

CURRICULUM VITÆ

DOTT. Gianpiero GRAVANTE

Gianpiero Gravante

Ottobre 2023

DATI BIOGRAFICI

Gianpiero Gravante

Indirizzo: Via Ofanto 5
Santa Cesarea Terme (Le)
73020

Tel: 0039-3755644094 (cell.)

Fax: 0039-06-233216592

E-mail: ggravante@hotmail.com

nato a Poggiardo (Lecce) il 27/06/1976

Stato sociale: Sposato

FORMAZIONE

- *Diploma di Maturità Scientifica* nell'anno 1994 presso l'istituto "Vito Volterra" con votazione di 60/60.
- *Laurea in Medicina e Chirurgia*, presso la "Libera Università Campus Bio-Medico di Roma" (19/07/2000) con votazione di 110/110 e lode, discutendo la tesi sperimentale "DEFINIZIONE ISTOPATOLOGICA DELLE LESIONI NON PALPABILI DELLA MAMMELLA MEDIANTE METODICA A.B.B.I.", relatore Prof. Augusto Arullani (si allegano esami svolti – allegato a).
- *Specializzazione in Chirurgia Generale* presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (21/11/2006), con votazione di 50/50 e lode, discutendo la tesi sperimentale "APPLICAZIONI CLINICHE DELLE RADIOFREQUENZE IN PROCTOLOGIA", relatore Prof. Vincenzino Filingeri (si allegano esami svolti – allegato a).
- *Dottorato di Ricerca in Fisiologia dei Distretti Corporei* presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (28/4/2010), discutendo la tesi sperimentale "THE DEVELOPMENT OF AN EX-VIVO NORMOTHERMIC AUTOLOGOUS PERFUSED PORCINE LIVER MODEL FOR THE STUDY OF THE HEPATIC PHYSIOLOGY", relatore Prof. Antonino De Lorenzo.
- *Master in Chirurgia Epatobiliare e Pancreatica* presso l'Università di Leicester (United Kingdom – 1/4/2014) discutendo la tesi sperimentale "THE EVALUATION OF DIFFERENT TECHNIQUES OF HEPATIC ABLATION IN AN EX-VIVO PERFUSED PORCINE LIVER MODEL.", relatori Mr. Ashley Dennison and David Lloyd.
- *Specializzazione in Chirurgia Generale con indirizzo coloretale* presso il North East Midlands Deanery - Università di Leicester (United Kingdom).
- *Fellowship in chirurgia laparoscopica coloretale* presso il Churchill Hospital - Università di Oxford (United Kingdom)
- *Fellowship in chirurgia delle malattie infiammatorie intestinali* presso il Churchill Hospital - Università di Oxford (United Kingdom)
- *Fellowship in chirurgia di emergenza* presso il John Radcliffe Hospital - Università di Oxford (United Kingdom)
- *Fellowship in endoscopia digestiva chirurgica* presso gli University Hospitals of Leicester - Leicester (United Kingdom)

ABILITAZIONI PROFESSIONALI E MEMBERSHIPS

- Abilitazione all'esercizio professionale nella prima sessione Maggio 2001 con votazione 98/100.
- Iscrizione all'Ordine dei medici-chirurghi di Roma dal 03-07-2001 (tessera numero 50828)
- Abilitazione all'esercizio professionale negli Stati Uniti (USMLE) il 29/04/2005.
- Iscrizione all'Ordine dei medici-chirurghi inglese (General Medical Council) dal 25-11-2006 al 10/02/2020 (tessera numero 6153027)
- Membro del Royal College of Surgeons di Edinburgo dal 20-5-2010 al 10/02/2020
- Membro della British Medical Association dal 2/1/2014 al 30/9/2019
- Membro della Medical Defence Union dal 1/8/2015 al 10/02/2020

BORSE DI STUDIO ED ALTRI RICONOSCIMENTI

- Classificato 1° al concorso d'ammissione della scuola di specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università "Tor Vergata" (Direttore Prof. Carlo Umberto Casciani) A.A. 2000/2001.
- Vincitore di borsa di studio per la scuola di specializzazione in Cardiocirurgia del Policlinico Universitario "Umberto Primo" (Direttore Prof. Benedetto Marino) A.A. 2000/2001.
- Vincitore di borsa di studio per la Prima Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale del Policlinico Universitario "Umberto Primo" (Direttore Prof. Sergio Stipa) A.A. 2000/2001.
- Vincitore di borsa di studio per la Seconda Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale del Policlinico Universitario "Umberto Primo" (Direttore Prof. Raffaello Cortesini) A.A. 2000/2001.
- Vincitore di borsa di studio per la Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università "Campus Bio-Medico di Roma" (Direttore Prof. Augusto Arullani) A.A. 2000/2001.
- Vincitore di borsa di studio "Stryker Training Bursaries" (1000 Sterline) tramite l'Association of Laparoscopic Surgeons of Great Britain and Ireland per seguire il corso Core Skills in Laparoscopic Surgery organizzato dal Royal College of

Surgeons of England presso il St. Bartholomew Hospital (London) dal 5 al 7
Dicembre 2011.

ATTIVITA' CLINICA

Ruolo attuale:

Dirigente medico di primo livello in Chirurgia Generale, indirizzo colo rettale, presso la ASL Lecce nell'ospedale "Francesco Ferrari di Casarano (Febbraio 2020 – ad oggi).

