

CURRICULUM VITAE – ATTIVITÀ SCIENTIFICA DIDATTICA E CLINICA

Dr. Prof. GIUSEPPE SICA

Prof. Dr. Giuseppe Sica

Resumé posizioni attuali

- **Professore Ordinario** in Chirurgia generale, presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche, dell'Università "Tor Vergata", Roma.
- **Responsabile UOSD chirurgia mininvasiva e apparato digerente** PTV, Roma
- **Coordinatore del corso di General Surgery**, corso di laurea Medicine and Surgery Università Tor vergata e **Titolare affidatario di incarichi di insegnamento frontale e tutoraggio** nei corsi di laurea magistrale e triennale Facoltà di Medicina, Scuole di Specializzazione, Dottorato di Ricerca dell' Università Tor Vergata.
- **Direttore del Master di II livello** che ha istituito all'Università Tor Vergata "Chirurgia Colo-rettale laparoscopica e robotica".
- **Direttore Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale** presso Università Cattolica Nostra Signora del Buon Consiglio, Tirana, Albania.
- **Direttore del Laboratorio didattico** cofinanziato dall'Università di Tor Vergata "**Laparoscopic Training Centre**", Centro di simulazione e addestramento alla laparoscopia. Organizza e coordina corsi di chirurgia mini-invasiva.
- Nell'ambito della ricerca scientifica ha prodotto **245 lavori editi a stampa**, di cui **226** presenti su **SCOPUS**. L'indice di Hirsch, **HI è di 45 e le citazioni 9265**.
- Per il triennio 2022-2025 **Rappresentante European Society Coloproctology ESCP per i paesi dell'Europa Centrale**. Già eletto **Rappresentante italiano chirurghi coloretali (ESCP)**, per il triennio 2019-2022.
- **Associate editor** per British Journal of Surgery, British Journal of Surgery open, Discovery Oncology e Annali Italiani Chirurgia. **Section Editor** per Journal of Italian Surgical Association.
- Membro della commissione **Comitato Etico Territoriale RM1 Lazio**

SERVIZI PRESTATI E POSIZIONI OCCUPATE

- **1988-90 Studente interno**, Clinica Chirurgica 2, Cattedra di Chirurgia generale, Università "La Sapienza", Roma (Direttore Prof. Vincenzo Speranza).
- **1989 Studente Erasmus** Dipartimento di Chirurgia, Ospedale "12 de Octubre" Madrid, Spagna (Direttore Prof. E.M. Gonzales)
- **1990 Diploma di Laurea** Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", votazione 110/110 e la lode (media esami 29,5). Tesi di Laurea: Infezioni post-operatorie nei pazienti con malattie infiammatorie intestinali. Utilità di una profilassi preoperatoria con antibiotici ed immunostimolanti
- **1990 Abilitazione** all'esercizio della professione di medico-chirurgo (Albo di Roma)
- **1990-92 Medico Specializzando** in Chirurgia Generale Università "G D'Annunzio", Chieti (Direttore Prof A.L. Gaspari).
- **1992-95 Dottorando di Ricerca**, Università "La Sapienza", Roma. Sedi consorziate: Università degli Studi di Napoli Federico II e Università d' Annunzio di Chieti.
- **1993 Research Fellow** Harvard University, School of Medicine, MA, USA, Brigham and Women's Hospital, Division of Microsurgery, Children's Hospital Laboratory director Prof. JJ Pribaz, Professor of Plastic and Reconstructive Surgery Borsista della Facoltà di Medicina e chirurgia di Roma "La Sapienza", Roma.
- **1994 Research Fellow** New York University, School of Medicine, NY, USA, Bellevue Hospital, Division of Microsurgery, director Prof. A. Kasabian, Professor of Microsurgery. Borsista della Facoltà di Medicina e chirurgia di Roma "La Sapienza", Roma.
- **1995/6 Titolo di Dottore di Ricerca**, Università di Roma "La Sapienza": ruolo delle radiazioni sulle microanastomosi vascolari.
- **1995-98 Medico Specializzando** in Chirurgia Generale Università "Tor Vergata", (Direttore Prof C.U. Casciani).
- **1998 Diploma di Specializzazione** in Chirurgia generale Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (direttore Prof. C.U. Casciani), votazione 70/70 e la lode. Tesi di Specializzazione: la genetica nelle neoplasie colo-rettali sporadiche. Il ruolo della proteina p53.
- **1997-99 Contratto di insegnamento** (ex articolo.4), presso la Scuola di specializzazione in Ortopedia e Traumatologia, Università di Roma Tor Vergata Corso Integrativo: "Tecniche di base in microchirurgia", nell'ambito del Corso Ufficiale di Microchirurgia.
- **1998-99 Contratto di insegnamento** (ex articolo.4), presso la Scuola di

specializzazione in Chirurgia dell'apparato digerente ed endoscopia digestiva chirurgica, Università di Roma Tor Vergata
Corso Integrativo: "microchirurgia in chirurgia generale", nell'ambito del Corso Ufficiale di Chirurgia generale.

- **1999 Ricercatore in Chirurgia**, Università "Tor Vergata".
Roma. (presa di servizio il 02/10/1999; Conferma 02/10/2003).
- **2000 Abilitazione** all'esercizio della professione medica ed inserimento nel registro degli specialisti in chirurgia per il Regno Unito
- **Gennaio 2000-Settembre 2002 Senior Clinical Surgical Fellow** Nuffield Department of Surgery, University of Oxford, Oxford, UK
- **Ottobre 2002-Aprile 2003 locum Consultant** Gastrointestinal and Hepatobiliary Surgeon, Radcliffe Hospitals, Oxford, UK
- **Maggio 2003- 2006 Dirigente Medico** Unità di Chirurgia Policlinico Tor Vergata, Roma
- **2006- 2013 Professore Aggregato** In Chirurgia Università Tor Vergata, Roma
- **2008-2016 Responsabile Unità Operativa Semplice** Chirurgia Apparato Digerente Azienda Ospedaliera Policlinico di Tor Vergata, Università "Tor Vergata", Roma (Ottobre 2008).
- **2011 Professore Associato** vincitore di concorso MED18 C/06 Chirurgia Generale, chiamato presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Roma Tor Vergata
- **Maggio 2013 Professore Associato** presa di servizio presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgia dell'Università di Roma Tor Vergata
- **2013 abilitazione scientifica** – tornata 2012 – alle funzioni di **Professore di I Fascia** (Ruolo degli Ordinari). Nel **2018** ha ripresentato la domanda ottenendo l'abilitazione sino al 2024
- **Da Nov. 2014 - presente Direttore Master II livello:** Chirurgia laparoscopica Coloretale (già chirurgia Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali e successivamente Chirurgia Coloretale e MICI).
- **Maggio 2014 - Novembre 2019 Delegato del Rettore** per i rapporti convenzionali con l'Università Cattolica Nostra Signora del Buonconsiglio, Tirana, Albania.
- **2016- presente Direttore Scuola di Specializzazione** in Chirurgia Generale UCNSBC, Tirana Albania
- **I Nov. 2016 - 30 Aprile 2018 Direttore pro tempore U.O.C.** Chirurgia Generale, P.T.V., Roma

- **Maggio 2018-presente Responsabile UOSD** Chirurgia miniinvasiva e apparato digerente, P.T.V., Roma
- **2018- presente Responsabile centro di formazione ed eccellenza clinica** Società Italiana Chirurgia Colorettale
- **2019- presente Responsabile** di unità per **fellowship di chirurgia colorettale** membri European Society Coloproctology
- **Ottobre 2019-Sett 2022 Rappresentante italiano** chirurghi colorettali European society coloproctology
- **Ottobre 2022- presente Rappresentante per i paesi del centro Europa** European Society Coloproctology
- **AA. 2022-2023** responsabile unità chirurgica aggregata per **Scuola di riferimento S.I.C.** "chirurgia proctologica e pavimento pelvico". Docenza e training
- **Gennaio 2022-presente** responsabile unità di chirurgia sede **scuola di riferimento nazionale ACOI chirurgia colorettale**. Docenza e training
- **Ottobre 2023-presente** istituisce al PTV la Colorectal Unit e assume la responsabilità del coordinamento del PDTA colon-retto e WOG per il carcinoma colorettale
- **Ottobre 2023-presente** entra nella scientific division di TOR (Torvergata Oncoscience Research), international network and center of excellence for research in oncology

PERIODI DI STUDIO e LAVORO ALL'ESTERO

- **1985 Visiting Student** Department of surgery and transplantation, Hospital "12 de Octubre" Madrid, Spagna Borsista Progetto Erasmus Comunità Economica Europea. "studio sulla fistola arterovenosa nel trapianto segmentario di pancreas".
- **1993 Research Fellow** Harvard University, School of Medicine, MA, USA, Brigham and Women's Hospital, Division of Plastic and reconstructive surgery, Children's Hospital laboratories of Microsurgery. Borsa Ministero Università e Ricerca scientifica. "Le anastomosi microvascolari sul modello sperimentale animale"
- **1994 Research Fellow** New York University, School of Medicine, NY, USA, Division of Microsurgery. Borsa Ministero Università e Ricerca scientifica. "L'effetto delle radiazioni sulle anastomosi microvascolari manuali e meccaniche nel ratto".
- **1999-2000 Research fellow and Visiting Professor** Nuffield Department of Surgery University of Oxford, Oxford UK. Progetto giovani ricercatori Università Tor Vergata: "danno da ischemia e riperfusione sulla rigenerazione epatica".

- **2000-2 Senior Clinical Fellow** Nuffield Department of Surgery University of Oxford, Oxford, UK. Contratto con sistema sanitario nazionale inglese (NHS). Incarico di insegnamento presso l'università di Oxford. "Studi clinici sulla oncologia chirurgica dell'esofago"
- **2002-3 Consultant Surgeon** Department of Surgery, Oxford UK. Responsabile attività clinica, didattica e di ricerca Unità di chirurgia apparato digerente ed epato-bilio-pancreatica.

SOCIETA' E GRUPPI SCIENTIFICI (MEMBRO)

- * Società Italiana di Chirurgia (dal 1998).
- * European Society of Surgery (2000).
- * Società Italiana Chirurgi Universitari (Membro del **Direttivo 2001-2**)
- * Società Italiana Chirurgia Oncologica (dal 2005)
- * Society of Surgery Alimentary tract (2009-2014)
- * European Crohn & Colitis Organization (dal 2012)
- * European Society Surgical Oncology (dal 2010)
- * Società Italiana Coloproctologia (dal 2014)
- * European Society Coloproctology (dal 2016) **Italian representative 2019-22, Central Europe representative 2023-25**
- * ACOI (dal 2020)

ATTIVITA' EDITORIALE E DIVULGATIVA SCIENTIFICA

Lavoro di Segreteria Scientifica a Convegni e Corsi di Aggiornamento

- **1991** Simposio "La Colectomia laparoscopica", Chieti
- **1991** Il Congresso della Società Italiana di Litotrissia Biliare, Chianciano
- **1997** Congresso "progressi tecnici e tecnologici in chirurgia dell' apparato digerente" Roma.
- **1998** **Coordinatore** convegno e corsi del Capitolo Italiano dell' "American College of Surgeons"
- **1999** IV congresso nazionale SICADS, Roma
- **1999** **Coordinatore** II meeting clinico Columbus, Roma.
- **2000** convegno "Mankind and Cancer", Roma.
- **2000** **Coordinatore** III meeting clinico Columbus, Roma.
- **2004** Società Italiana di Chirurgia, S.I.C.
- **2005** **Coordinatore** giornata monotematica S.I.C.O.

- **2005** S.P.I.G.C
- **2014-2020 Direttore** Corsi di chirurgia coloretale laparoscopica con chirurgia in diretta per conto UTV, SICCR.
- **2015-2025 Presidente e coordinatore scientifico** di 7 edizioni del “Colorectal Surgery Update”, congresso internazionale monotematico
- **2020-2023** European society Coloproctology, **congress committee per 3 edizioni** (2021:Virtual; 2022:Dublin,UK. 2023:Villnius Lithuania)
- **2027** Incaricato della **co-Presidenza** (insieme al prof Marco Caricato) del Congresso Nazionale Società Italiana Coloproctologia SICCR

PRESENTAZIONI A CONGRESSI

1998 Italia society coloproctology, Sorrento
 1999 Società Italiana di Chirurgia, Roma
 1999 Società Italiana Giovani Chirurghi
 1999 World Congress of Surgery, Vienna Austria
 1999 International Meeting laparoendoscopic surgery, Rome
 2000 European Society of Surgery Krakow, Poland
 2001 GEEMO meeting and postgraduate course on esophageal disease, Gubbio
 2001 American Hepato-pancreatic biliary association Miami USA.
 2002 Società Italiana di Chirurgia, Roma
 2002 Association of UGI Surgeons of UK and Ireland; Edimborough
 2003 World Congresso of Surgery, Hong Kong, China
 2003 Association of UGI Surgeons of UK and Ireland; London
 2004 Surgical Infection Society Meeting, Cork Ireland
 2006 Società Italiana Giovani Chirurghi, Bologna, Italia
 2006 European Society Colo-proctology, Lisbona, Portogallo
 2007 Società Italiana Chirurgia ambulatoriale e day surgery
 2007 Polish Society of Surgery, Poznan Poland
 2008 Società Italiana Chirurgia ambulatoriale e day surgery
 2008 Società Italiana di Chirurgia Roma
 2008 Accademia medica Italiana, Bologna
 2008 CME lecture, AL Ain University, UAE
 2009 Accademia medica italiana, Bologna
 2010 Società Italiana di Chirurgia, Roma
 2010 Italian Group Inflammatory Bowel disease - IgIBD, Roma
 2016 European Crohn and Colitis, Amsterdam
 2016 al 2023 SIC (Italia)
 2016 al 2023 SICCR (Italia)
 2019 IG IBD, Riccione
 2019 Colorectal Surgery Interaction, Milano
 2019 European Crohn & Colitis, Vienna
 2020-23 European Society Colo Proctology, (Vienna, Dublin, Villnius)
 2021 Ig IBD, Milano
 2021 IMBMC international congress, Cipro

2022 Updates in Surgery, Torino
2022 Federation Incontinence and Obstructive defecation, International society
2022 Curso de chirurgia colorectal, Barcelona
2023 Digestive Surgery, Roma
2023 IASGO, Verona IT
2023 SPIGC, Roma
2023 Ig IBD, Riccione
2023 SICO
2023 SICE
2024 ESCP Tesseloniki (GR)
2024 S.I.C.

Editorial Board e Reviewer per Riviste Con Impact Factor

- **Associate Editor**
British Journal of Surgery
British Journal of Surgery Open
Discovery Oncology
Annali Italiani Chirurgia
Journal of the Italian Surgical Association. Section Editor (colorectal)
- **Editorial board member**
World Journal Gastroenterology,
World Journal Gastrointestinal Surgery
- **Reviewer**
J Gastrointestinal Surgery,
European J Surgical Oncology,
World Journal Gastroenterology,
World Journal Gastrointestinal surgery
Gut
Colorectal Disease, Techniques in Coloproctology, International J. Col. Dis.
Br. J. Surg.
B.J. Surg. Open
J. Clinical Medicine

Libri e attività editoriale

Curatore del **Volume degli atti** del Corso 1998 dell'Italian Chapter dell'American College of Surgeons

Curatore e Autore della monografia **“Modelli Sperimentali nel Trapianto di Fegato”**, Med. Books, 1998

Ha partecipato alla stesura delle **linee guida della Società Italiana di Chirurgia** di cui ha curato i capitoli sulla chirurgia del distretto sovramesocolico 2004

Coautore su **Ospedali di Italia** 2005. Video-CD su pouch ileoanale laparoscopica

Editor e autore del volume: “**Chirurgia per le professioni sanitarie**”, Universitalia 2015

Coautore del Volume “**Guida all’Uso Clinico dei Biomarcatori in Oncologia**” 2016, promossa dal Centro Regionale Biomarcatori assieme a AIOM e SIBioC, patrocinata da Regione Veneto, IRCCS Istituto Oncologico Veneto, AIRO, FADOI, SIGO, SIMG, SIUrO.

Ha partecipato alla stesura delle **linee guida Europee 2015** per il trattamento chirurgico della rettocolite ulcerosa e delle **linee guida europee 2018** chirurgia del Crohn. Entrambe pubblicate su **Journal Crohn & Colitis**

Ha partecipato alla stesura delle **linee guida Italiane 2020** per le MICI: a) principi generali, b) Morbo di Crohn e c) Colite ulcerosa. Tutte pubblicate su: **Techniques in Coloproctology**.

Nel 2022 viene selezionato per fa parte della **consensus europea per stilare le linee guida 2023-4 sul trattamento chirurgico del MdC**.

ATTIVITA' DIDATTICA

- **1991 Docenza Retribuita Regione Abruzzo per** le materie Anatomia umana normale e Fisiopatologia medica (40 ore) Corso di formazione per tecnici di apparecchiature elettromedicali (II livello)
- **1995 Docenza Retribuita Regione Abruzzo per** la materia medicina e pronto soccorso nell’ambito del corso di riqualificazione per cassaintegrati
- **1997-98 titolare Contratto di insegnamento** (ex art. 4) presso la Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia dell’Università Tor Vergata di Roma. Corso Integrativo di primo soccorso nelle “gravi calamità”, nell’ambito del Corso Ufficiale di tecniche di base in microchirurgia .
- **1998-99 titolare Contratto di insegnamento** (ex art. 4) presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell’Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Chirurgica dell’Università Tor Vergata di Roma. Corso Integrativo di “microchirurgia in chirurgia generale ”, nell’ambito del Corso Ufficiale di Chirurgia Generale.
- **1999–2009 affidamento di insegnamento** Scuola di Specializzazione in Malattie dell’ Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Chirurgica dell’ Università “Tor Vergata” di Roma. Corso integrativo “Fisiopatologia Chirurgica” nel corso ufficiale di chirurgia generale
- **1999-presente affidamento di insegnamento** presso la Scuola di Specializzazione in Ortopedia e traumatologia dell’Università Tor Vergata di Roma. Corso Integrativo di “chirurgia generale ”, nell’ambito del Corso Ufficiale di scienze di base in ortopedia.
- **2001-2003 surgical instructor** Nuffield Department of Surgery, Oxford Radcliffe

Hospitals, Oxford U.K. Responsabile della formazione degli specializzandi in chirurgia della Oxfordshire rotation. Attività di tutoraggio conforme al D.L. n°368 del 17 agosto 1999, modificato dalla legge n°666 del 23 dicembre 2005. Cfr. art. 38 paragrafo 5.

