorgio A., Macri A., Ferracci F., Robella M., Visaloco M., De Manzoni G., Sammartino P., Sommariva A., Biacchi D., Roviello F., Pastorino R., Pires Marafon D., Rotolo S., Casella F., Vaira M. (2023). 10 Years of Pressurized Intraperitoneal Aerosol Chemotherapy (PIPAC): A Systematic Review and Meta-Analysis. *CANCERS*, vol. 15, 1125, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers15041125
31. Marano L., Carbone L., Roviello F. (2023). A 62-Year-Old Woman with a Large Abdominal Mass. *JAMA*, vol. 329, p. 253-254, ISSN: 0098-7484, doi: 10.1001/jama.2022.23320
32. Milone M., D'Amore A., Alfieri S., Ambrosio M. R., Andreuccetti J., Ansaloni L., Antonucci A., Arganini M., Baiocchi G., Barone M., Bencini L., Bencivenga M., Boccia L., Boni L., Braga M., Cianchi F., Cipollari C., Contine A., Cotsoglou C., D'Imporzano S., De Manzoni G., De Pascale S., De Ruvo N., Degiuli M., Donini A., Elmore U., Ercolani G., Ferrari G., Fumagalli R. U., Garulli G., Gelmini R., Graziosi L., Gualtierotti M., Guglielmi A., Inama M., Maffei F., Maione F., Manigrasso M., Marchesi F., Marrelli D., Massobrio A., Moretto G., Moukachar A., Navarra G., Nigri G., Olmi S., Palaia R., Papis D., Parise P., Pedrazzani C., Petri R., Pignata G., Pisano M., Rauser S., Reddavid R., Rocco G., Rosa F., Rosati R., Rossit L., Rottoli M., Roviello F., Santi S., Scabini S., Scaringi S., Solaini L., Staderini F., Taglietti L., Torre B., Ubiali P., Uccelli M., Uggeri F., Vertaldi S., Vigano J., De Palma G. D., Giacomuzzi S. (2023). A national survey on the current status of minimally invasive gastric practice on behalf of GIRCG. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 75, p. 931-940, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-022-01438-8
33. Fusario, Daniele, Neri, Alessandro, Carbone, Ludovico, Resca, Luca, Marano, Luigi, Grassi, Giulia, Calomino, Natale, Verre, Luigi, Roviello, Franco, Marrelli, Daniele (2023). Authors' Reply: The Emergency Surgery Frailty Index (EmSFI) in Elderly Patients with Acute Appendicitis—An External Validation of Prognostic

- Score. *WORLD JOURNAL OF SURGERY*, vol. 47, p. 2945-2946, ISSN: 0364-2313, doi: 10.1007/s00268-023-07152-9
34. Casella, Francesco, Bencivenga, Maria, Brancato, Giorgio, Torroni, Lorena, Ridolfi, Cecilia, Puccio, Carmelo, Alloggio, Mariella, Meloni, Francesca, Fusario, Daniele, Marrelli, Daniele, Giacomuzzi, Simone, Roviello, Franco, de Manzoni, Giovanni (2023). Bidirectional approach with PIPAC and systemic chemotherapy for patients with synchronous gastric cancer peritoneal metastases (GCPM). *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 30, p. 5733-5742, ISSN: 1068-9265, doi: 10.1245/s10434-023-13572-7
35. Marano, Luigi, Marmorino, Federica, Desideri, Isacco, Carbone, Ludovico, Rizzo, Alessandro, Salvestrini, Viola, Roviello, Franco, Cinieri, Saverio, Donato, Vittorio, De Luca, Raffaele (2023). Clinical nutrition in surgical oncology: Young AIOM-AIRO-SICO multidisciplinary national survey on behalf of NutriOnc research group. *FRONTIERS IN NUTRITION*, vol. 10, 1045022, ISSN: 2296-861X, doi: 10.3389/fnut.2023.1045022
36. Degiuli M., Ortenzi M., Tomatis M., Puca L., Cianflocca D., Rega D., Maroli A., Elmore U., Pecchini F., Milone M., La Mendola R., Soligo E., Deidda S., Spoletini D., Cassini D., Aprile A., Mineccia M., Nikaj H., Marchegiani F., Maiello F., Bombardini C., Zuolo M., Carlucci M., Ferraro L., Falato A., Biondi A., Persiani R., Marsanich P., Fusario D., Solaini L., Pollesel S., Rizzo G., Coco C., Di Leo A., Cavaliere D., Roviello F., Muratore A., D'Ugo D., Bianco F., Bianchi P. P., De Nardi P., Rigamonti M., Anania G., Belluco C., Polastri R., Pucciarelli S., Gentili S., Ferrero A., Scabini S., Baldazzi G., Carlini M., Restivo A., Testa S., Parini D., De Palma G. D., Piccoli M., Rosati R., Spinelli A., Delrio P., Borghi F., Guerrieri M., Reddavid R. (2023). Correction: Minimally invasive vs. open segmental resection of the splenic flexure for cancer: a nationwide study of the Italian Society of Surgical Oncology-Colorectal Cancer Network (SICO-CNN) (*Surgical Endoscopy*, (2023), 37, 2, (977-988), 10.1007/s00464-022-09547-6). *SURGICAL ENDOSCOPY*, vol. 37, p. 5008-5009, ISSN: 0930-2794, doi: 10.1007/s00464-023-10102-0
37. Marano L., Verre L., Carbone L., Poto G. E., Fusario D., Venezia D. F., Calomino N., Kazmierczak-Siedlecka K., Polom K., Marrelli D., Roviello F., Kok J. H. H., Vashist Y. (2023). Current Trends in Volume and Surgical Outcomes in Gastric Cancer. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*, vol. 12, 2708, ISSN: 2077-0383, doi: 10.3390/jcm12072708
38. Kroese T. E., van Laarhoven H. W. M., Schoppman S. F., Deseyne P. R. A. J., van Cutsem E., Haustermans K., Naftoux P., Thomas M., Obermannova R., Mortensen H. R., Nordmark M., Pfeiffer P., Elme A., Adenis A., Piessen G., Bruns C. J., Lordick F., Gockel I., Moehler M., Gani C., Liakakos T., Reynolds J., Morganti A. G., Rosati R., Castoro C., Cellini F., D'Ugo D., Roviello F., Bencivenga M., de Manzoni G., van Berge Henegouwen M. I., Hulshof M. C. C. M., van Dieren J., Vollebbergh M., van Sandick J. W., Jeene P., Muijs C. T., Slingerland M., Voncken F. E. M., Hartgrink H., Creemers G. -J., van der Sangen M. J. C., Nieuwenhuijzen G., Berbee M., Verheij M., Wijnhoven B., Beerepoot L. V., Mohammad N. H., Mook S., Ruurda J. P., Kolodziejczyk P., Polkowski W. P., Wyrwicz L., Alsina M., Pera M., Kanonnikoff T. F., Cervantes A., Nilsson M., Monig S., Wagner A. D., Guckenberger M., Griffiths E. A., Smyth E., Hanna G. B., Markar S., Chaudry M. A., Hawkins M. A., Cheong E., van Hillegersberg R., van Rossum P. S. N., Rozema T., Heisterkamp J., Schaefer M., Ozsahin E. -M., de Haan J., Willem van den Berg J., Duprez F., Callebout E., van Daele E., Hacker U., Hoffmeister A., Kuhnt T., Denecke T., Kluge R., Prager G., Ilhan-Mutlu A., Cuicchi D., Ardizzoni A., Rosman C., Gootjes E. C., Rutten H., Puccetti F., Cascinu S., Slim N., Barrios M. E., Fernandez M. C., Marti-Oriol R., Alvaro M. H., Vera A., Jorda E., Mozos F. L., Reig A., Visa L., Cisel B., Czechowska J., Kwietniewska M., Pikula A., Skorzevska M., Kozłowska A., Rawicz-Pruszyński K. (2023). Definition, diagnosis and treatment of oligometastatic oesophagogastric cancer: A Delphi consensus study in Europe. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER*, vol. 185, p. 28-39, ISSN: 0959-8049, doi: 10.1016/j.ejca.2023.02.015

39. Vaira M., Robella M., Guaglio M., Berchiolla P., Sommariva A., Valle M., Pasqual E. M., Roviello F., Framarini M., Fiorentini G., Sammartino P., Ilari Civit A., Di Giorgio A., Ansaloni L., Deraco M. (2023). Diagnostic and Therapeutic Algorithm for Appendiceal Tumors and Pseudomyxoma Peritonei: A Consensus of the Peritoneal Malignancies Oncoteam of the Italian Society of Surgical Oncology (SICO). *CANCERS*, vol. 15, 728, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers15030728
40. Ghirardi V., Fagotti A., Ansaloni L., Valle M., Roviello F., Sorrentino L., Accarpio F., Baiocchi G., Piccini L., De Simone M., Coccolini F., Visaloco M., Bacchetti S., Scambia G., Marrelli D. (2023). Diagnostic and Therapeutic Pathway of Advanced Ovarian Cancer with Peritoneal Metastases. *CANCERS*, vol. 15, 407, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers15020407
41. Robella M., Tonello M., Berchiolla P., Sciannone V., Ilari Civit A. M., Sommariva A., Sassaroli C., Di Giorgio A., Gelmini R., Ghirardi V., Roviello F., Carboni F., Lippolis P. V., Kusamura S., Vaira M. (2023). Enhanced Recovery after Surgery (ERAS) Program for Patients with Peritoneal Surface Malignancies Undergoing Cytoreductive Surgery with or without HIPEC: A Systematic Review and a Meta-Analysis. *CANCERS*, vol. 15, 570, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers15030570
42. Marano L., Carbone L., Poto G. E., Restaino V., Piccioni S. A., Verre L., Roviello F., Marrelli D. (2023). Extended Lymphadenectomy for Gastric Cancer in the Neoadjuvant Era: Current Status, Clinical Implications and Contentious Issues. *CURRENT ONCOLOGY*, vol. 30, p. 875-896, ISSN: 1718-7729, doi: 10.3390/curroncol30010067
43. Sammartino P., De Manzoni G., Marano L., Marrelli D., Biacchi D., Sommariva A., Scaringi S., Federici O., Guaglio M., Angrisani M., Cardi M., Fassari A., Casella F., Graziosi L., Roviello F. (2023). Gastric Cancer (GC) with Peritoneal Metastases (PMs): An Overview of Italian PSM Oncoteam Evidence and Study Purposes. *CANCERS*, vol. 15, 3137, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers15123137
44. Sandini M., Paiella S., Cereda M., Angrisani M., Capretti G., Famularo S., Giani A., Roccamatysi L., Fontani A., Malleo G., Salvia R., Roviello F., Zerbi A., Bassi C., Gianotti L. (2023). Independent effect of fat-to-muscle mass ratio at bioimpedance analysis on long-term survival in patients receiving surgery for pancreatic cancer. *FRONTIERS IN NUTRITION*, vol. 10, 1118616, ISSN: 2296-861X, doi: 10.3389/fnut.2023.1118616
45. Degiuli M., Ortenzi M., Tomatis M., Puca L., Cianflocca D., Rega D., Maroli A., Elmore U., Pecchini F., Milone M., La Mendola R., Soligo E., Deidda S., Spoletini D., Cassini D., Aprile A., Mineccia M., Nikaj H., Marchegiani F., Maiello F., Bombardini C., Zuolo M., Carlucci M., Ferraro L., Falato A., Biondi A., Persiani R., Marsanich P., Fusario D., Solaini L., Pollesel S., Rizzo G., Coco C., Di Leo A., Cavaliere D., Roviello F., Muratore A., D'Ugo D., Bianco F., Bianchi P. P., De Nardi P., Rigamonti M., Anania G., Belluco C., Polastri R., Pucciarelli S., Gentili S., Ferrero A., Scabini S., Baldazzi G., Carlini M., Restivo A., Testa S., Parini D., De Palma G. D., Piccoli M., Rosati R., Spinelli A., Delrio P., Borghi F., Guerrieri M., Reddavid R. (2023). Minimally invasive vs. open segmental resection of the splenic flexure for cancer: a nationwide study of the Italian Society of Surgical Oncology-Colorectal Cancer Network (SICO-CNN). *SURGICAL ENDOSCOPY*, vol. 37, p. 977-988, ISSN: 0930-2794, doi: 10.1007/s00464-022-09547-6
46. Calomino, Natale, Poto, Gianmario Edoardo, Carbone, Ludovico, Bagnacci, Giulio, Piccioni, Stefania, Andreucci, Eleonora, Nenci, Lorenzo, Marano, Luigi, Verre, Luigi, Petrioli, Roberto, Roviello, Franco, Marrelli, Daniele (2023). Neuroendocrine tumors' patients treated with somatostatin analogue could complicate with emergency cholecystectomy. *ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA*, vol. 94, p. 518-522, ISSN: 2239-253X
47. Kudra A., Kaźmierczak-Siedlecka K., Sobocki B. K., Muszyński D., Połom J., Carbone L., Marano L., Roviello F., Kalinowski L., Stachowska E. (2023). Postbiotics in oncology: science or science fiction?. *FRONTIERS IN*

- MICROBIOLOGY, vol. 14, 1182547, ISSN: 1664-302X, doi: 10.3389/fmicb.2023.1182547
48. Altomare D. F., Galizia G., Mingoli A., Raffaelli M., Roviello F. (2023). Scientific requisites for academic advancements in Italy: time to change the rules. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 75, p. 1419-1422, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-023-01612-6
49. Kroese T. E., van Rossum P. S. N., Nilsson M., Lordick F., Smyth E. C., Rosati R., Nafteux P., D'Ugo D., Chaudry M. A., Polkowowski W., Roviello F., Gockel I., Kolodziejczyk P., Haustermans K., Guckenberger M., Nordmark M., Hawkins M. A., Cervantes A., Fleitas T., van Cutsem E., Moehler M., Wagner A. D., van Laarhoven H. W. M., van Hillegersberg R. (2023). Study protocol for the OligoMetastatic Esophagogastric Cancer (OMEC) project: A multidisciplinary European consensus project on the definition and treatment for oligometastatic esophagogastric cancer. *EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 49, p. 21-28, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2022.09.012
50. Fusario D., Neri A., Carbone L., Resca L., Marano L., Gassi G., Calomino N., Verre L., Roviello F., Marrelli D. (2023). The Emergency Surgery Frailty Index (EmSFI) in Elderly Patients with Acute Appendicitis: An External Validation of Prognostic Score. *WORLD JOURNAL OF SURGERY*, vol. 47, p. 1713-1720, ISSN: 0364-2313, doi: 10.1007/s00268-023-06975-w
51. Scipioni F., Fagni N., Borrelli A., Coppola A., Roviello F., Petrucci A., Sarno A., Giordano A., Cantafio S., Feroci F. (2023). The utility of intraoperative PTH dosage in primary hyperparathyroidism based on preoperative diagnosis and surgical choice. *MINERVA SURGERY*, vol. 78, p. 1-10, ISSN: 2724-5438, doi: 10.23736/S2724-5691.22.09474-6
52. Catarci M., Guadagni S., Masedu F., Ruffo G., Viola M. G., Borghi F., Baldazzi G., Scatizzi M., Pirozzi F., Delrio P., Garulli G., Marini P., Campagnacci R., De Luca R., Ficari F., Sica G., Scabini S., Liverani A., Caricato M., Patriti A., Mancini S., Baiocchi G. L., Santoro R., Siquini W., Guercioni G., Basti M., Pedrazzani C., Totis M., Carrara A., Lucchi A., Pavanello M., Muratore A., D'Ugo S., Di Leo A., Pignata G., Elmore U., Anania G., Carlini M., Corcione F., Vettoretto N., Longo G., Sorrentino M., Giuliani A., Ferrari G., Taglietti L., Verzelli A., Di Cosmo M., Cavaliere D., Milone M., Rausei S., Ciaccio G., Tebala G., Brisinda G., Berti S., Millo P., Boni L., Guerrieri M., Persiani R., Parini D., Spinelli A., Genna M., Bottino V., Coratti A., Scala D., Rivolta U., Piccoli M., Talarico C., Roviello F., Anastasi A., Ettorre G. M., Montuori M., Mariani P., de Manzini N., Donini A., Armellino M. F., Feo C., Guerriero S., Costanzi A., Marchesi F., Cicetti M., Ciano P., Benedetti M., Montemurro L. A., Mattei M. S., Belloni E., Apa D., Di Carlo M., Clementi M., Bertocchi E., Masini G., Altamura A., Rubichi F., Cianflocca D., Migliore M., Cassini D., Pandolfini L., Falsetto A., Sciuto A., Pace U., Bucci A. F., Monari F., Attina G. M., Maurizi A., Simone M., Giudici F., Cianchi F., Baldini G., Sensi B., Aprile A., Soriero D., Scarinci A., Capolupo G. T., Sisti V., Ricci M. L., Sagnotta A., Molfino S., Amodio P., Cardinali A., Cicconi S., Marziali I., Frazzini D., Conti C., Tamini N., Braga M., Motter M., Tirone G., Martorelli G., Cacurri A., Di Marco C., Marsanic P., Federico N. S. P., Spampinato M., Crepaz L., Andreuccetti J., Canfora I., Maggi G., Chiozza M., Spoleitini D., Marcellinaro R., Lisi G., Bracale U., Peltrini R., Di Nuzzo M. M., Botteri E., Santoni S., Stefanoni M., Del Vecchio G., Magistro C., Ruggiero S., Birindelli A., Budassi A., Zigiotta D., Solaini L., Ercolani G., De Palma G. D., Tenconi S., Locurto P., Di Cintio A., Chiarello M. M., Cariati M., Gennai A., Grivon M., Cassinotti E., Ortenzi M., Biondi A., De Luca M., Carrano F., Fior F., Ferronetti A., Giuliani G., Marino G., Bertoglio C. L.,

- Pecchini F., Greco V., Piagnerelli R., Canonico G., Colasanti M., Pinotti E., Carminati R., Osenda E., Graziosi L., De Martino C., Ioia G., Pindozi F., Organetti L., Monteleone M., Dalmonte G., La Gioia G. (2023). Three-row versus two-row circular staplers for left-sided colorectal anastomosis: a propensity score-matched analysis of the iCral 2 and 3 prospective cohorts. *INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY*, vol. 109, p. 2312-2323, ISSN: 1743-9191, doi: 10.1097/JS9.0000000000000480
53. Gallo G., Picciariello A., Di Tanna G. L., Pelizzo P., Altomare D. F., Trompetto M., Santoro G. A., Roviello F., Felice C., Grossi U. (2022). Anoplasty for anatomical anal stenosis: systematic review of complications and recurrences. *COLORECTAL DISEASE*, vol. 24, p. 1462-1471, ISSN: 1462-8910, doi: 10.1111/codi.16248
54. Marano L., Carbone L., Poto G. E., Calomino N., Neri A., Piagnerelli R., Fontani A., Verre L., Savelli V., Roviello F., Marrelli D. (2022). Antimicrobial prophylaxis reduces the rate of surgical site infection in upper gastrointestinal surgery: a systematic review. *ANTIBIOTICS*, vol. 11, 230, ISSN: 2079-6382, doi: 10.3390/antibiotics11020230
55. Serrano D., Patrignani P., Stigliano V., Turchetti D., Sciallero S., Roviello F., D'arpino A., Grattagliano I., Testa S., Oliani C., Bertario L., Bonanni B. (2022). Aspirin Colorectal Cancer Prevention in Lynch Syndrome: Recommendations in the Era of Precision Medicine. *GENES*, vol. 13, 460, ISSN: 2073-4425, doi: 10.3390/genes13030460
56. Kroese T. E., van Hillegersberg R., Schoppmann S., Deseyne P. R. A. J., Nafteux P., Obermannova R., Nordmark M., Pfeiffer P., Hawkings M. A., Smyth E., Markar S., Hanna G. B., Cheong E., Chaudry A., Elme A., Adenis A., Piessen G., Gani C., Bruns C. J., Moehler M., Liakakos T., Reynolds J., Morganti A., Rosati R., Castoro C., D'Ugo D., Roviello F., Bencivenga M., de Manzoni G., Jeene P., van Sandick J. W., Muijs C., Slingerland M., Nieuwenhuijzen G., Wijnhoven B., Beerepoot L. V., Kolodziejczyk P., Polkowski W. P., Alsina M., Pera M., Kanonnikoff T. F., Nilsson M., Guckenberger M., Monig S., Wagner D., Wyrwicz L., Berbee M., Gockel I., Lordick F., Griffiths E. A., Verheij M., van Rossum P. S. N., van Laarhoven H. W. M., Rosman C., Rutten H., Gootjes E. C., Vonken F. E. M., van Dieren J. M., Vollebergh M. A., van der Sangen M., Creemers G. -J., Zander T., Schlosser H., Cascinu S., Mazza E., Nicoletti R., Damascelli A., Slim N., Passoni P., Cossu A., Puccetti F., Barbieri L., Fanti L., Azzolini F., Ventoruzzo F., Szczepanik A., Visa L., Reig A., Roques T., Harrison M., Cisel B., Pikula A., Skorzewska M., Vanommeslaeghe H., Van Daele E., Pattyn P., Geboes K., Callebaut E., Ribeiro S., van Duijvendijk P., Tromp C., Sosef M., Warmerdam F., Heisterkamp J., Vera A., Jorda E., Lopez-Mozos F., Fernandez-Moreno M. C., Barrios-Carvajal M., Huerta M., de Steur W., Lips I., Diez M., Castro S., O'Neill R., Holyoake D., Hacker U., Denecke T., Kuhnt T., Hoffmeister A., Kluge R., Bostel T., Grimminger P., Jedlicka V., Kristek J., Pospisil P., Mourregot A., Maurin C., Starling N., Chong I. (2022). Definitions and treatment of oligometastatic oesophagogastric cancer according to multidisciplinary tumour boards in Europe. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER*, vol. 164, p. 18-29, ISSN: 0959-8049, doi: 10.1016/j.ejca.2021.11.032
57. Siciliano, M. C., Tornambè, S., Cevenini, G., Sorrentino, E., Granai, M., Giovannoni, G., Marrelli, D., Biviano, I., Roviello, F., Yoshiyama, H., Leoncini, L., Lazzi, S., Mundo, L. (2022). EBV persistence in gastric cancer cases conventionally classified as EBER-ISH negative. *INFECTIOUS AGENTS AND CANCER*, vol. 17, p. 1-12, ISSN: 1750-9378, doi: 10.1186/s13027-022-00469-5
58. Campolo M., Gallo G., Roviello F., Ardizzone A., La Torre M., Filippone A., Lanza M., Cuzzocrea S., Siroli L., Esposito E. (2022). Evaluation of a Gel Containing a Propionibacterium Extract in an In Vivo Model of Wound Healing. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*, vol. 23, 4708, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms23094708