Responsabile Vicario / Sostituto Direttore del reparto di Chirurgia Generale dell'ospedale "Francesco Ferrari di Casarano (**Aprile 2020 – ad oggi**).

Precedenti esperienze:

Durante la laurea

Dipartimento di Cardiologia del Policlinico Universitario Campus Bio-Medico (5/3/1998-3/4/1998) diretto dal Prof. Germano Di Sciascio allo scopo di approfondire le principali metodiche di diagnosi e terapia delle più comuni patologie cardiovascolari.

Reparto di Oncologia Medica del Policlinico Militare di Roma "Celio" (4/5/98-22/5/98) ha svolto un periodo di tirocinio teorico-pratico sotto la direzione del Ten.Col.Medico Paolo Astorre per approfondire la diagnosi e la terapia delle principali patologie tumorali.

Divisione di Senologia presso il reparto di Chirurgia Generale del Policlinico Universitario Campus Bio-Medico di Roma (Settembre 1999-Aprile 2001) sotto la guida del Prof. Arullani e del Prof. Altomare in qualità di studente interno - 1.5 anni. Ha effettuato come assistente interventi di biopsia di noduli mammari in sala operatoria e mediante la metodica "ABBI" (Advanced Breast Biopsy Instrumentation), mentre come assistente ha aiutato su numerosi interventi di mastectomia e quadrantectomia. Ha inoltre seguito settimanalmente l'ambulatorio di screening e diagnosi senologica della medesima Università.

Dal mese di Settembre del 2000 al mese di Marzo del 2001 ha svolto il **tirocinio post-laurea** previsto dalla tabella XVIII nelle seguenti strutture:

- | | |
|---------------------------|--|
| ✓ Medicina Interna | Libera Università "Campus Bio-Medico" |
| ✓ Chirurgia Generale | Libera Università "Campus Bio-Medico" |
| ✓ Medicina di Laboratorio | Libera Università "Campus Bio-Medico" |
| ✓ Pronto Soccorso | Ospedale S.Maria Goretti-Latina |
| ✓ Ginecologia | Libera Università "Campus Bio-Medico" |
| ✓ Ostetricia | Università di Chieti |
| ✓ Pediatria | Università "Cattolica del Sacro Cuore" |

Nel mese di Giugno 2001 ha frequentato il **Pronto Soccorso** degli **Ospedali Riuniti di Frascati-Marino** come medico volontario.

Durante la specializzazione italiana

Reparto di Clinica Chirurgica dell'ospedale "S.Eugenio" di Roma (Maggio 2001-Novembre 2006) sotto la guida del Prof. Filingeri - 6 anni. Ha effettuato come operatore e primo assistente interventi di Emorroidectomia mediante Radiofrequenze, Ligasure con varie tecniche (Parks, Milligan Morgan, Ferguson), Fistulectomie e Fistulotomie per fistole anali, sfinterotomie per ragadi anali, plastiche per ernia inguinale mediante Lichtentein, plastica per laparocele, rimozioni di noduli e cisti di varia natura.

Reparto di Chirurgia dei Trapianti dell'ospedale "S.Eugenio" di Roma (Maggio 2001-Dicembre 2002) diretto dal Prof. C.U.Casciani - 1.5 anni. Si è occupato dell'organizzazione del trapianto al momento della donazione, del management clinico dei pazienti trapiantati durante le guardie notturne ed ha inoltre effettuato come operatore la preparazione dell'organo al tavolo mentre come secondo assistente ha partecipato a trapianti di rene e di fegato ed al prelievo di organo.

Reparto di Chirurgia d'Urgenza dell'ospedale S.Eugenio di Roma (Gennaio 2003-Gennaio 2004), diretto dal Prof. V. Blandamura - 1 anno. Durante tale periodo ha assistito ad interventi in regime d'urgenza come primo assistente di appendiciti, calcolosi della colecisti mentre come secondo assistente ad interventi di occlusione interstinale, parti cesarei, politraumi e laparotomie esplorative. Ha inoltre effettuato come primo operatore diversi interventi di chirurgia ambulatoriale (rimozione di noduli, cisti, lipomi).

Centro Ustioni dell'ospedale "S.Eugenio" di Roma (Marzo 2004-Febbraio 2006), diretto dal Prof. Montone – 2 anni. Ha eseguito come primo operatore interventi alta chirurgia nell'ambito delle ustioni: escarectomia con innesti dermoepidermici, dermabrasione, innesto di fibroblasti, posizionamento e rimozione di espansore cutaneo, medicazione in narcosi. Ha inoltre effettuato come primo assistente interventi di lembi di rotazione, lembi liberi microchirurgici, amputazioni di arto, plastiche a Z.

Reparto di Chirurgia Generale e Laparoscopica dell'ospedale S.Eugenio di Roma (Marzo 2005-Giugno 2005) diretto dal Prof. E. Pernazza – 4 mesi. Ha assistito come secondo operatore a numerosi interventi di tiroidectomia totale, plastica per laparocele ed ernioplastica inguinale secondo Lichtenstein.

Reparto di Chirurgia Oncologica dell'Ospedale S.Eugenio di Roma (Luglio 2005-Febbraio 2006) diretto dal Prof. E. Cabassi – 8 mesi. Ha assistito come primo e secondo assistente ad interventi di biopsie linfonodali, melanomi, escissioni di noduli mammari, quadrantectomie e mastectomie.