- **2001-2003 undergraduate tutor** Medical School Oxford University, Oxford, UK. Tutoraggio studenti degli ultimi 2 anni della Facoltà di Medicina e Chirurgia. In tale veste è stato insignito, in più occasioni, del riconoscimento quale **“best teacher”**- migliore insegnante- dagli studenti dell'Università di Oxford, Facoltà di Medicina.
- **2003-2012 affidamento di insegnamento** presso il corso di dottorato di ricerca in robotica ed innovazioni informatiche applicate alle scienze chirurgiche dell'Università Tor Vergata. Materia “insegnamento virtuale in chirurgia”.
- **2003-presente membro del consiglio** Corso di Laurea e **incarico di insegnamento** presso il Corso di Laurea professioni sanitarie tecniche dietisti Università Tor Vergata Roma. Corso ufficiale di “chirurgia generale
- **2003-2005 Vice direttore** del Corso di perfezionamento infermieri di sala operatoria Università Tor Vergata Roma e **incarico di insegnamento**. Corso ufficiale “chirurgia generale”
- **2004-presente** affidamento dell'**attività didattica integrativa** presso il corso di laurea in medicina e chirurgia dell'Università Tor Vergata. Corso ufficiale “tecniche chirurgiche”
- **2004-2016 incarico della docenza al corso integrato di chirurgia generale** nel corso di laurea in medicina e chirurgia della facoltà di medicina dell'Università Tor Vergata di Roma
- **2005-2008 incarico della docenza** di chirurgia sperimentale al master universitario per infermieri di laboratorio Università Tor Vergata, Roma
- **2006–2009 incarico di insegnamento** Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Chirurgica dell'Università “Tor Vergata” di Roma. Corso integrativo “chirurgia epato-bilio-pancreatica” nel corso ufficiale di chirurgia generale
- **2006-2009 vicedirettore Scuola di specializzazione** Chirurgia Apparato Digerente, Università Tor Vergata, Roma
- **2007- 2013 incarico di insegnamento di chirurgia generale** nel corso di laurea in Fisioterapia dell'Università degli studi di Roma La Sapienza
- **2008-2010: Vice direttore Scuola di Specializzazione** Chirurgia Generale, Università Tor Vergata Roma
- **2008-2011 incarico di tutoraggio** presso la Scuola di Specializzazione in chirurgia apparato digerente, Università Tor Vergata Roma. Attività di tutoraggio conforme al D.L. n°368 del 17 agosto 1999, modificato dalla legge n°666 del 23 dicembre 2005. Cfr. art. 38 paragrafo 5.

- **2009-presente incarico di tutoraggio** presso la Scuola di Specializzazione in chirurgia generale, Università Tor Vergata Roma. Attività di tutoraggio conforme al D.L. n°368 del 17 agosto 1999, modificato dalla legge n°666 del 23 dicembre 2005. Cfr. art. 38 paragrafo 5.
- **2009-presente membro comitato ordinatore** nuova scuola di specializzazione in chirurgia generale
- **2009-presente incarico di insegnamento** nuova Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell' Università "Tor Vergata" di Roma.
- **2010-11 incarico di insegnamento** Scuola di Specializzazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Digestiva Chirurgica dell' Università "Tor Vergata" di Roma. Corso integrativo "chirurgia malattie infiammatorie croniche intestinali" nel corso ufficiale di chirurgia generale
- **2013-presente incarico di insegnamento** Emergency Surgery, corso di Laurea Physical Activity and Health Promotion, dell'Università di Roma Tor Vergata;
- **2014-presente incarico di insegnamento** di clinical symptomatology, corso di laurea Medicine and Surgery, University Tor Vergata
- **2014-presente incarico di insegnamento** Chirurgia Generale, Corso di laurea in Fisioterapia Università Nostra Signora del Buon Consiglio, Tirana-Albania
- **2014-presente incarico di insegnamento** Chirurgia Generale, Corso di laurea in Infermieristica Università Nostra Signora del Buon Consiglio, Tirana-Albania
- **2014-presente Direttore Master** Il livello Chirurgia Coloretale e Malattie infiammatorie croniche intestinali, Università Tor Vergata
- **2015-presente incarico di insegnamento** Chirurgia Generale, Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Università Nostra Signora del Buon Consiglio, Tirana-Albania
- **2015-presente incarico di insegnamento e Coordinamento** di General Surgery, corso di laurea Medicine and Surgery, University Tor Vergata
- **2016-presente incarico di insegnamento** di chirurgia Generale Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia. Università Tor Vergata
- **2016-presente Direttore Scuola di Specializzazione** Chirurgia Generale UCNSBC, Tirana Albania

ATTIVITA' DI COORDINAMENTO O PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA

L'attività scientifica è stata svolta, dal 1988 al 1990 nell'ambito del laboratorio di immunopatologia, Istituto di Clinica Chirurgica 2, Università "La Sapienza", Roma, quale studente interno sotto la supervisione del Prof. V. Speranza. "Primi studi sull'efficacia degli antibiotici e degli immuno-stimolanti nelle malattie infiammatorie croniche intestinali ed in

particolare loro efficacia nella prevenzione delle recidive sul crohn operato. Valutazione dei peptidi ormonali yy ed enteroglucagone dopo resezione chirurgica di segmenti intestinali affetti da IBD o carcinoma. Nel 1988, quale studente Erasmus, partecipava ai primi studi sul trapianto segmentario di pancreas, sotto la guida del Prof. EM Gonzales, nei laboratori del dipartimento di chirurgia dell'ospedale 12 de Octubre a Madrid, Spagna ”

Dal 1990 al 1992 l'attività scientifica è stata svolta presso l'Istituto di Patologia Chirurgica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università D'Annunzio di Chieti, sotto la supervisione del Prof. AL Gaspari. “Studi clinici sulle applicazioni alla chirurgia ricostruttiva delle tecniche di microchirurgia sperimentale. Valutazione della efficacia clinica della microchirurgia sulla ricostruzione di tube o dotti deferenti nella infertilità di coppia”

Dal 1993 al 1994 svolge svolta attività di ricerca in collaborazione fra i Laboratori del Prof. JJ Pribaz, School of Medicine, Harvard University, Boston USA e la cattedra di chirurgia dell'Università Tor Vergata di Roma diretta dal Prof. Gaspari. “microchirurgia sperimentale, perfezionamento di tecniche di microchirurgia vascolare, studi sulla vascolarizzazione dei lembi liberi nel ratto”

Dal 1994 al 1995 svolge svolta attività di ricerca in collaborazione fra i Laboratori del Prof. A. Kasabian, NYU, New York USA e la cattedra di chirurgia dell'Università Tor Vergata di Roma diretta dal Prof. Gaspari. “valutazione di un innovativo strumento per il confezionamento delle microanastomosi vascolari sul modello sperimentale animale. Effetto delle radiazioni sulle anastomosi micro vascolari nel ratto

Dal 1995 al 1998 l'attività scientifica è stata svolta in collaborazione fra la Cattedra di chirurgia dell'Università di Roma Tor Vergata ed il complesso clinico Columbus dell'Università Cattolica di Roma. “ricerche cliniche sulle applicazioni della chirurgia mini-invasiva e sulle affinità della tecnica microchirurgica e la laparoscopia”

Ottobre-Dicembre1999 studi sul danno da ischemia e riperfusione e la rigenerazione epatica. Vincitore di Borsa di studio “Progetto giovani ricercatori” Università Tor Vergata

Dal 1999 al 2003 è stata svolta attività di ricerca presso il Nuffield Department of Surgery della Oxford University, Oxford, UK. Studi di chirurgia dell'esofago per cancro. La displasia di alto grado e l'esofago di Barret.

Dal 2004 al 2006 l'attività scientifica è stata svolta in collaborazione fra la cattedra di chirurgia dell'Università di Roma Tor Vergata diretta dal Prof. Gaspari e The University of Illinois at Chicago, Department of Surgery, direttore Prof. Abkarian and the transplant Unit diretta dal Prof. Cicalese. “rigenerazione epatica e danno da ischemia riperfusione”

Dal 2006 – presente, l'attività scientifica è svolta in collaborazione con il Dipartimento di Medicina dell'Università di Roma Tor Vergata, Direttore Prof. F. Pallone- Prof Monteleone. “chirurgia laparoscopica vs laparotomia nel M. Crohn, frequenza e tipo di recidiva nel M Crohn operato, regolazione autocrina dei linfociti T, infiammazione dell'intestino umano e processi di apoptosi.

Dal 2007 – 2009, ha partecipato ad una linea di ricerca (progetto di ricerca unico di Unità Operativa) nata dalla collaborazione tra il dipartimento di chirurgia e quello di medicina interna dell'Università Tor Vergata (Proff Gaspari e Lauro) sugli effetti della chirurgia bariatrica sul diabete di II tipo.

Dal 2008 – 2010 **coordinatore scientifico** (responsabile Prof. Gaspari) del progetto di ricerca unico finanziato di Unità Operativa del Dipartimento di Chirurgia dell'Università Tor Vergata: ricerca di un nuovo markers di recidiva nel morbo di Crohn operato.

Dal 2008-2010 partecipa al progetto finanziato PRIN (responsabile Prof.ssa Biancone): identificazione di indicatori di risposta a terapie biologiche e condizionanti il fenotipo nei pazienti con morbo di Crohn e Rettocolite Ulcerosa.

Dal 2008 – presente Numerose ricerche di chirurgia clinica e traslazionale con risultati pubblicati su riviste internazionali oltre alla partecipazione al panel di consensus per le linee guida Italiane ed Europee per il trattamento delle M.I.C.I.

L'attività didattica e di ricerca è stata co-finanziata come di seguito

Programma di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN, MIUR) Anno 2008; protocollo numero 2008X8NRH4. Titolo progetto: Identificazione di varianti di suscettibilità e di indicatori di risposta a terapie biologiche in una popolazione adulta e pediatrica di pazienti affetti da malattia di Crohn e Rettocolite Ulcerosa e ricerca di indicatori subclinici di malattia nei parenti asintomatici". Area 06; Durata 24 mesi; Ruolo: co-investigatore.

2008. Finanziamento aggiuntivo-Università Tor Vergata al PRIN 2008

Titolo progetto: Identificazione di varianti di suscettibilità e di indicatori di risposta a terapie biologiche in una popolazione adulta e pediatrica di pazienti affetti da malattia di Crohn e Rettocolite Ulcerosa e ricerca di indicatori subclinici di malattia nei parenti asintomatici". Ruolo: co-investigatore.

2009. Principal investigator progetto di ricerca RSA, "cellule neoplastiche libere peritoneali in pazienti con neoplasia del colon-retto.

2016, Finanziamento per la Istituzione di un laboratorio didattico e ricerca – MIUR, UTV. Titolo: laparoscopic training centre". 30.000 euro

2020, Finanziamento didattico per visiting professor, MIUR-UTV: 13.000 euro

2021, Finanziamento didattico per visiting professor, MIUR-UTV: 13.000 euro

2021-23 Principal Investigator Progetto Scientifico d'Ateneo, "Fertility after pouch surgery in patients with IBD. 11.158 euro

Luglio 2022- Novembre 2025, massa critica come PI (principal investigator, workpackage 3, Task 3.1) del progetto finanziato dalla Unione Europea NextGenerationEU attraverso il MUR. Progetto PNRR-MAC2-II.3, partenariato esteso PE6 "Heal Italia" CUP E83C22004670001 12/2022-12/2025. Tor Vergata è leader dello spoke 1 per un finanziamento di 5.900.000 euro. I docenti coinvolti sono 22: $5.900.000/22=268.000$ euro.

Gennaio 2023-Dicembre 2026 massa critica come PI (principal investigator workpackage 3 e 8). PNNR Ministero Sanità HUB Life Science. Diagnostic Avanzata. HLS-

DA. Spoke II livello: Università Tor Vergata per un finanziamento di 647.000 euro. I docenti coinvolti sono 15: $647.000/15=43.133$ euro

2023 Finanziamento didattico per visiting professor, MIUR-UTV: 9.600 euro

INTERNATIONAL RESEARCH PROJECTS (ON CLINICALTRIALS.ORG). LAST 3 YEARS ONLY

Principal investigator

- Preoperative Immunonutrition in Normonourished Patients Undergoing Fast-track Laparoscopic Colorectal Surgery
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT04692545
Single center prospective controlled study **PUBLISHED**

Principal investigator

- Drainage vs no drainage vs antibiotics in laparoscopic intracorporeal anastomoses in Right colectomies
Single center prospective randomized controlled study **PUBLISHED**

Principal investigator

- FertilIBD (fertility after IBD Surgery)
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT04663971
Multicenter prospective controlled study **ONGOING**

Principal investigator

- *PANACEA PILOT (PATHophysiological, Nodal-based Approach for Crohn's disease Excision: A PILOT study)*
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT04623476
Single center prospective controlled study **ABANDONED**

Principal investigator

- *Feasibility of ERAS protocol in cT4 Colorectal cancer patients*
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT04466696
Single center prospective controlled study **PUBLISHED**

Principal investigator

- *Splenic Hilar Nodes Recurrence in Splenic Flexure Colon Cancer*
Multicentre prospective observational study
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT04666883 **ONGOING**

Principal investigator

- *Colorectal Cancer in Crohn's Disease*
International multicentre prospective study
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT04654494 **PUBLISHED**

Principal investigator:

- *CovidSurg* an international cohort study, aiming to assess the outcomes of surgery in patients diagnosed in COVID-19
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT04323644 **PUBLISHED**

Principal investigator:

- *ROCCSTAR* an international delphi consensus, aiming to assess CME; CVL and D3 in Right colectomies for cancer
ClinicalTrials.gov Identifier: **SUBMITTED for PUBLICATION**

Co-investigator:

- *TENTACLE* (TreatmENT of AnastomotiC Leakage)
International multicenter retrospective cohort study
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT03829098 **PUBLISHED**

Co-investigator:

- *Indivutype clinical study (Indivumed)*, the global multi-omics cancer database
Multicentre prospective collective study **PUBLISHED**

Co-investigator:

- *Anastoseal* (Seal and strengthen intestinal anastomosis in oncological colorectal surgery)
Cohort observational, prospective and multicentre study
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT03380858 **ABANDONED**

Co-investigator:

- *Ercole (ERas and COLorectal Endoscopic surgery Survey)*
Observational, prospective and multicentre study **PUBLISHED**

Co-investigator

- *Icral-2 (Italian ColoRectal Anastomotic Leakage)*
Anastomotic leakage and enhanced recovery pathways in colorectal surgery
PUBLISHED
- *Icral-3 (Italian ColoRectal Anastomotic Leakage)*
National multicenter prospective study
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT03560180 **PUBLISHED**

Co-investigator:

- *EAGLE (The ESCP Safe-anastomosis Programme in Colorectal Surgery)*
International cluster randomised-sequence study of a Safe-anastomosis Quality Improvement Intervention
International multicenter prospective cohort study **PUBLISHED**

Co-investigator:

- *EuroPOWER* (Postoperative Outcomes After Colorectal Surgery in Europe)
European Multicentre observational cohort study
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT03814681 **PUBLISHED**

Co-investigator:

- *RALAR study*
Risk factors for anastomotic leakage after anterior resection for rectal cancer. A SICO (Italian Society of Surgical Oncology) Colorectal Cancer Network nationwide retrospective collaborative study (Risk Factor for Anastomotic Leakage after Anterior Resection for rectal cancer)
International multicenter retrospective study **PUBLISHED**

Co-investigatore:

- **MASC 2019** (Management of Acute Severe Ulcerative Colitis)
Multidisciplinary prospective study of the European Society Colorectal Surgery
International multicenter prospective study **PUBLISHED**

Co-investigatore:

- **EuroSurg COMPASS** (Management of COMPLICATED intra-abdominal collectionS after colorectal Surgery)
International multicenter prospective study **PUBLISHED**

Co-investigatore:

- **LARS** (Low Anterior Resection Syndrome)
Studies in Patients with Low Anterior Resection Syndrome
National multicenter retrospective study
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT03885999 **ONGOING**

Co-investigatore:

- **VARCOL** (*Vascular Anatomy of the Right COLon*) Retrospective study
Russian-Chinese Society of Colorectal Surgeons RCSCS. **ABANDONED**

Co-investigatore:

- **CoME IN Trial**
Complete Mesocolic Excision with central vascular ligation in Comparison With Conventional Surgery for the right colon cancer: An Italian randomized trial
National multicenter randomized controlled trial **PUBLISHED**

Premi, Riconoscimenti e terza missione

1999 Premio **Giovani Ricercatori** Università Tor Vergata per studi sulla rigenerazione epatica dopo resezione chirurgica. Borsa di Studio.