59. Cwalinski T., Skokowski J., Polom W., Marano L., Swierblewski M., Drucis K., Roviello G., Cwalina N., Kalinowski L., Roviello F., Polom K. (2022). Fluorescence Imaging Using Methylene Blue Sentinel Lymph Node Biopsy in Melanoma. *SURGICAL INNOVATION*, vol. 29, p. 503-510, ISSN: 1553-3514, doi: 10.1177/15533506221074601
60. Russi S., Marano L., Laurino S., Calice G., Scala D., Marino G., Sgambato A., Mazzone P., Carbone L., Napolitano G., Roviello F., Falco G., Zoppoli P. (2022). Gene Regulatory Network Characterization of Gastric Cancer's Histological Subtypes: Distinctive Biological and Clinically Relevant Master Regulators. *CANCERS*, vol. 14, p. 1-18, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers14194961
61. Are C., Tyler D., Howe J., Olivares A., Nissan A., Zippel D., Gupta A., Savant D., D'Ugo D., Rubio I., Bargallo-Rocha J. E., Martinez-Said H., Takeuchi H., Taketomi A., Oliveira A. F., Ribeiro H. S. C., Cheema M. A., Majid H. J., Chen G., Roviello F., Gronchi A., Leon A., Lee W. Y., Park D. J., Park J., Auer R., Gawad W. A., Zaghoul A. (2022). Global Forum of Cancer Surgeons: Cancer Surgery During the COVID-19 Pandemic: Impact and Lessons Learned. *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 29, p. 2773-2783, ISSN: 1068-9265, doi: 10.1245/s10434-022-11506-3
62. Marano, Luigi, Carbone, Ludovico, Poto, Gianmario Edoardo, Gambelli, Margherita, Nguetack Noudem, Leonelle Lore, Grassi, Giulia, Manasci, Fabiana, Curreri, Giulia, Giuliani, Alessandra, Piagnerelli, Riccardo, Savelli, Vinno, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco, Boccardi, Virginia (2022). Handgrip strength predicts length of hospital stay in an abdominal surgical setting: the role of frailty beyond age. *AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH*, vol. 34, p. 811-817, ISSN: 1720-8319, doi: 10.1007/s40520-022-02121-z
63. Mazurek M., Szlendak M., Forma A., Baj J., Maciejewski R., Roviello G., Marano L., Roviello F., Polom K., Sitarz R. (2022). Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy in the Management of Gastric Cancer: A Narrative Review. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH*, vol. 19, 681, ISSN: 1660-4601, doi: 10.3390/ijerph19020681
64. Daniele Marrelli, Luigi Marano, Maria Raffaella Ambrosio, Ludovico Carbone, Luigi Spagnoli, Roberto Petrioli, Alessandra Ongaro, Stefania Piccioni, Daniele Fusario, Franco Roviello (2022). Immunohistochemical markers of the Epithelial-to-Mesenchymal Transition (EMT) are related to extensive lymph nodal spread, peritoneal dissemination, and poor prognosis in the microsatellite-stable diffuse histotype of gastric cancer. *CANCERS*, vol. 14, 6023, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers14246023
65. Sulce R., Malatesti R., Scricciolo M., Voglino C., Mura G., De Prizio M., Roviello F. (2022). Is robotic better than laparoscopic approach for right colectomy? A cohort study from two Tuscany centers. *ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA*, vol. 93, p. 398-402, ISSN: 2239-253X
66. Budner O., Cwalinski T., Skokowski J., Marano L., Resca L., Cwalina N., Kalinowski L., Hoveling R., Roviello F., Polom K. (2022). Methylene Blue Near-Infrared Fluorescence Imaging in Breast Cancer Sentinel Node Biopsy. *CANCERS*, vol. 14, p. 1-12, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers14071817
67. Ekman M., Girnyi S., Marano L., Roviello F., Chand M., Diana M., Polom K. (2022). Near-Infrared Fluorescence Image-Guided Surgery in Esophageal and Gastric Cancer Operations. *SURGICAL INNOVATION*, vol. 29, p. 540-549, ISSN: 1553-3506, doi: 10.1177/15533506211073417
68. Grieco M., Delrio P., Lorenzon L., Agnes A. L., Caccialanza R., Pedrazzoli P., Santoro G., Roviello F., Carlini M., Aprile G., Bossi P., Farina G., Stragliotto S., Corradi E., Cotogni P., Mascheroni A., Riso S., De Lorenzo F., Iannelli E., Traclò F., De Luca R., Sandini M., Gnagnarella P., Monge T.

- (2022). Nutritional support in surgical oncology: A survey by SICO in collaboration with the Intersociety Italian Working Group for Nutritional Support in Cancer Patients. *SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 43, 101788, ISSN: 0960-7404, doi: 10.1016/j.suronc.2022.101788
69. Lombardi, Pietro Maria, Bernasconi, D, Baiocchi, G L, Berselli, M, Biondi, A, Castoro, C, Catarci, M, Degiuli, M, Fumagalli Romario, U, Giacobuzzi, S, Marchesi, F, Marrelli, D, Mazzola, M, Molfino, S, Olmi, S, Rausei, S, Rosa, F, Rosati, R, Roviello, F, Santi, S, Solaini, L, Staderini, F, Viganò, J, Ferrari, G (2022). Open versus laparoscopic gastrectomy for advanced gastric cancer: a propensity score matching analysis of survival in a western population-on behalf of the Italian Research Group for Gastric Cancer. *GASTRIC CANCER*, vol. 25, p. 1105-1116, ISSN: 1436-3305, doi: 10.1007/s10120-022-01321-w
70. Lorenzon L., De Luca R., Santoro G., Parini D., Rega D., Mellano A., Vigorita V., Jimenez-Rosellon R., Sandin M., Andriola V., Gallo G., Marino G., Turati L., Marsanic P., Marano L., Lucarini A., Aprile A., Sagnotta A., Biondi A., D'Ugo D., Delrio P., Balducci G., Montesi G., Muratore A., Ruano Poblador A., Persiani R., Frasson M., Roviello F., Vincenti L., Trompetto M., Torre G. L., Scala D., Sgroi G., Patriti A., Simone M., Scabini S., Mancini S. (2022). Pathologic stage of ypT0N+ rectal cancers following neo-adjuvant treatment: clinical interpretation of an orphan status. *PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE*, vol. 237, 154002, ISSN: 0344-0338, doi: 10.1016/j.prp.2022.154002
71. Milone M., Degiuli M., Velotti N., Manigrasso M., Vertaldi S., D'Ugo D., De Palma G. D., Bruzzese D., Servillo G., De Simone G., Di Lauro K., Sofia S., Ettore Allaix M., Morino M., Reddavid R., Rega D., Alberto Ammirati C., Scabini S., Anania G., Bombardini C., Barberis A., Longhin R., Belli A., Bianco F., Formisano G., Giuliani G., Pietro Bianchi P., Cavaliere D., Solaini L., Coco C., Rizzo G., Coratti A., Tribuzi A., De Luca R., Simone M., Di Leo A., De Manzoni G., De Nardi P., Elmore U., Rosati R., Vignali A., Delrio P., Pace U., Rega D., Di Cataldo A., Li Destri G., Donini A., Graziosi L., Fontana A., Mineccia M., Gentili S., Monni M., Guerrieri M., Ortenzi M., Pecchini F., Piccoli M., Pedrazzani C., Turri G., Pollesel S., Roviello F., Rigamonti M., Zuolo M., Santarelli M., Saraceno F., Sileri P., Sigismondo Sica G., Siragusa L., Pucciarelli S., Zuin M. (2022). Segmental transverse colectomy. Minimally invasive versus open approach: results from a multicenter collaborative study. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 74, p. 127-135, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-021-01159-4
72. Roviello F., Marano L., Ambrosio M. R., Resca L., D'Ignazio A., Petrelli F., Petrioli R., Costantini M., Polom K., Macchiarelli R., Biviano I., Marrelli D. (2022). Signet ring cell percentage in poorly cohesive gastric cancer patients: a potential novel predictor of survival. *EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 48, p. 561-569, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2021.09.003
73. Kazmierczak-Siedlecka K., Marano L., Merola E., Roviello F., Polom K. (2022). Sodium butyrate in both prevention and supportive treatment of colorectal cancer. *FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY*, vol. 12, 1023806, ISSN: 2235-2988, doi: 10.3389/fcimb.2022.1023806
74. Mazzei, Maria Antonietta, Bagnacci, Giulio, Gentili, Francesco, Capitoni, Iacopo, Mura, Gianni, Marrelli, Daniele, Petrioli, Roberto, Brunese, Luca, Cappabianca, Salvatore, Catarci, Marco, Degiuli, Maurizio, De Manzoni, Giovanni, De Prizio, Marco, Donini, Annibale, Romario, Uberto Fumagalli, Funicelli, Luigi, Laghi, Andrea, Minetti, Giuseppe, Morgagni, Paolo, Petrella, Enrico, Pittiani, Frida, Rausei, Stefano, Romanini, Laura, Rosati,

- Riccardo, Ianora, Amato Antonio Stabile, Tiberio, Guido A M, Volterrani, Luca, Roviello, Franco, Grassi, Roberto (2022). Structured and shared CT radiological report of gastric cancer: a consensus proposal by the Italian Research Group for Gastric Cancer (GIRCG) and the Italian Society of Medical and Interventional Radiology (SIRM). *EUROPEAN RADIOLOGY*, vol. 32, p. 938-949, ISSN: 1432-1084, doi: 10.1007/s00330-021-08205-0
75. Marano, Luigi, Ambrosio, Maria Raffaella, Resca, Luca, Carbone, Ludovico, Carpineto Samorani, Osvaldo, Petrioli, Roberto, Savelli, Vinno, Costantini, Maurizio, Malaspina, Lara, Polom, Karol, Biviano, Ivano, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco (2022). The percentage of signet ring cells is inversely related to aggressive behavior and poor prognosis in mixed-type gastric cancer. *FRONTIERS IN ONCOLOGY*, vol. 12, 897218, ISSN: 2234-943X, doi: 10.3389/fonc.2022.897218
76. Verre L., Gallo G., Grassi G., Bussolin E., Carbone L., Poto G. E., Carpineto Samorani O., Marano L., Marrelli D., Roviello F. (2022). Transanal hemorrhoidal dearterialization (THD) for hemorrhoidal disease: An Italian single-institution 5-year experience analysis and updated literature review. *FRONTIERS IN SURGERY*, vol. 9, 1088546, ISSN: 2296-875X, doi: 10.3389/fsurg.2022.1088546
77. Smith J., Millan-Martin S., Mittermayr S., Hilborne V., Davey G., Polom K., Roviello F., Bones J. (2021). 2-Dimensional ultra-high performance liquid chromatography and DMT-MM derivatization paired with tandem mass spectrometry for comprehensive serum N-glycome characterization. *ANALYTICA CHIMICA ACTA*, vol. 1179, 338840, ISSN: 0003-2670, doi: 10.1016/j.aca.2021.338840
78. Marrelli D., Petrioli R., Cassetti D., D'Ignazio A., Marsili S., Mazzei M. A., Lazzi S., Roviello F. (2021). A novel treatment protocol with 6 cycles of neoadjuvant chemotherapy followed by cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC) in stage III primary ovarian cancer. *SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 37, 101523, ISSN: 0960-7404, doi: 10.1016/j.suronc.2021.101523
79. Marano, Luigi, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco (2021). ASO author reflections: gastric cancer with synchronous peritoneal disease—a clinically meaningful survival after CRS and HIPEC in selected patients from Italian peritoneal surface malignancies oncoteam network. *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 28, p. 9071-9072, ISSN: 1068-9265, doi: 10.1245/s10434-021-10206-8
80. Spolverato G., Restivo A., Capelli G., De Luca R., Roviello F., D'Ugo D., Delrio P., Garofalo A., Lorenzon L., Boggi U., Folli S., Torzilli G., Gronchi A. (2021). Cancer networks as a response to COVID pandemic: A framework from the Italian Society of Surgical Oncology. *JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 123, p. 1201-1203, ISSN: 0022-4790, doi: 10.1002/jso.26407
81. Girnyi S., Ekman M., Marano L., Roviello F., Polom K. (2021). Complete mesogastric excisions involving anatomically based concepts and embryological-based surgeries: Current knowledge and future challenges. *CURRENT ONCOLOGY*, vol. 28, p. 4929-4937, ISSN: 1718-7729, doi: 10.3390/curroncol28060413
82. Marano L., Marrelli D., Sammartino P., Biacchi D., Graziosi L., Marino E., Coccolini F., Fugazzola P., Valle M., Federici O., Baratti D., Deraco M., Di Giorgio A., Macri A., Pasqual E. M., Framarini M., Vaira M., Roviello F. (2021). Cytoreductive Surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy for Gastric Cancer with Synchronous Peritoneal Metastases: Multicenter Study of 'Italian Peritoneal Surface Malignancies Oncoteam—

- S.I.C.O.'. ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY, vol. 28, p. 9060-9070, ISSN: 1068-9265, doi: 10.1245/s10434-021-10157-0
83. Mazzei, Maria Antonietta, Di Giacomo, Letizia, Bagnacci, Giulio, Nardone, Valerio, Gentili, Francesco, Lucii, Gabriele, Tini, Paolo, Marrelli, Daniele, Morgagni, Paolo, Mura, Gianni, Baiocchi, Gian Luca, Pittiani, Frida, Volterrani, Luca, Roviello, Franco (2021). Delta-radiomics and response to neoadjuvant treatment in locally advanced gastric cancer-a multicenter study of GIRCG (Italian Research Group for Gastric Cancer). QUANTITATIVE IMAGING IN MEDICINE AND SURGERY, vol. 11, p. 2376-2387, ISSN: 2223-4292, doi: 10.21037/qims-20-683
84. Muti H. S., Heij L. R., Keller G., Kohlruss M., Langer R., Dislich B., Cheong J. -H., Kim Y. -W., Kim H., Kook M. -C., Cunningham D., Allum W. H., Langley R. E., Nankivell M. G., Quirke P., Hayden J. D., West N. P., Irvine A. J., Yoshikawa T., Oshima T., Huss R., Grosser B., Roviello F., d'Ignazio A., Quaas A., Alakus H., Tan X., Pearson A. T., Luedde T., Ebert M. P., Jager D., Trautwein C., Gaisa N. T., Grabsch H. I., Kather J. N. (2021). Development and validation of deep learning classifiers to detect Epstein-Barr virus and microsatellite instability status in gastric cancer: a retrospective multicentre cohort study. THE LANCET. DIGITAL HEALTH, vol. 3, p. e654-e664, ISSN: 2589-7500, doi: 10.1016/S2589-7500(21)00133-3
85. Plessi C., Sica M., Molinaro F., Fusi G., Rossi F., Costantini M., Roviello F., Marano L., D'ignazio A., Spinelli C., Angotti R. (2021). Diagnosis and treatment of primary hypertrophic pyloric stenosis (HPS) in older children. JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY CASE REPORTS, vol. 69, p. 1-5, ISSN: 2213-5766, doi: 10.1016/j.epsc.2021.101860
86. Fusi G., Molinaro F., Ferrara F., Taddei A., Roviello F., Marano L., Rossi F., Costantini M., Cappelli A., Messina M., Angotti R. (2021). Gastric duplication presenting as partial gastric outlet obstruction. JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY CASE REPORTS, vol. 64, p. 1-5, ISSN: 2213-5766, doi: 10.1016/j.epsc.2020.101723
87. Roviello G., Aprile G., D'Angelo A., Iannone L. F., Roviello F., Polom K., Mini E., Catalano M. (2021). Human epidermal growth factor receptor 2 (HER2) in advanced gastric cancer: where do we stand?. GASTRIC CANCER, vol. 24, p. 765-779, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-021-01182-9
88. Graziosi, Luigina, Marino, Elisabetta, Bencivenga, Maria, D'Ignazio, Alessia, Solaini, Leonardo, Ministrini, Silvia, Caprioli, Michela, Sacco, Michele, Marrelli, Daniele, Mura, Gianni, Degiuli, Maurizio, Morgagni, Paolo, Tiberio, Guido Alberto Massimo, De Manzoni, Giovanni, Roviello, Franco, Donini, Annibale (2021). Looking for a strategy in treating peritoneal gastric cancer carcinomatosis: an Italian multicenter Gastric Cancer Research group's analysis. WORLD JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY, vol. 19, 334, ISSN: 1477-7819, doi: 10.1186/s12957-021-02442-9
89. Roviello G., Rodriquenz M. G., Aprile G., D'Angelo A., Roviello F., Nobili S., Mini E., Sarno I., Polom K. (2021). Maintenance in gastric cancer: New life for an old issue?. CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY, vol. 160, 103307, ISSN: 1040-8428, doi: 10.1016/j.critrevonc.2021.103307
90. Macri A., Accarpio F., Arcoraci V., Casella F., De Cian F., De Iaco P., Orsenigo E., Roviello F., Scambia G., Saladino E., Galati M. (2021). Predictors of morbidity and mortality in patients submitted to cytoreductive surgery plus hyperthermic intraperitoneal chemotherapy for ovarian carcinomatosis: A multicenter study. PLEURA AND PERITONEUM, vol. 6, p. 21-30, ISSN: 2364-7671, doi: 10.1515/pp-2020-0139
91. Carvalho J., Oliveira P., Senz J., Sao Jose C., Hansford S., Teles S. P., Ferreira M., Corso G., Pinheiro H., Lemos D., Pascale V., Roviello F.,