Ambulatorio di Colonproctologia, reparto di Clinica Chirurgica dell'Ospedale S.Eugenio di Roma (Marzo 2006-Novembre 2006) diretto dal Dott. D. Venditti – 9 mesi. Ha effettuato manovre endoscopiche diagnostiche e terapeutiche per la patologie del colon - retto - ano (legature elastiche, anoscopie, rettosopie, colonscopie) e dell'esofago - stomaco - duodeno (esofagogastroduodenoscopia).

Ha inoltre lavorato dal mese di Dicembre 2001 a Febbraio 2007 come medico di guardia presso le seguenti strutture, acquisendo importanti competenze per il management medico dei pazienti ricoverati, specialmente per i pazienti anziani sottoposti a riabilitazione ed i pazienti chirurgici in ambito privato:

- × **“S.Raffaele-Tosinvest Sanità” (Velletri, Pisana e Portuense)**, specializzate in riabilitazione cardiologica, respiratoria, neuromotoria, medicina interna ed RSA
- × **I.N.I. (Istituto Neurotraumatologico Italiano)** di Grottaferrata, specializzata in Reumatologia, Urologia, Ortopedia, Oncologia, Cardiologia
- × **Villa Benedetta**, specializzata in interventi di Chirurgia plastica, Urologia, Ortopedia, Chirurgia generale
- × **Nuova Latina**, specializzata in Neurochirurgia e Riabilitazione.

Dopo la specializzazione italiana

Honorary Clinical Fellow (Senior House Officer level) in Colorectal Surgery presso il Whipps Cross University Hospital di Londra - UK (ospedale da 730 posti letto del servizio sanitario pubblico; Aprile 2007-Novembre 2007), diretto da Mr. Pasquale Giordano, sviluppando le tecniche diagnostiche (anoscopia, rettoscopia colonscopia) e chirurgiche proprie della chirurgia del Colon, del Retto e dell'Ano. Ha assistito ad interventi sul colon e sul retto e da primo operatore interventi di **confezionamento e chiusura di ileostomie, emorroidectomia con varie tecniche** (inclusa la THD), **posizionamento di setone per fistole anali** ed ha appreso la tecnica di confezionamento di flap per il trattamento della ragade anale. Ha inoltre condotto settimanalmente ed in maniera autonoma l'ambulatorio di chirurgia coloretale sia per le patologie benigne che per lo screening e le prime visite di patologie oncologiche.

Resident Medical Officer presso il **Nuffield Hospital di Leicester – UK (Dicembre 2007 -Agosto 2009)**, clinica privata chirurgica specializzata in interventi di Chirurgia plastica, Urologia, Ortopedia, Chirurgia generale e **Senior House Officer** presso il **Glenfield Hospital di Leicester** (chiamate chirurgiche dal reparto di Cardiochirurgia, Chirurgia Toracica, Chirurgia Mammaria, Ortopedia).

Clinical Fellow (Senior House Officer level) in Upper Gastrointestinal Surgery presso il Frenchay Hospital di Bristol - UK (ospedale da 620 posti letto del servizio sanitario pubblico; Febbraio 2010 – Luglio 2010) sotto la supervisione di Mr. Michael Kelly e Mr. Cristopher Wong, dove ha eseguito come primo operatore interventi di **colecistectomia laparoscopica, riparazione di ernie inguinali, ombelicali e paraombelicali**. Ha anche effettuato guardie chirurgiche coprendo il Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza ed i vari reparti di Medicina.

Specialist Registrar in Colorectal Surgery presso il Leicester General Hospital - UK (ospedale da 680 posti letto del servizio sanitario pubblico; Agosto 2010 – Settembre 2010), diretto da Mr. John Jameson e Mr. Adam Scott dove ha eseguito come primo operatore interventi di **emorroidectomia e laparotomie mediane**. In tale ambito sono anche capo della guardia chirurgica quando on call effettuando in prima persona interventi di piccola chirurgia d'urgenza incluse **appendicectomie laparoscopiche, incisione e drenaggi di ascessi e riparazione di ernie strangolate**.

Specialist Registrar in Upper Gastrointestinal Surgery presso il Leicester Royal Infirmary - UK (ospedale da 1000 posti letto del servizio sanitario pubblico; Ottobre 2010 – Gennaio 2011), diretto da Mr. David Bowrey e Mr. David Exon dove ha eseguito come primo operatore interventi di **ernioplastica inguinale per via classica e laparoscopica, e colecistectomia laparoscopica**. In tale ambito è stato anche capo della guardia chirurgica effettuando in prima persona interventi di piccola chirurgia d'urgenza incluse **appendicectomie laparoscopiche, incisione e drenaggi di ascessi e asportazione di cisti pilonidali**.

Da Luglio 2008 ha anche effettuato guardie chirurgiche (come Senior House Officer) presso altri ospedali inglesi del servizio sanitario pubblico:

- **Heartlands Hospital di Birmingham** (780 posti letto; chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso e del Pronto Soccorso Pediatrico, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza, reparto di Chirurgia Cardio-Toracica)
- **District Medical Hospital di Peterborough** (300 posti letto; chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza)
- **Good Hope Hospital di Sutton Coldfield** (530 posti letto; chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza)
- **Weston General Hospital di Weston-Super-Mare** (320 posti letto; chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza)
- **Walsgrave General Hospital di Coventry** (1250 posti letto; chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso e del Pronto Soccorso Pediatrico, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza, i reparti di Neurochirurgia, Urologia, Chirurgia Vascolare, Chirurgia Cardio-Thoracica).
- **Broadgreen Hospital di Liverpool** (180 posti letto; chiamate chirurgiche dai reparti di Ortopedia ed Otorinolaringoiatria).
- **Stoke Mandeville Hospital di Aylesbury** (430 posti letto; chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza).
- **Queen's Medical Center di Nottingham** (1300 posti letto; chiamate chirurgiche dai reparti di Traumatologia della Colonna Vertebrale e di Neurochirurgia).
- **Queen Margaret Hospital di Dumferline** (360 posti letto; chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza, la terapia Sub Intensiva Chirurgica e dal reparto di Urologia).