2002 e 2003: **"Best Teacher"**: riconoscimento da parte della **Oxford University** per attività di insegnamento svolta a favore degli studenti di Medicina della Università di Oxford, UK

2006-12 **Reviewer per conto del MIUR** di progetti di ricerca in ambito chirurgico della regione Sardegna

2009 – 2012 **Rappresentante dei Ricercatori Universitari**, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Tor Vergata, Roma

2010-2012 Membro della **Commissione di Dipartimento** della Facoltà di Medicina e Chirurgia per la valutazione della Ricerca nell'ambito dell'ateneo

2014-20 **Delegato del Rettore** dell'Università Tor Vergata per la convenzione con l'Università Nostra signora del Buon Consiglio, Tirana Albania

2017- 2019 Membro della **Commissione di Dipartimento** della Facoltà di Medicina e Chirurgia per la valutazione delle richieste di progressione di carriera

2020-in corso Membro del comitato per la Vision e Mission di ateneo

Membro del Working Group della European Crohns' Colitis Organization (ECCO):

Linee Guida Europee 2014 trattamento chirurgico della Rettocolite Ulcerosa

Linee Guida Europee 2018 trattamento chirurgico del Morbo di Crohn

Linee Guida Europee 2022 trattamento chirurgico del Morbo di Crohn

Responsabile centro di eccellenza, addestramento e training Società italiana Chirurgia Colorettale (dal 2017-20)

Rappresentante chirurghi colorettali Italiani in seno alla Società Europea Chirurgia Colorettale biennio 2019-2022

Membro del Working Group della Società Italiana di Chirurgia Colorettale (SICCR) per la elaborazione Linee Guida Europee sul trattamento chirurgico della Rettocolite Ulcerosa e del trattamento chirurgico del Morbo di Crohn 2018

Rappresentante chirurghi colorettali per l'Europa Centrale della European Society Coloproctology 2022-2025

Rappresentante italiano **Congress Committe** European Society Coloproctology 2022-2025

Responsabile Unità Chirurgica per **Scuola di Riferimento Società Italiana Chirurgia** "chirurgia proctologica e pavimento pelvico" 2022-23

Ottobre 2023-presente entra nella scientific division di TOR (Torvergata Oncoscience Research), international network and center of excellence for research in oncology

ATTIVITA' CLINICA

- **Dal 1 Maggio 2018 Responsabile UOSD** ad alta complessità (una Unit e un incarico professionale affidati) chirurgia mini-invasiva e apparato digerente
- **1 Novembre 2016 - 30 aprile 2016 Direttore pro-tempore Unità Operativa Complessa Chirurgia Generale**, Policlinico Tor Vergata
- **Ottobre 2008- 2016 Responsabile Unità Operativa Semplice** Chirurgia Apparato Digerente Policlinico Tor Vergata
- **Maggio 2003 – Ottobre 2008 Dirigente I livello** Policlinico di Tor Vergata, Roma.
- **Ottobre 2002 - Aprile 2003 Consultant UGI/HPB Surgeon**, Radcliffe Hospitals, Oxford, UK: equivalente dirigente sanitario II livello. Responsabile Unità di Chirurgia dell' Apparato Digerente Superiore e Chirurgia Epato-Bilio-Pancreatica. Responsabilità (a rotazione) del servizio di emergenze chirurgiche centro terziario di riferimento.
- **Ottobre 2000 - Settembre 2002 Senior UGI/HPB Surgical Fellow** Nuffield Department of Surgery, Oxford University: ampia esperienza di chirurgia

apparato digerente, in particolare esofagogastrica, epatobiliopancreatica e trapianti di rene. Responsabile dell' Unità di Chirurgia Generale di breve degenza (Short Stay Unit).

- **1995-2000 assistente volontario** Chirurgia Generale Tor Vergata c/o Ospedale Columbus, Roma, direttore Prof. Achille Gaspari.
- **1992-1995 assistente chirurgo** con contratto libero professionale presso la clinica convenzionata con SSN "Città di Roma", Roma
- **1990-1992 assistente volontario** presso reparto di Chirurgia dell' Ospedale Civile di Chieti; guardie chirurgiche c/o Clinica "De Cesaris", Pescara.

Dal 1998 ad oggi, come chirurgo specialista, ho eseguito da primo operatore o come tutor oltre 6500 interventi chirurgici certificati: tutti gli interventi di alta chirurgia addominale per patologia neoplastica, infiammatoria e funzionale (esofagectomie, gastrectomie, resezioni epatiche maggiori, pancreasectomie, Chirurgia Coloretale, chirurgia delle IBD, obesità patologica), chirurgia di tiroide e paratiroidi. Ampia esperienza nel trattamento delle urgenze chirurgiche e politrauma.

La mia esperienza di chirurgia laparoscopica è vasta e rappresenta il 90 % della mia casistica attuale. Ho eseguito tutti gli interventi cosiddetti di chirurgia laparoscopica avanzata tra cui resezioni gastriche e gastrectomie totali per neoplasia, resezioni di colon e retto per neoplasia e malattie infiammatorie (IBD), pouch ileo-anali totalmente laparoscopiche per colite ulcerosa e FAP, interventi sulle vie biliari, rene, milza, ghiandole surrenali, pancreas distale e fegato, giunto gastroesofageo, acalasia, chirurgia di parete e della obesità, colecistectomie ed esplorazioni VBP.

Ho una buona esperienza di chirurgia uro-ginecologica, vascolare e toracica e una discreta esperienza di chirurgia dei trapianti d'organo.

Ad Oxford sono stato il responsabile dell'Unità di Chirurgia dell'apparato digerente con annessa responsabilità del servizio di emergenze chirurgiche di un centro terziario di riferimento. Questo posto è il livello apicale del sistema sanitario inglese ed è in tutto equiparato ad un posto di dirigente di II livello o primario. Prima di questo sono stato il responsabile della unità di chirurgia generale "short stay unit" (unità di breve degenza o chirurgia di una settimana); in questa veste mi sono occupato del progetto obiettivo dei Radcliffe Hospitals sull'abbattimento delle liste di attesa e dell'avvio del progetto di colecistectomia in day surgery.

Nei tre anni ad Oxford ho guadagnato una grande esperienza nel trattamento del paziente politraumatizzato e delle più svariate urgenze chirurgiche.

Dal 2008 al 2016 responsabile di UOS Chirurgia Apparato digerente PTV,

Dal 1° Novembre 2016, come direttore ff della UOC di Chirurgia Generale al PTV, e successivamente responsabile di UOSD chirurgia miniminvasiva e apparato digerente, ho incrementato il volume e peso medio delle prestazioni e i ricavi in maniera significativa. Ho inoltre ridotto i costi di produzione e la degenza media (4.1 vs 6.9).

PUBBLICAZIONI IN ESTENSO

1. Clusters of Anthropometric Features in Colorectal Cancer Patients with Synchronous Metastases and Their Association with Overall Survival and RAS Mutation. Formica V, Morelli C, Rofei M, Calegari MA, Riondino S, Del Pace G, Divizia A, Cenci T, Trovato G, Orlandi A, Del Vecchio Blanco G, D'Angelillo RM, **Sica G**, Monteleone G, Roselli M. **J Gastrointest Cancer**. 2026 Mar 23;57(1):77. doi: 10.1007/s12029-026-01445-7.
2. Rafoxanide disrupts mitochondrial homeostasis through VDAC1 modulation in colorectal cancer cells. Tomassini L, Pacifico T, Serra MA, Sommella EM, Sambucci M, **Sica GS**, Savino L, Vitale S, Ortenzi A, Biancone L, Battistini L, Borsellino G, Monteleone I, Barnaba V, Fiori ME, Monteleone G, Stolfi C, Laudisi F. Rafoxanide disrupts mitochondrial homeostasis through VDAC1 modulation in colorectal cancer cells. **Cell Death Discov**. 2026 Mar 5;12(1):142. doi: 10.1038/s41420-026-02986-3. PMID: 41786695; PMCID: PMC13039284.
3. Association Between Colorectal Cancer Screening and Survival in Patients Older Than 70 Years: Results of A National Multicenter Retrospective Study. Rottoli M and al for **COVID-CRC Study Group**. **J Surg Oncol**. 2026 Feb 22. doi: 10.1002/jso.70206. Epub ahead of print. PMID: 41723819.
4. Intestinal epithelial Smad7 drives purine metabolic dysregulation and ileal inflammation. Laudisi F, Serra MA, Tomassini L, Fantini MC, Monasterio G, He N, Sommella EM, Ortenzi A, **Sica GS**, Zorzi F, Pacifico T, Melaiu O, De Stefanis C, D'Oria V, Stolfi C, Monteleone I, Villablanca EJ, Monteleone G. **J Biomed Sci**. 2026 Feb 17;33(1):18. doi: 10.1186/s12929-026-01224-3. PMID: 41703574;
5. 30-day postoperative mortality and the effects of hospital preparedness during the COVID-19 pandemic: a pooled analysis of prospective international cohort studies.

- NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery. Lancet Reg Health Eur. 2026** Jan 29;62:101566. doi: 10.1016/j.lanepe.2025.101566. PMID: 41648988;
6. Safety and equity in scaling minimally invasive surgery worldwide in 109 countries using cholecystectomy as a tracer procedure: a prospective cohort study. NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery and **the GlobalSurg Collaborative. Lancet Glob Health. 2026** Feb;14(2):e199-e212. doi: 10.1016/S2214-109X(25)00476-0. PMID: 41519150.
 7. Robotic-Assisted Decompression of the Celiac Trunk via the Common Hepatic Artery Approach for Median Arcuate Ligament Syndrome. Orsi M, Zobel LB, **Sica GS. J Gastrointest Surg. 2026** Jan 6:102321. doi: 10.1016/j.gassur.2026.102321. Epub ahead of print. PMID: 41506314.
 8. Rectal Cancer in the Elderly: To Operate or Not to Operate? A Nationwide Retrospective Study of the Italian Society of Surgical Oncology-Colorectal Cancer Network Collaborative Group. Reddavid R, Elmore U, Azzolina D, Moro J, Ceraolo S, De Nardi P, Biondi A, Persiani R, Solaini L, Pafundi DP, Cianflocca D, Sasia D, Milone M, Turri G, Mineccia M, Pecchini F, Gallo G, Rega D, Gili S, Maiello F, Barberis A, Costanzo F, Ortenzi M, Divizia A, Foppa C, Anania G, Spinelli A, **Sica GS**, Guerrieri M, Polastri R, Bianco F, Delrio P, Piccoli M, Ferrero A, Pedrazzani C, De Palma GD, Borghi F, Coco C, Cavaliere D, D'Ugo D, Rosati R, Degiuli M. **Dis Colon Rectum. 2025** Dec 8. doi: 10.1097/DCR.0000000000003961. Epub ahead of print. PMID: 41358741.
 9. Towards safer colorectal surgery worldwide: Outcomes and benchmarks from the ESCP CORREA 2022 audit. 2022 European Society of Coloproctology (ESCP) **CORREA Collaborating Group. Colorectal Dis. 2025** Nov;27(11):e70281. doi: 10.1111/codi.70281. PMID: 41286435; PMCID: PMC12644303.
 10. Colorectal-vaginal fistula after rectal cancer resection: international comparative cohort study of characteristics and treatment. van Lieshout ML, et al; **TENTACLE-Rectum Collaborative Group. Br J Surg. 2025** Nov 6;112(11):znaf189. doi: 10.1093/bjs/znaf189. PMID: 41251615; PMCID: PMC12624856.
 11. Evidence of fructose metabolism in colorectal cancer. **Sica GS**, Bischof J, Funke L, Hartmut J, Candi E, Mauriello A, Scimeca M, Gao X, Savino L, Servadei F, Yang R, Wang

- L, Zhao Q, Chen WL, Sun Q, Jia W, Melino G. **Cell Death Discov.** **2025** Oct 16;11(1):464. doi: 10.1038/s41420-025-02745-w. PMID: 41102162; PMCID: PMC12533051.
12. Enhanced recovery and survival after elective surgery for colorectal cancer - propensity score weighting analysis of 2,865 prospective patients. **Italian ColoRectal Anastomotic Leakage (iCral) study group.** **Eur J Surg Oncol.** **2025** Aug 17;51(11):110379. doi: 10.1016/j.ejso.2025.110379. Epub ahead of print. PMID: 40902394.
 13. Global anaesthesia practice using inguinal hernia surgery as a tracer condition: a secondary analysis of an international prospective cohort study. **NIHR Global Health Research Group. Anaesthesia.** **2025** Sep 9. doi: 10.1111/anae.16686. Epub ahead of print. PMID: 40923367.
 14. Clinical Outcome After Entero-Enteric Anastomosis for Crohn's Disease: A Case-Control Study. Neri B, Schiavone SC, Mancone R, Fiorillo M, Fonsi A, Calabrese E, Perugini L, Piccione G, Di Matteo FM, Marafini I, Lolli E, **Sica GS**, Monteleone G, Biancone L. **J Crohns Colitis.** **2025** Sep 5;jjaf163. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjaf163. Epub ahead of print. PMID: 40910892.
 15. Multi-omic characterization of consensus molecular subtype 1 (CMS1) colorectal cancer with dampened immune response improves precision medicine. L Concetti, M Scimeca, J Bischof, J Woodsmith, M Agostini, C Fiorani, Y Shi, E Candi, G Melino, A Mauriello, **G.S. Sica. Molecular Oncology** **2025** 11.7 doi 10.1002/1878-0261.70023
 16. Standardization of the surgical technique and reporting for radical right colectomy with central vascular ligation and complete mesocolic excision (RRoC-STAR): Delphi consensus. **Sica GS**, Anania G, Fiorani C, Siragusa L, Vinci D, Caricato M, Delrio P, Agrusa A, Baldazzi G, Reddavid R, Pellino G; RRoC-STAR Collaborative Group. **BJS Open.** **2025** May 7;9(3):zraf066. doi: 10.1093/bjsopen/zraf066. PMID: 40503608; PMCID: PMC12159727.
 17. Improved outcomes with cyanoacrylate glue for ileocolic anastomosis in right colectomy: a multicenter study. Rega D, Giulio E, Luca R, Muratore A, Milone M, **Sica G**, Millo P, Cervone C, Cillara N, Marsanic P, Pirozzi BM, Malagnino VG, Anoldo P,

- Calabrò M, Palma G, Simone M, Delrio P. **Ann Coloproctol.** **2025** Jun 4. doi: 10.3393/ac.2024.00899.0128. Epub ahead of print. PMID: 40461001.
18. Loss of Adenosine Deaminase Acting on RNA 1 Induces Panoptosis and Immune Response in Ulcerative Colitis Gut Mucosa. Iannucci A, Colella M, Quiroga M, Frascatani R, Tomassini L, Maresca C, Franzè E, Laudisi F, **Sica G**, Marafini I, Michienzi A, Zanoni I, Monteleone G, Monteleone I. **MedComm (2020).** **2025** Jun 6;6(6):e70212. doi: 10.1002/mco2.70212. PMID: 40487746; PMCID: PMC12141924.
19. Deep learning neural network prediction of postoperative complications in patients undergoing laparoscopic right hemicolectomy with or without CME and CVL for colon cancer: insights from SICE (Società Italiana di Chirurgia Endoscopica) CoDIG data. Anania G, Mascagni P, Chiozza M, Resta G, Campagnaro A, Pedon S, Silecchia G, Cuccurullo D, Bergamini C, **Sica G**, Nicola V, Alberti M, Ortenzi M, Reddavid R, Azzolina D; SICE CoDIG (ColonDx Italian Group). **Tech Coloproctol.** **2025** Jun 11;29(1):135. doi: 10.1007/s10151-025-03165-9. PMID: 40498162; PMCID: PMC12159123.
20. Dynamic Prediction of Rectal Cancer Relapse and Mortality Using a Landmarking-Based Machine Learning Model: A Multicenter Retrospective Study from the Italian Society of Surgical Oncology-Colorectal Cancer Network Collaborative Group. Reddavid R, Elmore U, Moro J, De Nardi P, Biondi A, Persiani R, Solaini L, Pafundi DP, Cianflocca D, Sasia D, Milone M, Turri G, Mineccia M, Pecchini F, Gallo G, Rega D, Gili S, Maiello F, Barberis A, Costanzo F, Ortenzi M, Divizia A, Foppa C, Anania G, Spinelli A, **Sica GS**, Guerrieri M, Polastri R, Bianco F, Delrio P, Sammarco G, Piccoli M, Ferrero A, Pedrazzani C, Manigrasso M, Borghi F, Coco C, Cavaliere D, D'Ugo D, Rosati R, Azzolina D. **Cancers (Basel).** **2025** Apr 11;17(8):1294. doi: 10.3390/cancers17081294. PMID: 40282470; PMCID: PMC12025494.
21. Extended pharmacological thromboprophylaxis and clinically relevant venous thromboembolism after major abdominal and pelvic surgery: international, prospective, propensity score-weighted cohort study. **EuroSurg Collaborative and STARSurg Collaborative. Br J Surg.** **2025** Mar 4;112(3):znaf005. doi: 10.1093/bjs/znaf005. PMID: 40067192; PMCID: PMC11894929.

22. 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). Rizzo G, et al; **MISSTO Snapshot Study Collaborative Group Int J Colorectal Dis.** **2025** Feb 18;40(1):43. doi: 10.1007/s00384-025-04827-8. PMID: 39964558; PMCID: PMC11836177.
23. Length of stay after colorectal surgery in Italy: the gap between "fit for" and "actual" discharge in a prospective cohort of 4529 cases. Pandolfini L, et al for the **Italian ColoRectal Anastomotic Leakage (iCral) study group. Perioper Med (Lond).** **2025** Feb 4;14(1):14. doi: 10.1186/s13741-025-00492-1. PMID: 39905571; PMCID: PMC11796130.
24. New hope for the world cancer day. Melino G, Bischof J, Chen WL, Jia W, Juhl H, Kopeina GS, Mauriello A, Novelli F, Scimeca M, Shi Y, Pirozzi BM, **Sica G**, Zamaraev AV, Zhivotovsky B. **Biol Direct.** **2025** Feb 4;20(1):14. doi: 10.1186/s13062-025-00608-z. PMID: 39901154; PMCID: PMC11792201.
25. Validity and Reliability of Patient Activation Measure (PAM13-I) Italian Version Among Patient Undergoing Elective Surgery. Provenzano M, et al for the **DeDiLaCo study collaborative group. Res Nurs Health.** **2025** Jan 28. doi: 10.1002/nur.22447. Epub ahead of print. PMID: 39874068.
26. Aluminum Concentration Is Associated with Tumor Mutational Burden and the Expression of Immune Response Biomarkers in Colorectal Cancers. Bonfiglio R, Giacobbi E, Palumbo V, Casciardi S, Sisto R, Servadei F, Scioli MP, Schiaroli S, Cornella E, Cervelli G, **Sica G**, Candi E, Melino G, Mauriello A, Scimeca M. **Int J Mol Sci.** **2024** Dec 13;25(24):13388. doi: 10.3390/ijms252413388. PMID: 39769153; PMCID: PMC11676456.
27. Unveiling the molecular profile of a prostate carcinoma: implications for personalized medicine. Agostini M, Giacobbi E, Servadei F, Bishof J, Funke L, **Sica G**, Rovella V, Carilli M, Iacovelli V, Shi Y, Hou J, Candi E, Melino G, Cervelli G, Scimeca M, Mauriello A, Bove P. **Biol Direct.** **2024** Dec 31;19(1):146. doi: 10.1186/s13062-024-00492-z. PMID: 39741346; PMCID: PMC11686862.
28. Predictors of Recurrence After Curative Surgery for Stage I Colon Cancer: Retrospective Cohort Analysis of the Italian Society of Surgical Oncology Colorectal Cancer Network Collaborative Group. Turri G, ..., **Sica GS**, ..., Pedrazzani C. **Ann Surg Open.** **2024** Nov 18;5(4):e510. doi: 10.1097/AS9.0000000000000510. PMID: 39711675; PMCID: PMC11661724.