- Huntsman D., Oliveira C. (2021). Redefinition of familial intestinal gastric cancer: Clinical and genetic perspectives. *JOURNAL OF MEDICAL GENETICS*, vol. 58, p. 1-11, ISSN: 0022-2593, doi: 10.1136/jmedgenet-2019-106346
92. Marano L., Fusario D., Savelli V., Marrelli D., Roviello F. (2021). Robotic versus laparoscopic gastrectomy for gastric cancer: an umbrella review of systematic reviews and meta-analyses. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 73, p. 1673-1689, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-021-01059-7
93. Marano L., D'Ignazio A., Resca L., Marrelli D., Roviello F. (2021). Robotic-assisted gastrectomy for gastric cancer: single Western center results. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 73, p. 865-872, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-020-00896-2
94. Cavaliere D., Parini D., Marano L., Cipriani F., Di Marzo F., Macri A., D'Ugo D., Roviello F., Gronchi A., Lorenzon L., De Luca R., Boggi U., Torzilli G., Folli S., Restivo A., Spolverato G., Garofalo A., Lissidini G., Dessena M., Girelli R., Sorrenti S., Fumagalli Romario U., Morgagni P., Rastrelli M., Cananzi F., Degiuli M., Simone M., Donini A., Muratore A., Belluco C., Ercolani G. (2021). Surgical management of oncologic patient during and after the COVID-19 outbreak: practical recommendations from the Italian society of Surgical Oncology. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 73, p. 321-329, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-020-00921-4
95. Solaini L., D'Ignazio A., Marrelli D., Marano L., Avanzolini A., Morgagni P., Roviello F., Ercolani G. (2021). The effect of learning curve on perioperative outcomes of robotic gastrectomy in two western high-volume centers. *THE INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL ROBOTICS AND COMPUTER ASSISTED SURGERY*, vol. 17, e2212, ISSN: 1478-5951, doi: 10.1002/rcs.2212
96. Coccolini F., Kluger Y., Moore E. E., Maier R. V., Coimbra R., Ordonez C., Ivatury R., Kirkpatrick A. W., Biffi W., Sartelli M., Hecker A., Ansaloni L., Leppaniemi A., Reva V., Civil I., Vega F., Chiarugi M., Chichom-Mefire A., Sakakushev B., Peitzman A., Chiara O., Abu-Zidan F., Maegele M., Miccoli M., Chirica M., Khokha V., Sugrue M., Fraga G. P., Otomo Y., Baiocchi G. L., Catena F., Kuliesius Z., Conti L., Dogjani A., Lee J. G., Consani H., Russello D., Bortol M., Maurel T. G., Kaf H. S., Adamou H., Alin V., Robustelli U., Sato N., Seretis C., Quiodettis M., Gomes C. A., Kong V., Zakaria A. D., Guner A., Gachabayov M., Chowdhury S., Pata F., Garcia A., Rems M., Das K., Riedel J. G., Lasithiotakis K., Sydorochuk R., Sydorochuk L., Litoridis E., Buia A., McFarlane M., Ciani R., Munoz-Cruzado V. M. D., Tartaglia D., Ioannidis O., Muhrbeck M., Reicher M., Roscio F., Ceresoli M., Tsiftsis D., Kavalakat A., Pintar T., Georgiou G., Ricci G., Mohan R., Saar S., Di Carlo I., Isik A., Ahmed A. Y. Y. M., Gonsaga R. A. T., Sammartano F., Tallon-Aguilar L., Shoko T., Hsu J., Kobe Y., Romeo C. G. L., Podda M., Mingoli A., Delgado R. C., Ekwen G., Aude V., Olona C., Boati P., Magnone S., Capaldi M., Bala M., Picetti E., Negoï I., Kok K. Y. Y., Jusoh A. C., Amato B., Nita G. E., de Beaux A., Demetrashvili Z., Davies R. J., Kim J. I., Pereira A., Fattori L., Paolillo C., Ghannam W., Rodriguez F. M., Berardi L., Florio M. G., Hecker M., Dubuisson V., O'Connor D. B., De'Angelis N., Dobric I., Massalou D., Ortenwall P., Pikoulis E., Ugarte-Sierra B., Zuidema W. P., Kechagias A., Marwah S., Litvin A., Nikolopoulos I., Pesce A., Uranues S., Luppi D., Flohe S., Martinez-Perez A., Lorenzo M., Vergano L. B., Manca M., Malacarne P., Kurihara H., Widder S., Pucciarelli M., Monzani F., Brambillasca P., Corbella D., Agresta F., Moore L., Buonomo L. A., Adeleye A. O., Kim D., Veroux M., Hardcastle T. C., Di Saverio S., Recordare A., Rubio-Perez I., Shlyapnikov S., Rahim R., Vega G. M. M., Boris K., Sawyer R., Baraket O., Soreide K., Weber C., Seak C. -J., Herman S., Gamberini E., Costa S., Mazzocconi G., Lozada E., Manatakis D., Lohsiriwat V., Ahmed A., Elbery B., Tiberio G. A. M., Santini M., Mellace L., Enoksen C. H., Major P., Parini D., Improta M., Fugazzola P., Pini S., Liberti G., Martino C., Cobiauchi L., Canzi G., Cicuttin E., Kenig J., Zago M., Giannesi S., Scaglione M., Orsitto E., Cioni R., Ghiadoni L., Menichetti F., Agnoletti V., Sganga G., Prosperi P., Roviello F., De Paolis P., Gordini G., Forfori F., Ruscelli P., Gabrielli F., Puglisi A.,

- Bertolucci A., Marchi S., Bellini M., Casagli S., De Simone B., Carmassi F., Marchetti S., Accorsini M., Cremonini C., Morelli F., Romeo L. (2021). Trauma quality indicators: internationally approved core factors for trauma management quality evaluation. *WORLD JOURNAL OF EMERGENCY SURGERY*, vol. 16, 6, ISSN: 1749-7922, doi: 10.1186/s13017-021-00350-7
97. Reddavid R., Allum W., Polom K., Resendiz A., Hyung W. J., Kassab P., Molena D., Lanzarini E., Terashima M., Biondi A., Hilegersberg R. V., D'Ugo D., Fumagalli U., Santi S., De Manzoni G., Roviello F., Degiuli M. (2021). Upper GI training of young surgeons: a reality full of hurdles. An international survey. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 73, p. 627-637, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-020-00955-8
98. Marano L., Marrelli D., Roviello F. (2020). Cancer care under the outbreak of COVID-19: a perspective from Italian tertiary referral center for surgical oncology. *EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 46, p. 1184-1185, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2020.04.004
99. Neri A., Fusario D., Marano L., Savelli V., Bartalini Cinughi de Pazzi A., Cassetti D., Roviello F., Marrelli D. (2020). Clinical evaluation of the Mannheim Prognostic Index in post-operative peritonitis: a prospective cohort study. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 72, p. 1159-1166, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-020-00831-5
100. Anania G., Agresta F., Artioli E., Rubino S., Resta G., Vettoretto N., Petz W. L., Bergamini C., Arezzo A., Valpiani G., Morotti C., Silecchia G., Adamo V., Agrusa A., Alemanno G., Allaix M. E., Alo A., Altamura A., Ambrosi A., Antoniutti M., Apa D., Arcuri G., Baiocchi G. L., Balani A., Baldazzi G., Basti M., Benvenuto C., Berti S., Boni L., Borghi F., Botteri E., Brachet Contul R., Brescia A., Budassi A., Cafagna L., Calgaro M., Calo P. G., Campagnacci R., Canova G., Canu G. L., Caracino V., Carcoforo P., Carlini M., Casali L., Cassetti D., Cassinotti E., Catarci M., Cesari M., Checcacci P., Ciano P., Clementi M., Cocorullo G., Colombo F., Concone G., Contine A., Coppola M., Coratti A., Corcione F., Corleone P., Covotta L., Cuccurullo D., Cumbo P., D'Ambrosio G., DeAngelis F., DeLuca M., DeManzini N., DeNisco C., DePalma G. D., DePaolis P., Degiuli M., Delogu D., Delrio P., Deserra A., Donini A., Elmore U., Ercolani G., Erdas E., Fabris L., Ferrari G., Feo C., Fidanza F., Foschi D., Galleano R., Garulli G., Gatti F., Gattolin A., Gelati S., Gelmini R., Ghazouani O., Gioffre A., Gobbi S., Grammatico V., Guariniello A., Giannessi S., Guerrieri M., Guerriero L., Guerriero G., Impellizzeri H., Izzo M., Jovine E., Lezoche G., Lirusso C., Lombardi R., Longoni M., Lucchi A., Luzzi A. P., Marini P., Marrosu A. G., Martino A., Mazza R., Mazzocato S., Medas F., Meloni A., Milone M., Minciotti E., Monari F., Moretto G., Muttillio I. A., Navarra G., Neri S., Oldani A., Olmi S., Opocher E., Osenda E., Ottonello R., Panebianco V., Pavanello M., Pecchini F., Pellegrino L., Pennisi D., Perrotta N., Pertile D., Petri R., Picchetto A., Piccoli M., Pirrera B., Pisani Ceretti A., Pisano M., Podda M., Portolani N., Presenti L., Puzziello A., Razzi S., Rega D., Restini E., Ricci G., Rigamonti M., Rivolta U., Robustelli V., Romairone E., Rosati R., Rosso E., Roviello F., Sala S., Santarelli M., Sarro G., Sartori A., Scabini S., Scognamillo F., Sechi R., Solaini L., Soliani G., Soliani P., Soligo E., Sorrentino M., Spinoglio G., Stratta E., Taddei A., Talamo G., Targa S., Tartaglia N., Testa S., Ubiali P., Valeri A., Vasta F., Verzelli A., Vicentini R., Viola G., Violi V., Zago M., Zampino L. (2020). Correction to: Laparoscopic right hemicolectomy: the SICE (Società Italiana di Chirurgia Endoscopica e Nuove Tecnologie) network prospectivetrial on 1225 cases comparing intra corporeal versus extra corporeal ileo-colic side-to-side anastomosis (*Surgical Endoscopy*, (2020), 34, 11, (4788-4800), 10.1007/s00464-019-07255-2). *SURGICAL ENDOSCOPY*, vol. 34, p. 4801-4802, ISSN: 0930-2794, doi: 10.1007/s00464-019-07322-8
101. Roviello G., D'Angelo A., Petrioli R., Roviello F., Cianchi F., Nobili S., Mini E., Lavacchi D. (2020). Encorafenib, Binimetinib, and Cetuximab in BRAF V600E-Mutated Colorectal Cancer. *TRANSLATIONAL ONCOLOGY*, vol. 13, 100795, ISSN: 1936-5233, doi: 10.1016/j.tranon.2020.100795

102. Petrioli, Roberto, Francini, Edoardo, Cherri, Sara, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco, Fiaschi, Anna Ida, Miano, Salvatora Tindara, Savelli, Vinno, Calomino, Natale, Farsi, Marco, Vernillo, Remo, Francini, Guido (2020). Feasibility of modified docetaxel, oxaliplatin, capecitabine followed by capecitabine as maintenance chemotherapy as first-line therapy for patients with metastatic gastric or gastroesophageal cancer. *ANTI-CANCER DRUGS*, vol. 31, p. 292-297, ISSN: 0959-4973, doi: 10.1097/CAD.0000000000000877
103. Corso G., Roviello F. (2020). Germline mutations of the E-cadherin gene (CDH1) in early onset gastric cancer. *SEMINARS IN ONCOLOGY*, vol. 47, p. 125-126, ISSN: 0093-7754, doi: 10.1053/j.seminoncol.2020.04.002
104. Corso G., Montagna G., Figueiredo J., Vecchia C. L., Romario U. F., Fernandes M. S., Seixas S., Roviello F., Trovato C., Guerini-Rocco E., Fusco N., Pravettoni G., Petrocchi S., Rotili A., Massari G., Magnoni F., De Lorenzi F., Bottoni M., Galimberti V., Sanches J. M., Calvello M., Seruca R., Bonanni B. (2020). Hereditary gastric and breast cancer syndromes related to CDH1 germline mutation: A multidisciplinary clinical review. *CANCERS*, vol. 12, p. 1-25, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers12061598
105. Anania G., Agresta F., Artioli E., Rubino S., Resta G., Vettoretto N., Petz W. L., Bergamini C., Arezzo A., Valpiani G., Morotti C., Silecchia G., Adamo V., Agrusa A., Alemanno G., Allaix M. E., Alo A., Altamura A., Ambrosi A., Antoniutti M., Apa D., Arcuri G., Baiocchi G. L., Balani A., Baldazzi G., Basti M., Benvenuto C., Berti S., Boni L., Borghi F., Botteri E., Brachet Contul R., Brescia A., Budassi A., Cafagna L., Calgaro M., Calo P. G., Campagnacci R., Canova G., Canu G. L., Caracino V., Carcoforo P., Carlini M., Casali L., Cassetti D., Cassinotti E., Catarci M., Cesari M., Checcacci P., Ciano P., Clementi M., Cocorullo G., Colombo F., Concone G., Contine A., Coppola M., Coratti A., Corcione F., Corleone P., Covotta L., Cuccurullo D., Cumbo P., D'ambrosio G., De Angelis F., De Luca M., De Manzini N., De Nisco C., De Palma G. D., De Paolis P., Degiuli M., Delogu D., Delrio P., Deserra A., Donini A., Elmore U., Ercolani G., Erdas E., Fabris L., Ferrari G., Feo C., Fidanza F., Foschi D., Galleano R., Garulli G., Gatti F., Gattolin A., Gelati S., Gelmini R., Ghazouani O., Gioffre A., Gobbi S., Grammatico V., Guariniello A., Giannessi S., Guerrieri M., Guerriero L., Gullotta G., Impellizzeri H., Izzo M., Jovine E., Lezoche G., Lirusso C., Lombardi R., Longoni M., Lucchi A., Luzzi A. P., Marini P., Marrosu A. G., Martino A., Mazza R., Mazzocato S., Medas F., Meloni A., Milone M., Minciotti E., Monari F., Moretto G., Muttillio I. A., Navarra G., Neri S., Oldani A., Olmi S., Opocher E., Osenda E., Ottonello R., Panebianco V., Pavanello M., Pecchini F., Pellegrino L., Pennisi D., Perrotta N., Pertile D., Petri R., Picchetto A., Piccoli M., Pirrera B., Pisani Ceretti A., Pisano M., Podda M., Portolani N., Presenti L., Puzziello A., Razzi S., Rega D., Restini E., Ricci G., Rigamonti M., Rivolta U., Robustelli V., Romairone E., Rosati R., Rosso E., Roviello F., Sala S., Santarelli M., Sarro G., Sartori A., Scabini S., Scognamillo F., Sechi R., Solaini L., Soliani G., Soliani P., Soligo E., Sorrentino M., Spinoglio G., Stratta E., Taddei A., Talamo G., Targa S., Tartaglia N., Testa S., Ubiali P., Valeri A., Vasta F., Verzelli A., Vicentini R., Viola G., Violi V., Zago M., Zampino L. (2020). Laparoscopic right hemicolectomy: the SICE (Società Italiana di Chirurgia Endoscopica e Nuove Tecnologie) network prospective trial on 1225 cases comparing intra corporeal versus extra corporeal ileo-colic side-to-side anastomosis. *SURGICAL ENDOSCOPY*, vol. 34, p. 4788-4800, ISSN: 0930-2794, doi: 10.1007/s00464-019-07255-2
106. Cwalinski T., Polom W., Marano L., Roviello G., D'angelo A., Cwalina N., Matuszewski M., Roviello F., Jaskiewicz J., Polom K. (2020). Methylene blue—current knowledge, fluorescent properties, and its future use. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*, vol. 9, p. 1-12, ISSN: 2077-0383, doi: 10.3390/jcm9113538
107. Milone M., Degiuli M., Allaix M. E., Ammirati C. A., Anania G., Barberis A., Belli A., Bianchi P. P., Bianco F., Bombardini C., Burati M., Cavaliere D., Coco C., Coratti A., De Luca R., De Manzoni G., De Nardi P., De Rosa M., Delrio P., Di Cataldo A., Di Leo A., Donini A., Elmore U.,

- Fontana A., Gallo G., Gentili S., Giannesi S., Giuliani G., Graziosi L., Guerrieri M., Li Destri G., Longhin R., Manigrasso M., Mineccia M., Monni M., Morino M., Ortenzi M., Pecchini F., Pedrazzani C., Piccoli M., Pollesel S., Pucciarelli S., Reddavid R., Rega D., Rigamonti M., Rizzo G., Robustelli V., Rondelli F., Rosati R., Roviello F., Santarelli M., Saraceno F., Scabini S., Sica G. S., Sileri P., Simone M., Siragusa L., Sofia S., Solaini L., Tribuzi A., Trompetto M., Turri G., Urso E. D. L., Vertaldi S., Vignali A., Zuin M., Zuolo M., D'Ugo D., De Palma G. D. (2020). Mid-transverse colon cancer and extended versus transverse colectomy: Results of the Italian society of surgical oncology colorectal cancer network (SICO CCN) multicenter collaborative study. *EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 46, p. 1683-1688, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2020.01.006
108. Rodriquenz M. G., Roviello G., D'angelo A., Lavacchi D., Roviello F., Polom K. (2020). Msi and ebv positive gastric cancer's subgroups and their link with novel immunotherapy. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*, vol. 9, 1427, ISSN: 2077-0383, doi: 10.3390/jcm9051427
109. Cykowska A., Marano L., D'Ignazio A., Marrelli D., Swierblewski M., Jaskiewicz J., Roviello F., Polom K. (2020). New technologies in breast cancer sentinel lymph node biopsy; from the current gold standard to artificial intelligence. *SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 34, p. 324-335, ISSN: 0960-7404, doi: 10.1016/j.suronc.2020.06.005
110. Baratti D., Sammartino P., Kusamura S., Deraco M., Ansaloni L., Asero S., Baiocchi G., Bagnoli P., Cavaliere D., Framarini M., Cirocchi R., Cocolini F., Decian F., Delrio P., Sassaroli C., De Simone M., Robella M., Vaira M., Di Giorgio A., Fagotti A., Lorusso D., Federici O., Fiorentini G., Fambrini M., Scaringi S., Garofalo A., Valle M., Gelmini R., Cabry F., Cautero N., Sorrentino L., Graziosi L., Guaglio M., Montenovolo M., Bartolini V., Lippolis P. V., Macri A., Pasqual E. M., Roviello F., Marrelli D., Orsenigo E., Sommariva A. (2020). Past, present and future of adjuvant HIPEC in patients at high risk for colorectal peritoneal metastases. *EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 46, p. 737-739, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2020.02.010
111. Roviello G., Roviello F., Mini E. (2020). Perioperative chemotherapy for gastric cancer in FLOT4. *THE LANCET*, vol. 395, p. e3, ISSN: 0140-6736, doi: 10.1016/S0140-6736(19)32509-7
112. Monti M., Morgagni P., Nanni O., Framarini M., Saragoni L., Marrelli D., Roviello F., Petrioli R., Romario U. F., Rimassa L., Bozzarelli S., Donini A., Graziosi L., De Angelis V., De Manzoni G., Bencivenga M., Mengardo V., Parma E., Milandri C., Mura G., Signorini A., Baiocchi G., Molfino S., Sgroi G., Steccanella F., Rausei S., Proserpio I., Vigano J., Brugnattelli S., Rinnovati A., Santi S., Ercolani G., Foca F., Valmorri L., Amadori D., Frassinetti G. L. (2020). Preoperative or perioperative docetaxel, oxaliplatin, and capecitabine (GASTRODOC regimen) in patients with locally-advanced resectable gastric cancer: a randomized phase-II trial. *CANCERS*, vol. 12, 2790, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers12102790
113. D'Ignazio A., Kabata P., Ambrosio M. R., Polom K., Marano L., Spagnoli L., Ongaro A., Pieretti L., Marrelli D., Biviano I., Roviello F. (2020). Preoperative oral immunonutrition in gastrointestinal surgical patients: How the tumour microenvironment can be modified. *CLINICAL NUTRITION ESPEN*, vol. 38, p. 153-159, ISSN: 2405-4577, doi: 10.1016/j.clnesp.2020.05.012
114. Marano, Luigi, Fusario, Daniele, Savelli, Vinno, Verre, Luigi, Neri, Alessandro, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco (2020). Robotic versus