Durante la specializzazione inglese

Specialist Registrar in Colorectal Surgery (ST3) presso il Pilgrim Hospital di Boston - UK (ospedale da 390 posti letto del servizio sanitario pubblico; Febbraio 2011 – Luglio 2011), diretto da Mr. Milind Rao e Mr. Emad Smo dove ha eseguito come primo operatore interventi di **colectomie destre e laparotomie mediane** ed ha assistito a vari interventi di chirurgia coloretale. In tale ambito sono stato anche capo della guardia chirurgica quando on call effettuando in prima persona interventi di piccola chirurgia d'urgenza incluse **appendicectomie** (laparoscopiche ed open).

Specialist Registrar in Breast Surgery (ST3) presso il Northampton General Hospital di Northampton - UK (ospedale da 700 posti letto del servizio sanitario pubblico; Agosto 2011 – Gennaio 2012), diretto da Mr. Jonathan Dawson dove ha eseguito come primo operatore interventi di mastectomie semplici, linfonodi sentinella, dissezioni del cavo ascellare ed ha assistito su quadrantectomie ed interventi di ricostruzione plastica con DIEP-flap. In tale ambito sono stato anche capo della guardia chirurgica quando on call effettuando in prima persona interventi di piccola chirurgia d'urgenza incluse **appendicectomie** (laparoscopiche ed open).

Specialist Registrar in Colorectal Surgery (ST4) presso il George Eliot Hospital di Nuneaton - UK (ospedale da 350 posti letto del servizio sanitario pubblico; Gennaio 2012 – Gennaio 2013), diretto da Mr. Vijay Jadhav dove ha eseguito numerose **colonscopie, sigmoidoscopie e gastroscopie** e come primo operatore interventi di **ernie inguinali, ombelicali, incisionali** ed alcune **colecistectomie laparoscopiche**. Ho inoltre assistito su colectomie laparoscopiche ed aperte in elezione. Sono stato anche capo della guardia chirurgica quando on call effettuando in prima persona interventi di piccola chirurgia d'urgenza incluse **appendicectomie** (laparoscopiche ed open) ma anche colectomie (supervisionato).

Specialist Registrar in Colorectal Surgery (ST4) presso il Kettering General Hospital di Kettering - UK (ospedale da 600 posti letto del servizio sanitario pubblico; Febbraio 2013 – Luglio 2013), diretto da Mr. Ashish Kelkar dove ha eseguito numerose **colonscopie, sigmoidoscopie** e come primo operatore interventi di **ernie inguinali, ombelicali, incisionali, colecistectomie laparoscopiche e colectomie open**. Ho inoltre assistito su colectomie laparoscopiche ed aperte in elezione. Sono stato anche capo della guardia chirurgica quando on call effettuando in prima persona interventi di piccola chirurgia d'urgenza incluse **appendicectomie** (laparoscopiche ed open) **ed ernia incarcerate**.

Specialist Registrar in Upper GI Surgery (ST5) presso il Kettering General Hospital di Kettering - UK (Febbraio 2014 – Luglio 2014), diretto da Mr. Hamdi Ebdewi dove ha continuato con la precedente esperienza chirurgica ed ha inoltre eseguito varie **resezioni intestinali in emergenza (piccolo intestino) ed ulcere perforate** come capo della guardia chirurgica.

Specialist Registrar in Colorectal Surgery (ST5) presso il Kettering General Hospital di Kettering - UK (Agosto 2014 – Gennaio 2015), diretto da Mr. Saleem El-Rabaa dove ha perfezionato e conseguito il certificato di “**independent**” nell’ambito delle colonscopie.

Specialist Registrar in Colorectal Surgery (ST6-ST8) presso il Leicester Royal Infirmary di Leicester – UK (ospedale da 1000 posti letto del servizio sanitario pubblico; Febbraio 2015-Gennaio 2018), diretto da Mr. Hemingway/Norwood/Boyle dove ha eseguito interventi di **alta chirurgia coloretale mediante tecnica aperta e laparoscopica** (si allega casistica - allegato b).

Specialist Registrar in Colorectal Surgery (ST8) presso il Leicester General Hospital di Leicester – UK (ospedale da 750 posti letto del servizio sanitario pubblico; Marzo 2018-Settembre 2018), diretto da Mr. Chaudri/Singh/Thomas dove ha eseguito interventi di **alta chirurgia coloretale mediante tecnica aperta e laparoscopica** (si allega casistica - allegato b).