29. Outcomes of loop ileostomy after rectal resection for cancer: A prospective observational multicenter snapshot study from Multidisciplinary Italian Study group for STOMas (MISSTO). Ferrara F, et al for **MISSTO Snapshot Study Collaborative Group. Tech Coloproctol. 2024** Dec 11;29(1):16. doi: 10.1007/s10151-024-03047-6. PMID: 39661237.
30. 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). Rizzo G for **MISSTO Snapshot Study Collaborative Group. International Journal of Colorectal Disease 2025 DOI: 10.1007/s00384-025-04827-8**
31. Postoperative anaemia increases unplanned readmission: an international prospective cohort study of patients undergoing major abdominal surgery. Macpherson KJ; **POSTVenTT International Collaborative. Br J Surg. 2024** Jul 2;111(7):znae158. doi: 10.1093/bjs/znae158. PMID: 39431881; PMCID: PMC11238848.
32. The impact of colectomy and restorative procedure on pouch function after ileo-pouch-anal anastomosis in ulcerative colitis. Mineccia M, Ferrero A, Rottoli M, Spinelli A, Sofo L, Ugolini G, Barugola G, Ruffo G, Braini A, Luglio G, **Sica G**, Sampietro GM. The icon fun study on behalf of the Italian Society of Colon and Rectal Surgery (SICCR) Inflammatory Bowel Diseases committee. **Dig Liver Dis. 2024** Oct 8:S1590-8658(24)01012-0. doi: 10.1016/j.dld.2024.09.013. Epub ahead of print. PMID: 39384458.
33. Colorectal cancer in ulcerative colitis after liver transplantation for primary sclerosing cholangitis: a systematic review and pooled analysis of oncological outcomes. Angelico R, Siragusa L, Blasi F, Bellato V, Mineccia M, Lolli E, Monteleone G, **Sica GS. Discov Oncol. 2024** Oct 8;15(1):529. doi: 10.1007/s12672-024-01304-6. PMID: 39378005; PMCID: PMC11461386.
34. Targeting hepcidin in colorectal cancer triggers a TNF-dependent-gasdermin E-driven immunogenic cell death response. Di Grazia A, Franzè E, Frascatani R, Laudisi F, Pacifico T, Tomassini L, Di Fusco D, Formica V, **Sica G**, Stolfi C, Monteleone I, Monteleone G. **Exp Hematol Oncol. 2024** Sep 27;13(1):95. doi: 10.1186/s40164-024-00562-y. PMID: 39334507; PMCID: PMC11437719.
35. Bowel preparation before elective right colectomy: Multitreatment machine-learning analysis on 2,617 patients. **Italian ColoRectal Anastomotic Leakage (iCral)**

- study group. Surgery. 2024** Dec;176(6):1598-1609. doi: 10.1016/j.surg.2024.08.039. Epub 2024 Sep 25. PMID: 39322486.
36. Role of L-type Ca²⁺-channels in the vasorelaxing response to finerenone in arteries of human visceral adipose tissue. Schinzari F, De Stefano A, **Sica G**, Mettimano M, Cardillo C, Tesauro M. **Physiol Rep. 2024** Sep;12(18):e70062. doi: 10.14814/phy2.70062. PMID: 39317676; PMCID: PMC11421947.
 37. Rafoxanide negatively modulates STAT3 and NF-κB activity and inflammation-associated colon tumorigenesis. Pacifico T, Stolfi C, Tomassini L, Luiz-Ferreira A, Franzè E, Ortenzi A, Colantoni A, **Sica GS**, Sambucci M, Monteleone I, Monteleone G, Laudisi F. **Cancer Sci. 2024** Nov;115(11):3596-3611. doi: 10.1111/cas.16317. Epub 2024 Sep 6. PMID: 39239848; PMCID: PMC11531958.
 38. Association between multimorbidity and postoperative mortality in patients undergoing major surgery: a prospective study in 29 countries across Europe. **STARSurg Collaborative; EuroSurg Collaborative. Anaesthesia. 2024** Sep;79(9):945-956. doi: 10.1111/anae.16324. Epub 2024 May 27. PMID: 39101671.
 39. Textbook Outcome in Colorectal Surgery for Cancer: An Italian Version. Sofia S, Degiuli M, Anania G, Baiocchi GL, 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. **J Clin Med. 2024** Aug 9;13(16):4687. doi: 10.3390/jcm13164687. PMID: 39200831; PMCID: PMC11355911.
 40. Acute diverticulitis management: evolving trends among Italian surgeons. A survey of the Italian Society of Colorectal Surgery (**SICCR**). **Updates Surg. 2024** Jul 23. doi: 10.1007/s13304-024-01927-y. Epub ahead of print. PMID: 39044095.
 41. Gastrointestinal functions after laparoscopic right colectomy with intracorporeal anastomosis: a pilot randomized clinical trial on effects of abdominal drain, prolonged antibiotic prophylaxis, and D3 lymphadenectomy with complete mesocolic excision. **Sica GS**, Siragusa L, Pirozzi BM, Sorge R, Baldini G, Fiorani C, Guida AM, Bellato V, Franceschilli M. **Int J Colorectal Dis. 2024** Jul 6;39(1):102. doi: 10.1007/s00384-024-04657-0. PMID: 38970713; PMCID: PMC11227461.
 42. Bromodomain-containing 4 is a positive regulator of the inflammatory cytokine response in the gut. Franzè E, Laudisi F, Maresca C, Di Grazia A, Iannucci A,

- Pacifico T, Ortenzi A, **Sica G**, Lolli E, Stolfi C, Monteleone I, Monteleone G. **J Crohns Colitis.** 2024 Jul 2;jjae104. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjae104. Epub ahead of print. PMID: 38953702.
43. ECCO Guidelines on Therapeutics in Crohn's Disease: Surgical Treatment. Adamina M, Minozzi S, Warusavitarne J, Buskens C, Chaparro M, Verstockt B, Kopylov U, Agrawal M, Allocca M, Atreya R, Battat R, Bettenworth D, Bislenghi G, Brown SR, Burisch J, Casanova MJ, Czuber-Dochan W, de Groof J, El-Hussuna A, Ellul P, Fidalgo C, Fiorino G, Gisbert J, Sabino JG, Hanzel J, Holubar S, Iacucci M, Iqbal N, Kapizioni C, Karmiris K, Kobayashi T, Kotze PG, Luglio G, Maaser C, Moran G, Noor N, Papamichael K, Peros G, Reenaers C, **Sica G**, Sigall-Boneh R, Vavricka SR, Yanai H, Raine T, Gordon H, Myrelid P. **J Crohns Colitis.** 2024 Jun 15;jjae089. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjae089. Epub ahead of print. PMID: 38878002.
44. ECCO Guidelines on Therapeutics in Crohn's Disease: Medical Treatment. Gordon H, Minozzi S, Kopylov U, Verstockt B, Chaparro M, Buskens C, Warusavitarne J, Agrawal M, Allocca M, Atreya R, Battat R, Bettenworth D, Bislenghi G, Brown SR, Burisch J, Casanova MJ, Czuber-Dochan W, de Groof J, El-Hussuna A, Ellul P, Fidalgo C, Fiorino G, Gisbert J, Sabino JG, Hanzel J, Holubar S, Iacucci M, Iqbal N, Kapizioni C, Karmiris K, Kobayashi T, Kotze PG, Luglio G, Maaser C, Moran G, Noor N, Papamichael K, Peros G, Reenaers C, **Sica G**, Sigall-Boneh R, Vavricka SR, Yanai H, Myrelid P, Adamina M, Raine T. **J Crohns Colitis.** 2024 Jun 15;jjae091. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjae091. Epub ahead of print. PMID: 38877997.
45. Access to and quality of elective care: a prospective cohort study using hernia surgery as a tracer condition in 83 countries. **NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery. Lancet Glob Health.** 2024 Jul;12(7):e1094-e1103. doi: 10.1016/S2214-109X(24)00142-6. Epub 2024 May 23. PMID: 38797188.
46. Intraoperative left-sided colorectal anastomotic testing in clinical practice: a multi-treatment machine-learning analysis of the iCral3 prospective cohort. **Italian ColoRectal Anastomotic Leakage (iCral) study group. Updates Surg.** 2024 May 20. doi: 10.1007/s13304-024-01883-7. Epub ahead of print. PMID: 38767835.
47. Laparoscopic Sleeve Gastrectomy with Staple-Line Oversewing in a Patient with Factor XI Deficiency: Beomonte Zobel L, Dhimolea S, Billeci F, Sbraccia P, **Sica GS.** A Case Report. **Am J Case Rep.** 2024 Apr 24;25:e942824. doi: 10.12659/AJCR.942824. PMID: 38654503.

48. Bowel preparation for elective colorectal resection: multi-treatment machine learning analysis on 6241 cases from a prospective Italian cohort. **Italian ColoRectal Anastomotic Leakage (iCral) study group. Int J Colorectal Dis. 2024** Apr 16;39(1):53. doi: 10.1007/s00384-024-04627-6.
49. Genetically driven predisposition leads to an unusually genomic unstable renal cell carcinoma. Scimeca M, Rovella V, Caporali S, Shi Y, Bischof J, Woodsmith J, Tisone G, **Sica G**, Amelio I, Melino G, Mauriello A, Bove P. **Discov Oncol. 2024** Mar 21;15(1):80. doi: 10.1007/s12672-024-00894-5.
50. Is proctoscopy sufficient for the evaluation of colorectal anastomosis prior to ileostomy reversal? A nationwide retrospective analysis of the Italian Society of Surgical Oncology Colorectal Cancer Network Collaborative group (SICO-CCN). Manigrasso M, et al; **SICO-CCN Collaborative Group. Colorectal Dis. 2024** Jan 16. doi: 10.1111/codi.16864. Epub ahead of print. PMID: 38229251.
51. ASO Visual Abstract: A Randomized Phase III Trial of Complete Mesocolic Excision in Comparison with Conventional Surgery for Right Colon Cancer: Interim Analysis of a Nationwide Multicenter Study of the Italian Society of Surgical Oncology Colorectal Cancer Network (CoME-In Trial). Degiuli M, Aguilar HAR, Solej M, Azzolina D, Marchiori G, Corcione F, Bracale U, Peltrini R, Di Nuzzo MM, Baldazzi G, Cassini D, **Sica GS**, Pirozzi B, Muratore A, Calabrò M, Jovine E, Lombardi R, Anania G, Chiozza M, Petz W, Pizzini P, Persiani R, Biondi A, Reddavid R. **Ann Surg Oncol. 2024** Jan 10. doi: 10.1245/s10434-023-14794-5. Epub ahead of print. PMID: 38198001.
52. Laparoscopic right hemicolectomy: a SICE (Società Italiana di Chirurgia Endoscopica e Nuove tecnologie) network prospective study on the approach to right colon lymphadenectomy in Italy: is there a standard?-CoDIG 2 (ColonDx Italian Group). **SICE CoDIG (ColonDx Italian Group). Surg Endosc. 2024** Jan 8. doi: 10.1007/s00464-023-10607-8. Epub ahead of print. PMID: 38191814.
53. Abdominal drainage after elective colorectal surgery: propensity score-matched retrospective analysis of an Italian cohort. Guadagni S, Catarci M, Masedu F, Karim ME, Clementi M, Ruffo G, Viola MG, 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; Italian ColoRectal Anastomotic Leakage (iCral) study group. **BJS Open. 2024** Jan 3;8(1):zrad107. doi: 10.1093/bjsopen/zrad107. PMID: 38170895; PMCID: PMC10763998.

54. Robotic Lateral Pelvic Lymph Node Dissection in Rectal Cancer: A Feasibility Study from a European Centre. Chang TP, Ali O, Tsimogiannis K, **Sica GS**, Khan JS. **J Clin Med.** **2023** Dec 23;13(1):90. doi: 10.3390/jcm13010090. PMID: 38202097; PMCID: PMC10779823.
55. Completion total mesorectal excision after neoadjuvant radiochemotherapy and local excision for rectal cancer. Coco C, Delrio P, Rega D, Amodio LE, Pucciarelli S, Spolverato G, Belluco C, Lauretta A, Poggioli G, Rocco G, Bianco F, Marsanic P, **Sica G**, Tondolo V, Rizzo G; Italian Society of Surgical Oncology Colorectal Cancer Network (SICO CCN) group. **Colorectal Dis.** **2023** Dec 22. doi: 10.1111/codi.16834. Epub ahead of print. PMID: 38131642.
56. Same day discharge bariatric surgery: A pilot experience from an Italian Center. Beomonte Zobel L, Dhimolea Sirvjo, Billeci F, Magrini A, Sbraccia P, **Sica G**. Il giornale di chirurgia-**Journal of the Italian surgical association** **2023** 43(4):p e33.
57. A Randomized Phase III Trial of Complete Mesocolic Excision Compared with Conventional Surgery for Right Colon Cancer: Interim Analysis of a Nationwide Multicenter Study of the Italian Society of Surgical Oncology Colorectal Cancer Network (CoME-in trial). Degiuli M, Aguilar AHR, Solej M, Azzolina D, Marchiori G, Corcione F, Bracale U, Peltrini R, Di Nuzzo MM, Baldazzi G, Cassini D, **Sica GS**, Pirozzi B, Muratore A, Calabrò M, Jovine E, Lombardi R, Anania G, Chiozza M, Petz W, Pizzini P, Persiani R, Biondi A, Reddavid R. **Ann Surg Oncol.** **2023** Dec 12. doi: 10.1245/s10434-023-14664-0. Epub ahead of print. PMID: 38087139.
58. ASO Author Reflections: Complete Mesocolic Excision Versus Conventional Surgery for Right Colon Cancer (CoME-in trial): An Interim Analysis of a Multicenter, Randomized, Controlled Trial. Degiuli M, Azzolina D, Corcione F, Bracale U, Peltrini R, Baldazzi G, **Sica GS**, Muratore A, Jovine E, Anania G, Borin S, Persiani R, Reddavid R. **Ann Surg Oncol.** **2023** Dec 12. doi: 10.1245/s10434-023-14771-y. Epub ahead of print. PMID: 38087137.
59. Evaluation of a quality improvement intervention to reduce anastomotic leak following right colectomy (EAGLE): pragmatic, batched stepped-wedge, cluster-randomized trial in 64 countries. **ESCP EAGLE Safe Anastomosis Collaborative** and NIHR Global Health Research Unit in Surgery. **Br J Surg.** **2023** Nov 29:znad370. doi: 10.1093/bjs/znad370. Epub ahead of print. PMID: 38029386.
60. Effect of centre volume on pathological outcomes and postoperative complications after surgery for colorectal cancer: results of a multicentre national study. Rottoli M,

- et al; **COVID-CRC Study Group. Br J Surg. 2023** Nov 14:znad373. doi: 10.1093/bjs/znad373.
61. Mechanical bowel preparation in elective colorectal surgery: a propensity score-matched analysis of the Italian colorectal anastomotic leakage (iCral) study group prospective cohorts. Catarci M, Guadagni S, Masedu F, Ruffo G, Viola MG, Borghi F, Baldazzi G, Pirozzi F, Delrio P, Garulli G, Marini P, Patriti A, Campagnacci R, **Sica G**, Caricato M, Montemurro LA, Ciano P, Benedetti M, Guercioni G, Scatizzi M; Italian ColoRectal Anastomotic Leakage (iCral) study group. **Updates Surg. 2023** Oct 18. doi: 10.1007/s13304-023-01670-w. Epub ahead of print. PMID: 37851299.
62. Stoma-free survival after anastomotic leak following rectal cancer resection: worldwide cohort of 2470 patients. **TENTACLE-Rectum Collaborative Group. Br J Surg. 2023** Oct 11:znad311. doi: 10.1093/bjs/znad311. Epub ahead of print. PMID: 37819790.
63. Macrophage polarization and metabolism in atherosclerosis. Hou P, Fang J, Liu Z, Shi Y, Agostini M, Bernassola F, Bove P, Candi E, Rovella V, **Sica G**, Sun Q, Wang Y, Scimeca M, Federici M, Mauriello A, Melino G. **Cell Death Dis. 2023** Oct 20;14(10):691. doi: 10.1038/s41419-023-06206-z. PMID: 37863894; PMCID: PMC10589261.
64. Safety and efficacy of intraperitoneal drain placement after emergency colorectal surgery: An international, prospective cohort study. **EuroSurg Collaborative Colorectal Dis. 2023** Sep 12. doi: 10.1111/codi.16737. Epub ahead of print. PMID: 37700554.
65. Timing of Cholecystectomy After Moderate and Severe Acute Biliary Pancreatitis. **MANCTRA-1 Collaborative Group. JAMA Surg. 2023** Aug 23:e233660. doi: 10.1001/jamasurg.2023.3660. Epub ahead of print. PMID: 37610760; PMCID: PMC10448376.
66. A Prospective Cohort Analysis of the Prevalence and Predictive Factors of Delayed Discharge After Laparoscopic Cholecystectomy in Italy: The DeDiLaCo Study. **DeDiLaCo Study Collaborative Group. Surg Laparosc Endosc Percutan Tech. 2023** Aug 1. doi: 10.1097/SLE.0000000000001207. Epub ahead of print. PMID: 37526464.
67. Mucinous and Signet-Ring Cell Colonic Adenocarcinoma in Inflammatory Bowel Disease: A Case-Control Study. Neri B, Mancone R, Savino L, Schiavone S,