- laparoscopic gastrectomy for gastric cancer: protocol for umbrella review of systematic reviews and meta-analyses. *BMJ OPEN*, vol. 10, p. 1-4, ISSN: 2044-6055, doi: 10.1136/bmjopen-2019-033634
115. Degiuli M., Reddavid R., Ricceri F., Di Candido F., Ortenzi M., Elmore U., Belluco C., Rosati R., Guerrieri M., Spinelli A., De Nardi P., Cianflocca D., Borghi F., Rega D., Delrio P., Milone M., Domenico De Palma G., Restivo A., Deidda S., Testa S., Scansetti M., Baldazzi G., Cassini D., Scabini S., Sparavigna M., Gentilli S., Monni M., Marchegiani F., Zuin M., Sorisio V., Castelano E., Polastri R., Maiello F., Piccoli M., Pecchini F., Ferrero A., Mineccia M., Parini D., D'Ugo D., Biondi A., Cavaliere D., Solaini L., Carlini M., Spoletini D., Olivieri M., Anania G., Bombardini C., Coco C., Rizzo G., Rigamonti M., Zuolo M., Belli A., Bianco F., Roviello F., Pollesel S., Di Leo A., Carafa F., Paolo Bianchi P., Giuliani G., Muratore A., Marsanic P. (2020). Segmental Colonic Resection Is a Safe and Effective Treatment Option for Colon Cancer of the Splenic Flexure: A Nationwide Retrospective Study of the Italian Society of Surgical Oncology-Colorectal Cancer Network Collaborative Group. *DISEASES OF THE COLON & RECTUM*, vol. 63, p. 1372-1382, ISSN: 0012-3706, doi: 10.1097/DCR.0000000000001743
116. Macri A., Arcoraci V., Belgrano V., Caldana M., Carbonari L., Cioppa T., De Cian F., De Manzoni G., De Simone M., Giardina C., Muffatti F., Orsenigo E., Robella M., Roviello F., Saladino E., Sammartino P., Vaira M. (2020). Short-term outcome of cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy used as treatment of colo-rectal carcinomatosis: a multicentric study. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 72, p. 163-170, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-019-00691-8
117. Ministrini S., Bencivenga M., Solaini L., Cipollari C., Sofia S., Marino E., D'ignazio A., Molteni B., Mura G., Marrelli D., Degiuli M., Donini A., Roviello F., de Manzoni G., Morgagni P., Tiberio G. A. M. (2020). Stage IV gastric cancer: the surgical perspective of the Italian research group on gastric cancer. *CANCERS*, vol. 12, 158, ISSN: 2072-6694, doi: 10.3390/cancers12010158
118. Roviello G., Fancelli S., Gatta Michelet M. R., Aprile G., Nobili S., Roviello F., Cianchi F., Mini E., Lavacchi D. (2020). TAS-102 in gastric cancer: Development and perspectives of a new biochemically modulated fluoropyrimidine drug combination. *CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY*, vol. 152, 102987, ISSN: 1040-8428, doi: 10.1016/j.critrevonc.2020.102987
119. Shen Q., Polom K., Williams C., de Oliveira F. M. S., Guergova-Kuras M., Lisacek F., Karlsson N. G., Roviello F., Kamali-Moghaddam M. (2019). A targeted proteomics approach reveals a serum protein signature as diagnostic biomarker for resectable gastric cancer. *EBIOMEDICINE*, vol. 44, p. 322-333, ISSN: 2352-3964, doi: 10.1016/j.ebiom.2019.05.044
120. Marano L., D'ignazio A., CAMMILLINI, FEDERICO, Angotti R., Messina M., Marrelli D., Roviello F. (2019). Comparison between 7th and 8th edition of AJCC TNM staging system for gastric cancer: Old problems and new perspectives. *TRANSLATIONAL GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY*, vol. 4, p. 1-4, ISSN: 2415-1289, doi: 10.21037/tgh.2019.03.09
121. Mariette C., Carneiro F., Grabsch H. I., van der Post R. S., Allum W., de Manzoni G., Luca B. G., Maria B., Jean-Francois F., Uberto F., Arnulf H., Mar I., Daniele M., Stephan M., Paolo M., Manuel P., Guillaume P., Daniel R., Florence R., Franco R., Luca S., Aldo S., Paul S., Anna T., Michael V., Andrew W., Giuseppe Z., Roviello F. (2019). Consensus on the pathological

- definition and classification of poorly cohesive gastric carcinoma. *GASTRIC CANCER*, vol. 22, p. 1-9, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-018-0868-0
122. Solaini L., Ministrini S., Bencivenga M., D'Ignazio A., Marino E., Cipollari C., Molteni B., Mura G., Marrelli D., Graziosi L., Roviello F., De Manzoni G., Tiberio G. A. M., Morgagni P. (2019). Conversion gastrectomy for stage IV unresectable gastric cancer: a GIRCG retrospective cohort study. *GASTRIC CANCER*, vol. 22, p. 1285-1293, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-019-00968-2
123. Mariette C., Carneiro F., Grabsch H. I., van der Post R. S., Allum W., de Manzoni G., Luca B. G., Maria B., Jean-Francois F., Uberto F., Arnulf H., Mar I., Daniele M., Stephan M., Paolo M., Manuel P., Guillaume P., Daniel R., Florence R., Franco R., Luca S., Aldo S., Paul S., Anna T., Michael V., Andrew W., Giuseppe Z., Roviello Franco (2019). Correction to: Consensus on the pathological definition and classification of poorly cohesive gastric carcinoma (*Gastric Cancer*, (2019), 22, 1, (1-9), 10.1007/s10120-018-0868-0). *GASTRIC CANCER*, vol. 22, p. 421, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-019-00925-z
124. Marano L., Ricci A., Savelli V., Verre L., Di Renzo L., Biccari E., Costantini G., Marrelli D., Roviello F. (2019). From digital world to real life: A robotic approach to the esophagogastric junction with a 3D printed model. *BMC SURGERY*, vol. 19, p. 1-6, ISSN: 1471-2482, doi: 10.1186/s12893-019-0621-6
125. Baiocchi, Gian Luca, Giacomuzzi, Simone, Marrelli, Daniele, Reim, Daniel, Piessen, Guillaume, Matos da Costa, Paulo, Reynolds, John V., Meyer, Hans-Joachim, Morgagni, Paolo, Gockel, Ines, Lara Santos, Lucio, Jensen, Lone Susanne, Murphy, Thomas, Preston, Shaun R., Ter-Ovanesov, Mikhail, Fumagalli Romario, Uberto, Degiuli, Maurizio, Kielan, Wojciech, Mönig, Stefan, Kołodziejczyk, Piotr, Polkowski, Wojciech, Hardwick, Richard, Pera, Manuel, Johansson, Jan, Schneider, Paul M., de Steur, Wobbe O., Gisbertz, Suzanne S., Hartgrink, Henk, van Sandick, Joanna W., Portolani, Nazario, Hölscher, Arnulf H., Botticini, Maristella, Roviello, Franco, Mariette, Christophe, Allum, William, de Manzoni, Giovanni (2019). International consensus on a complications list after gastrectomy for cancer. *GASTRIC CANCER*, vol. 22, p. 172-189, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-018-0839-5
126. Polom, Karol, Das, Kakoli, Marrelli, Daniele, Roviello, Giandomenico, Pascale, Valeria, Voglino, Costantino, Rho, Henry, Tan, Patrick, Roviello, Franco (2019). KRAS Mutation in Gastric Cancer and Prognostication Associated with Microsatellite Instability Status. *PATHOLOGY ONCOLOGY RESEARCH*, vol. 25, p. 333-340, ISSN: 1219-4956, doi: 10.1007/s12253-017-0348-6
127. Mereiter S., Martins A. M., Gomes C., Balmana M., Macedo J. A., Polom K., Roviello F., Magalhaes A., Reis C. A. (2019). O-glycan truncation enhances cancer-related functions of CD44 in gastric cancer. *FEBS LETTERS*, vol. 593, p. 1675-1689, ISSN: 0014-5793, doi: 10.1002/1873-3468.13432
128. Petrioli R., Marrelli D., Roviello F., D'Ignazio A., Torre P., Chirra M., Savelli V., Ambrosio M. R., Francini G., Calomino N., Farsi M., Vernillo R., Francini E. (2019). Pathological response and outcome after neoadjuvant chemotherapy with DOC (docetaxel, oxaliplatin, capecitabine) or EOF (epirubicin, oxaliplatin, 5-fluorouracil) for clinical T3-T4 non-metastatic gastric cancer. *SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 32, p. 2-7, ISSN: 0960-7404, doi: 10.1016/j.suronc.2019.10.002
129. Quezada J., Achurra P., Asbun D., Polom K., Roviello F., Buckel E., Inzunza M., Escalona G., Jarufe N., Varas J. (2019). Smartphone application

- supplements laparoscopic training through simulation by reducing the need for feedback from expert tutors. *SURGERY OPEN SCIENCE*, vol. 1, p. 100-104, ISSN: 2589-8450, doi: 10.1016/j.sopen.2019.05.006
130. Lutz M. P., Zalcborg J. R., Ducreux M., Adenis A., Allum W., Aust D., Carneiro F., Grabsch H. I., Laurent-Puig P., Lordick F., Mohler M., Monig S., Obermannova R., Piessen G., Riddell A., Rocken C., Roviello F., Schneider P. M., Seewald S., Smyth E., van Cutsem E., Verheij M., Wagner A. D., Otto F. (2019). The 4th St. Gallen EORTC Gastrointestinal Cancer Conference: Controversial issues in the multimodal primary treatment of gastric, junctional and oesophageal adenocarcinoma. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER*, vol. 112, p. 1-8, ISSN: 0959-8049, doi: 10.1016/j.ejca.2019.01.106
131. Bencini L., Marchet A., Alfieri S., Rosa F., Verlatto G., Marrelli D., Roviello F., Pacelli F., Cristadoro L., Taddei A., Farsi M., Bernini M., Gerard L., Moretti R., Cozzaglio L., Berardi S., Bechi P. (2019). The Cholegas trial: long-term results of prophylactic cholecystectomy during gastrectomy for cancer—a randomized-controlled trial. *GASTRIC CANCER*, vol. 22, p. 632-639, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-018-0879-x
132. Morgagni, Paolo, Solaini, Leonardo, Saragoni, Luca, Bencivenga, Maria, Fumagalli Romario, Uberto, Graziosi, Luigina, Marino, Elisabetta, Marrelli, Daniele, Rausei, Stefano, Rosa, Fausto, Scarpi, Emanuela, Tomezzoli, Anna, Tringali, Domenico, Vindigni, Carla, Vittimberga, Giovanni, Roviello, Franco (2018). An aggressive early gastric cancer: Kodama's PenA type. *EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 44, p. 1186-1190, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2018.03.016
133. Marrelli, Daniele, Polom, Karol, Neri, Alessandro, Roviello, Franco (2018). Clinical impact of molecular classifications in gastric cancer. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 70, p. 225-232, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-018-0546-0
134. Oliveira, Felipe Marques Souza de, Mereiter, Stefan, Lönn, Peter, Siart, Benjamin, Shen, Qiujin, Heldin, Johan, Raykova, Doroteya, Karlsson, Niclas G., Polom, Karol, Roviello, Franco, Reis, Celso A., Kamali-Moghaddam, Masood (2018). Detection of post-translational modifications using solid-phase proximity ligation assay. *NEW BIOTECHNOLOGY*, vol. 45, p. 51-59, ISSN: 1871-6784, doi: 10.1016/j.nbt.2017.10.005
135. Marano L, Marrelli D, Roviello F. Focus on research: Nodal dissection for gastric cancer – A dilemma worthy of King Solomon! *Eur J Surg Oncol*. 2016 Aug 11. pii: S0748-7983(16)30838-1. doi: 10.1016/j.ejso.2016.07.143. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 27554248
136. Caruso S, Patriti A, Roviello F, De Franco L, Franceschini F, Coratti A, Ceccarelli G. Laparoscopic and robot-assisted gastrectomy for gastric cancer: Current considerations. *World J Gastroenterol*. 2016 Jul 7;22(25):5694-717. doi: 10.3748/wjg.v22.i25.5694. Review. PMID: 27433084 Free PMC Article
137. Saragoni, Luca, Scarpi, Emanuela, Ravaioli, Alessandra, Morgagni, Paolo, Roviello, Franco, Vindigni, Carla, Rausei, Stefano, Chiaravalli, Anna Maria, Fumagalli, Uberto, Spaggiari, Paola, Rosa, Fausto, Ricci, Riccardo, Donini, Annibale, Giovenali, Paolo, Tomezzoli, Anna, De Manzoni, Giovanni (2018). Early Gastric Cancer: Clinical Behavior and Treatment Options. Results of an Italian Multicenter Study on Behalf of the Italian

- Gastric Cancer Research Group (GIRCG). THE ONCOLOGIST, vol. 23, p. 852-858, ISSN: 1083-7159, doi: 10.1634/theoncologist.2017-0488
138. Polom, Karol, Marrelli, Daniele, Voglino, Costantino, Roviello, Giandomenico, De Franco, Lorenzo, Vindigni, Carla, Generali, Daniele, Roviello, Franco (2018). Familial aggregation of gastric cancer with microsatellite instability\*\*. ACTA CHIRURGICA BELGICA, vol. 118, p. 287-293, ISSN: 0001-5458, doi: 10.1080/00015458.2017.1379789
139. Mazzei, Maria Antonietta, Bagnacci, Giulio, Gentili, Francesco, Nigri, Andrea, Pelini, Veronica, Vindigni, Carla, Mazzei, Francesco Giuseppe, Baiocchi, Gian Luca, Pittiani, Frida, Morgagni, Paolo, Petrella, Enrico, Mura, Gianni, Verdelli, Beatrice, Bencivenga, Maria, Giacomuzzi, Simone, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco, Volterrani, Luca (2018). Gastric cancer maximum tumour diameter reduction rate at CT examination as a radiological index for predicting histopathological regression after neoadjuvant treatment: A multicentre GIRCG study. GASTROENTEROLOGY RESEARCH AND PRACTICE, vol. 2018, p. 1-10, ISSN: 1687-6121, doi: 10.1155/2018/1794524
140. Polom, Karol, Marrelli, Daniele, D'Ignazio, Alessia, Roviello, Franco (2018). Hereditary diffuse gastric cancer: how to look for and how to manage it. UPDATES IN SURGERY, vol. 70, p. 161-166, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-018-0545-1
141. Corso, Giovanni, Figueiredo, Joana, La Vecchia, Carlo, Veronesi, Paolo, Pravettoni, Gabriella, Macis, Debora, Karam, Rachid, Lo Gullo, Roberto, Provenzano, Elena, Toesca, Antonio, Mazzocco, Ketti, Carneiro, Fátima, Seruca, Raquel, Melo, Soraia, Schmitt, Fernando, Roviello, Franco, De Scalzi, Alessandra Margherita, Intra, Mattia, Feroce, Irene, De Camilli, Elisa, Villardita, Maria Grazia, Trentin, Chiara, De Lorenzi, Francesca, Bonanni, Bernardo, Galimberti, Viviana (2018). Hereditary lobular breast cancer with an emphasis on E-cadherin genetic defect. JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol. 55, p. 431-441, ISSN: 0022-2593, doi: 10.1136/jmedgenet-2018-105337
142. Roviello, F, Polom, K, D'Ignazio, A, Pascale, V, Marrelli, D (2018). K-RAS mutation in gastric cancer and its link with microsatellite instability status. EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, vol. 92, p. S6, ISSN: 0959-8049, doi: 10.1016/j.ejca.2018.01.102
143. Polom, K., Marano, L., Marrelli, D., De Luca, R., Roviello, G., Savelli, V., Tan, P., Roviello, F. (2018). Meta-analysis of microsatellite instability in relation to clinicopathological characteristics and overall survival in gastric cancer. BRITISH JOURNAL OF SURGERY, vol. 105, p. 159-167, ISSN: 0007-1323, doi: 10.1002/bjs.10663
144. Smith, Josh, Davey, Gavin, Polom, Karol, Roviello, Franco, Bones, Jonathan (2018). Mining the acidic serum proteome utilizing off-gel isoelectric focusing and label free quantitative liquid chromatography mass spectrometry. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1566, p. 32-43, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2018.06.044

145. Degiuli, Maurizio, Arolfo, Simone, Evangelista, Andrea, Lorenzon, Laura, Reddavid, Rossella, Staudacher, Carlo, De Nardi, Paola, Rosati, Riccardo, Elmore, Ugo, Coco, Claudio, Rizzo, Gianluca, Belluco, Claudio, Forlin, Marco, Milone, Marco, De Palma, Giovanni Domenico, Rega, Daniela, Delrio, Paolo, Guerrieri, Mario, Ortenzi, Monica, Muratore, Andrea, Marsanic, Patrizia, Restivo, Angelo, Deidda, Simona, Zuin, Matteo, Pucciarelli, Salvatore, De Luca, Raffaele, Persiani, Roberto, Biondi, Alberto, Roviello, Franco, Marrelli, Daniele, Sgroi, Giovanni, Turati, Luca, Morino, Mario (2018). Number of lymph nodes assessed has no prognostic impact in node-negative rectal cancers after neoadjuvant therapy. Results of the "Italian Society of Surgical Oncology (S.I.C.O.) Colorectal Cancer Network" (SICO-CCN) multicentre collaborative study. EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY, vol. 44, p. 1233-1240, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2018.04.007
146. Polom, Karol, Marrelli, Daniele, Roviello, Giandomenico, Pascale, Valeria, Voglino, Costantino, Vindigni, Carla, Generali, Daniele, Roviello, Franco (2018). PIK3CA mutation in gastric cancer and the role of microsatellite instability status in mutations of exons 9 and 20 of the PIK3CA gene. ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol. 27, p. 963-969, ISSN: 1899-5276, doi: 10.17219/acem/70795
147. De Franco, Lorenzo, Marrelli, Daniele, Voglino, Costantino, Vindigni, Carla, Ferrara, Francesco, Di Mare, Giulio, Iudici, Livio, Marini, Mario, Roviello, Franco (2018). Prognostic Value of Perineural Invasion in Resected Gastric Cancer Patients According to Lauren Histotype. PATHOLOGY ONCOLOGY RESEARCH, vol. 24, p. 393-400, ISSN: 1219-4956, doi: 10.1007/s12253-017-0257-8
148. Corso, Simona, Cargnelutti, Marilisa, Durando, Stefania, Menegon, Silvia, Apicella, Maria, Migliore, Cristina, Capeloa, Tania, Ughetto, Stefano, Isella, Claudio, Medico, Enzo, Bertotti, Andrea, Sassi, Francesco, Sarotto, Ivana, Casorzo, Laura, Pisacane, Alberto, Mangioni, Monica, Sottile, Antonino, Degiuli, Maurizio, Fumagalli, Uberto, Sgroi, Giovanni, Molfino, Sarah, De Manzoni, Giovanni, Rosati, Riccardo, De Simone, Michele, Marrelli, Daniele, Saragoni, Luca, Rausei, Stefano, Pallabazzer, Giovanni, Roviello, Franco, Cassoni, Paola, Sapino, Anna, Bass, Adam, Giordano, Silvia (2018). Rituximab Treatment Prevents Lymphoma Onset in Gastric Cancer Patient-Derived Xenografts. NEOPLASIA, vol. 20, p. 443-455, ISSN: 1522-8002, doi: 10.1016/j.neo.2018.02.003
149. Adamczyk, Barbara, Jin, Chunsheng, Polom, Karol, Muñoz, Pedro, Rojas-Macias, Miguel A., Zeeberg, David, Borén, Mats, Roviello, Franco, Karlsson, Niclas G. (2018). Sample handling of gastric tissue and O-glycan alterations in paired gastric cancer and non-tumorigenic tissues. SCIENTIFIC REPORTS, vol. 8, p. 1-13, ISSN: 2045-2322, doi: 10.1038/s41598-017-18299-6
150. Polom, Karol, Böger, Christine, Smyth, Elizabeth, Marrelli, Daniele, Behrens, Hans-Michael, Marano, Luigi, Becker, Thomas, Lordick, Florian, Röcken, Christoph, Roviello, Franco (2018). Synchronous metastatic gastric cancer-molecular background and clinical implications with special attention to mismatch repair deficiency. EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY, vol. 44, p. 626-631, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2018.02.208
151. Polom, Karol, Marrelli, Daniele, Smyth, Elizabeth C, Voglino, Costantino, Roviello, Giandomenico, Pascale, Valeria, Varas, Julian, Vindigni, Carla, Roviello, Franco (2018). The Role of Microsatellite Instability in Positive Margin Gastric Cancer Patients. SURGICAL INNOVATION, vol. 25, p. 99-104, ISSN: 1553-3506, doi: 10.1177/1553350617751461
152. Mereiter S., Polom K., Williams C., Polonia A., Guergova-Kuras M., Karlsson N. G., Roviello F., Magalhaes A., Reis C. A. (2018). The Thomsen-Friedenreich antigen: A highly sensitive and specific predictor of