Ha anche effettuato guardie chirurgiche come Specialist Registrar coprendo vari reparti a seconda del servizio previsto negli ospedali dove ha ruotato:

- **Pilgrim Hospital di Boston:** chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza, la Chirurgia Vascolare, l'Urologia, i vari reparti di Medicina
- **Northampton General Hospital:** chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza, la Chirurgia Vascolare, l'Urologia, i vari reparti di Medicina e Pediatria
- **George Eliot Hospital di Nuneaton:** chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza, l'Urologia, i vari reparti di Medicina
- **Kettering General Hospital di Kettering:** chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza, l'Urologia, la Pediatria, la Ginecologia, i vari reparti di Medicina
- **Leicester Royal Infirmary di Leicester:** chiamate chirurgiche del Pronto Soccorso, l'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza, la Ginecologia, i vari reparti di Medicina, Oncologia, Gastroenterologia, Malattie Infettive
- **Leicester General Hospital:** chiamate chirurgiche dall'Accettazione di Chirurgia d'Urgenza, la terapia Sub Intensiva Chirurgica e dal reparto di Urologia, Ginecologia ed i vari reparti di medicina

Dopo la specializzazione inglese

Senior Colorectal Fellow in Laparoscopic Colorectal Surgery presso Oxford University Hospitals - UK (due ospedali da 1600 posti letto totali del servizio sanitario pubblico; Ottobre 2018 - Febbraio 2019), diretto da Mr. Stephen boyce ed Oliver Jones perfezionando le colectomie laparoscopiche destre, sinistre e addominoperineali.

Senior Colorectal Fellow in Inflammatory Bowel Diseases presso Oxford University Hospitals - UK (Marzo 2019 - Settembre 2019), diretto da Mr. Bruce George, perfezionando le tecniche di approccio chirurgico sia open che laparoscopico alle malattie infiammatorie intestinali.

Senior Colorectal Fellow in Lower Endoscopy presso gli University Hospitals of Leicester - UK (Settembre 2018 – Gennaio 2020) facendo indipendentemente colonoscopie e sigmoidoscopie diagnostiche e terapeutiche (polipectomie, EMR).

Casistica operatoria

Ad oggi ho preso parte come primo operatore ed assistente a più di 4500 procedure chirurgiche, di cui:

- 2700 in elezione e 1800 d'urgenza
- 900 di chirurgia maggiore, 1600 di chirurgia media e 2000 di piccola chirurgia
- 1000 per via laparoscopica

Ho effettuato come **primo operatore** (supervisionato, indipendente, e come tutor supervisore a sua volta di colleghi più giovani) a **quasi 2800 procedure chirurgiche**, di cui:

- **1260 in elezione e 1540 d'urgenza (di cui 330 laparotomie)**
- **400 di chirurgia maggiore (di cui 300 resezioni coloretali), 840 di chirurgia media e 1560 di piccola chirurgia**
- **quasi 600 per via laparoscopica**

Ho inoltre effettuato come primo operatore **più di 4000 procedure endoscopiche**, di cui **1900 colonoscopie**, **1600 sigmoidoscopie flessibili**, quasi **500 gastroscopie**. Ho effettuato **460 polipectomie**. Il mio tasso di completamento delle colonoscopie è del 99%, quello di diagnosi di polipo coloretale è del 28.5% e di recupero del polipo dopo polipectomia del 93%.

Vengono di seguito forniti i dettagli degli interventi eseguiti per anno, frequenza e specializzazione chirurgica.

Operations by year (17/7/2023)

Dept.	Year	Op. performed	Op. assisted	Total op.	Endoscopy performed	Total procedures
Università Campus Bio-Medico	1994-2000	0	60	60	0	60
Università Tor Vergata - Ospedale S.Eugenio	2000-2006	64	544	608	0	608
Whipps Cross	2007	4	38	42	0	42
Frenchay Hospital	2010	19	89	108	2	110
Pilgrim Hospital	2011	35	85	120	29	149
Northampton General Hospital	2011	130	179	309	1	310
George Eliot Hospital	2012	256	115	371	351	722
Kettering General Hospital	2013-2014	522	206	728	978	1706
University Hospitals of Leicester	2015-2018	996	301	1297	1655	2952
Oxford University Hospitals	2018-2019	217	55	272	37	309
ASL Lecce - Casarano	2020-	641	129	770	1371	2141
<i>Others</i>		0	6	6	18	24
TOTAL		2884	1807	4691	4442	9133

Operations performed (17/7/2023)

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	TOTAL
Appendicectomy	141	238	47	426
Hernia repair - inguinal	47	84	83	214
Rectum - EUA	6	56	81	143
Hemorrhoidectomy	15	76	45	136
Colectomy - right	9	24	89	122
Cholecystectomy - Laparoscopic	17	20	68	105
Drainage of superficial abscess	48	54	0	102
Hernia repair - umbilical/paraumbilical	16	50	33	99
Laparotomy - division of adhesions	1	37	53	91
Pilonidal sinus	32	39	14	85
Laparoscopy - staging/diagnostic, no other procedure	6	66	13	85
Drainage of ano-rectal sepsis	25	59	0	84
Ileostomy - defunctioning	7	38	33	78
Laparotomy - small bowel resection	4	29	43	76
Biopsy / excision - skin - simple	4	48	14	66
Rectum - Anterior resection	0	9	51	60
Ileostomy - closure	5	8	38	51
Hartmanns procedure	1	20	29	50
Fistula-in-ano - Seton insertion	2	25	19	46
Colostomy - formation	6	21	15	42
Hernia repair - incisional	4	16	20	40
Laparoscopy - division of adhesions	5	22	11	38
Dressing change under anesthesia	1	19	18	38
Biopsy / excision - lipoma	6	21	8	35
Axillary-sentinel node biopsy	0	0	35	35
Laparotomy - staging/diagnostic, no other procedure	4	14	12	30
Laparotomy - post operative complications	3	9	18	30
Laparotomy - drainage of intrabdominal abscess/sepsis, no resection	2	17	11	30
Wound - debridement	6	21	1	28
Hernia repair - femoral	6	11	10	27
Escharectomy with skin graft	0	1	25	26
Colectomy - subtotal	0	10	14	24
Mastectomy	0	0	20	20
Hernia repair - epigastric	5	5	10	20
Gastric - limited operation / oversew / perforated ulcer	4	12	4	20
Fistula-in-ano - Fistulectomy	4	13	3	20
Rectum - Abdomino perineal excision	0	3	14	17
Fistula-in-ano - Fistulotomy	1	2	12	15
Laparoscopy - drainage of intrabdominal abscess/sepsis, no resection	4	8	0	12
Colectomy - sigmoid	0	6	6	12
Central line removal	2	10	0	12
Laparotomy - inoperable malignancy +/- by-pass	1	3	7	11
Exploration of scrotum	3	7	1	11
Colectomy - left	0	4	7	11
Anal - lateral sphincterotomy	3	5	3	11
Hernia repair - inguinal recurrent	2	4	4	10
Biopsy / excision - lymph node(s)	2	5	3	10
Hartmanns - closure	0	0	9	9
Excision of breast lump	0	1	8	9
Cholecystectomy - Open	0	6	1	7