- Formica V, Pizzi F, Salvatori S, Mossa M, Migliozi S, Fiorillo M, Morelli C, Moscardelli A, Lolli E, Calabrese E, **Sica GS**, Monteleone G, Biancone L. **Cancers (Basel)**. **2023** Jul 26;15(15):3803. doi: 10.3390/cancers15153803. PMID: 37568619; PMCID: PMC10417294.
68. p63: a crucial player in epithelial stemness regulation. Yanan Li for **TOR centre; Oncogene**. **2023** Oct 17. doi: 10.1038/s41388-023-02859-4. Epub ahead of print. PMID: 37848625.
69. BRCA2 germline mutation and high expression of immune checkpoints in a TNBC patient. Han Y, et al. for **TOR CENTRE**. **Cell Death Discov**. **2023** Oct 9;9(1):370. doi: 10.1038/s41420-023-01651-3. PMID: 37813891.
70. A primary luminal/HER2 negative breast cancer patient with mismatch repair deficiency. Yang X, et al for **TOR CENTRE**. **Cell Death Discov**. **2023** Oct 2;9(1):365. doi: 10.1038/s41420-023-01650-4. PMID: 37783677; PMCID: PMC10545677.
71. Stoma-free Survival After Rectal Cancer Resection with Anastomotic Leakage: Development and Validation of a Prediction Model in a Large International Cohort. **TENTACLE-Rectum Collaborative Group**. **Ann Surg**. **2023** Jul 27. doi: 10.1097/SLA.0000000000006043. Epub ahead of print. PMID: 37498208.
72. Aged mesenchymal stem cells and inflammation: from pathology to potential therapeutic strategies. Yang X, Wang Y, Rovella V, Candi E, Jia W, Bernassola F, Bove P, Piacentini M, Scimeca M, **Sica G**, Tisone G, Mauriello A, Wei L, Melino G, Shi Y. **Biol Direct**. **2023** Jul 18;18(1):40. doi: 10.1186/s13062-023-00394-6. PMID: 37464416; PMCID: PMC10353240.
73. Surgical management of colon cancer in ulcerative colitis patients with orthotopic liver transplant for primary sclerosing cholangitis. A systematic review. **G.S. Sica**, B. Sensi, L. Siragusa, F Blasi, B. Crispino, B. Pirozzi, R. Angelico, L. Biancone, J. Khan. **Eur J Surg Onc** **2023** May 13:S0748-7983(23)00481-X. doi.org/10.1016/j.ejso.2023.04.021
74. The MIS-COVID-AGICT Study: Trend of Minimally Invasive Surgery for Gastrointestinal Cancer Treatment During the First Waves of the COVID-19 Pandemic in Italy. Subgroup Analysis from the **COVID-AGICT Study**: COVID-19 and Advanced Gastrointestinal Cancer Surgical Treatment. **J Laparoendosc Adv Surg Tech A**. **2023** May 2. doi: 10.1089/lap.2023.0058. Online ahead of print. PMID: 37130329

75. Apoptotic cell death in disease-Current understanding of the NCCD 2023. Vitale I, Pietrocola F, Guilbaud E,... **Sica G**... Galluzzi L. **Cell Death Differ.** **2023** Apr 26:1–58. doi: 10.1038/s41418-023-01153-w. Epub ahead of print. PMID: 37100955; PMCID: PMC10130819.
76. HIF2 α , Hepcidin and their crosstalk as tumour-promoting signalling. Formica V, Riondino S, Morelli C, Guerriero S, D'Amore F, Di Grazia A, Del Vecchio Blanco G, **Sica G**, Arkenau HT, Monteleone G, Roselli M. **Br J Cancer** **2023** Apr 20. doi: 10.1038/s41416-023-02266-2. Epub ahead of print. PMID: 37081189.
77. Reducing the environmental impact of surgery on a global scale: systematic review and co-prioritization with healthcare workers in 132 countries. National Institute for Health and Care Research Global Health Research Unit on **Global Surgery**. **Br J Surg.** **2023** Apr 20:znad092. doi: 10.1093/bjs/znad092. Epub ahead of print. PMID: 37079880.
78. A novel tumour enhancer function of Insulin-like growth factor II mRNA-binding protein 3 in colorectal cancer. Di Fusco D, Di Grazia A, Di Maggio G, Segreto MT, Iannucci A, Maresca C, De Stefano A, **Sica G**, Stolfi C, Monteleone G, Monteleone I. **Cell Death Dis.** **2023** Apr 6;14(4):243. doi: 10.1038/s41419-023-05772-6. PMID: 37024466; PMCID: PMC10079693.
79. Infected pancreatic necrosis: outcome and clinical predictors of mortality. A post hoc analysis of the MANCTRA-1 international study. **MANCTRA-1 collaborative group. Updates in Surgery** **2023**,75,3 DOI 10.1007/s13304-023-01488-6
80. The COVID - AGICT study: COVID-19 and advanced gastro-intestinal cancer surgical treatment. A multicentric Italian study on the SARS-CoV-2 pandemic impact on gastro-intestinal cancers surgical treatment during the 2020. Analysis of perioperative and short-term oncological outcomes. **COVID-AGICT Collaborative group. Surg Oncol.** **2023** Apr;47:101907. doi: 10.1016/j.suronc.2023.101907. Epub 2023 Feb 2. PMID: 36924550
81. Blood Transfusions and Adverse Events after Colorectal Surgery: A Propensity-Score-Matched Analysis of a Hen-Egg Issue. **Italian ColoRectal Anastomotic Leakage (iCral) Study Group. Diagnostics (Basel).** **2023** Mar 2;13(5):952. doi: 10.3390/diagnostics13050952.
82. Laparoscopic synchronous CME-right colectomy and D2/3 subtotal gastrectomy following embryological-based principles – A video vignette. Sensi B, Siragusa L,

- Franceschilli M, Pirozzi B, Guida A.M., **Sica G.S. Colorectal Disease 2023**,25,3. DOI 10.1111/codi.16359
83. Influence of COVID-19 Pandemic on Colorectal Cancer Presentation, Management and Outcome during the COVID-19 Pandemic. Pirozzi B.M., Siragusa L., Baldini G., Pellicciaro M., Grande M., Efrati C., Finizio R., Formica V., Del Vecchio Blanco G., **Sica G.S., J Clin Med, 2023**, 12 (4) DOI: 10.3390/jcm12041425
 84. Ambulatory laparoscopic colectomies: a systematic review. Siragusa L, Pellino G, Sensi B, Panis Y, Bellato V, Khan J, **Sica GS. Colorectal Dis. 2023** Feb 15. doi: 10.1111/codi.16511. Online ahead of print. PMID: 36790358
 85. Is the significant risk of perioperative complications associated with radical surgery following non-curative endoscopic submucosal dissection for early colorectal cancer still acceptable? **COVID-CRC Study Group. Gut. 2023** Jan 25 doi: 10.1136/gutjnl-2022-328076. Online ahead of print. PMID: 36697206
 86. Colorectal cancer stage at diagnosis before vs during the covid-19 pandemic in Italy. **COVID-Colorectal cancer study group. JAMA Netw Open 2022** nov 1;5(11)e2243119.
 87. Elective surgery system strengthening development, measurement, and validation of the surgical preparedness index across 1632 hospitals in 119 countries. NIHR Global Health Unit on Global Surgery; **COVIDSurg Collaborative. Lancet. 2022** Oct 31;S0140-6736(22)01846-3. doi: 10.1016/S0140-6736(22)01846-3. Online ahead of print.
 88. Rafoxanide sensitizes colorectal cancer cells to TRAIL-mediated apoptosis. F. Laudisi, T. Pacifico, C. Maresca, A. Luiz-Ferreira, S. Antonelli, A. Ortenzi, A. Colantoni, A. Di Grazia, E. Franzè, M. Colella, D. Di Fusco, **G. S Sica, I. Monteleone, G. Monteleone, C. Stolfi. Biomed Pharmacother. 2022** Nov;155:113794. doi: 10.1016/j.biopha.2022.113794. Epub 2022 Oct 4.
 89. Smad7 Sustains Stat3 Expression and Signaling in Colon Cancer Cells. C. Maresca, G. Di Maggio, C. Stolfi, F. Laudisi, M. Colella, T. Pacifico, A. Di Grazia, D. Di Fusco, D. Congiu, A. Martina Guida, **G. Sica, I. Monteleone, G. Monteleone Cancers (Basel) 2022** Oct 12;14(20):4993.doi: 10.3390/cancers14204993.
 90. Definition and reporting of lymphadenectomy and complete mesocolic excision for radical right colectomy: a systematic review. **Sica GS, Vinci D, Siragusa L, Sensi B, Guida AM, Bellato V, García-Granero Á, Pellino G. Surg Endosc. 2022** Sep 12. doi: 10.1007/s00464-022-09548-5. Online ahead of print. PMID: 36097099

91. compliance with evidence-based clinical guidelines in the management of acute biliary pancreatitis): The MANCTRA-1 international audit. **MANCTRA-1 Collaborative Group. Pancreatology. 2022** Jul 16:S1424-3903(22)00462-8. doi: 10.1016/j.pan.2022.07.007. Online ahead of print.PMID: 35963665
92. Mirabegron relaxes arteries from human visceral adipose tissue through antagonism of α 1-adrenergic receptors. De Stefano A, Schinzari F, Di Daniele N, **Sica G**, Gentileschi P, Vizioli G, Cardillo C, Tesauro M. **Vascul Pharmacol. 2022** Aug 5;146:107094. doi: 10.1016/j.vph.2022.107094. Online ahead of print.PMID: 35934296
93. Evolving Trends in the Management of Acute Appendicitis During COVID-19 Waves: The ACIE Appy II Study. **ACIE Appy Study Collaborative. World J Surg. 2022** Jul 9. doi: 10.1007/s00268-022-06649-z. Online ahead of print.PMID: 35810215
94. Metachronous peritoneal metastases in patients with pT4b colon cancer: An international multicenter analysis of intraperitoneal versus retroperitoneal tumor invasion. Zwanenburg ES, Gehrels AM, Bastiaenen VP, Aalbers AGJ, Arjona-Sánchez A, Bellato V, van der Bilt JDW, D'Hoore AD, Espinosa-Redondo E, Klaver CEL, Kusters M, Nagtegaal ID, van Ramshorst B, van Santvoort HC, **Sica GS**, Snaebjornsson P, Wasmann KATGM, de Wilt JHW, Wolthuis AM, Tanis PJ. **Eur J Surg Oncol. 2022** Jun 11:S0748-7983(22)00478-4. doi:10.1016/j.ejso.2022.05.028. Online ahead of print.PMID: 35729015
95. Post-Operative Functional Outcomes in Early Age Onset Rectal Cancer. **REACCT Collaborative. Front Oncol. 2022** May 30;12:868359. doi:10.3389/fonc.2022.868359. eCollection 2022.PMID: 35707361
96. Total neoadjuvant therapy for the treatment of locally advanced rectal cancer: a systematic minireview. Guida AM, Sensi B, Formica V, D'Angelillo RM, Roselli M, Del Vecchio Blanco G, Rossi P, Capolupo GT, Caricato M, **Sica GS. Biol. Direct. 2022** Jun 13;17(1):16. doi: 10.1186/s13062-022-00329-7.PMID: 35698084
97. ERAS program adherence-institutionalization, major morbidity and anastomotic leakage after elective colorectal surgery: the iCra2 multicenter prospective study. Catarci M, Ruffo G, Viola M.G., Pirozzi F, Delrio P, Borghi F, Garulli G, Baldazzi G, Marini P, **Sica G. Surgical endoscopy 2022**, 36, 6:3965-39841. DOI10.1007/s00464-021-08717-2

98. High complication rate in Crohn's disease surgery following percutaneous drainage of intra-abdominal abscess: a multicentre study. Celentano V, et al. for **the Italian Society of Colorectal Surgery SICCR**. *Int J Colorectal Dis*. **2022** May 23. doi: 10.1007/s00384-022-04183-x. Online ahead of print. PMID: 35599268
99. ERas and COLorectal endoscopic surgery: an Italian society for endoscopic surgery and new technologies (SICE) national report. Milone M, et al for the **ERCOLE Study Group**. *Surg Endosc*. **2022** May 2. doi: 10.1007/s00464-022-09212-y. Online ahead of print. PMID: 35501602
100. Intraperitoneal drain placement and outcomes after elective colorectal surgery: international matched prospective, cohort study. **EuroSurg Collaborative**. *Br J Surg*. **2022** Mar 30:znac069. doi: 10.1093/bjs/znac069. Online ahead of print. PMID: 35352085
101. The "Phillips" Ileostomy Correction Technique for Prolapsed Stoma. Bellato V, Tanis PJ, Hompes R, Buskens CJ, **Sica GS**, Bemelman WA. *Dis Colon Rectum*. **2022** Mar 1;65(3):e176-e178. doi:10.1097/DCR.0000000000002150. PMID: 35138289
102. Long-term oncological outcome of segmental versus extended colectomy for colorectal cancer in Crohn's disease: results from an international multicentre study. Sensi B, Khan J, Warusavitarne J, Nardi A, Spinelli A, Zaghiyan K, Panis Y, Sampietro G, Fichera A, Garcia-Granero E, Espin-Basany E, Konishi T, Siragusa L, Stefan S, Bellato V, Carvello M, Adams E, Frontali A, Artigue M, Frasson M, Marti-Gallostra M, Pellino G, **Sica GS**. *J Crohns Colitis*. **2022** 16,6:954-962. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjab215. PMID: 34897426
103. Risk factors for anastomotic leakage after anterior resection for rectal cancer (RALAR study): A nationwide retrospective study of the Italian Society of Surgical Oncology Colorectal Cancer Network Collaborative Group. Degiuli M, and collaborators from **the Italian Society of Surgical Oncology Colorectal Cancer Network Collaborative Group**. *Colorectal Dis*. **2022**, 24,3:264-276. doi: 10.1111/codi.15997 PMID: 34816571
104. Preoperative Localization in Colonic Surgery (PLoCoS Study): a multicentric experience on behalf of the Italian Society of Colorectal Surgery (SICCR). Manigrasso M, De Palma GD; **PLoCoS Study Group**. *Updates Surg*. **2022**, 74,1:137-144. doi: 10.1007/s13304-021-01180-7. PMID: 34611841

105. Segmental transverse colectomy. Minimally invasive versus open approach: results from a multicenter collaborative study. Milone M. and Italian Society of Surgical Oncology Colorectal Cancer Network (**SICO CCN**) group. **Updates Surg.** **2022** 74,1:127-135. doi: 10.1007/s13304-021-01159-4. PMID: 34519973
106. Microsatellite instability in young patients with rectal cancer: Molecular findings and treatment response. Zaborowski A. et al. **Br J Surg** **2022**, 109,3:251-55. DOI: 10.1093/bjs/znab437
107. Prehospital Hemorrhage Assessment Criteria: A Concise Review. Di Carlo S, Cavallaro G, Palomeque K, Cardi M, **Sica G**, Rossi P, Sibio S. **J Trauma Nurs.** **2021** Sep-Oct 01;28(5):332-338. doi: 10.1097/JTN.0000000000000608. PMID: 34491952
108. Guest edited collection: current friends and foes in gastrointestinal cancer. **Sica GS. Discov Oncol.** **2021** dec,12-34. doi: 10.1007/s12672-021-00428-3 PMID: 35201474
109. Volume-outcome relationship in rectal cancer surgery. L Siragusa, B Sensi, D Vinci, M Franceschilli, C Pathirannehalage Don, G Bagaglini, V Bellato, M Campanelli, **G S Sica. Discov Oncol.** 2021 Apr 12;12(1):11. doi: 10.1007/s12672-021-00406-9.
110. Effects of pre-operative isolation on postoperative pulmonary complications after elective surgery: an international prospective cohort study. COVIDSurg Collaborative; **GlobalSurg Collaborative. Anaesthesia.** **2021** Aug 9. doi: 10.1111/anae.15560. Online ahead of print. PMID: 34371522
111. E-consensus on telemedicine in colorectal surgery: a RAND/UCLA-modified study. Gallo G, for the Telemedicine in Colorectal Surgery Italian Working Group, **Updates Surg.** **2021** Jul 26:1-8. doi: 10.1007/s13304-021-01139-8. Online ahead of print. PMID: 34312817
112. Mesenteric closure with polymer-ligating clips after right colectomy with complete mesocolic excision for cancer and mesentery-based ileocolic resection for Crohn's disease. **Sica GS**, Franceschilli M, Sensi B, Siragusa L, Vinci D, Bellato V. **Tech Coloproctol.** **2021** Jul 15. doi: 10.1007/s10151-021-02493-w. Online ahead of print. PMID: 34268652
113. Global mapping of cancers: The Cancer Genome Atlas and beyond. Ganini C, Amelio I, Bertolo R, Bove P, Buonomo OC, Candi E, Cipriani C, Di Daniele N, Juhl H, Mauriello A, Marani C, Marshall J, Melino S, Marchetti P, Montanaro M,

- Natale ME, Novelli F, Palmieri G, Piacentini M, Rendina EA, Roselli M, **Sica G**, Tesauro M, Rovella V, Tisone G, Shi Y, Wang Y, Melino G. **Mol Oncol.** **2021** Jul 10. doi: 10.1002/1878-0261.13056. Online ahead of print.PMID: 34245122
114. Machine learning risk prediction of mortality for patients undergoing surgery with perioperative SARS-CoV-2: the COVIDSurg mortality score. **COVIDSurg Collaborative Co-authors. Br J Surg.** **2021** Jul 6:znab183. doi:10.1093/bjs/znab183. Online ahead of print. PMID: 34227657
115. Appendectomy during the COVID-19 pandemic in Italy: a multicenter ambispective cohort study by the Italian Society of Endoscopic Surgery and new technologies (the CRAC study). **CRAC Study Collaboration Group. Updates Surg.** **2021** Jul 4:1-9. doi: 10.1007/s13304-021-01126-z. Online ahead of print.PMID: 34219197
116. The impact of synchronous liver resection on the risk of anastomotic leakage following elective colorectal resection. A propensity score match analysis on behalf of the iCral study group. Guerra F et al for the Italian Colorectal Anastomotic Leakage (**iCral**) Study Group. **Eur J Surg Oncol.** **2021** Jun 1:S0748-7983(21)00537-0. doi: 10.1016/j.ejso.2021.05.042. Online ahead of print.PMID: 34119377
117. Feasibility and outcomes of ERAS protocol in elective cT4 colorectal cancer patients: results from a single-center retrospective cohort study. Bellato V, An Y, Cerbo D, Campanelli M, Franceschilli M, Khanna K, Sensi B, Siragusa L, Rossi P, **Sica GS. World J Surg Oncol.** **2021** Jul 2;19(1):196. doi: 10.1186/s12957-021-02282-7. PMID: 34215273
118. Characteristics of Early-Onset vs Late-Onset Colorectal Cancer: A Review. **REACCT Collaborative. JAMA Surg.** **2021** Jun 30. doi: 10.1001/jamasurg.2021.2380. Online ahead of print.PMID: 34190968
119. Management of Low Rectal Cancer Complicating Ulcerative Colitis: Proposal of a Treatment Algorithm. Sensi B, Bagaglini G, Bellato V, Cerbo D, Guida AM, Khan J, Panis Y, Savino L, Siragusa L, **Sica GS. Cancers** (Basel). **2021** May 13;13(10):2350. doi: 10.3390/cancers13102350.PMID: 34068058
120. FISSIT (Fistula Surgery in Italy) study: A retrospective survey on the surgical management of anal fistulas in Italy over the last 15 years. Litta F, Bracchitta S, Naldini G, Mistrangelo M, Tricomi N, La Torre M, Altomare DF, Mozzon M, Testa A, Zigiotta D, **Sica G**, Tutino R, Lisi G, Marino F, Luglio G, Vergari R, Terrosu G,