- microsatellite instability in gastric cancer. *JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE*, vol. 7, 256, ISSN: 2077-0383, doi: 10.3390/jcm7090256
153. Cavaliere, Davide, Cirocchi, Roberto, Coccolini, Federico, Fagotti, Anna, Fambrini, Massimiliano, Federici, Orietta, Lorusso, Domenica, Vaira, Marco, Ceresoli, Marco, Delrio, Paolo, Garofalo, Alfredo, Pignata, Sandro, Scollo, Paolo, Trojano, Vito, Amadori, Andrea, Ansaloni, Luca, Cariti, Giuseppe, De Cian, Franco, De Iaco, Pierandrea, De Simone, Michele, Deraco, Marcello, Donini, Annibale, Fiorentini, Giammaria, Frigerio, Luigi, Greggi, Stefano, Macrì, Antonio, Pasqual, Enrico Maria, Roviello, Franco, Sammartino, Paolo, Sassaroli, Cinzia, Scambia, Giovanni, Staudacher, Carlo, Vici, Patrizia, Vizza, Enrico, Valle, Mario (2017). 1st Evidence-based Italian consensus conference on cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy for peritoneal carcinosis from ovarian cancer. *TUMORI*, vol. 103, p. 525-536, ISSN: 0300-8916, doi: 10.5301/tj.5000623
154. Rho, Young Soo, Gilabert, Marine, Polom, Karol, Aladashvili, Archil, Kopeckova, Katerina, Megdanova, Vera, Coleman, Niamh, Grealley, Megan, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco, McDermott, Ray, Petrova, Veneta, Mihaylova, Zhasmina, Bortlicek, Zbynek, Prausova, Jana, Batist, Gerald, Azoulay, Laurent, Kavan, Petr (2017). Comparing Clinical Characteristics and Outcomes of Young-onset and Late-onset Colorectal Cancer: An International Collaborative Study. *CLINICAL COLORECTAL CANCER*, vol. 16, p. 334-342, ISSN: 1533-0028, doi: 10.1016/j.clcc.2017.03.008
155. Baiocchi, Gian Luca, Giacomuzzi, Simone, Marrelli, Daniele, Bencivenga, Maria, Morgagni, Paolo, Rosa, Fausto, Berselli, Mattia, Orsenigo, Elena, Cananzi, Ferdinando, Tiberio, Guido, Rausei, Stefano, Cozzaglio, Luca, Degiuli, Maurizio, Di Leo, Alberto, Fumagalli, Uberto, Portolani, Nazario, Rosati, Riccardo, Roviello, Franco, De Manzoni, Giovanni (2017). Complications after gastrectomy for cancer: Italian perspective. *UPDATES IN SURGERY*, vol. 69, p. 285-288, ISSN: 2038-131X, doi: 10.1007/s13304-017-0478-0
156. Kataoka, Kozo, Kinoshita, Takahiro, Moehler, Markus, Mauer, Murielle, Shitara, Kohei, Wagner, Anna Dorothea, Schrauwen, Stefanie, Yoshikawa, Takaki, Roviello, Franco, Tokunaga, Masanori, Boku, Narikazu, Ducreux, Michel, Terashima, Masanori, Lordick, Florian (2017). Current management of liver metastases from gastric cancer: what is common practice? New challenge of EORTC and JCOG. *GASTRIC CANCER*, vol. 20, p. 904-912, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-017-0696-7
157. Skierucha M., Polom K., Rawicz-Pruszyński K., Mielko J., Sitarz R., Maciejewski R., Roviello F., Polkowski W. (2017). Data on the quality of life after cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy for peritoneal malignancies: Does it concern patients with gastric cancer?. *CURRENT ISSUES IN PHARMACY AND MEDICAL SCIENCES*, vol. 30, p. 203-206, ISSN: 2300-6676, doi: 10.1515/cipms-2017-0039
158. Roviello, G., Pacifico, C., Polom, K., Roviello, F., Generali, D. (2017). Different efficacy of ramucirumab in patients with metastatic gastric and gastroesophageal junction cancer according to ECOG performance status. *ANNALS OF ONCOLOGY*, vol. 28, p. 665-666, ISSN: 0923-7534, doi: 10.1093/annonc/mdw657
159. Persson, Nina, Stuhr-Hansen, Nicolai, Risinger, Christian, Mereiter, Stefan, Polónia, António, Polom, Karol, Kovács, András, Roviello, Franco, Reis, Celso A, Welinder, Charlotte, Danielsson, Lena, Jansson, Bo, Blixt, Ola (2017). Epitope mapping of a new anti-Tn antibody detecting gastric cancer cells. *GLYCOBIOLOGY*, vol. 27, p. 635-645, ISSN: 0959-6658, doi: 10.1093/glycob/cwx033

160. Marrelli, Daniele, Ferrara, Francesco, Giacomuzzi, Simone, Morgagni, Paolo, Di Leo, Alberto, De Franco, Lorenzo, Pedrazzani, Corrado, Saragoni, Luca, De Manzoni, Giovanni, Roviello, Franco (2017). Incidence and Prognostic Value of Metastases to "Posterior" and Para-aortic Lymph Nodes in Resectable Gastric Cancer. *ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 24, p. 2273-2280, ISSN: 1068-9265, doi: 10.1245/s10434-017-5857-8
161. Lorenzon, L., Parini, D., Rega, D., Mellano, A., Vigorita, V., Biondi, A., Jaminez-Rosellon, R., Scheiterle, M., Giannini, I., Gallo, G., Marino, G., Turati, L., Marsanic, P., De Franco, L., Marano, L., Delrio, P., D'Ugo, D., Balducci, G., Montesi, G., Muratore, A., Poblador, A. R., Persiani, R., Frasson, M., Roviello, F., Vincenti, L., Trompetto, M., La Torre, G., Sgroi, G., Patriti, A., Simone, M., De Luca, R., De Luca, R. (2017). Long-term outcomes in ypT0 rectal cancers: An international multi-centric investigation on behalf of Italian Society of Surgical Oncology Young Board (YSICO). *EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 43, p. 1472-1480, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2017.04.017
162. MARRELLI, DANIELE, DE FRANCO, LORENZO GIACINTO, Iudici, Livio, POLOM, KAROL ROMAN, ROVIELLO, FRANCO (2017). Lymphadenectomy: State of the art. *TRANSLATIONAL GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY*, vol. 2017, ISSN: 2415-1289, doi: 10.21037/tgh.2017.01.01
163. POLOM, KAROL ROMAN, MARRELLI, DANIELE, ROVIELLO, GIANDOMENICO, PASCALE, VALERIA, VOGLINO, COSTANTINO, Rho, Henry, MARINI, MARIO, MACCHIARELLI, RAFFAELE, ROVIELLO, FRANCO (2017). Molecular key to understand the gastric cancer biology in elderly patients—The role of microsatellite instability. *JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 115, p. 344-350, ISSN: 0022-4790, doi: 10.1002/jso.24513
164. Nowacki, Maciej, Peterson, Margarita, Kloskowski, Tomasz, McCabe, Eleanor, Guiral, Delia Cortes, Polom, Karol, Pietkun, Katarzyna, Zegarska, Barbara, Pokrywczynska, Marta, Drewa, Tomasz, Roviello, Franco, Medina, Edward A., Habib, Samy L., Zegarski, Wojciech (2017). Nanoparticle as a novel tool in hyperthermic intraperitoneal and pressurized intraperitoneal aerosol chemotherapy to treat patients with peritoneal carcinomatosis. *ONCOTARGET*, vol. 8, p. 78208-78224, ISSN: 1949-2553, doi: 10.18632/oncotarget.20596
165. Marano, Luigi, Polom, Karol, Bartoli, Alberto, Spaziani, Alessandro, De Luca, Raffaele, Lorenzon, Laura, Di Martino, Natale, Marrelli, Daniele, Roviello, Franco, Castagnoli, Giampaolo (2017). Oncologic Effectiveness and Safety of Bursectomy in Patients with Advanced Gastric Cancer: A Systematic Review and Updated Meta-Analysis. *JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY*, vol. 31, p. 529-538, ISSN: 0894-1939, doi: 10.1080/08941939.2017.1355942
166. Sano, Takeshi, Coit, Daniel G, Kim, Hyung Ho, ROVIELLO, FRANCO, Kassab, Paulo, Wittekind, Christian, Yamamoto, Yuko, Ohashi, Yasuo (2017). Proposal of a new stage grouping of gastric cancer for TNM classification: International Gastric Cancer Association staging project. *GASTRIC CANCER*, vol. 20, p. 217-225, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-016-0601-9
167. Caruso, Stefano, Franceschini, Franco, Patriti, Alberto, Roviello, Franco, Anecchiarico, Mario, Ceccarelli, Graziano, Coratti, Andrea (2017). Robot-assisted laparoscopic gastrectomy for gastric cancer. *WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY*, vol. 9, p. 1-11, ISSN: 1948-5190, doi: 10.4253/wjge.v9.i1.1

168. Caruso, Stefano, Patriti, Alberto, Roviello, Franco, De Franco, Lorenzo, Franceschini, Franco, Ceccarelli, Graziano, Coratti, Andrea (2017). Robot-assisted laparoscopic vs open gastrectomy for gastric cancer: Systematic review and meta-analysis. *WORLD JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY*, vol. 8, p. 273-284, ISSN: 2218-4333, doi: 10.5306/wjco.v8.i3.273
169. POLOM, KAROL ROMAN, MARRELLI, DANIELE, ROVIELLO, GIANDOMENICO, VOGLINO, COSTANTINO, VINDIGNI, CARLA, Generali, Daniele, ROVIELLO, FRANCO (2017). Single Center Experience on Anatomy-and Histopathology-Based Gastric Cancer Molecular Classification. *CANCER INVESTIGATION*, vol. 35, p. 1-8, ISSN: 0735-7907, doi: 10.1080/07357907.2017.1292519
170. Schumacher, Steven E., Shim, Byoung Yong, Corso, Giovanni, Ryu, Min-Hee, Kang, Yoon-Koo, Roviello, Franco, Saksena, Gordon, Peng, Shouyong, Shivdasani, Ramesh A., Bass, Adam J., Beroukhim, Rameen (2017). Somatic copy number alterations in gastric adenocarcinomas among Asian and Western patients. *PLOS ONE*, vol. 12, p. 1-16, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0176045
171. ROVIELLO, GIANDOMENICO, POLOM, KAROL ROMAN, ROVIELLO, FRANCO, MARRELLI, DANIELE, MULTARI, ANDREA GIOVANNI, PAGANINI, GIOVANNI, PACIFICO, CHIARA, Generali, Daniele (2017). Targeting VEGFR-2 in Metastatic Gastric Cancer: Results From a Literature-Based Meta-Analysis. *CANCER INVESTIGATION*, vol. 35, p. 187-194, ISSN: 0735-7907, doi: 10.1080/07357907.2016.1276185
172. De Manzoni, Giovanni, MARRELLI, DANIELE, Baiocchi, Gian Luca, Morgagni, Paolo, Saragoni, Luca, Degiuli, Maurizio, Donini, Annibale, Fumagalli, Uberto, MAZZEI, MARIA ANTONIETTA, Pacelli, Fabio, Tomezzoli, Anna, Berselli, Mattia, Catalano, Filippo, Di Leo, Alberto, Framarini, Massimo, Giacomuzzi, Simone, Graziosi, Luigina, Marchet, Alberto, MARINI, MARIO, Milandri, Carlo, Mura, Gianni, Orsenigo, Elena, Quagliuolo, Vittorio, Rausei, Stefano, Ricci, Riccardo, Rosa, Fausto, ROVIELLO, GIANDOMENICO, Sansonetti, Andrea, Sgroi, Giovanni, Tiberio, Guido Alberto Massimo, Verlati, Giuseppe, VINDIGNI, CARLA, Rosati, Riccardo, ROVIELLO, FRANCO (2017). The Italian Research Group for Gastric Cancer (GIRCG) guidelines for gastric cancer staging and treatment: 2015. *GASTRIC CANCER*, vol. 20, p. 20-30, ISSN: 1436-3291, doi: 10.1007/s10120-016-0615-3
173. Polom, Karol, Marrelli, Daniele, Pascale, Valeria, Ferrara, Francesco, Voglino, Costantino, Marini, Mario, Roviello, Franco (2017). The pattern of lymph node metastases in microsatellite unstable gastric cancer. *EUROPEAN JOURNAL OF SURGICAL ONCOLOGY*, vol. 43, p. 2341-2348, ISSN: 0748-7983, doi: 10.1016/j.ejso.2017.09.007
174. Muzzi, Luigi, Tommasino, Giulio, GUACCIO, GIULIA, Tucci, Enrico, Roviello, Franco, NERI, EUGENIO (2017). Trans-pericardal Color Doppler Ultra Sound to Assess Blood Flow in the Visceral Branches during Type A Dissection Procedures Complicated with Mesenteric Malperfusion. *ANNALS OF VASCULAR SURGERY*, vol. 44, p. 420.e1-420.e5, ISSN: 0890-5096, doi: 10.1016/j.avsg.2017.04.040
175. BENCIVENGA, MARIA ROSARIA, Verlati, G., Han, D. -.S., Marrelli, D., Roviello, F., Yang, H. -.K., de Manzoni, G. (2017). Validation of two prognostic models for recurrence and survival after radical gastrectomy for gastric cancer. *BRITISH JOURNAL OF SURGERY*, vol. 104, p. 1235-1243, ISSN: 0007-1323, doi: 10.1002/bjs.10551

- FRANCO (2016). Angiogenesis inhibitors in gastric and gastroesophageal junction cancer. *GASTRIC CANCER*, vol. 19, p. 31-41, ISSN: 1436-3305, doi: 10.1007/s10120-015-0537-5
2. Andreis D, Bonardi S, Allevi G, Aguggini S, Gussago F, Milani M, Strina C, Spada D, Ferrero G, Ungari M, Rocca A, Nanni O, Roviello G, Berruti A, Harris AL, Fox SB, Roviello F, Polom K, Bottini A, Generali D. Sentinel lymph node surgery after neoadjuvant chemotherapy in patients with T2 to T4, N0 and N1 breast cancer. *Breast*. 2016 Jul 15;29:55-61. doi: 10.1016/j.breast.2016.07.003. [Epub ahead of print] PMID: 27428471
  3. Roviello G, Roviello F, Polom K, Generali D. Apatinib in metastatic gastric cancer: can paclitaxel make the difference? *Anticancer Drugs*. 2016 Sep;27(8):809. doi: 10.1097/CAD.0000000000000380. No abstract available. PMID: 27306082
  4. Rausei S, Ruspi L, Rosa F, Morgagni P, Marrelli D, Cossu A, Cananzi FC, Lomonaco R, Coniglio A, Biondi A, Cipollari C, Graziosi L, Fumagalli U, Casella F, Bertoli P, di Leo A, Alfieri S, Vittimberga G, Roviello F, Orsenigo E, Quagliuolo V, Montemurro S, Baiocchi G, Persiani R, Bencivenga M, Donini A, Rosati R, Sansonetti A, Ansaloni L, Zanoni A, Galli F, Dionigi G; Italian Research Group for Gastric Cancer (IRGGC). Extended lymphadenectomy in elderly and/or highly co-morbid gastric cancer patients: A retrospective multicenter study. *Eur J Surg Oncol*. 2016 Jun 1. pii: S0748-7983(16)30153-6. doi: 10.1016/j.ejso.2016.05.003. [Epub ahead of print] PMID: 27266816
  5. Capelli L, Petracci E, Quagliuolo V, Saragoni L, Colombo P, Morgagni P, Calistri D, Tomezzoli A, Di Cosmo M, Roviello F, Vindigni C, Coniglio A, Villanacci V, Catarci M, Coppola L, Alfieri S, Ricci R, Capella C, Rausei S, Gulino D, Amadori D, Ulivi P; Italian Gastric Cancer Research Group (GIRCG). Gastric GISTs: Analysis of c-Kit, PDGFRA and BRAF mutations in relation to prognosis and clinical pathological characteristics of patients - A GIRCG study. *Eur J Surg Oncol*. 2016 Aug;42(8):1206-14. doi: 10.1016/j.ejso.2016.05.022. Epub 2016 May 30. PMID:27265040
  6. De Manzoni G, Marrelli D, Baiocchi GL, Morgagni P, Saragoni L, Degiuli M, Donini A, Fumagalli F, Tomezzoli A, Berselli M, Catalano F, Di Leo A, Framarini M, Giacomuzzi S, Graziosi L, Marchet A, Marini M, Milandri C, Mura G, Orsenigo E, Quagliuolo V, Rausei S, Ricci R, Rosa F, Roviello G, Sansonetti A, Sgroi G, Tiberio GA, Verlato G, Vindigni C, Rosati R, Roviello F. The Italian Research Group for Gastric Cancer (GIRCG) guidelines for gastric cancer staging and treatment: 2015. *Gastric Cancer*. 2016 Jun 2. [Epub ahead of print] PMID:27255288
  7. Di Leo A, Framarini M, Giacomuzzi S, Graziosi L, Marchet A, Marini M, Milandri C, Mura G, Orsenigo E, Quagliuolo V, Rausei S, Ricci R, Rosa F, Roviello G, Sansonetti A, Sgroi G, Tiberio GA, Verlato G, Vindigni C, Rosati R, Roviello F. The Italian Research Group for Gastric Cancer (GIRCG) guidelines for gastric cancer staging and treatment: 2015. *Gastric Cancer*. 2016 Jun 2. [Epub ahead of print] PMID:27255288
  8. Polom K, Marrelli D, Pascale V, Roviello G, Voglino C, Rho H, Vindigni C, Marini M, Macchiarelli R, Roviello F. High-risk and low-risk gastric cancer

areas in Italy and its association with microsatellite instability. *J Cancer Res Clin Oncol.* 2016 Aug;142(8):1817-24. doi: 10.1007/s00432-016-2181-9. Epub 2016 May 20. PMID: 27206556

9. Tiberio GA, Ministrini S, Gardini A, Marrelli D, Marchet A, Cipollari C, Graziosi L, Pedrazzani C, Baiocchi GL, La Barba G, Roviello F, Donini A, de Manzoni G; Italian Research Group for Gastric Cancer. Factors influencing survival after hepatectomy for metastases from gastric cancer. *Eur J Surg Oncol.* 2016 Aug;42(8):1229-35. doi: 10.1016/j.ejso.2016.03.030. Epub 2016 Apr 19. PMID: 27134189

10. Petrioli R, Roviello G, Zanotti L, Roviello F, Polom K, Bottini A, Marano L, Francini E, Marrelli D, Generali D. Epirubicin-based compared with docetaxel-based chemotherapy for advanced gastric carcinoma: A systematic review and meta-analysis. *Crit Rev Oncol Hematol.* 2016 Jun;102:82-8. Do 10.1016/j.critrevonc.2016.04.001. Epub 2016 Apr 8. Review. PMID: 27083592

11. Polom K, Roviello G, Generali D, Marano L, Petrioli R, Marsili S, Caputo E, Marrelli D, Roviello F.

Cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy for treatment of ovarian cancer. *Int J Hyperthermia.* 2016 May;32(3):298-310. doi: 10.3109/02656736.2016.1149233. Epub 2016 Mar 17. PMID: 26984715

12. Degiuli M, De Manzoni G, Di Leo A, D'Ugo D, Galasso E, Marrelli D, Petrioli R, Polom K, Roviello F, Santullo F, Morino M. Gastric cancer: Current status of lymph node dissection. *World J Gastroenterol.* 2016 Mar 14;22(10):2875-93. doi: 10.3748/wjg.v22.i10.2875. Review. PMID: 26973384  
Free PMC Article

13. Messenger M, de Steur W, Boelens PG, Jensen LS, Mariette C, Reynolds JV, Osorio J, Pera M, Johansson J, Kołodziejczyk P, Roviello F, De Manzoni G, Mönig SP, Allum WH; EURECCA Upper GI group (European Registration of Cancer Care). Description and analysis of clinical pathways for oesophago-gastric adenocarcinoma, in 10 European countries (the EURECCA upper gastro intestinal group – European Registration of Cancer Care). *Eur J Surg Oncol.* 2016 Sep;42(9):1432-47. doi: 10.1016/j.ejso.2016.01.001. Epub 2016 Feb 6. PMID: 26898839

14. Sano T, Coit DG, Kim HH, Roviello F, Kassab P, Wittekind C, Yamamoto Y, Ohashi Y. Proposal of a new stage grouping of gastric cancer for TNM classification: International Gastric Cancer Association staging project. *Gastric Cancer.* 2016 Feb

20. [Epub ahead of print] PMID: 26897166

15. Sisti A, Grimaldi L, Tassinari J, Cuomo R, Fortezza L, Bocchiotti MA, Roviello F, D'Aniello C, Nisi

G. Nipple-areola complex reconstruction techniques: A literature review. *Eur J Surg Oncol.* 2016 Apr;42(4):441-65. doi: 10.1016/j.ejso.2016.01.003. Epub 2016 Jan 30. Review. PMID:26868167