Ileostomy - revision	1	3	2	6
Fournier's gangrene / necrotising fasciitis	0	5	1	6
Cystoscopy and removal urinary stent	0	0	6	6
Spleen - splenectomy - trauma	0	4	1	5
Sacral nerve stimulation	1	0	4	5
Hernia repair - umbilical/paraumbilical recurrent	0	1	4	5
Hernia repair - parastomal	0	2	3	5
Colostomy - revision or resiting	0	3	2	5
Colectomy - Anoproctocolectomy	0	0	5	5
Rectum - Completion proctectomy	0	1	3	4
Axillary clearance (level 2+3)	0	0	4	4
Treatment of breast abscess	0	3	0	3
Other-Breast	0	2	1	3
Colostomy - closure	0	1	2	3
Chest drain insertion	0	3	0	3
Wound - dehiscence	0	2	0	2
Suprapubic catheter	1	1	0	2
Prolapse surgery - Delorme	0	0	2	2
Orchidectomy	0	1	1	2
Laparotomy - enterotomy for gallstone ileus	0	0	2	2
Laparotomy - abdominal injury	0	2	0	2
Hernia repair - Spigelian	0	2	0	2
Feeding jejunostomy	0	0	2	2
Dermabrasion	0	0	2	2
Colectomy - transverse	1	0	1	2
Cholecystectomy - Laparoscopic conv to open	0	2	0	2
Amputation - Above knee	0	0	2	2
Wound - evacuation of haematoma	0	1	0	1
Wide excision of breast tumour	0	0	1	1
Reoperation-excision of local recurrence	0	0	1	1
Renal transplant - workbench preparation of kidney	0	0	1	1
Pudendal nerve block	0	1	0	1
Prolapse surgery - Altemeier	0	0	1	1
Laparotomy - removal of foreign body	0	0	1	1
Laparoscopy for postoperative complications	0	1	0	1
Hemorrhoid - outpatient treatment	1	0	0	1
Free flap	0	0	1	1
Dilatation stoma stenosis	0	0	1	1
Amputation - Transmetatarsal	0	0	1	1
Amputation - Below knee	0	0	1	1

Operations by specialty (17/7/2023)

Colorectal

	Training another trainee	Performe d	Performed with assistance	Assiste d	2nd assisted	TOTA L
Anal - lateral sphincterotomy	3	5	3	8	2	21
Anal sphincter augmentation	0	0	0	1	0	1
Colectomy - Anoproctocolectomy	0	0	5	1	1	7
Colectomy - left	0	4	7	9	6	26
Colectomy - right	9	24	89	63	7	192
Colectomy - sigmoid	0	6	6	9	7	28
Colectomy - subtotal	0	10	14	8	1	33
Colectomy - transverse	1	0	1	0	0	2
Colostomy - closure	0	1	2	4	0	7
Colostomy - formation	6	21	15	10	0	52
Colostomy - revision or resiting	0	3	2	1	0	6
Dilatation stoma stenosis	0	0	1	0	0	1
Fistula-in-ano - Fistulectomy	4	13	3	7	0	27
Fistula-in-ano - Fistulotomy	1	2	12	11	0	26
Fistula-in-ano - Seton insertion	2	25	19	14	0	60
Hartmanns - closure	0	0	9	7	4	20
Hartmanns procedure	1	20	29	31	2	83
Hemorrhoid - outpatient treatment	1	71	2	1	0	75
Hemorrhoidectomy	15	76	45	72	4	212
Ileostomy - closure	5	8	38	18	1	70
Ileostomy - defunctioning	7	38	33	16	0	94
Ileostomy - revision	1	3	2	4	0	10
Pilonidal sinus	32	39	14	9	1	95
Prolapse surgery - Altemeier	0	0	1	0	0	1
Prolapse surgery - Delorme	0	0	2	7	0	9
Prolapse surgery - ST	0	0	0	0	1	1
Rectocele - Transanal repair	0	0	0	1	0	1
Rectum - Abdomino perineal excision	0	3	14	7	4	28
Rectum - Anal J pouch	0	0	0	4	0	4
Rectum - Anterior resection	0	9	51	28	14	102
Rectum - Completion proctectomy	0	1	3	4	0	8
Rectum - EUA	6	56	81	32	0	175
Sacral nerve stimulation	1	0	4	3	0	8
Transrectal repair of rectocele	0	0	0	2	0	2