- Cantarella F, Foti N, Giuliani A, Moroni R, Ratto C; SICCR (Società Italiana di Chirurgia Colo-Rettale) FISSIT Study Group. **Surgery** **2021** Apr 9:S0039-6060(21)00179-3. doi: 10.1016/j.surg.2021.02.055. Online ahead of print. PMID: 33846008
121. ICG fluorescence imaging in colorectal surgery: a snapshot from the ICRA study group. Baiocchi GL, Guercioni G, Vettoretto N, Scabini S, Millo P, Muratore A, Clementi M, **Sica G**, Delrio P, Longo G, Anania G, Barbieri V, Amodio P, Di Marco C, Baldazzi G, Garulli G, Patriti A, Pirozzi F, De Luca R, Mancini S, Pedrazzani C, Scaramuzzi M, Scatizzi M, Taglietti L, Motter M, Ceccarelli G, Totis M, Gennai A, Frazzini D, Di Mauro G, Capolupo GT, Crafa F, Marini P, Ruffo G, Persiani R, Borghi F, de Manzini N, Catarci M. **BMC Surg.** **2021** Apr 10;21(1):190. doi: 10.1186/s12893-021-01191-6. PMID: 33838677
 122. Shifting paradigms in two common abdominal surgical emergencies during the pandemic. Selvaggi L, Menegon Tasselli F, Sciaudone G, Kontovounisios C, Cosenza A, **Sica GS**, Selvaggi F, Pellino G. **Br J Surg.** **2021** Jan 20:znaa158. doi: 10.1093/bjs/znaa158. Online ahead of print. PMID: 33793730 No abstract available.
 123. SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study. COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. **Br J Surg.** **2021** Mar 24:znab101. doi: 10.1093/bjs/znab101. Online ahead of print. PMID: 33761533
 124. The Italian version of the LARS score: cross-cultural adaptation and validation. An Italian Society of Surgical Oncology-Colorectal Cancer Network (SICO-CCN) collaborative study. Resendiz A, Martini G, Sensi B, Reddavid R, Marchiori G, Franco C, Franceschilli M, Imperio N, **Sica G**, Spolverato G, Degiuli M. **Int J Colorectal Dis.** **2021** Mar 11. doi: 10.1007/s00384-021-03903-z. Online ahead of print. PMID: 33709162
 125. Surgical treatment of colonic Crohn's disease: a national snapshot study. SICCR current status of Crohn's disease surgery collaborative; V.Celentano, G. Pellino, M. Rottoli, G. Poggioli, **G. Sica**, M.C. Giglio et al. **Langenbecks Arch Surg.** **2021** Mar 2. doi: 10.1007/s00423-021-02119-7. Online ahead of print.
 126. Preoperative Immunonutrition vs. Standard Dietary Advice in Normo-Nourished Patients Undergoing Fast-Track Laparoscopic Colorectal Surgery. Tesauro M, Guida AM, Siragusa L, Sensi B, Bellato V, Di Daniele N, Divizia A,

- Franceschilli M, **Sica GS. J Clin Med. 2021** Jan 22;10(3):413. doi: 10.3390/jcm10030413. PMID: 33499058
127. Anastomosis configuration and technique following ileocecal resection for Crohn's disease: a multicentre study. SICCR Current status of Crohn's disease surgery collaborative; **Updates Surg 2021** Feb;73(1):149-156. doi: 10.1007/s13304-020-00918-z. Epub 2021 Jan 6.
 128. Clinical care pathway program versus open-access system: a study on appropriateness, quality, and efficiency in the delivery of colonoscopy in the colorectal cancer. Del Vecchio Blanco G, Dwairi R, Giannelli M, Palmieri G, Formica V, Portarena I, Grasso E, Di Iorio L, Benassi M, Giudice EA, Nardecchia A, Rossi P, Roselli M, **Sica G**, Monteleone G, Paoluzi OA. **Intern Emerg Med. 2021** Feb 8. doi: 10.1007/s11739-020-02565-z. Online ahead of print. PMID: 33555540
 129. The Role of Active Inflammation and Surgical Therapy in Crohn's Disease Recurrence. Ingallinella S, Campanelli M, Antonelli A, Arcudi C, Bellato V, Divizia A, Franceschilli M, Petagna L, Sensi B, Sibio S, Siragusa L, **Sica GS. Gastroenterol Res Pract. 2020** Dec 28;2020:2845407. doi: 10.1155/2020/2845407. eCollection 2020. PMID: 33456458
 130. Interleukin-34 Enhances the Tumor Promoting Function of Colorectal Cancer-Associated Fibroblasts. Franzè E, Di Grazia A, **Sica GS**, Biancone L, Laudisi F, Monteleone G. **Cancers (Basels). 2020** Nov 27;12(12):3537 doi: 10.3390/cancers12123537. PMID: 33260828
 131. Macrophages produce and functionally respond to interleukin-34 in colon cancer. Franzè E, Laudisi F, Di Grazia A, Marônek M, Bellato V, **Sica G**, Monteleone G. **Cell Death Discov. 2020** Nov 5;6(1):117. doi: 10.1038/s41420-020-00350-7. PMID: 33298879
 132. Pathophysiology of Crohn's disease inflammation and recurrence. Petagna L, Antonelli A, Ganini C, Bellato V, Campanelli M, Divizia A, Efrati C, Franceschilli M, Guida AM, Ingallinella S, Montagnese F, Sensi B, Siragusa L, **Sica GS. Biol Direct. 2020** Nov 7;15(1):23. doi: 10.1186/s13062-020-00280-5.
 133. Liquid biopsies and cancer omics. Amelio I, Bertolo R, Bove P, Buonomo OC, Candi E, Chiocchi M, Cipriani C, Di Daniele N, Ganini C, Juhl H, Mauriello A, Marani C, Marshall J, Montanaro M, Palmieri G, Piacentini M, **Sica G**, Tesauro M, Rovella V, Tisone G, Shi Y, Wang Y, Melino G. **Cell Death Discov. 2020** Nov 26;6(1):131. doi: 10.1038/s41420-020-00373-0. PMID: 33298891

134. Screening policies, preventive measures and in-hospital infection of COVID-19 in global surgical practices. Bellato V, Konishi T, Pellino G, An Y, Piciocchi A, Sensi B, Siragusa L, Khanna K, Pirozzi BM, Franceschilli M, Campanelli M, Efetov S, **Sica GS**; S-COVID Collaborative Group. **J Glob Health.** 2020 Dec;10(2):020507. doi: 10.7189/jogh.10.020507. PMID: 33110590
135. The Fragile X Mental Retardation Protein regulates RIP1K and colorectal cancer resistance to necroptosis. Di Grazia A, Marafini I, Pedini G, Di Fusco D, Laudisi F, Dinallo V, Rosina E, Stolfi C, Franzè E, Sileri P, **Sica G**, Monteleone G, Bagni C, Monteleone I. **Cell Mol Gastroenterol Hepatol.** 2020 Oct 19:S2352-345X(20)30172-7. doi: 10.1016/j.jcmgh.2020.10.009. Online ahead of print. PMID: 33091622
136. ACTH-Independent Cushing's Syndrome Associated with Left Adrenocortical Oncocytoma of Uncertain Malignant Potential. **Sica GS**, Siragusa L, Sensi B, Bellato V, Floris P, Rovella V, Mauriello A, Di Prete M, Telesca R, Ciavoni V, Cardillo C, Di Daniele N, Tesauro M. **Case Rep Endocrinol.** 2020 Sep 26;2020:8816527. doi: 10.1155/2020/8816527. eCollection 2020. PMID: 33062350
137. Cancer predictive studies. Amelio I, Bertolo R, Bove P, Candi E, Chiocchi M, Cipriani C, Di Daniele N, Ganini C, Juhl H, Mauriello A, Marani C, Marshall J, Montanaro M, Palmieri G, Piacentini M, **Sica G**, Tesauro M, Rovella V, Tisone G, Shi Y, Wang Y, Melino G. **Biol Direct.** 2020 Oct 14;15(1):18. doi: 10.1186/s13062-020-00274-3. PMID: 33054808
138. National variations in perioperative assessment and surgical management of Crohn's disease: a multicentre study. SICCR Current Status of **Crohn's Disease Surgery Collaborative**. **Colorectal Dis.** 2020 Sep 17. doi: 10.1111/codi.15334. Online ahead of print. PMID: 32939924
139. Surgeons' fear of getting infected by COVID19: A global survey. An Y, Bellato V, Konishi T, Pellino G, Sensi B, Siragusa L, Franceschilli M, **Sica GS**; S-COVID Collaborative Group. **Br J Surg.** 2020 Aug 18. doi: 10.1002/bjs.11833. Online ahead of print. PMID: 32808678
140. Impact of asymptomatic COVID-19 patients in global surgical practice during the COVID-19 pandemic. Bellato V, Konishi T, Pellino G, An Y, Piciocchi A, Sensi B, Siragusa L, Khanna K, Pirozzi BM, Franceschilli M, Campanelli M, Efetov S, **Sica GS**; S-COVID Collaborative Group. **Br J Surg.** 2020 Aug 6. doi: 10.1002/bjs.11800. Online ahead of print. PMID: 32767367

141. Free-amino acid metabolic profiling of visceral adipose tissue from obese subjects. Piro MC, Tesauro M, Lena AM, Gentileschi P, **Sica G**, Rodia G, Annicchiarico-Petruzzelli M, Rovella V, Cardillo C, Melino G, Candi E, Di Daniele N. **Amino Acids**. **2020** Aug 5. doi: 10.1007/s00726-020-02877-6. Online ahead of print. PMID: 32757125
142. Mortality and pulmonary complications in patients undergoing surgery with perioperative SARS-CoV-2 infection: an international cohort study. **COVIDSurg Collaborative**. **Lancet**. **2020** May 29:S0140-6736(20)31182-X. doi: 10.1016/S0140-6736(20)31182-X. Online ahead of print. PMID: 32479829
143. Segmental colectomy for ulcerative colitis: is there a place in selected patients without active colitis? An international multicentric retrospective study in 72 patients. Frontali A, Cohen L, Bridoux V, Myrelid P, **Sica G**, Poggioli G, Espin E, Beyer-Berjot L, Laharie D, Spinelli A, Zerbib P, Sampietro G, Frasson M, Louis E, Danese S, Fumery M, Denost Q, Altwegg R, Nancey S, Michelassi F, Treton X, Panis Y. **J Crohns Colitis**. **2020** Jun 4;jjaa107. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjaa107. Online ahead of print.PMID: 32498084
144. Ambulatory management of perianal Crohn's disease during the COVID-19 pandemic. Divizia A, Sensi B, **Sica GS**. **Colorectal Dis**. **2020** Apr 29;10.1111/codi.15104. doi: 10.1111/codi.15104. Online ahead of print.
145. Gastrointestinal cancer surgery and enhanced recovery after surgery (ERAS) during COVID-19 outbreak. **Sica GS**, Campanelli M, Bellato V, Monteleone G. **Langenbecks Arch Surg**. **2020** May 11. doi: 10.1007/s00423-020-01885-0. [Epub ahead of print] No abstract available.PMID: 32390097
146. Interleukin-34 Stimulates Gut Fibroblasts to Produce Collagen Synthesis. Franzè E, Dinallo V, Laudisi F, Di Grazia A, Di Fusco D, Colantoni A, Ortenzi A, Giuffrida P, Di Carlo S, **Sica GS**, Di Sabatino A, Monteleone G. **J Crohns Colitis**. **2020** Apr 9. pii: jjaa073. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjaa073. [Epub ahead of print] PMID: 32271873
147. 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. Milone M,, **Sica GS**, ...De Palma GD. **Eur J Surg Oncol**. **2020** Mar 19. pii: S0748-7983(20)30006-8. doi: 10.1016/j.ejso.2020.01.006. [Epub ahead of print] PMID: 32220542

148. Minimal Open Access Ileocolic Resection in Complicated Crohn's Disease of the Terminal Ileum. **Sica GS**, Di Carlo S, D'Ugo S, Arcudi C, Siragusa L, Fazzolari L, Biancone L, Monteleone G, Cardi M, Sibio S. **Gastroenterol Res Pract.** 2020 Feb 28;2020:6019435. doi: 10.1155/2020/6019435. eCollection 2020.PMID: 32190040
149. Impact of surgery on quality of life in Crohn's disease: short- and mid-term follow-up. D'Ugo S, Romano F, Sibio S, Bagaglini G, Sensi B, Biancone L, Monteleone G, **Sica GS.** **Updates Surg.** 2020 Mar 17. doi: 10.1007/s13304-020-00738-1. [Epub ahead of print] PMID: 32185677
150. Inflammatory bowel disease position statement of the Italian Society of Colorectal Surgery (SICCR): Crohn's disease. Pellino G, Keller DS, Sampietro GM, Angriman I, Carvello M, Celentano V, Colombo F, Di Candido F, Laureti S, Luglio G, Poggioli G, Rottoli M, Scaringi S, Sciaudone G, **Sica G**, Sofo L, Leone S, Danese S, Spinelli A, Delaini G, Selvaggi F; Italian Society of Colorectal Surgery SICCR.**Tech Coloproctol.** 2020 Mar 14. doi: 10.1007/s10151-020-02183-z. [Epub ahead of print] PMID: 32172396
151. Inflammatory bowel disease position statement of the Italian Society of Colorectal Surgery (SICCR): ulcerative colitis. Pellino G, Keller DS, Sampietro GM, Carvello M, Celentano V, Coco C, Colombo F, Geccherle A, Luglio G, Rottoli M, Scarpa M, Sciaudone G, **Sica G**, Sofo L, Zinicola R, Leone S, Danese S, Spinelli A, Delaini G, Selvaggi F; Italian Society of Colorectal Surgery SICCR. **Tech Coloproctol.** 2020 Mar 2. doi: 10.1007/s10151-020-02175-z. PMID: 32124113
152. Adenosquamous carcinoma of the right colon with diffuse signet-ring mucinous component. Di Prete M, Bacciorri F, Franceschilli M, Bagaglini G, **Sica G**, Doldo E, Palmieri G, Orlandi A. **Clin J Gastroenterol.** 2020 Feb 5. doi: 10.1007/s12328-020-01101-y. [Epub ahead of print] PMID: 32026256
153. Inflammatory bowel disease (IBD) position statement of the Italian Society of Colorectal Surgery (SICCR): general principles of IBD management. Pellino G, Keller DS, Sampietro GM, Annese V, Carvello M, Celentano V, Coco C, Colombo F, Cracco N, Di Candido F, Franceschi M, Laureti S, Mattioli G, Pio L, Sciaudone G, **Sica G**, Villanacci V, Zinicola R, Leone S, Danese S, Spinelli A, Delaini G, Selvaggi F; the Italian Society of Colorectal Surgery (SICCR).**Tech Coloproctol.** 2020 Feb;24(2):105-126. doi: 10.1007/s10151-019-02145-0. PMID: 31983044

154. Cadherin-11 Is a Regulator of Intestinal Fibrosis. Franzè E, Monteleone I, Laudisi F, Rizzo A, Dinallo V, Di Fusco D, Colantoni A, Ortenzi A, Giuffrida P, Di Carlo S, **Sica GS**, Di Sabatino A, Monteleone G. **J Crohns Colitis**. **2019** Mar 13;14(3):406-417. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjz147.PMID: 31504344
155. Injury patterns and causes of death in 953 patients with penetrating abdominal war wounds in a civilian independent non-governmental organization hospital in Lashkargah, Afghanistan. Cardi M, Ibrahim K, Alizai SW, Mohammad H, Garatti M, Rainone A, Di Marzo F, La Torre G, Paschetto M, Carbonari L, Mingarelli V, Mingoli A, **Sica GS**, Sibio S. **World J Emerg Surg**. **2019** Nov 21;14:51. doi: 10.1186/s13017-019-0272-z. eCollection 2019.PMID: 31832085
156. Histotype influences emergency presentation and prognosis in colon cancer surgery. Sibio S, Di Giorgio A, D'Ugo S, Palmieri G, Cinelli L, Formica V, Sensi B, Bagaglini G, Di Carlo S, Bellato V, **Sica GS**. **Langenbecks Arch Surg**. **2019** Nov;404(7):841-851. doi: 10.1007/s00423-019-01826-6. Epub 2019 Nov 23.PMID: 31760472
157. Surgical treatment of intraperitoneal metastases from lung cancer: two case reports and a review of the literature. Sibio S, **Sica GS**, Di Carlo S, Cardi M, Di Giorgio A, Sollazzo BM, Sammartino P. **J Med Case Rep**. **2019** Aug 21;13(1):262. doi: 10.1186/s13256-019-2178-5. PMID: 31431195
158. NPD-0414-2 and NPD-0414-24, Two Chemical Entities Designed as Aryl Hydrocarbon Receptor (AhR) Ligands, Inhibit Gut Inflammatory Signals. Marafini I, Di Fusco D, Dinallo V, Franzè E, Stolfi C, **Sica G**, Monteleone G, Monteleone I. **Front Pharmacol**. **2019** Apr 12;10:380. doi: 10.3389/fphar.2019.00380. eCollection 2019.PMID:31031628
159. ECCO-ESCP consensus on surgery for Crohn's disease. Bemelman, W.A. et al. on behalf of the European Crohn's and Colitis Organisation. **Journal of Crohn's and Colitis** **2018**. Volume 12, Issue 1, Pages 1-16 DOI: 10.1093/ecco-jcc/jjx061. PubMed ID: 28498901
160. Ambulatory Surgery for Perianal Crohn's Disease: Study of Feasibility. Sibio S, Di Giorgio A, Campanelli M, Di Carlo S, Divizia A, Fiorani C, Scaramuzzo R, Arcudi C, Del Vecchio Blanco G, Biancone L, **Sica G**. **Gastroenterol Res Pract**. **2018** Dec 23;2018:5249087. doi: 10.1155/2018/5249087. PMID: 30671093.
161. Reciprocal Regulation Between Smad7 and Sirt1 in the Gut. Sedda S, Franzè E, Bevivino G, Di Giovangiulio M, Rizzo A, Colantoni A, Ortenzi A, Grasso