16. Roviello G, Ravelli A, Polom K, Petrioli R, Marano L, Marrelli D, Roviello F, Generali D. Apatinib:

- A novel receptor tyrosine kinase inhibitor for the treatment of gastric cancer. *Cancer Lett.* 2016 Mar 28;372(2):187-91. doi: 10.1016/j.canlet.2016.01.014. Epub 2016 Jan
18. Review. PMID: 26797419
17. Ferrara F, Piagnerelli R, Scheiterle M, Di Mare G, Gnoni P, Marrelli D, Roviello F. Laparoscopy Versus Robotic Surgery for Colorectal Cancer: A Single-Center Initial Experience. *Surg Innov.* 2016 Aug;23(4):374-80. doi: 10.1177/1553350615624789. Epub 2015 Dec 30. PMID: 26721500
18. Mariotti S, Barravecchia I, Vindigni C, Pucci A, Balsamo M, Libro R, Senchenko V, Dmitriev A, Jacchetti E, Cecchini M, Roviello F, Lai M, Broccoli V, Andreazzoli M, Mazzanti CM, Angeloni D. MICAL2 is a novel human cancer gene controlling mesenchymal to epithelial transition involved in cancer growth and invasion. *Oncotarget.* 2016 Jan 12;7(2):1808-25. doi: 0.18632/oncotarget.6577. PMID: 26689989 Free PMC Article
19. Polom K, Marano L, Roviello G, Petrioli R, Piagnerelli R, De Franco L, Marrelli D, Roviello F. Evolution and emerging future of cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemoperfusion in gastric cancer: From treating the incurable to preventing recurrence. *Int J Hyperthermia.* 2016;32(2):173-9. doi: 10.3109/02656736.2015.1111432. Epub 2015 Dec 15. PMID:26670720
20. Marano L, Polom K, Patriti A, Roviello G, Falco G, Stracqualursi A, De Luca R, Petrioli R, Martinotti M, Generali D, Marrelli D, Di Martino N, Roviello F. Surgical management of advanced gastric cancer: An evolving issue. *Eur J Surg Oncol.* 2016 Jan;42(1):18-27. doi: 10.1016/j.ejso.2015.10.016. Epub 2015 Nov 14. Review. PMID: 26632080
21. Roviello G, Polom K, Petrioli R, Marano L, Marrelli D, Paganini G, Savelli V, Generali D, De Franco L, Ravelli A, Roviello F. Monoclonal antibodies-based treatment in gastric cancer: current status and future perspectives. *Tumour Biol.* 2016 Jan;37(1):127-40. doi: 10.1007/s13277-015-4408-9. Epub 2015 Nov 13. Review. PMID: 26566626
22. Tiberio GA, Roviello F, Donini A, de Manzoni G; Italian Research Group for Gastric Cancer. Hepatic metastases from gastric cancer: A surgical perspective. *World J Gastroenterol.* 2015 Nov 7;21(41):11489-92. doi: 10.3748/wjg.v21.i41.11489. PMID: 26556981 Free PMC Article
23. Rosa F, Marrelli D, Morgagni P, Cipollari C, Vittimberga G, Framarini M, Cozzaglio L, Pedrazzani C, Berardi S, Baiocchi GL, Roviello F, Portolani N, de Manzoni G, Costamagna G, Doglietto GB, Pacelli F. Krukenberg Tumors of Gastric Origin: The Rationale of Surgical Resection and Perioperative Treatments in a Multicenter Western Experience. *World J Surg.* 2016 Apr;40(4):921-8. doi: 10.1007/s00268-015-3326-8. PMID: 26552908
24. Marrelli D, Polom K, Pascale V, Vindigni C, Piagnerelli R, De Franco L, Ferrara F, Roviello G, Garosi L, Petrioli R, Roviello F. Strong Prognostic Value of
25. Microsatellite Instability in Intestinal Type Non-cardia Gastric Cancer. *Ann Surg*

- Oncol. 2016 Mar;23(3):943-50. doi: 10.1245/s10434-015-4931-3. Epub 2015 Nov 3.  
PMID: 26530444
26. Marrelli D, Voglino C, Di Mare G, Ferrara F, Guazzi G, Croce F, Costantini M, Piagnerelli R, Roviello F. Intestinal Stenosis of Garré: An Old Problem Revisited. *Viszeralmedizin*. 2015 Jun;31(3):209-11. doi: 10.1159/000433589. Epub 2015 Jun  
11. PMID: 26468318 Free PMC Article
27. Barchi LC, Yagi OK, Jacob CE, Mucerino DR, Ribeiro U Jr, Marrelli D, Roviello F, Ceconello I, Zilberstein B. Predicting recurrence after curative resection for gastric cancer: External validation of the Italian Research Group for Gastric Cancer (GIRCG) prognostic scoring system. *Eur J Surg Oncol*. 2016 Jan;42(1):123-31. doi: 10.1016/j.ejso.2015.08.164. Epub 2015 Sep3. PMID: 26365755
28. Piagnerelli R, Marrelli D, Roviello G, Ferrara F, Di Mare G, Voglino C, Petrioli R, Marini M, Macchiarelli R, Roviello F. Clinical value and impact on prognosis of peri-operative CA 19-9 serum levels in stage I and II adenocarcinoma of the pancreas. *Tumour Biol*. 2016 Feb;37(2):1959-66. doi: 10.1007/s13277-015-3986-x. Epub 2015 Sep 3. PMID: 26334620
29. Roviello G, Petrioli R, Marano L, Polom K, Marrelli D, Perrella A, Roviello F. Angiogenesis inhibitors in gastric and gastroesophageal junction cancer. *Gastric Cancer*. 2016 Jan;19(1):31-41. doi: 10.1007/s10120-015-0537-5. Epub 2015 Sep 2.  
PMID: 26329368
30. Petrioli R, Roviello G, Fiaschi AI, Laera L, Miano ST, Marrelli D, Roviello F, Bianco V, Francini E. Maintenance treatment with oral cyclophosphamide and bevacizumab in patients with recurrent epithelial ovarian cancer. *Future Oncol*. 2015 Sep;11(18):2563-74. doi: 10.2217/fon.15.105. Epub 2015 Aug 28.  
PMID: 26314701
31. Petrioli R, Francini E, Roviello F, Marrelli D, Miano ST, Fiaschi AI, Laera L, Bellini MA, Roviello G. Treatment of advanced oesophagogastric cancer with FOLFOX-4 regimen followed by leucovorin/bolus and continuous infusion 5-FU as maintenance chemotherapy in patients aged  $\geq 75$  years with impaired performance status. *J Geriatr Oncol*. 2015 Sep;6(5):380-6. doi: 10.1016/j.jgo.2015.06.002. Epub 2015 Jul 27. PMID: 26228711
32. Roviello F, Piagnerelli R, Ferrara F, Scheiterle M, De Franco L, Marrelli D. Robotic single docking total colectomy for ulcerative colitis: First experience with a novel technique. *Int J Surg*. 2015 Sep;21:63-7. doi: 10.1016/j.ijsu.2015.07.642. Epub 2015 Jul 21. PMID: 26207692
33. Marrelli D, Polom K, de Manzoni G, Morgagni P, Baiocchi GL, Roviello F. Multimodal treatment of gastric cancer in the west: Where are we going? *World J Gastroenterol*. 2015 Jul 14;21(26):7954-69. doi: 10.3748/wjg.v21.i26.7954. Review. PMID: 26185368 Free PMC Article

34. Hansford S, Kaurah P, Li-Chang H, Woo M, Senz J, Pinheiro H, Schrader KA, Schaeffer DF, Shumansky K, Zogopoulos G, Santos TA, Claro I, Carvalho J, Nielsen C, Padilla S, Lum A, Talhouk A, Baker-Lange K, Richardson S, Lewis I, Lindor NM, Pennell E, MacMillan A, Fernandez B, Keller G, Lynch H, Shah SP, Guilford P, Gallinger S, Corso G, Roviello F, Caldas C, Oliveira C, Pharoah PD, Huntsman DG. Hereditary Diffuse Gastric Cancer Syndrome: CDH1 Mutations and Beyond. *JAMA Oncol.* 2015 Apr;1(1):23-32. doi: 10.1001/jamaoncol.2014.168. Erratum in: *JAMA Oncol.* 2015 Apr;1(1):110. PMID: 26182300
35. Marrelli D, Morgagni P, de Manzoni G, Marchet A, Baiocchi GL, Giacopuzzi S, Coniglio A, Mocellin S, Saragoni L, Roviello F; Italian Research Group for Gastric Cancer. External Validation of a Score Predictive of Recurrence after Radical Surgery for Non-Cardia Gastric Cancer: Results of a Follow-Up Study. *J Am Coll Surg.* 2015 Aug;221(2):280-90. doi: 10.1016/j.jamcollsurg.2015.03.042. Epub 2015 Mar 31. PMID: 26141465
36. Baiocchi GL, D'Ugo D, Coit D, Hardwick R, Kassab P, Nashimoto A, Marrelli D, Allum W, Berruti A, Chandramohan SM, Coburn N, González-Moreno S, Hoelscher A, Jansen E, Leja M, Mariette C, Meyer HJ, Mönig S, Morgagni P, Ott K, Preston S, Rha SY, Roviello F, Sano T, Sasako M, Shimada H, Schuhmacher C, So Bok-Yan J, Strong V, Yoshikawa T, Terashima M, Ter-Ovanesov M, Van der Velde C, Memo M, Castelli F, Pecorelli S, Detogni C, Kodera Y, de Manzoni G. Follow-up after gastrectomy for cancer: the Charter Scaligero Consensus Conference. *Gastric Cancer.* 2016 Jan;19(1):15-20. doi: 10.1007/s10120-015-0513-0. Epub 2015 Jul 4. PMID: 26140915
37. Verlato G, Marrelli D, Accordini S, Bencivenga M, Di Leo A, Marchet A, Petrioli R, Zoppini G, Muggeo M, Roviello F, de Manzoni G. Short-term and long-term risk factors in gastric cancer. *World J Gastroenterol.* 2015 Jun 7;21(21):6434-43. doi: 10.3748/wjg.v21.i21.6434. PMID: 26074682 Free PMC Article
38. Figura N, Valassina M, Moretti E, Vindigni C, Collodel G, Iacoponi F, Giordano N, Roviello F, Marrelli D. Histological variety of gastric carcinoma and *Helicobacter pylori* cagA and vacA polymorphism. *Eur J Gastroenterol Hepatol.* 2015 Sep;27(9):1017-21. doi: 10.1097/MEG.0000000000000414. PMID: 26067222
39. Marano L, Chiari R, Fabozzi A, De Vita F, Boccardi V, Roviello G, Petrioli R, Marrelli D, Roviello F, Patriti A. c-Met targeting in advanced gastric cancer: An open challenge. *Cancer Lett.* 2015 Aug 28;365(1):30-6. doi: 10.1016/j.canlet.2015.05.028. Epub 2015 Jun 3. Review. PMID: 26049023
40. van der Post RS, Vogelaar IP, Carneiro F, Guilford P, Huntsman D, Hoogerbrugge N, Caldas C, Schreiber KE, Hardwick RH, Ausems MG, Bardram L, Benusiglio PR, Bisseling TM, Blair V, Bleiker E, Boussioutas A, Cats A, Coit D, DeGregorio L, Figueiredo J, Ford JM, Heijkoop E, Hermens R, Humar B, Kaurah P, Keller G, Lai J, Ligtenberg MJ, O'Donovan M, Oliveira C, Pinheiro H, Ragnath K, Rasenberg E, Richardson S, Roviello F, Schackert H, Seruca R, Taylor A, Ter Huurne A, Tischkowitz M, Joe ST, van Dijck B, van Grieken NC, van Hillegersberg R, van Sandick JW, Vehof R, van Krieken JH, Fitzgerald RC. Hereditary diffuse gastric cancer: updated clinical

guidelines with an emphasis on germline CDH1 mutation carriers. *J Med Genet.* 2015 Jun;52(6):361-74. doi: 10.1136/jmedgenet-2015-103094. Epub 2015 May 15. Review. PMID:25979631 Free PMC Article

41. Marano L, Boccardi V, Marrelli D, Roviello F. Duodenal gastrointestinal stromal tumor: From clinicopathological features to surgical outcomes. *Eur J Surg Oncol.* 2015 Jul;41(7):814-22. doi: 10.1016/j.ejso.2015.04.004. Epub 2015 Apr 24. Review. PMID: 25956211

42. Roviello F, Roviello G, Petrioli R, Marrelli D. Hyperthermic intraperitoneal

chemotherapy for the treatment of ovarian cancer: A brief overview of recent results. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2015 Sep;95(3):297-305. doi: 10.1016/j.critrevonc.2015.03.007. Epub 2015 Apr 11. Review. PMID: 25900072

43. Petrioli R, Roviello G, Fiaschi AI, Laera L, Roviello F, Marrelli D, Francini E. Three-weekly oxaliplatin combined with gemcitabine and capecitabine in the first-line treatment of patients with advanced biliary tract cancer. *Anticancer Drugs*. 2015 Jul;26(6):682-6. doi: 10.1097/CAD.0000000000000233. PMID: 25811963

44. Voglino C, Di Mare G, Ferrara F, De Franco L, Roviello F, Marrelli D. Clinical and Oncological Value of Preoperative BMI in Gastric Cancer Patients: A Single Center Experience. *Gastroenterol Res Pract*. 2015;2015:810134. doi: 10.1155/2015/810134. Epub 2015 Feb 10. PMID: 25759721 Free PMC Article

45. Petrioli R, Francini E, Roviello F, Marrelli D, Fiaschi AI, Laera L, Rossi G, Bianco V, Brozzetti S, Roviello G. Sequential treatment with epirubicin, oxaliplatin and 5FU (EOF) followed by docetaxel, oxaliplatin and 5FU (DOF) in patients with advanced gastric or gastroesophageal cancer: a single-institution experience. *Cancer Chemother Pharmacol*. 2015 May;75(5):941-7. doi: 10.1007/s00280-015-2715-x. Epub 2015 Mar 6. PMID: 25743995

46. Roviello G, Francini E, Perrella A, Laera L, Mazzei MA, Guerrini S, Roviello F, Marrelli D, Petrioli R. Five years of stable disease with maintenance therapy using bevacizumab and tamoxifen in a patient with metastatic breast cancer. *Cancer Biol Ther*. 2015;16(4):493-7. doi: 10.1080/15384047.2015.1017692. Epub 2015 Feb 26. PMID: 25719413 Free PMC Article

47. de Manzoni G, Verlato G, Bencivenga M, Marrelli D, Di Leo A, Giacomuzzi S, Cipollari C, Roviello F. Impact of super-extended lymphadenectomy on relapse in advanced gastric cancer. *Eur J Surg Oncol*. 2015 Apr;41(4):534-40. doi: 10.1016/j.ejso.2015.01.023. Epub 2015 Feb 4. PMID: 25707350

48. Petrioli R, Roviello G, Fiaschi AI, Laera L, Marrelli D, Roviello F, Francini E. Gemcitabine, oxaliplatin, and capecitabine (GEMOXEL) compared with gemcitabine alone in metastatic pancreatic cancer: a randomized phase II study. *Cancer Chemother Pharmacol*. 2015 Apr;75(4):683-90. doi: 10.1007/s00280-015-2683-1. Epub 2015 Jan 25. PMID: 25618415

49. Marano L, Roviello F. The distinctive nature of HER2-positive gastric cancers. *Eur J Surg Oncol*. 2015 Mar;41(3):271-3. doi: 10.1016/j.ejso.2014.12.007. Epub 2015 Jan 10. No abstract available. PMID: 25605551

50. Neri A, Marrelli D, Megha T, Bettarini F, Tacchini D, De Franco L, Roviello F. Clinical significance of multifocal and multicentric breast cancers and choice of surgical treatment: a retrospective study on a series of 1158 cases.

BMC Surg. 2015 Jan 14;15:1. doi: 10.1186/1471-2482-15-1. PMID: 25586679  
Free PMC Article

51. Cozzaglio L, Giovenzana M, Biffi R, Cobianchi L, Coniglio A, Framarini M, Gerard L, Gianotti L, Marchet A, Mazzaferro V, Morgagni P, Orsenigo E, Rausei S, Romano F, Rosa F, Rosati R, Roviello F, Sacchi M, Morengi E, Quagliuolo V. Surgical management of duodenal stump fistula after elective gastrectomy for malignancy: an Italian retrospective multicenter study. *Gastric Cancer*. 2016 Jan;19(1):273-9. doi: 10.1007/s10120-014-0445-0. Epub 2014 Dec 10. PMID:25491774

52. Neri A, Marrelli D, Scheiterle M, Di Mare G, Sforza S, Roviello F. Re-evaluation of Mannheim prognostic index in perforative peritonitis: prognostic role of advanced age. A prospective cohort study. *Int J Surg*. 2015 Jan;13:54-9. doi: 10.1016/j.ijsu.2014.11.035. Epub 2014 Dec 2. PMID: 25475872

53. Corso G, Figueiredo J, Biffi R, Trentin C, Bonanni B, Feroce I, Serrano D, Cassano E, Annibale B, Melo S, Seruca R, De Lorenzi F, Ferrara F, Piagnerelli R, Roviello F, Galimberti V. E-cadherin germline mutation carriers: clinical management and genetic implications. *Cancer Metastasis Rev*. 2014 Dec;33(4):1081-94. doi: 10.1007/s10555-014-9528-y. Review. PMID: 25332147

54. Macrì A, Arcoraci V, Belgrano V, Caldana M, Cioppa T, Costantini B, Cucinotta E, De Cian F, De Iaco P, De Manzoni G, Di Giorgio A, Fleres F, Muffatti F, Orsenigo E, Pinna AD, Roviello F, Sammartino P, Scambia G, Saladino E. Short-term outcome of cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy: preliminary analysis of a multicentre study. *Anticancer Res*. 2014 Oct;34(10):5689-93. PMID: 25275075

55. Baiocchi GL, Kodera Y, Marrelli D, Pacelli F, Morgagni P, Roviello F, De Manzoni G. Follow-up after gastrectomy for cancer: results of an international web round table. *World J Gastroenterol*. 2014 Sep 14;20(34):11966-71. doi: 10.3748/wjg.v20.i34.11966. PMID: 25232232 Free PMC Article

56. Morgagni P, Gardini A, Marrelli D, Vittimberga G, Marchet A, de Manzoni G, Di Cosmo MA, Rossi GM, Garcea D, Roviello F; Italian Research Group for Gastric Cancer. Gastric stump carcinoma after distal subtotal gastrectomy for early gastric cancer: experience of 541 patients with longterm follow-up. *Am J Surg*. 2015 Jun;209(6):1063-8. doi: 10.1016/j.amjsurg.2014.06.021. Epub 2014 Aug 7. PMID: 25218580

57. Cito L, Indovina P, Forte IM, Pentimalli F, Di Marzo D, Somma P, Barone D, Penon A, Penon D, Ceccherini E, Micheli P, Saragoni L, Di Domenico M, Feola A, Roviello F, Mattioli E, Giordano GG, Giordano A. pRb2/p130 localizes to the cytoplasm in diffuse gastric cancer. *J Cell Physiol*. 2015 Apr;230(4):802-5. doi: 10.1002/jcp.24805. PMID: 25205458

58. Tiberio GA, Baiocchi GL, Morgagni P, Marrelli D, Marchet A, Cipollari C, Graziosi L, Ministrini S, Vittimberga G, Donini A, Nitti D, Roviello F, Coniglio A, de Manzoni G. Gastric cancer and synchronous hepatic metastases: is it possible to recognize candidates to R0 resection? *Ann Surg Oncol*. 2015 Feb;22(2):589-96. doi: 10.1245/s10434-014-4018-6. Epub 2014 Sep 5. PMID: 25190117

59. Corso G, Garosi L, Marrelli D, Roviello F. Assessment of a tumor bank: a thirty years experience of the University of Siena (Italy). *Cell Tissue Bank*. 2015 Jun;16(2):283-6. doi: 10.1007/s10561-014-9460-y. Epub 2014 Jul 2. PMID: 24984986

60. Marrelli D, Mazzei MA, Roviello F. Gastric cancer with para-aortic lymph node metastases: do not miss a chance of cure! *Cancer Chemother Pharmacol*. 2014 Aug;74(2):433-4. doi: 10.1007/s00280-014-2491-z. Epub 2014 Jun 3. PMID: 24889718