General

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	Assisted	2nd assisted	TOTAL
Appendicectomy	141	238	47	46	8	480
Biopsy / excision - lipoma	6	21	8	6	0	41
Biopsy / excision - lymph node(s)	2	5	3	15	3	28
Biopsy / excision - skin - simple	4	48	14	23	0	89
Drainage of ano-rectal sepsis	25	59	0	0	0	84
Drainage of superficial abscess	48	54	0	3	0	105
Fournier's gangrene / necrotising fasciitis	0	5	1	3	0	9
Hernia repair - diaphragmatic	0	0	0	3	0	3
Hernia repair - epigastric	5	5	10	2	0	22
Hernia repair - epigastric recurrent	0	0	0	1	0	1
Hernia repair - femoral	6	11	10	9	0	36
Hernia repair - incisional	4	16	20	36	16	92
Hernia repair - inguinal	47	84	83	147	31	392
Hernia repair - inguinal recurrent	2	4	4	10	0	20
Hernia repair - parastomal	0	2	3	7	0	12
Hernia repair - perineal	0	0	0	2	0	2
Hernia repair - Spigelian	0	2	0	2	0	4
Hernia repair - umbilical/paraumbilical	16	50	33	32	3	134
Hernia repair - umbilical/paraumbilical recurrent	0	1	4	3	0	8
Laparoscopy - division of adhesions	5	22	11	11	0	49
Laparoscopy - drainage of intrabdominal abscess/sepsis, no resection	4	8	0	7	0	19
Laparoscopy - removal of foreign body	0	0	0	1	0	1
Laparoscopy - staging/diagnostic, no other procedure	6	66	13	30	0	115
Laparoscopy for postoperative complications	0	1	0	0	0	1
Laparotomy - abdominal injury	0	2	0	0	0	2
Laparotomy - division of adhesions	1	37	53	18	3	112
Laparotomy - drainage of intrabdominal abscess/sepsis, no resection	2	17	11	11	0	41
Laparotomy - enterotomy for gallstone ileus	0	0	2	0	0	2
Laparotomy - inoperable malignancy +/- by-pass	1	3	7	2	0	13
Laparotomy - post operative complications	3	9	18	23	1	54
Laparotomy - removal of foreign body	0	0	1	1	0	2
Laparotomy - small bowel resection	4	29	43	28	2	106
Laparotomy - staging/diagnostic, no other procedure	4	14	12	8	4	42
Onyctomy	0	0	0	2	0	2
Sarcoma wide local excision	0	0	0	0	1	1
Wound - debridement	6	21	1	1	0	29
Wound - dehiscence	0	2	0	3	0	5
Wound - evacuation of haematoma	0	1	0	2	0	3

Upper GI - HPB

	Training another trainee	Performe d	Performed with assistance	Assiste d	2nd assisted	TOTA L
Cholecystectomy - Laparoscopic	17	20	68	153	31	289
Cholecystectomy - Laparoscopic conv to open	0	2	0	11	1	14
Cholecystectomy - Open	0	6	1	10	4	21
Hepatectomy - right	0	0	0	0	1	1
Hepatectomy - Left	0	0	0	1	0	1
Liver - atypical liver resection	0	0	0	0	2	2
Liver - de-roofing of liver cyst	0	0	0	0	1	1
Pancreas - distal pancreatectomy	0	0	0	0	2	2
Pancreas - pancreatico- duodenectomy (classic Whipple)	0	0	0	0	1	1

Upper GI - OG

	Training another trainee	Performe d	Performed with assistance	Assiste d	2nd assisted	TOTA L
Feeding jejunostomy	0	0	2	0	0	2
Gastrectomy - subtotal	0	0	0	2	1	3
Gastrectomy - total	0	0	0	0	3	3
Gastric - gastrojejunostomy +/- vagotomy	0	0	0	1	6	7
Gastric - limited operation / oversew / perforated ulcer	4	12	4	13	1	34
Gastric - volvulus reduction / resection	0	0	0	1	0	1
Gastric banding removal	0	0	0	0	1	1
Gastric bypass	0	0	0	1	0	1
Gastrostomy	0	0	0	1	0	1
Hiatal hernia repair	0	0	0	3	1	4
Obesity - removal/reposition gastric band	0	0	0	1	0	1
Obesity - sleeve gastrectomy	0	0	0	1	0	1
Oesophagogastrctomy - Ivor Lewis	0	0	0	2	0	2
Operations for morbid obesity	0	0	0	2	0	2
Spleen - splenectomy - abscess	0	0	0	0	2	2
Spleen - splenectomy - haematological	0	0	0	1	1	2
Spleen - splenectomy - trauma	0	4	1	3	3	11

Urology

	Training another trainee	Performe d	Performed with assistance	Assiste d	2nd assisted	TOTA L
Adult circumcision	0	0	0	5	0	5
Exploration of scrotum	3	7	1	3	0	14
Nephrectomy	0	0	0	0	7	7
Orchidectomy	0	1	1	2	0	4
Postoperative bleeding in gender reassignment	0	0	0	1	0	1
Prostatic adenomectomy	0	0	0	0	2	2
Pyelostomy and ureteral plastic	0	0	0	0	2	2
Spermatic vein occlusion	0	0	0	1	0	1