- E, Giannelli M, **Sica GS**, Fantini MC, Monteleone G. **Front Immunol.** **2018** Aug 10;9:1854. doi: 10.3389/fimmu.2018.01854. eCollection 2018. PMID: 30147698
162. Hemoglobin level and XRCC1 polymorphisms to select patients with locally advanced rectal cancer candidate for neoadjuvant chemoradiotherapy with concurrent capecitabine and a platinum salt. Formica V, Benassi M, Del Vecchio Blanco G, Doldo E, Martano L, Portarena I, Nardecchia A, Lucchetti J, Morelli C, Giudice E, Rossi P, Anselmo A, Sileri P, **Sica G**, Orlandi A, Santoni R, Roselli M. **Med Oncol.** **2018** May 2;35(6):83. doi: 10.1007/s12032-018-1141-4. PMID: 29721745
163. Metabolic profiling of visceral adipose tissue from obese subjects with or Without metabolic syndrome. Candi E, Tesauro M, Cardillo C, Lena AM, Schinzari F, Rodia G, **Sica G**, Gentileschi P, Rovella V, Annicchiarico-Petruzzelli M, Di Daniele N, Melino G. **Biochem J.** **2018** Feb 8. pii: BCJ20170604. doi: 10.1042/BCJ20170604. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29437994.
164. Body mass index and complications following major gastrointestinal surgery: a prospective, international cohort study and meta-analysis. EuroSurg Collaborative. **Colorectal Dis.** **2018** Aug;20(8):O215-O225. doi: 10.1111/codi.14292. Epub 2018 Jul 9. PMID: 29897171
165. Interleukin-34 sustains pro-tumorigenic signals in colon cancer tissue. Franzè E, Dinallo V, Rizzo A, Giovangiulio MD, Bevivino G, Stolfi C, Caprioli F, Colantoni A, Ortenzi A, Grazia AD, **Sica G**, Sileri PP, Rossi P, Monteleone G. **Oncotarget.** **2017** Dec 15;9(3):3432-3445. doi: 10.18632/oncotarget.23289. eCollection 2018 Jan 9. PubMed PMID: 29423057; PubMed Central PMCID: PMC5790474.
166. Smad7 knockdown activates protein kinase RNA-associated eIF2 α pathway leading to colon cancer cell death. De Simone V, Bevivino G, Sedda S, Izzo R, Laudisi F, Dinallo V, Franzè E, Colantoni A, Ortenzi A, Salvatori S, Rossi P, **Sica GS**, Fantini MC, Stolfi C, Monteleone G. **Cell Death Dis.** **2017** Mar 16;8(3):e2681. doi: 10.1038/cddis.2017.103.
167. Brexit-a perspective from the other side of the Channel. **Italian Committee** of EuroSurg Collaborative. **Lancet.** **2016** Nov 26;388(10060):2605-2606. doi: 10.1016/S0140-6736(16)32225-5. No abstract available. PMID: 27894661

168. Combined liver transplantation and sleeve gastrectomy for end-stage liver disease in a bariatric patient: First European case-report. Tariciotti L, D'Ugo S, Manzia TM, Tognoni V, **Sica G**, Gentileschi P, Tisone G. **Int J Surg Case Rep.** **2016**;28:38-41. doi: 10.1016/j.ijscr.2016.09.011. Epub 2016 Sep 21. PMID: 27677115 Free PMC Article
169. C-reactive protein levels in the perioperative period as a predictive marker of endoscopic recurrence after ileo-colonic resection for Crohn's disease.
E Iaculli, M Agostini, L Biancone, C Fiorani, A Di Vizia, F Montagnese, S Sibio, A Manzelli, M Tesauro, A Rufini and **GS Sica**. **Cell Death Discovery** **2016** 2, 16032; doi:10.1038/CDDiscovery.2016.32
170. EuroSurg-1 study: An opportunity to encourage student-driven surgical research in Italy. Bath M; Farina, V; Foppa, C; Gavagna, L; Naccari, P; Pasquali, S; Pata, F; Pellino, G; Sensi, B; Sgro, A; Bhangu, A; Chapman, S; Drake, T; Fitzgerald, E J.; Nepogodiev, D; Arezzo, A; Morino, M; Rubbini, M; Selvaggi, F; **Sica, G. Tech. Coloproct** **2016**: 20, 6: 423 – 4241. DOI 10.1007/s10151-016-1427-5
171. Post-operative recurrence of Crohn's disease: A prospective study at 5 years. Onali S, Calabrese E, Petruzzello C, Lolli E, Ascolani M, Ruffa A, **Sica G**, Rossi A, Chiaramonte C, Pallone F, Biancone L. **Dig Liver Dis.** **2016** May;48(5):489-94. doi: 10.1016/j.dld.2016.01.009. Epub 2016 Jan 29. PubMed PMID: 26905749.
172. Smad7 Knockdown Restores Aryl Hydrocarbon Receptor-mediated Protective Signals in the Gut. Monteleone I, Marafini I, Zorzi F, Di Fusco D, Dinallo V, Rizzo A, Sileri P, **Sica G**, Monteleone G. **J Crohns Colitis.** **2016** Jan 27. pii: jjw030. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26818761.
173. EuroSurg Collaborative. EuroSurg: a new European student-driven research network in surgery. **Colorectal Dis.** **2016** Feb;18(2):214-5. doi: 10.1111/codi.13260. PubMed PMID: 26748779.
174. Interleukin-34 Induces Cc-chemokine Ligand 20 in Gut Epithelial Cells. Franzè E, Marafini I, De Simone V, Monteleone I, Caprioli F, Colantoni A, Ortenzi A, Crescenzi F, Izzo R, **Sica G**, Sileri P, Rossi P, Pallone F, Monteleone G **J. Crohns Colitis.** **2016** Jan;10(1):87-94. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjv181. Epub 2015 Oct 8. PubMed PMID: 26449789.
175. Detection methods and clinical significance of free peritoneal tumor cells found during colorectal cancer surgery. Sibio S, Fiorani C, Stolfi C, Divizia A, Pezzuto R, Montagnese F, Bagaglini G, Sammartino P, **Sica GS. World J Gastrointest Surg.**

2015 Sep 27;7(9):178-84. doi: 10.4240/wjgs.v7.i9.178. PubMed PMID: 26425265; PubMed Central PMCID: PMC4582234.

176. Familial colorectal cancer screening: When and what to do?
Del Vecchio Blanco G, Paoluzi OA, Sileri P, Rossi P, **Sica G**, Pallone F. **World J Gastroenterol** **2015** Jul 14;21(26):7944-53. doi: 10.3748/wjg.v21.i26.7944. Review. PubMed PMID:26185367; PubMed Central PMCID: PMC4499338.
177. TNF alfa Producing Innate Lymphoid Cells (ILCs) are Increased in Active Celiac Disease and Contribute to Promote Intestinal Atrophy in Mice. Marafini I, Monteleone I, Di Fusco D, Cupi ML, Paoluzi OA, Colantoni A, Ortenzi A, Izzo R, Vita S, De Luca E, **Sica G**, Pallone F, Monteleone G. **PLoS One**. **2015** May 7;10(5):e0126291. doi: 10.1371/journal.pone.0126291. eCollection 2015. PubMed PMID: 25950701; PubMed Central PMCID: PMC4423916.
178. Interleukin-21 sustains inflammatory signals that contribute to sporadic colon tumorigenesis. De Simone V, Ronchetti G, Franzè E, Colantoni A, Ortenzi A, Fantini MC, Rizzo A, **Sica GS**, Sileri P, Rossi P, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone G, Stolfi C. **Oncotarget**. **2015** Apr 30;6(12):9908-23. PubMed PMID: 25839161;PubMed Central PMCID: PMC4496406.
179. Interleukin-34 sustains inflammatory pathways in the gut.
Franzè E, Monteleone I, Cupi ML, Mancina P, Caprioli F, Marafini I, Colantoni A, Ortenzi A, Laudisi F, **Sica G**, Sileri P, Pallone F, Monteleone G. **Clin Sci (Lond)**. **2015** Aug;129(3):271-80. doi: 10.1042/CS20150132. PubMed PMID: 25800277.
180. Peritoneal expression of Matrilysin helps identify early post-operative recurrence of colorectal cancer. **Sica GS**, Fiorani C, Stolfi C, Monteleone G, Candi E, Amelio I, Catani V, Sibio S, Divizia A, Tema G, Iaculli E, Gaspari AL. **Oncotarget**. **2015** May 30;6(15):13402-15. PubMed PMID: 25596746; PubMed Central PMCID: PMC4537023.
181. Th17-type cytokines, IL-6 and TNF- α synergistically activate STAT3 and NF- κ B to promote colorectal cancer cell growth. De Simone V, Franzè E, Ronchetti G, Colantoni A, Fantini MC, Di Fusco D, **Sica GS**, Sileri P, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone G, Stolfi C. **Oncogene**. **2015** Sep 1. doi: 10.1038/onc.2014.286. [Epub ahead of print] PMID: 25174402
182. Laparoscopic ileocolic resection for Crohn's disease associated with midgut malrotation. Fiorani C, Biancone L, Tema G, Porokhnavets K, Tesauro M, Gaspari

- AL, **Sica GS. JSLS. 2014** Jul;18(3). pii: e2014.11192. doi: 10.4293/JSLS.2014.11192. PMID:25419109
183. Treatment of peri-anal fistula in Crohn's disease. **Sica GS**, Di Carlo S, Tema G, Montagnese F, Del Vecchio Blanco G, Fiaschetti V, Maggi G, Biancone L. **World J Gastroenterol. 2014** Oct 7;20(37):13205-10. doi: 10.3748/wjg.v20.i37.13205.PMID: 25309057
184. European evidence based consensus on surgery for ulcerative colitis. Oresland T, Bemelman W, Sampietro G, Spinelli A, Windsor A, Turet E, **Sica G**, Panis Y, Faerden A, Biancone L, Angriman I, Serclova Z, De Buck A, Gionchetti P, Stassen L, Warusavitarne J, Adamina M, Dignass A, Eliakim R, Magro F, D'Hoore A; On behalf of the European Crohn's and Colitis Organisation (ECCO). **J Crohns Colitis. 2014** Oct 8. pii: S1873-9946(14)00263-3. doi: 10.1016/j.crohns.2014.08.012. PMID: 25304060
185. An unusual case of intestinal obstruction. **Sica GS**, Divizia A, Picone E, Gaspari AL. **Dig Liver Dis. 2014** Jul 31. pii: S1590-8658(14)00427-7. doi: 10.1016/j.dld.2014.06.014. PMID: 25088771.
186. Colonic Phenotype of the Ileum in Crohn's Disease: A Prospective Study Before and after Ileocolonic Resection. Ascolani M, Mescoli C, Palmieri G, **Sica G**, Calabrese E, Petruzzello C, Onali S, Albertoni L, Lolli E, Condino G, Pallone F, Rugge M, Biancone L. **Inflamm Bowel Dis. 2014** Jul 22. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25054336.
187. Plasma cells in the mucosa of patients with inflammatory bowel disease produce granzyme B and possess cytotoxic activities. Cupi ML, Sarra M, Marafini I, Monteleone I, Franzè E, Ortenzi A, Colantoni A, **Sica G**, Sileri P, Rosado MM, Carsetti R, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone G. **J Immunol. 2014** Jun 15;192(12):6083-91. doi: 10.4049/jimmunol.1302238. Epub 2014 May 16. PubMed PMID:24835396.
188. Defective expression of SIRT1 contributes to sustain inflammatory pathways in the gut. Caruso R, Marafini I, Franzè E, Stolfi C, Zorzi F, Monteleone I, Caprioli F, Colantoni A, Sarra M, Sedda S, Biancone L, Sileri P, **Sica GS**, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone G. **Mucosal Immunol. 2014** May 21. doi:10.1038/mi.2014.35. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 24850427.
189. A functional role for Smad7 in sustaining colon cancer cell growth and survival.

- Stolfi C, De Simone V, Colantoni A, Franzè E, Ribichini E, Fantini MC, Caruso R, Monteleone I, **Sica GS**, Sileri P, Macdonald TT, Pallone F, Monteleone G. **Cell Death Dis.** **2014** Feb 20;5:e1073. doi: 10.1038/cddis.2014.49. PMID: 24556688
190. Surgery for inflammatory bowel disease in the era of laparoscopy. **Sica GS**, Biancone L. **World J Gastroenterol.** **2013** Apr 28;19(16):2445-8. doi:10.3748/wjg.v19.i16.2445 PMID:23674844
 191. IL-15 positively regulates IL-21 production in celiac disease mucosa. Sarra M, Cupi ML, Monteleone I, Franzè E, Ronchetti G, Di Sabatino A, Gentileschi P, Franceschilli L, Sileri P, **Sica G**, Del Vecchio Blanco G, Cretella M, Paoluzi OA, Corazza GR, Pallone F, Monteleone G. **Mucosal Immunol.** **2012 Jul 11.** doi: 10.1038/mi.2012.65. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 22785229
 192. Small intestine contrast ultrasonography vs CT enteroclysis for assessing ileal Crohn's disease Onali S, Calabrese C, Petruzzello C, Zorzi F, **Sica GS**, Fiori R, Ascolani M, Lolli E, Condino G, Palmieri G, Simonetti G, Pallone F, Biancone L. **W. J. Gastroenter** **2012;18(42).**
 193. 2-Methoxy-5-amino-N-hydroxybenzamide, a derivative of mesalamine, inhibits colon cancer cell growth through cyclo-oxygenase-2-dependent and independent Mechanisms Stolfi C, Franzè E, Monteleone I, Caruso R, Franceschilli L, Sileri P, **Sica GS**, Gaspari AL, Del Vecchio Blanco G, Pallone F, Monteleone G. **Clin Sci (Lond).** **2012 Sep;123(5):295-306.** PMID: 22435743
 194. Use of intraoperative endoscopy to localize bleeding in the small intestine Manzelli A, Rossi P, Petrou A, **Sica G**, Ricciardi E, Pappas P **Ann Ital Chir.** **2012** Jan-Feb;83(1):29-32; discussion 32-3. PubMed PMID: 22352213.
 195. Comparative study of laparoscopic versus open gastrectomy in gastric cancer management. **G.S. Sica**, E. Iaculli, L. Biancone, S. Di Carlo, R. Scaramuzzo, C. Fiorani, P. Gentileschi, D. Benavoli, A.L. Gaspari **W. J. Gastroenterol.** **2011;7,17(41):4602-6** doi: 10.3748/wjg.v17.i41.4602 PMCID: PMC3226983 PMID: 22147966
 196. Interleukin-25 production is differently regulated by TNF-alpha and TGF-beta 1 in the human gut. Fina D, Franze E, Rovedatti L, Corazza GR, Biancone L, Sileri PP, **Sica G**, MacDonald TT, Pallone F, Di Sabatino A, Monteleone G. **Mucosal Immunology**, **2011;4(2):239-44**
 197. Aryl hydrocarbon receptor-induced signals up-regulate IL-22 production and inhibit inflammation in the gastrointestinal tract. Monteleone I, Rizzo A, Sarra M, **Sica**

- G, Sileri P, Biancone P, MacDonald TT, Pallone F, Monteleone **Gastroenterology** **2011,14(1)237-48** DOI: 10.1053/j.gastro.2011.04.007
198. Cancer in Crohn's Disease patients treated with infliximab: A long-term multicenter matched pair study. Biancone L, Petruzziello C, Orlando A, Kohn A, Ardizzone S, Daperno M, Angelucci E, Castiglione F, D'Incà R, Zorzi F, Papi C, Meucci G, Riegler G, **Sica G**, Rizzello F, Mocciaro F, Onali S, Calabrese E, Cottone M, Pallone F. **Inflamm Bowel Dis. 2011 Aug 3. [Epub ahead of print]**
 199. Intestinal duplication in adulthood. A rare entity difficult to diagnose. Fiorani C, Scaramuzzo R, Lazzaro A, Biancone L, Palmieri G, Gaspari AL, **Sica GS**. **World J. Gastroint. Surg. 2011, 27 (8):128-30**
 200. Endoscopic vs ultrasonographic findings related to Crohn's disease recurrence: a prospective longitudinal study at 3 years. Onali S, Calabrese E, Petruzziello C, Zorzi F, **Sica GS**, Lolli E, Ascolani M, Condino G, Pallone F, Biancone L. **J Crohns Colitis. 2010 Sep;4(3):319-28. Epub 2010 Feb 19**
 201. Single access laparoscopic ileocecal resection in complicated Crohn's disease. **Sica GS**, Di Carlo S, Biancone L, Gentileschi P, Pallone F, Gaspari AL. **Surg Innov. 2010 Dec;17(4):359-60. Epub 2010 Sep 3.**
 202. Laparoscopic single-port sleeve gastrectomy for morbid obesity: preliminary series. P Gentileschi, I Camperchioli, D Benavoli, N Di Lorenzo, **G Sica**, AL Gaspari. **Surgery for obesity and related disease, 2010 Nov-Dec;6(6)665-9**
 203. Interferon-gamma-expressing cells are a major source of interleukin-21 in inflammatory bowel diseases. Sarra M, Monteleone I, Stolfi C, Fantini MC, Sileri P, **Sica G**, Tersigni R, Macdonald TT, Pallone F, Monteleone G. **Inflamm Bowel Dis. 2010 Aug;16(8):1332-9**
 204. Laparoscopic reoperative approach after open bariatric surgery. P Gentileschi, F Lirosi, D Benavoli, **G Sica**, N Di Lorenzo, M Venza, I Camperchioli, M D'Eletto, P Sileri, A Gaspari. **Chir Ital 2009,mar-apr;61(2):137-41**
 205. Frequency, Pattern, and Risk Factors of Postoperative Recurrence of Crohn's Disease After Resection Different from Ileo-Colonic. Onali S, Petruzziello C, Calabrese E, Condino G, Zorzi F, **Sica GS**, Pallone F, Biancone. **J Gastrointest Surg. 2009 Feb;13(2):246-52. Epub 2008 Oct 24**
 206. Ileal lesions in patients with ulcerative colitis after ileo-rectal anastomosis: Relationship with colonic metaplasia. L. Biancone, E. Calabrese, G. Palmieri, C.