61. Lastraioli E, Boni L, Romoli MR, Crescioli S, Taddei A, Beghelli S, Tomezzoli A, Vindigni C, Saragoni L, Messerini L, Bernini M, Bencini L, Giommoni E, Freschi G, Di Costanzo F, Scarpa A, Morgagni P, Farsi M, Roviello F, De Manzoni G, Bechi P, Arcangeli A; Gruppo Italiano di Ricerca Cancro Gastrico (GIRCG). VEGF-A clinical significance in gastric cancers: immunohistochemical analysis of a wide Italian cohort. *Eur J Surg Oncol*. 2014 Oct;40(10):1291-8. doi: 10.1016/j.ejso.2014.03.028. Epub 2014 Apr 12. PMID: 24784776
62. Roviello F, Piagnerelli R, Ferrara F, Caputo E, Scheiterle M, Marrelli D. Assessing the feasibility of full robotic interaortocaval nodal dissection for locally advanced gastric cancer. *Int J Med Robot*. 2015 Jun;11(2):218-22. doi: 10.1002/rcs.1588. Epub 2014 Apr 15. PMID: 24737464
63. Di Leo A, Pedrazzani C, Bencivenga M, Coniglio A, Rosa F, Morgani P, Marrelli D, Marchet A, Cozzaglio L, Giacomuzzi S, Tiberio GA, Doglietto GB, Vittimberga G, Roviello F, Ricci F. Gastric stump cancer after distal gastrectomy for benign disease: clinicopathological features and surgical outcomes. *Ann Surg Oncol*. 2014 Aug;21(8):2594-600. doi: 10.1245/s10434-014-3633-6. Epub 2014 Mar 18. PMID: 24639193
64. Brücher BL, Lyman G, van Hillegersberg R, Pollock RE, Lordick F, Yang HK, Ushijima T, Yeoh KG, Skricka T, Polkowski W, Wallner G, Verwaal V, Garofalo A, D'Ugo D, Roviello F, Steinau HU, Wallace TJ, Daumer M, Maihle N, Reid TJ 3rd, Ducreux M, Kitagawa Y, Knuth A, Zilberstein B, Steele SR, Jamall IS. Imagine a world without cancer. *BMC Cancer*. 2014 Mar 14;14:186. doi: 10.1186/1471-2407-14-186. PMID: 24629025 Free PMC Article
65. Baiocchi GL, Marrelli D, Verlato G, Morgagni P, Giacomuzzi S, Coniglio A, Marchet A, Rosa F, Capponi MG, Di Leo A, Saragoni L, Ansaloni L, Pacelli F, Nitti D, D'Ugo D, Roviello F, Tiberio GA, Giulini SM, De Manzoni G. Follow-up after gastrectomy for cancer: an appraisal of the Italian research group for gastric cancer. *Ann Surg Oncol*. 2014 Jun;21(6):2005-11. doi: 10.1245/s10434-014-3534-8. Epub 2014 Feb 14. PMID: 24526547
66. De Manzoni G, Baiocchi GL, Framarini M, De Giuli M, D'Ugo D, Marchet A, Nitti D, Marrelli D, Morgagni P, Rinnovati A, Rosati R, Roviello F, Allieta R, Berti S, Bracale U, Capelli P, Cavicchi A, Di Martino N, Donini A, Filippini A, Francioni G, Frascio M, Garofalo A, Giulini SM, Grassi GB, Innocenti P, Martino A, Mazzocconi G, Mazzola L, Montemurro S, Palasciano N, Pantuso G, Pernthaler H, Petri R, Piazza D, Sacco R, Sgroi G, Staudacher C, Testa M, Vallicelli C, Vettoretto N, Zingaretti C, Capussotti L, Morino M, Verdecchia GM. The SIC-GIRCG 2013 Consensus Conference on Gastric Cancer. *Updates Surg*. 2014 Mar;66(1):1-6. doi: 10.1007/s13304-014-0248-1. PMID: 24523031
67. Crociani O, Lastraioli E, Boni L, Pillozzi S, Romoli MR, D'Amico M, Stefanini M, Crescioli S, Masi A, Taddei A, Bencini L, Bernini M, Farsi M, Beghelli S, Scarpa A, Messerini L, Tomezzoli A, Vindigni C, Morgagni P, Saragoni L, Giommoni E, Gasperoni S, Di Costanzo F, Roviello F, De Manzoni G, Bechi P, Arcangeli A. hERG1 channels regulate VEGF-A secretion in

human gastric cancer: clinicopathological correlations and therapeutical implications. Clin Cancer Res. 2014 Mar 15;20(6):1502-12. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-13-2633. Epub 2014 Jan 21. Erratum in: Clin Cancer Res. 2014 May 1;20(9):2501. Masi, Alessio [added].

Clin Cancer Res. 2014 Aug 1;20(15):4168-9. PMID: 24449824 Free Article

68. Morgagni P, Verlato G, Marrelli D, Roviello F, de Manzoni G. A new way to experience the International Gastric Cancer Association Congress: the Web Round Tables. *Gastric Cancer*. 2014 Oct;17(4):759-64. doi: 10.1007/s10120-013-0326-y. Epub 2013 Dec 25. PMID: 24368415

69. Pacelli F, Rosa F, Marrelli D, Morgagni P, Framarini M, Cristadoro L, Pedrazzani C, Casadei R, Cozzaglio L, Covino M, Donini A, Roviello F, de Manzoni G, Doglietto GB. Naso-gastric or nasojejunal decompression after partial distal gastrectomy for gastric cancer. Final results of a multicenter prospective randomized trial. *Gastric Cancer*. 2014 Oct;17(4):725-32. doi: 10.1007/s10120-013-0319-x. Epub 2013 Nov 30. PMID: 24292257. Naso-gastric or naso-jejunal decompression after partial distal gastrectomy for gastric cancer. Final results of a multicenter prospective randomized trial. Pacelli F, Rosa F, Marrelli D, Morgagni P, Framarini M, Cristadoro L, Pedrazzani C, Casadei R, Cozzaglio L, Covino M, Donini A, Roviello F, de Manzoni G, Doglietto GB. *Gastric Cancer*. 2013 Nov 30. [Epub ahead of print]

70. Treatment and prevention of peritoneal carcinomatosis from gastric cancer by cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy: Overview and rationale. Roviello F, Caruso S, Neri A, Marrelli D. *Eur J Surg Oncol*. 2013 Dec;39(12):1309-16.

71. Updates on surgical management of advanced gastric cancer: new evidence and trends. Insights from the First International Course on Upper Gastrointestinal Surgery--Varese (Italy), December 2, 2011. Rausei S, Dionigi G, Sano T, Sasako M, Biondi A, Morgagni P, Garofalo A, Boni L, Frattini F, D'Ugo D, Preston S, Marrelli D, Degiuli M, Capella C, Sacco R, Ruspi L, De Manzoni G, Roviello F, Pinotti G, Rovera F, Noh SH, Coit D, Dionigi R. *Ann Surg Oncol*. 2013 Nov;20(12):3942-7.

72. Accuracy of MDCT in the preoperative definition of Peritoneal Cancer Index (PCI) in patients with advanced ovarian cancer who underwent peritonectomy and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC). Mazzei MA, Khader L, Cirigliano A, Cioffi Squitieri N, Guerrini S, Forzoni B, Marrelli D, Roviello F, Mazzei FG, Volterrani L. *Abdom Imaging*. 2013 Dec;38(6):1422-30.

73. Multivisceral resection for locally advanced gastric cancer: an Italian multicenter observational study. Pacelli F, Cusumano G, Rosa F, Marrelli D, Dicosmo M, Cipollari C, Marchet A, Scaringi S, Rausei S, di Leo A, Roviello F, de Manzoni G, Nitti D, Tonelli F, Doglietto GB; Italian Research Group for Gastric Cancer. *JAMA Surg*. 2013 Apr;148(4):353-60.

74. Prognostic Difference Between Eastern and Western Patients With Gastric Cancer: Quality of Care, Ethnicity, or Biology? Marrelli D, Roviello F. *Ann Surg*. 2013 May 12. [Epub ahead of print]

75. Oncogenic mutations and microsatellite instability phenotype predict specific anatomical subsite in colorectal cancer patients. Corso G, Pascale V,

Flauti G, Ferrara F, Marrelli D, Roviello F. Eur J Hum Genet. 2013 Dec;21(12):1383-8.

76. History, pathogenesis, and management of familial gastric cancer: original study of John XXIII's family. Corso G, Roncalli F, Marrelli D, Carneiro F, Roviello F. Biomed Res Int. 2013;2013:385132.

77. Somatic mutations and deletions of the E-cadherin gene predict poor survival of patients with gastric cancer. Corso G, Carvalho J, Marrelli D, Vindigni C, Carvalho B, Seruca R, Roviello F, Oliveira C. *J Clin Oncol*. 2013 Mar 1;31(7):868-75.
78. Gastro-pleuro-pericardial fistula following combined radiation and chemotherapy for lung metastases from renal cell carcinoma: report of a case. Neri A, Lambert Y, Marrelli D, Di Mare G, Mastrogiacomo D, Corso G, Volterrani L, Roviello F. *Surg Today*. 2013 Dec;43(12):1457-60.
79. The Cholegas Study: safety of prophylactic cholecystectomy during gastrectomy for cancer: preliminary results of a multicentric randomized clinical trial. Bernini M, Bencini L, Sacchetti R, Marchet A, Cristadoro L, Pacelli F, Berardi S, Doglietto GB, Rosa F, Verlato G, Cozzaglio L, Bechi P, Marrelli D, Roviello F, Farsi M; Italian Research Group for Gastric Cancer (IRGGC). *Gastric Cancer*. 2013 Jul;16(3):370-6.
80. Gastrointestinal adenocarcinomas of the esophagus, stomach, and colon exhibit distinct patterns of genome instability and oncogenesis. Dulak AM, Schumacher SE, van Lieshout J, Imamura Y, Fox C, Shim B, Ramos AH, Saksena G, Baca SC, Baselga J, Taberero J, Barretina J, Enzinger PC, Corso G, Roviello F, Lin L, Bandla S, Luketich JD, Pennathur A, Meyerson M, Ogino S, Shivdasani RA, Beer DG, Godfrey TE, Beroukhim R, Bass AJ. *Cancer Res*. 2012 Sep 1;72(17):4383-93.
81. Ultraviolet radiation resistance-associated polyadenine deletions in human gastric cancer. Corso G, Pascale V, Marrelli D, Roviello F. *Hum Pathol*. 2012 Jun;43(6):961-2.
82. cagA structural types of *Helicobacter pylori* strains isolated from patients with gastric carcinoma and chronic gastritis only. Figura N, Moretti E, Roviello F, Papini F, Marrelli D. *Intern Emerg Med*. 2012 Sep;7 Suppl 2:S103-5.
83. Accuracy of transrectal ultrasound after preoperative radiochemotherapy compared to computed tomography and magnetic resonance in locally advanced rectal cancer. Martellucci J, Scheiterle M, Lorenzi B, Roviello F, Cetta F, Pinto E, Tanzini G. *Int J Colorectal Dis*. 2012 Jul;27(7):967-73.
84. Computed tomographic evaluation of mesentery: diagnostic value in acute mesenteric ischemia. Mazzei MA, Mazzei FG, Marrelli D, Imbriaco G, Guerrini S, Vindigni C, Civitelli S, Roviello F, Grassi R, Volterrani L. *J Comput Assist Tomogr*. 2012 Jan-Feb;36(1):1-7.
85. CEA and CA19.9 as early predictors of progression in advanced/metastatic colorectal cancer patients receiving oxaliplatin-based chemotherapy and bevacizumab. Petrioli R, Licchetta A, Roviello G, Pascucci A, Francini E, Bargagli G, Conca R, Miano ST, Marzocca G, Francini G; Multidisciplinary Oncology Group On Gastrointestinal Tumors. *Cancer Invest*. 2012 Jan;30(1):65-71.

86. Frequency of CDH1 germline mutations in gastric carcinoma coming from high- and low-risk areas: metanalysis and systematic review of the literature. Corso G, Marrelli D, Pascale V, Vindigni C, Roviello F. BMC Cancer. 2012 Jan 6;12:8.

87. Prognostic value of the 7th AJCC/UICC TNM classification of noncardia gastric

cancer: analysis of a large series from specialized Western centers. Marrelli D, Morgagni P, de Manzoni G, Coniglio A, Marchet A, Saragoni L, Tiberio G, Roviello F; Italian Research Group for Gastric Cancer (IRGGC). *Ann Surg*. 2012 Mar;255(3):486-91.

88. CPEB1, a novel gene silenced in gastric cancer: a *Drosophila* approach. Caldeira J, Simões-Correia J, Paredes J, Pinto MT, Sousa S, Corso G, Marrelli D, Roviello F, Pereira PS, Weil D, Oliveira C, Casares F, Seruca R. *Gut*. 2012 Aug;61(8):1115-23.

89. Caldeira J, Simes-Correia J, Paredes J, Pinto MT, Sousa S, Corso G, Marrelli D, Roviello F, Pereira PS, Weil D, Oliveira C, Casares F, Seruca R. CPEB1, a novel gene silenced in gastric cancer: a *Drosophila* approach. *Gut*. 2011 Nov 3. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 22052064.

90. Caruso S, Patriti A, Marrelli D, Ceccarelli G, Ceribelli C, Roviello F, Casciola L. Open vs robot-assisted laparoscopic gastric resection with D2 lymphnode dissection for adenocarcinoma: a case-control study. *Int J Med Robot*. 2011 Dec;7(4):452-8. doi: 10.1002/res.416. Epub 2011 Oct 7. PubMed PMID: 21984205.

91. Marrelli D, Roviello F. Proper selection and classification criteria are necessary in the evaluation of the new TNM staging system for gastric cancer. *Cancer*. 2011 Jul 15. doi: 10.1002/cncr.26331. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 21766295.

92. Marchet A, Mocellin S, Ambrosi A, Morgagni P, Vittimberga G, Roviello F, Marrelli D, de Manzoni G, Minicozzi A, Coniglio A, Tiberio G, Pacelli F, Rosa F, Nitti D. Validation of the new AJCC TNM staging system for gastric cancer in a large cohort of patients (n = 2,155): focus on the T category. *Eur J Surg Oncol*. 2011 Sep;37(9):779-85. Epub 2011 Jul 2. PubMed PMID: 21726975.

93. Pedrazzani C, Marrelli D, Pacelli F, Di Cosmo M, Mura G, Bettarini F, Rosa F, de Manzoni G, Roviello F. Gastric linitis plastica: which role for surgical resection? *Gastric Cancer*. 2011 Jun 30. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 21717092.

94. Cerullo G, Marrelli D, Di Mare G, Onorati M, Tripodi S, Neri A, Roviello F. Heterotopic pancreatic tissue in the gallbladder. Two case reports and brief review of the literature. *G Chir*. 2011 May;32(5):259-62. Review. PubMed PMID: 21619778.

95. Kalimutho M, Di Cecilia S, Del Vecchio Blanco G, Roviello F, Sileri P, Cretella M, Formosa A, Corso G, Marrelli D, Pallone F, Federici G, Bernardini S. Epigenetically silenced miR-34b/c as a novel faecal-based screening marker for colorectal cancer. *Br J Cancer*. 2011 May 24;104(11):1770-8. PubMed PMID: 21610744; PubMed Central PMCID: PMC3111174.

96. Marrelli D, Pedrazzani C, Morgagni P, de Manzoni G, Pacelli F, Coniglio A, Marchet A, Saragoni L, Giacopuzzi S, Roviello F; Italian Research Group for Gastric Cancer. Changing clinical and pathological features of gastric cancer over time. *Br J Surg*. 2011 Sep;98(9):1273-83. doi: 10.1002/bjs.7528. Epub 2011 May 10. PubMed PMID: 21560122.

97. Roviello F, Caruso S, Marrelli D, Pedrazzini C, Neri A, De Stefano A, Pinto E. [Treatment of peritoneal carcinomatosis with cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy]. *G Chir.* 2011 Apr;32(4):211-33. Review. Italian. PubMed PMID: 21554854.
98. Magi A, Benelli M, Yoon S, Roviello F, Torricelli F. Detecting common copy number variants in high-throughput sequencing data by using JointSLM algorithm. *Nucleic Acids Res.* 2011 May;39(10):e65. Epub 2011 Feb 14. PubMed PMID: 21321017; PubMed Central PMCID: PMC3105418.
99. de Manzoni G, Di Leo A, Roviello F, Marrelli D, Giacomuzzi S, Minicozzi AM, Verlato G. Tumor site and perigastric nodal status are the most important predictors of para-aortic nodal involvement in advanced gastric cancer. *Ann Surg Oncol.* 2011 Aug;18(8):2273-80. Epub 2011 Feb 1. PubMed PMID: 21286941.
100. Marrelli D, Caruso S, Neri A, Pedrazzani C, Capuano L, Mazzei MA, Roviello F. Clinical utility of serum tumor markers in the diagnosis of malignant intestinal occlusion. A prospective observational study. *Int J Biol Markers.* 2011 Jan- Mar;26(1):58-64. PubMed PMID: 21279957.
101. Marrelli D, Mazzei MA, Pedrazzani C, Di Martino M, Vindigni C, Corso G, Morelli E, Volterrani L, Roviello F. High accuracy of multislices computed tomography (MSCT) for para-aortic lymph node metastases from gastric cancer: a prospective single-center study. *Ann Surg Oncol.* 2011 Aug;18(8):2265-72. Epub 2011 Jan 26. PubMed PMID: 21267792.
102. Pacelli F, Rosa F, Marrelli D, Pedrazzani C, Bossola M, Zoccali M, Marchet A, Di Cosmo M, Roata C, Graziosi L, Cavazzoni E, Covino M, D'Ugo D, Roviello F, Nitti D, Doglietto GB. Do perioperative blood transfusions influence prognosis of gastric cancer patients? Analysis of 927 patients and interactions with splenectomy. *Ann Surg Oncol.* 2011 Jun;18(6):1615-23. Epub 2011 Jan 15. PubMed PMID: 21240561.
103. Corso G, Marrelli D, Roviello F. Familial gastric cancer: update for practice management. *Fam Cancer.* 2011 Jun;10(2):391-6. PubMed PMID: 21184285.
104. Corso G, Pedrazzani C, Pinheiro H, Fernandes E, Marrelli D, Rinnovati A, Pascale V, Seruca R, Oliveira C, Roviello F. E-cadherin genetic screening and clinico-pathologic characteristics of early onset gastric cancer. *Eur J Cancer.* 2011 Mar;47(4):631-9. Epub 2010 Nov 22. Review. PubMed PMID: 21106365.
105. Corso G, Velho S, Paredes J, Pedrazzani C, Martins D, Milanezi F, Pascale V, Vindigni C, Pinheiro H, Leite M, Marrelli D, Sousa S, Carneiro F, Oliveira C, Roviello F, Seruca R. Oncogenic mutations in gastric cancer with microsatellite instability. *Eur J Cancer.* 2011 Feb;47(3):443-51. PubMed PMID: 20937558.

106. Roviello F, Caruso S, Marrelli D, Pedrazzani C, Neri A, De Stefano A, Pinto E.

Treatment of peritoneal carcinomatosis with cytoreductive surgery and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy: state of the art and future developments. *Surg Oncol.* 2011 Mar;20(1):e38-54. Epub 2010 Dec 15. Review. PubMed PMID: 20888755.

107. Pierantozzi E, Gava B, Manini I, Roviello F, Marotta G, Chiavarelli M, Sorrentino V. Pluripotency regulators in human mesenchymal stem cells: expression of NANOG but not of OCT-4 and SOX-2. *Stem Cells Dev.* 2011 May;20(5):915-23. Epub 2010 Oct 29. PubMed PMID: 20879854.
108. Pedrazzani C, Cerullo G, Marrelli D, Fernandes E, Carlucci F, Corso G, Bettarini F, De Stefano A, Roviello F. Is circulating D-dimer level a better prognostic indicator than CEA in resectable colorectal cancer? Our experience on 199 cases. *Int J Biol Markers.* 2010 Jul-Sep;25(3):171-6. PubMed PMID: 20878623.
109. Roviello F, Pinto E, Corso G, Pedrazzani C, Caruso S, Filippeschi M, Petrioli R, Marsili S, Mazzei MA, Marrelli D. Safety and potential benefit of hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC) in peritoneal carcinomatosis from primary or recurrent ovarian cancer. *J Surg Oncol.* 2010 Nov 1;102(6):663-70. PubMed PMID: 20721959.
110. Fitzgerald RC, Hardwick R, Huntsman D, Carneiro F, Guilford P, Blair V, Chung DC, Norton J, Ragnath K, Van Krieken JH, Dwerryhouse S, Caldas C; International Gastric Cancer Linkage Consortium. Hereditary diffuse gastric cancer: updated consensus guidelines for clinical management and directions for future research. *J Med Genet.* 2010 Jul;47(7):436-44. Erratum in: *J Med Genet.* 2011 Mar;48(3):216. Van Krieken, Nicola [corrected to Van Grieken, Nicola C]. PubMed PMID: 20591882; PubMed Central PMCID: PMC2991043.
111. Caruso S, Marrelli D, Pedrazzani C, Neri A, Mazzei MA, Onorati M, Corso G, Cerullo G, Roviello F. A rare case of primary small bowel adenocarcinoma with ntussusception. *Tumori.* 2010 Mar-Apr;96(2):355-7. PubMed PMID: 20572601.
112. Baiocchi GL, Tiberio GA, Minicozzi AM, Morgagni P, Marrelli D, Bruno L, Rosa F, Marchet A, Coniglio A, Saragoni L, Veltri M, Pacelli F, Roviello F, Nitti D, Giulini SM, De Manzoni G. A multicentric Western analysis of prognostic factors in advanced, node-negative gastric cancer patients. *Ann Surg.* 2010 Jul;252(1):70-3. PubMed PMID: 20562605.
113. Leite M, Corso G, Sousa S, Milanezi F, Afonso LP, Henrique R, Soares JM, Castedo S, Carneiro F, Roviello F, Oliveira C, Seruca R. MSI phenotype and MMR alterations in familial and sporadic gastric cancer. *Int J Cancer.* 2011 Apr 1;128(7):1606-13. doi: 10.1002/ijc.25495. Epub 2010 Jun 7. PubMed PMID: 20533283.
114. Roviello F, Pedrazzani C, Marrelli D, Di Leo A, Caruso S, Giacopuzzi S, Corso G, de Manzoni G. Super-extended (D3) lymphadenectomy in advanced gastric cancer. *Eur J Surg Oncol.* 2010 May;36(5):439-46. Epub 2010 Apr 13. PubMed PMID: 20392590.
115. Pedrazzani C, Marrelli D, Sivins A, Roviello F. Minimum number of removed and examined lymph nodes is essential in gastric cancer patients:

reply to letter. World J Surg. 2010 May;34(5):1138-9. PubMed PMID: 20238214.

116. Cozzaglio L, Coladonato M, Biffi R, Coniglio A, Corso V, Dionigi P, Gianotti L, Mazzaferro V, Morgagni P, Rosa F, Rosati R, Roviello F, Doci R. Duodenalfistula after elective gastrectomy for malignant disease : an italian retrospective multicenter study. J Gastrointest Surg. 2010 May;14(5):805-11.

Epub2010 Feb 9. PubMed PMID: 20143272.

117. Megha T, Neri A, Malagnino V, Caruso S, Onorati M, Roviello F, Tosi P. Traditional and new prognosticators in breast cancer: Nottingham index, Mib-1 and estrogen receptor signaling remain the best predictors of relapse and survival in a series of 289 cases. *Cancer Biol Ther.* 2010 Feb 16;9(4). [Epub ahead of print] PubMed PMID: 20026902.

118. Pedrazzani C, Sivins A, Ancans G, Marrelli D, Corso G, Krumins V, Roviello F, Leja M. Ratio between metastatic and examined lymph nodes (N ratio) may have low clinical utility in gastric cancer patients treated by limited lymphadenectomy: results from a single-center experience of 526 patients. *World J Surg.* 2010 Jan;34(1):85-91. PubMed PMID: 20020295.

119. Petrioli R, Bargagli G, Lazzi S, Pascucci A, Francini E, Bellan C, Conca R, Martellucci I, Fiaschi AI, Lorenzi B, Francini G; Multidisciplinary Oncology Group in Gastrointestinal Tumors. Thymidine phosphorylase expression in metastatic sites is predictive for response in patients with colorectal cancer treated with continuous oral capecitabine and biweekly oxaliplatin. *Anticancer Drugs.* 2010 Mar;21(3):313-9. PubMed PMID: 20016369.

119 Pedrazzani C, Cerullo G, De Marco G, Marrelli D, Neri A, De Stefano A, Pinto E, Roviello F. Impact of age-related comorbidity on results of colorectal cancer surgery. *World J Gastroenterol.* 2009 Dec 7;15(45):5706-11. PubMed PMID: 19960568; PubMed Central PMCID: PMC2789224.

120. MacConaill LE, Campbell CD, Kehoe SM, Bass AJ, Hatton C, Niu L, Davis M, Yao K, Hanna M, Mondal C, Luongo L, Emery CM, Baker AC, Philips J, Goff DJ, Fiorentino M, Rubin MA, Polyak K, Chan J, Wang Y, Fletcher JA, Santagata S, Corso G, Roviello F, Shivdasani R, Kieran MW, Ligon KL, Stiles CD, Hahn WC, Meyerson ML, Garraway LA. Profiling critical cancer gene mutations in clinical tumor samples. *PLoS One.* 2009 Nov 18;4(11):e7887. Erratum in: *PLoS One.* 2010;5(9). doi:10.1371/annotation/3a0c8fee-57ef-43ed-b6c2-55b503e6db5e. *PLoS One.* 2010;5(9). doi: 10.1371/annotation/613c7509-e4c9-42ac-82fb-fc504400d9e0. PubMed PMID:19924296; PubMed Central PMCID: PMC2774511.

121. Marrelli D, Pedrazzani C, Roviello F. Gastric cancer prognosis: strong correlation between incidence and survival. *Ann Surg Oncol.* 2010 Jan;17(1):340-1; author reply 342. PubMed PMID: 19813059.

122. Corso G, Pedrazzani C, Marrelli D, Pinto E, Roviello F.: Familial gastric cancer and Li-Fraumeni syndrome. *Eur J Cancer Care (Engl).* 2009 Aug 7

123. Morgagni P, Marfisi C, Gardini A, Marrelli D, Saragoni L, Roviello F, Vittimberga G, Garcea D; For the Italian Research Group for Gastric Cancer (I.R.G.G.C.). Subtotal gastrectomy as treatment for distal multifocal early gastric cancer. *J Gastrointest Surg.* 2009 Aug 12.

124. Corso G, Marrelli D, Pedrazzani C, Machado JC, Mancini S, Seruca R, Roviello F.: gastric cardia carcinomas is associated with the promoter -77T>C gene polymorphism of X-ray cross-complementing group 1 (XRCC1).J Gastrointest Surg. 2009 Aug 7

125. Marrelli D, Pedrazzani C, Corso G, Neri A, Di Martino M, Pinto E, Roviello F.: Different pathological features and prognosis in gastric cancer patients coming from high-risk and low-risk areas of Italy. *Ann Surg.* 2009 Jul;250(1):43-50
126. Farsi M, Bernini M, Bencini L, Miranda E, Manetti R, de Manzoni G, Verlatto G, Marrelli D, Pedrazzani C, Roviello F, Marchet A, Cristadoro L, Gerard L, Moretti R; GIRCG (Gruppo Italiano di Ricerca sul Cancro Gastrico). The CHOLEGAS study: multicentric randomized blinded controlled trial of gastrectomy plus prophylactic cholecistectomy versus gastrectomy only in adults submitted to gastric cancer surgery with curative intent. *Trials.* 2009 May 15;10:32
127. Marrelli D, Caruso S, Pedrazzani C, Neri A, Fernandes E, Marini M, Pinto E, Roviello F.: CA 19-9 serum levels in obstructive jaundice: clinical value in benign and malignant conditions. *Am J Surg.* 2009 Apr 16
128. Neri A, Caruso S, Bettarini F, Falzarano SM, Di Martino M, Vuolo G, Pedrazzani C, Marrelli D, Roviello F.: Elastofibroma dorsi: three cases of personal experience. *G Chir.* 2009 Mar;30(3):96-9
129. Marrelli D, Pedrazzani C, Berardi A, Corso G, Neri A, Garosi L, Vindigni C, Santucci A, Figura N, Roviello F.: negative *Helicobacter pylori* status is associated with poor prognosis in patients with gastric cancer. *Cancer.* 2009 May 15;115(10):2071-80
130. Tiberio GA, Coniglio A, Marchet A, Marrelli D, Giacomuzzi S, Baiocchi L, Roviello F, de Manzoni G, Nitti D, Giulini SM.: Metachronous hepatic metastases from gastric carcinoma: a multicentric survey. *Eur J Surg Oncol.* 2009 May;35(5):486-91. Epub 2009 Jan 25.
131. Oliveira C, Senz J, Kaurah P, Pinheiro H, Sanges R, Haegert A, Corso G, Schouten J, Fitzgerald R, Vogelsang H, Keller G, Dwerryhouse S, Grimmer D, Chin SF, Yang HK, Jackson CE, Seruca R, Roviello F, Stupka E, Caldas C, Huntsman D.: Germline CDH1 deletions in hereditary diffuse gastric cancer families. *Hum Mol Genet.* 2009 May 1;18(9):1545-55
132. Pedrazzani C, Corso G, Velho S, Leite M, Pascale V, Bettarini F, Marrelli D, Seruca R, Roviello F.: Evidence of tumor micro satellite instability in gastric cancer with familial aggregation. *Fam Cancer.* 2009;8(3):215-20.
133. Verlatto G, Roviello F, Marchet A, Giacomuzzi S, Marrelli D, Nitti D, de Manzoni G.: Indexes of surgical quality in gastric cancer surgery: experience of an Italian network. *Ann Surg Oncol.* 2009 Mar;16(3):594-602.
134. Sivins A, Pedrazzani C, Roviello F, Ancans G, Timofejevs M, Pcholkins A, Krumins V, Boka V, Stengrevics A, Leja M.: Surgical treatment of gastric cancer in Latvia: results of centralized experience. *Eur J Surg Oncol.* 2009 May;35(5):481-5.

135. Corso G, Berardi A, Marrelli D, Pedrazzani C, Garosi L, Pinto E, Roviello F.: CDH-1 C-160° promoter polymorphism and gastric cancer risk. *Eur J Cancer Prev.* 2009 Feb;18(1):46-9.
136. Neri A, Caruso S, Cerullo G, Lenoci MP, Marrelli D, Roviello F.: Primary non-Hodgkin's breast lymphom: surgical approach. *Cases J.* 2008 Nov 14;1(1):311.

137. Morgagni P, Garcea D, Marrelli D, De Manzoni G, Natalini G, Kurihara H, Marchet A, Saragoni L, Scarpi E, Pedrazzani C, Di Leo A, De Santis F, Panizzo V, Nitti D, Roviello F.: resection line involvement after gastric cancer surgery: clinical out come in nonsurgically treated patients. *World J Surg.* 2008 Dec;32(12):2661-7.
138. Roviello F, Pedrazzani C, Marrelli D, Neri A, Caruso S, Rampone B, Corso G, De Stefano A, Pinto E. Surgical treatment of gastric cancer. *Chir Ital.* 2008 May- Jun;60(3):367-79.
139. P. Canedo, G. Corso, F. Pereira, N. Lunet, G. Suriano, C. Figueiredo, C. Pedrazzani, H. Moreira, H. Barros, F. Carneiro, R. Seruca, F. Roviello, J.C. Machado: The interferon gamma receptor 1 (IFNGR1) -56C/T gene polymorphism is associated with increased risk of early gastric carcinoma. *Gut.* 2008 [Epub ahead of print]
140. C. Pedrazzani, S. Caruso, G. Corso, D. Marrelli, A. Neri, A. Berardi, F. Roviello: Influence of age on soluble E-cadherin serum levels prevents its utility as a disease marker in gastric cancer patients. *Scand J Gastroenterol.* 43(6): 765-6, 2008
- 141 B. Rampone, M. Filippeschi, M. Di Martino, D. Marrelli, C. Pedrazzani, L. Grimaldi, G. Cerullo, S. Caruso, E. Pinto, F. Roviello: Mayer-Rokitansky-Küster- Hauser syndrome presenting as vaginal atresia: report of two cases. *G Chir.* 29(4): 165-7, 2008
142. S. Battistelli, M. Stefanoni, R. Petrioli, A. Genovese, R. Dell'avanzato, G. Donati, A. Vittoria, F. Roviello: Antiphospholipid antibodies and acute-phase response in non-metastatic colorectal cancer patients. *Int J Biol Markers.* 23(1): 31-5, 2008
143. G. Cerullo, D. Marrelli, B. Rampone, E. Perrotta, S. Caruso, F. Roviello: Giant liposarcoma of the mesentery. Report of a case. *Ann Ital Chir.* 78(5): 443-5, 2007
144. F. Roviello, G. Corso, C. Pedrazzani, D. Marrelli, G. De Falco, G. Suriano, C. Vindigni, A. Berardi, L. Garosi, A. De Stefano, L. Leoncini, R. Seruca, E. Pinto: High incidence of familial gastric cancer in Tuscany, a region in Italy. *Oncology.* 72(3-4): 243-7, 2007
145. A. Neri, D. Marrelli, C. Pedrazzani, S. Caruso, A. De Stefano, F. Mariani, T. Megha, G. De Marco, G. Corso, E. Pinto, F. Roviello: Prognostic relevance of proliferative activity evaluated by Mib-1 immunostaining in node negative breast cancer. *Eur J Surg Oncol.* [Epub ahead of print] 2007
146. R. Petrioli, A. Pascucci, E. Francini, S. Marsili, A.I. Fiaschi, S. Civitelli, G. Tanzini, S. Battistelli, M. Lorenzi, F. Roviello, G. Francini; Multidisciplinary Oncology Group on Gastrointestinal Tumors: Continuous oral capecitabine at fixed dose in patients older than 75 years with metastatic

- colorectal and gastric cancer: a study of the Multidisciplinary Oncology Group on Gastrointestinal Tumors. *Anticancer Drugs*. 19(1): 91-6, 2008
147. B. Rampone, C. Pedrazzani, D. Marrelli, E. Pinto, F. Roviello: Updates on abdominal desmoid tumors. *World J Gastroenterol*. 7;13(45): 5985-8, 2007
148. C. Pedrazzani, G. Corso, D. Marrelli, F. Roviello: E-cadherin and hereditary diffuse gastric cancer. *Surgery*. 142(5): 645-57, 2007
149. G. Cerullo, D. Marrelli, F. Roviello, B. Rampone, F.S. Ferrari, F. Vigni, M. Di Martino, E. Pinto: Treatment of the intraabdominal abscesses through percutaneous ultrasound-guided drainage in oncological patients: Clinical and microbiological data. *Surg Endosc*. [Epub ahead of print] 2007
150. T. Cioppa, D. Marrelli, A. Neri, S. Caruso, C. Pedrazzani, V. Malagnino, E. Pinto, F. Roviello: A case of small-cell gastric carcinoma with an adenocarcinoma component and hepatic metastases: treatment with systemic and intra-hepatic chemotherapy. *Eur J Cancer Care (Engl)*. 16(5): 453-7, 2007
151. C. Pedrazzani, G. de Manzoni, D. Marrelli, S. Giacomuzzi, G. Corso, A.M. Minicozzi, B. Rampone, F. Roviello: Lymph node involvement in advanced gastroesophageal junction adenocarcinoma. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 134(2): 378- 85, 2007
152. A. Di Leo, D. Marrelli, F. Roviello, M. Bernini, A. Minicozzi, S. Giacomuzzi, C. Pedrazzani, L.G. Baiocchi, G. de Manzoni: Lymph node involvement in gastric cancer for different tumor sites and T stage: Italian Research Group for Gastric Cancer (IRGGC) experience. *J Gastrointest Surg*. 11(9): 1146-53, 2007
153. A. Marchet, S. Mocellin, A. Ambrosi, G. de Manzoni, A. Di Leo, D. Marrelli, F. Roviello, P. Morgagni, L. Saragoni, G. Natalini, F. De Santis, L. Baiocchi, A. Coniglio, D. Nitti; Italian Research Group for Gastric Cancer Study (GIRCG): The prognostic value of N-ratio in patients with gastric cancer: validation in a large, multicenter series. *Eur J Surg Oncol*. 34(2): 159-65, 2008
154. T. Cioppa, D. Marrelli, A. Neri, V. Malagnino, S. Caruso, E. Pinto, F. Roviello: Primary osteosarcoma of the kidney with retroperitoneal hemorrhage. Case report and review of the literature. *Tumori*. 93(2): 213-6, 2007
155. A. Tsigkou, D. Marrelli, F.M. Reis, S. Luisi, A.L. Silva-Filho, F. Roviello, S.A. Triginelli, F. Petraglia: Total inhibin is a potential serum marker for epithelial ovarian cancer. *J Clin Endocrinol Metab*. 92(7): 2526-31, 2007
156. G. Cerullo, D. Marrelli, B. Rampone, C. Miracco, S. Caruso, M. Di Martino, M.A. Mazzei, F. Roviello: Presacral ganglioneuroma: a case report and review of literature. *World J Gastroenterol*. 14;13(14): 2129-31, 2007
157. G. Corso, F. Roviello, J. Paredes, C. Pedrazzani, M. Novais, J. Correia, D. Marrelli, L. Cirnes, R. Seruca, C. Oliveira, G. Suriano: Characterization of the

- P373L E-cadherin germline missense mutation and implication for clinical management. *Eur J Surg Oncol.* 33(9): 1061-7, 2007
158. A. Marchet, S. Mocellin, A. Ambrosi, P. Morgagni, D. Garcea, D. Marrelli, F. Roviello, G. de Manzoni, A. Minicozzi, G. Natalini, F. De Santis, L. Baiocchi, A. Coniglio, D. Nitti; Italian Research Group for Gastric Cancer (IRGGC): The ratio between metastatic and examined lymph nodes (N ratio) is an independent prognostic factor in gastric cancer regardless of the type of lymphadenectomy: results from an Italian multicentric study in 1853 patients. *Ann Surg.* 245(4): 543-52, 2007
159. C. Pedrazzani, D. Marrelli, B. Rampone, A. De Stefano, G. Corso, G. Fotia, E. Pinto, F. Roviello: Postoperative complications and functional results after subtotal gastrectomy with Billroth II reconstruction for primary gastric cancer. *Dig Dis Sci.* 52(8): 1757-63, 2007
160. A.A. Navarro Newball, F. Roviello, D. Prattichizzo, F.J. Herrera, C.A. Marin: Development of an interactive module to enhance and understand cavity navigation. *Stud Health Technol Inform.* 125: 340-2, 2007
161. C. Pedrazzani, G. de Manzoni, D. Marrelli, F. Roviello: It is time for a proper staging system for adenocarcinoma of the gastroesophageal junction. *J Clin Oncol.* 1;25(7): 907-8; author reply 908-9, 2007
162. P Vogiatzi, C. Vindigni, F. Roviello, A. Renieri, A. Giordano: Deciphering the underlying genetic and epigenetic events leading to gastric carcinogenesis. *J Cell Physiol.* 211(2): 287-95, 2007
163. A. Neri, D. Marrelli, S. Rossi, A. De Stefano, F. Mariani, G. De Marco, S. Caruso, G. Corso, T. Cioppa, E. Pinto, F. Roviello: Breast cancer local recurrence: risk factors and prognostic relevance of early time to recurrence. *World J Surg.* 31(1): 36-45, 2007
164. R. Petrioli, L. Paolelli, S. Marsili, S. Civitelli, E. Francini, T. Cioppa, F. Roviello, R. Nettuno, C. Intrivici, G. Tanzini, M. Lorenzi, G. Arancini: FOLFOX-4 stop and go and capecitabine maintenance chemotherapy in the treatment of metastatic colorectal cancer. *Oncology.* 70(5): 345-50, 2006
165. C. Pedrazzani, G. de Manzoni, D. Marrelli, S. Giacomuzzi, G. Corso, M. Bernini, F. Roviello: Nodal staging in adenocarcinoma of the gastro-esophageal junction. Proposal of a specific staging system. *Ann Surg Oncol.* 14(2): 299-305, 2007
166. D. Marrelli, F. Roviello: Prognostic score in gastric cancer patients. *Ann Surg Oncol.* 14(2): 362-4, 2007.
167. F. Roviello, G. Corso, C. Pedrazzani, D. Marrelli, G. De Falco, A. Berardi, L. Garosi, G. Suriano, C. Vindigni, A. De Stefano, L. Leoncini, R. Seruca, E. Pinto: Hereditary diffuse gastric cancer and E-cadherin: description of the first germline mutation in an Italian family. *Eur J Surg Oncol.* 33(4): 448-51, 2007

168. S. Battistelli, A. Vittoria, M. Stefanoni, C. Bing, F. Roviello: Total plasma homocysteine and methylenetetrahydrofolate reductase C677T polymorphism in patients with colorectal carcinoma. *World J Gastroenterol.* 14;12(38): 6128-32, 2006

169. D. Marrelli, C. Pedrazzani, A. Neri, G. Corso, A. De Stefano, E. Pinto, F. Roviello: Complications after extended (D2) and superextended (D3) lymphadenectomy for gastric cancer: analysis of potential risk factors. *Ann Surg Oncol.* 14(1): 25-33, 2007

170. F. Roviello, D. Marrelli, A. Neri, D. Cerretani, G. de Manzoni, C. Pedrazzani, T. Cioppa, G. Natri, G. Giorgi, E. Pinto: Treatment of peritoneal carcinomatosis by cytoreductive surgery and intraperitoneal hyperthermic chemoperfusion (IHCP):

postoperative outcome and risk factors for morbidity. World J Surg. 30(11): 2033-40; discussion 2041-2, 2006

171. G. Cerullo, D. Marrelli, F. Roviello, F.S. Ferrari, F. Vigni, B. Rampone, M. Di Martino, G. De Marco, E. Pinto: [Empiric antibiotic therapy in the treatment of postoperative abdominal abscesses. Clinical and microbiological data] Chir Ital. 58(4):477-84, 2006

---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

." Dichiaro inoltre l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario negli ultimi due anni dalla data di sottoscrizione del presente CV."

Siena, 29 maggio 2026