Petruzziello, S. Onali, **G.S. Sica**, M. Cossignani, G. Condino, K.M. Das, F. Pallone
World J Gastroenterol. 2008 Sep 14;14(34):5290-300. PMID: 18785281

207. Transcriptional and post-translational regulation of flip, an inhibitor of fas-mediated apoptosis, in human gut inflammation. Caprioli F, Stolfi C, Caruso R, Fina D, **Sica G**, Biancone L, Pallone F, Monteleone G. **Gut. 2008 Dec;57(12):1674-80. PMID: 18625693**
208. Non-invasive techniques for assessing postoperative recurrence in Crohn's disease. L. Biancone, S. Onali, E. Calabrese, C. Petruzziello, F. Zorzi, G. Condino, **G.S. Sica**, F. Pallone. **Dig Liver Dis. 2008 Jul;40 Suppl 2:S265-70. doi: 10.1016/S1590-8658(08)60536-8.**
209. Frequency and pattern of endoscopic recurrence in Crohn's Disease patients with ileo-colonic resection using a laparoscopic vs laparotomic approach: a prospective longitudinal study. Biancone L, **Sica GS**, Calabrese E, Onali S, Petruzziello C, Pallone F. **Am J Gastroenterol 2008 Mar; 103(3):809-11.**
210. Autocrine Regulation of IL-21 Production in Human T Lymphocytes. Caprioli F, Sarra M, Caruso R, Stolfi C, Fina D, **Sica G**, Macdonald TT, Pallone F, Monteleone G. **J Immunol. 2008 Feb 1;180(3):1800-7.**
211. Laparoscopic Versus Open Ileo-Colonic Resection in Crohn's Disease: Short- and Long-Term Results from a Prospective Longitudinal Study. **Sica GS**, Iaculli E, Benavoli D, Biancone L, Calabrese E, Onali S, Gaspari AL. **J Gastrointest Surg. 2008 12(6):1094-1102**
212. Candida osteo-chondromyelitis complicating thoraco-abdominal esophageal surgery. **Sica G**, Meissner S, Dawas K, Maynard N. **Surg Infect (Larchmt). 2007 Aug;8(4):479-82.**
213. Pneumatosis cystoides intestinalis and hepatic portal venous gas: findings of severe bowel ischemia. Manzelli A, Rossi P, **Sica GS**, Di Lorenzo N, Cerno L, Gaspari AL. **Chirurgia 2007;20(5):261-2**
214. Medical and surgical treatment of chronic anal fissure: a prospective study. Sileri P, Mele A, Stolfi VM, Grande M, **Sica G**, Gentileschi P, Di Carlo S, Gaspari AL **J Gastrointest Surg. 2007; 11(11):1541 – 1548. DOI 10.1007/s11605-007-0255-3**
215. Wireless capsule endoscopy and small intestine contrast ultrasonography in recurrence of Crohn's disease. Biancone L, Calabrese E, Petruzziello C, Onali S,

- Caruso A, Palmieri G, **Sica GS**, Pallone F. **Inflamm Bowel Dis. 2007 Oct;13(10):1256-65.**
216. Neurofibromatosis of the oesophagus. **Sica GS**, Sujandran VJ, Warren BF, Maynard ND. **Ann. Thorac. Surg 2006, 81(3):1138-40**
217. Beclomethasone dipropionate versus mesalazine in distal ulcerative colitis: a multicenter, randomized, double-blind study. Biancone L, Gionchetti P, Del Vecchio Blanco G, Orlando A, Annese V, Papi C, Sostegni R, D'Incà R, Petruzzello C, Casa A, **Sica G**, Calabrese E, Campieri M, Pallone F. **Dig Liver Dis. 2007 Apr;39(4):329-37.**
218. Oesophagectomy remains the gold standard for treatment of high-grade dysplasia in Barret's oesophagus. Sujendran VJ, **Sica GS**, Warren BF, Maynard ND. **Eur J Cardiothorac Surg 2005;28(5):763-6.**
219. Needle catheter Jejunostomy at esophagectomy for cancer. **Sica GS**, Sujendran V, Wheeler J, Soin B, Maynard ND. **J. Surg. Onc. 2005;15;91(4):276-9**
220. A case of progressive dysphagia. **Sica GS**, Sujandran VJ, Warren BF, Maynard ND. **Gut 2005, 54(9):1282,1292**
221. Anabolic steroid nandrolon augment hepatic regeneration after liver resection in rats. Sileri P, Palmieri G, Perfetti A, Gentileschi P, **Sica GS**, Venza M, Benavoli D, Gaspari AL. **Transplantation Proceedings 2005,37(10):4563-6**
222. Proctocolectomia totale e pouch ileo-anole totalmente laparoscopica. **Sica GS**, Benavoli D, Sileri P, Gaspari AL. **Ospedali d'Italia Chirurgia, 2005, 4**
223. Melatonin reduces bacterial translocation after intestinal ischemia reperfusion injury. Sileri P, **Sica GS**, Gentileschi P, Venza M, Benavoli D, Jarzembowski T, Manzelli A, Gaspari AL. **Transplantation Proceedings 2004,36:2944-2946**
224. Diagnosis and management of aorto-esophageal fistula caused by a foreign body. **Sica GS**, Djapardj V, Westaby S, Maynard ND. **Ann Thorac Surg. 2004 Jun;77(6):2217-8.**
225. Gastrointestinal stromal tumour (GIST) masquerading as linitis plastica. Wheeler JM, Warren BF, **Sica G**, Maynard ND. **Histopathology. 2004 Jan;44(1):88-90.**
226. Ischemic preconditioning protects intestine from prolonged ischemia. Sileri P, **Sica G**, Gentileschi P, Venza M, Manzelli A, Palmieri G, Spagnoli LG, Testa G, Benedetti E, Gaspari AL. **Transplant Proc. 2004 Mar;36(2):283-5.**
227. Bacterial translocation and intestinal morphological findings in jaundiced rats.

Sileri P, Morini S, **Sica GS**, Schena S., Rastellini C., Gaspari AL., Benedetti E., Cicalese L. **Digest. Dis. Sci.** **2002,47(4):929-34**

228. D
elayed symptomatic hemobilia after US guided percutaneous liver biopsy: a case report. Rossi P., Sileri P., Gentileschi P., **Sica GS.**, Ercoli L., Coscarella G, De Majo A., Gaspari AL. **J. Hepatogastroenterology** **2002; Nov-Dec; 49 (48): 1659-62**

229. P
ercutaneous liver biopsy using an ultrasound-guided subcostal route.
Rossi P., Sileri P., Gentileschi P., Coscarella G., De Majo A., Demin F., **Sica GS.**, Gaspari AL. **Dig. Dis. Sci.** **2001 Jan; 46(1): 128-132**

230. A
nalisi retrospettiva sull'uso del drenaggio profilattico della pelvi dopo resezione anteriore del retto. **G.S. Sica** Spiratou C., **Sileri P.**, Lirosi F., Gentileschi P., Rossi P., Stolfi VM., Di Lorenzo N., Russo F., Forlini A., Gaspari AL.
Ann It Chir **2000, 76,3,**

231. Th
oracoscopic approach to Giant lymph node hyperplasia (Castelman's disease). **Sica GS**, Di Lorenzo N, Gaspari AL. **Surg Lap End & Percut Techniques** **1999, 94: 282-285**

232. Tr
aslocazione batterica e sua rilevanza in chirurgia.
P Sileri, **GS Sica**, Rastellini C., Dicuonzo G., Gaspari AL, Cicalese L **Gior Chir.** **1999,20(10):440-44.**

233. Ci
stoadenolinfoma delle ghiandole salivari:esiste un ruolo della familiarità?
F Russo, G Coscarella, L Prisco, C Spina, **G Sica**, P Sileri, A Neri, AL Gaspari.
Ann Ita Chir **1999,2:233-38**

234. Ri
vascolarizzazione dei corpi cavernosi nell' impotenza vasculogenetica.
GS Sica P. Sileri, F. Russo, V. Stolfi, A. Forlini , A.L. Gaspari **Min Urol Nefr.** **1999;51,2:129-134**

235. Ri
parazione microchirurgica delle lesioni iatrogene del nervo ricorrente.

- A Gaspari, F Russo, **G Sica**, Forlini A., Di Lorenzo N., Russo F., **Sileri P.**, Stolfi VM., Rossi P., Gaspari AL. **Min. Chir. 1999;54:795-803**
236. Le
sioni vascolari nei traumi complessi degli arti. **G.S. Sica** et al.
Clin. Chir. Microchirurgia 1998;2(2):61-66.
237. Th
oracoscopic sympathectomy for vasospastic disease.
N Di Lorenzo, **GS Sica**, P Sileri, AL Gaspari. **JSLs 1998,2:249-253**
238. In
sufficienza venosa profonda degli arti inferiori.
GS Sica et al. **Min. Cardioangiol. 1998;46,11, 435-444**
239. Te
cniche di impianto di sistemi vascolari port a cath.
Sica GS., Sileri P., Visini R., Russo F., Stolfi VM., Forlini A., Gaspari AL.
III Congresso Nazionale SICADS, Dicembre 1998, Torino, Italia, pag. 273-276
240. La
correzione chirurgica dell'infertilità femminile.
Sica GS., Sileri P., Rossi P., Riccardelli F., Gaspari AL. **Atti Congresso Società Italiana Endocrino-Chirurgia (SIEC), Dicembre 1998, Roma, Italia, pag 265-270**
241. La
tiroidectomia totale per gozzo.
F Russo, P Sileri, G Coscarella, **G Sica** Di Lorenzo N., Stolfi VM., Arturi A., Gaspari AL. **Atti Congresso Società Italiana Endocrino-Chirurgia (SIEC), Dicembre 1998, Roma, Italia, pag.357-361**
242. I reinterventi per tireopatia benigna. Russo F., Sileri P., Coscarella G., **Sica GS.**, Di Lorenzo N., Stolfi VM., Arturi A., Gaspari AL. **Atti congresso Società Italiana Endocrino-Chirurgia (SIEC) Roma, Dicembre 1998, pag. 367-371**
243. Il trattamento del linfedema: chirurgia vs chirurgia + ipertermia. **G.S. Sica**, G Pigliucci, P Sileri, F Russo, A Forlini, F Lirosi, AL Gaspari. **Flebologia, 1998;9 (1-3)**
244. R
uolo della linfoscintigrafia radioisotopica nella sindrome post-flebitica degli arti inferiori. F.Russo, G. Giuliano, P. Sileri, **G.S. Sica**, G. Coscarella, A.L. Gaspari
Flebologia, 1998;9 (1-3)

245. II
 ruolo della P 53 nelle neoplasie coloretali. Forlini, A. Fusco, N. Nasrollah, M. Hribal, C. Paganelli, P. Gentileschi, F. Russo, **G. Sica**, A.L. Gaspari. **Gior. It. Chir.** **1998;19(6-7):257-261**
246. Le
 neoplasie della tiroide a cellule di Hurtle. F. Russo, T.L. Barone Adesi, N. Di Lorenzo, **G.S. Sica**, C. Spina, P. Sileri, A. Arturi, G. Coscarella, A.L. Gaspari
Gior. It. Chir. **1998;19(3): 103-108**
247. Mi
 crosurgery and changes in the testicular and epididimal production of spermatozoa. **G. S. Sica**, N. Di Lorenzo, P. Sileri, A.L. Gaspari **Ann. ital. chir.** **1996,67(5):677-81**
248. Ex
 perimental microvascular anastomoses performed with CO2, Argon and ND Yag Lasers. **G. S. Sica**, N. Di Lorenzo, P. Sileri, A.L. Gaspari **Ann. Ital. Chir.** **1996,67(4):571-4**
249. La
 paroscopic resection of gastric leiomyoblastoma. N. Di Lorenzo, **G.S. Sica**, A.L. Gaspari. **Surgical endoscopy** **1996,10(6): 662-5**
250. II
 trattamento laparoscopico delle cisti epatiche. Gaspari AL, Di Lorenzo N, **Sica GS**, De Ascentis G, Rossi M, Ferranti F. **Giorn Chir.** **1995 16 (3) : 121-124**
251. II
 trattamento delle lesioni traumatiche dell'arteria epatica. **Sica GS** Di lorenzo N, Lania M, Ipri D, Magnacca F, Gaspari AL **Ann It Chir** **1994, 65 (1) 131-134**
252. II
 trattamento chirurgico del varicocele. Gaspari AL, **Sica G**, Di Lorenzo N
Ann. It. Chir. **1994 65 (5) 569-72.**
253. Ut
 ilità della anestesia locoregionale nella T.E.A. carotidea. Rossi MD, D' Aristotele A, De Ascentis G, Ferranti F, **Sica G**, Di Lorenzo N, Gaspari AL **Rass. Chir** **1994; 12 (1:29-35).**
254. La
 calcolosi della colecisti: nostra esperienza con E.S.W.L. Ipri D, Masi G, Lania M,

- Sica GS**, Trulli R, Visini R, Aceto L, Di Paolantonio G, Gaspari AL **Il Gastroent.** **1993,15(2):24-6.**
255. Le
localizzazioni atipiche della malattia idatidea. Ipri D, Carlucci MD, Lania M, **Sica GS** Aceto L, De Laurentis M, Masi G, Redler A, Gaspari AL **Chir. gen.-Gen.surg.** **1993;14(1): 117-9.**
256. L'
uso delle suturatrici meccaniche nella chirurgia del grosso intestino. Ipri D, De laurentis M, Lania M, Carlucci MD, Magnacca F, Rapani C, Masi G, **Sica GS**, Redler A, Gaspari AL **Chir. Gen.-Gen. Surg.** **1993,1(1):27-31**
257. La
resezione parziale della milza per cisti da echinococco con aspiratore chirurgico ad ultrasuoni. Di Lorenzo N, **Sica G**, Lania M, Magnacca F, Ritucci R, Gaspari AL. **Min. Chir.** **1993;48(15-16),871-3**
258. Il
trattamento dell' emorragia da ulcera peptica. Esperienza personale e revisione della letteratura. **Sica GS** Ipri D, Di Lorenzo N, Magnacca F, Lania M, Visini R, Gaspari AL **Il Gastroenterol.** **1993; 15 (3-4) :19-21**
259. Simpaticectomia toracica per via toracosopia. Di Lorenzo N, **Sica G**, Gaspari AL. **Atti SICE** **1993:343-45.**
260. Chirurgia laparoscopica delle cisti epatiche. AL. Gaspari, N. Di Lorenzo, **G.S.** **Sica Atti SICE** **1993:35-39.**
261. Il trattamento chirurgico del varicocele. Atti III Convegno Nazionale. **G.S. Sica**, N. Di Lorenzo, A.L. Gaspari **Atti SICE** **1993: 359-61.**
262. Si
stemi totalmente impiantabili per il trattamento chemioterapico a lungo termine. Visini R, Aceto L, Trulli R, Zakaria M, **Sica G**, Gaspari AL. **Rec. Progr. Med.** **1992;83(10)564-6**
263. R
apporto preliminare su 2 anni di scleroterapia per varici esofagee sanguinanti. **Sica GS**, Ipri D, Masi G, Visini R, Lania M, DI Lorenzo N Gaspari AL **Il Gastroent.** **1991, 819(4),13-5**
264. Lo
svuotamento laterocervicale nel cancro della tiroide. **Sica GS**, Masi G, Di

Lorenzo N, Lania M, Ipri D, Rapani C, Gaspari AL **Medicina oggi** **1991;11(4),337-342**

265. U
n caso di carcinoma dell' esofago cervicale trattato con interposizione di ansa intestinale rivascolarizzata con tecnica microchirurgica. Chiarini S, Filippini A, Lania M, Mongardini M, **Sica G**, Zakaria M, Gaspari A **Giorn. Chir. 1990; 11(11\12),631-2.**

266. In
dicazioni all' uso della tecnica ricostruttiva con lembi liberi per lesioni traumatiche e neoplastiche: nostra esperienza clinica. Chiarini S, Filippini A, Lania M, Mongardini M, Ipri D, Zakaria M, **Sica G**, Gaspari AL **Giorn. Chir. 1990; 11(11\12),647-49**

267. Le
mbi liberi microvascolarizzati nelle lesioni di testa e collo: tecniche di ricostruzione microchirurgica. Chiarini s, Bove A, Filippini A, Lania M, Mongardini M, Ipri D, Zakaria M, **Sica G**, Gaspari AL. **Giorn. Chir 1991;12(1\2),54-55**

268. Th
e use of tissue expanders in The restoration of cutaneus defect of the cranial district. Serafini P, Filippini A, Gaspari AL, Sica G, Zuccarini F. **Progress Reports 1991; 3(1),17-24.**

269. N
ew trends in the treatment of malignant tumours of the limbs and soft tissues. Serafini P, Filippini A, Gaspari AL, **Sica G**, Zuccherini F. **Progress Reports 1991;3(1),5-16.**

270. M
odificazioni dei livelli plasmatici del peptide yy ed enteroglucagone nei pazienti con Morbo di Crohn, rettocolite ulcerosa e carcinoma del colon , prima e dopo la resezione. Mariani P, Mennini G, Felici N, **Sica G** Basoli A, Greco E, D' Alessandro M, D' Ambrosio G, Lomanto D, De Luca A, Speranza V. **Atti S.I.C. 1990, p. 1859-60**

271. A
ntibioticoterapia nelle sepsi addominali in pazienti ad alto e basso rischio (stratificati secondo un criterio anatomico e funzionale). Schietroma M, Leardi S,

Recchia CL, Di Placido R, Felici N, **Sica G**, Basoli A, Simi M. **Atti S.I.C. 1990**,
p. 225-228.

F.to Prof. Giuseppe Sica

Riproduzione in formato privacy del documento originale depositato agli atti.