Breast

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	Assisted	2nd assisted	TOTAL
Axillary clearance (level 2+3)	0	0	4	19	0	23
Axillary-sentinel node biopsy	0	0	35	26	0	61
Excision of breast lump	0	1	8	15	37	61
Mastectomy	0	0	20	13	7	40
Mastectomy and axillary dissection	0	0	0	0	9	9
Microdochotomy	0	0	0	6	0	6
Other-Breast	0	2	1	2	0	5
Reoperation-excision of local recurrence	0	0	1	0	1	2
Treatment of breast abscess	0	3	0	2	0	5
Wide excision of breast tumour	0	0	1	60	17	78

Plastic

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	Assisted	2nd assisted	TOTAL
Breast augmentation	0	0	0	0	1	1
Breast implant/expander complication (reoperation)	0	0	0	1	0	1
Dermabrasion	0	0	2	19	0	21
Dressing change under anesthesia	1	19	18	21	1	60
Escharectomy with skin graft	0	1	25	99	0	125
Free flap	0	0	1	5	0	6
Mastopexy	0	0	0	1	1	2
Melanoma wide local excision	0	0	0	1	0	1
Myocutaneous flaps	0	0	0	1	0	1
Rotation flap	0	0	0	2	0	2
Scar revision	0	0	0	5	0	5
Tissue expanders	0	0	0	15	0	15
Tissue expanders removal	0	0	0	1	0	1
Z-plasty	0	0	0	5	0	5

Vascular

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	Assisted	2nd assisted	TOTAL
Abdominal aortic aneurysm - emergency	0	0	0	2	1	3
Amputation - Above knee	0	0	2	0	1	3
Amputation - Below knee	0	0	1	0	0	1
Amputation - Transmetatarsal	0	0	1	0	0	1
Arterial injuries	0	0	0	1	0	1
Carotid endarterectomy	0	0	0	2	0	2
Femoro-popliteal below knee bypass	0	0	0	1	0	1
Long saphenous varices	0	0	0	4	2	6
Per-operative angioplasty	0	0	0	1	0	1
Radial artery closure	0	0	0	1	0	1
Ulnar artery closure	0	0	0	1	0	1

Gynecology

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	Assisted	2nd assisted	TOTAL
Abdominal uterine myomectomy	0	0	0	0	1	1
Cesarean section	0	0	0	0	1	1
Hysterectomy	0	0	0	1	2	3
Hysterectomy and bilateral oophorectomy	0	0	0	1	2	3
Oophorectomy	0	0	0	4	2	6
Para-aortic lymphadenectomy	0	0	0	0	1	1

Endocrine

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	Assisted	2nd assisted	TOTAL
Adrenalectomy	0	0	0	0	2	2
Neck exploration	0	0	0	1	0	1
Parathyroidectomy	0	0	0	3	3	6
Retrosternal goitre	0	0	0	0	1	1
Submandibular gland excision	0	0	0	1	1	2
Thyroidectomy - partial	0	0	0	1	0	1
Thyroidectomy - total	0	0	0	0	26	26

Transplant

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	Assisted	2nd assisted	TOTAL
Liver transplant - donor transplant	0	0	0	1	10	11
Renal transplant	0	0	0	3	13	16
Renal transplant - workbench preparation of kidney	0	0	1	0	0	1
Uretero-neocystostomy	0	0	0	0	2	2

Procedures (17/7/2023)

Endoscopy

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	Assisted	2nd assisted	TOTAL
Colonoscopy - diagnostic	3	1.973	89	12	0	2.077
Colonoscopy - therapeutic	0	0	0	0	1	1
Gastroscopy - diagnostic	0	555	4	8	0	567
Gastroscopy - therapeutic	0	0	0	0	1	1
PEG insertion	0	1	2	3	0	6
PEG revision	0	0	2	0	0	2
Sigmoidoscopy - flexible	1	1.643	17	4	0	1.665
Sigmoidoscopy - rigid	10	46	0	0	0	56

Other procedures

	Training another trainee	Performed	Performed with assistance	Assisted	2nd assisted	TOTAL
Central line insertion	0	0	0	1	0	1
Central line removal	2	10	0	1	0	13
Chest drain insertion	0	3	0	0	0	3
Cystoscopy and removal urinary stent	0	0	6	0	0	6
Pudendal nerve block	0	1	0	1	0	2
Suprapubic catheter	1	1	0	0	0	2
Tracheostomy	0	0	0	1	0	1
Transrectal ultrasound	0	1	0	0	0	1
TX Trucut renal biopsy	0	0	0	3	0	3

Chirurgia d'urgenza

Ho lavorato in ospedali che coprivano zone remote e rurali dell'Inghilterra come anche in centri di riferimento terziari e policlinici universitari. In tali ambiti ho gestito in prima persona le guardie chirurgiche e la sala operatoria e trattato pazienti affetti da patologie comuni come anche casi complessi che prevedevano la collaborazione multidisciplinare con altre specialità (chirurgia plastica, vascolare, toracica, urologia, gastroenterologia, ginecologia).

Sono competente come primo operatore nell'esecuzione dei seguenti interventi: trattamento chirurgico della fascite necrotizzante e della gangrene di Fournier, appendicectomie aperte e laparoscopiche, esplorazione dello scroto includenti orchidectomia ed orchidopessi, laparoscopie diagnostiche, formazione di ileostomie e colostomie per via aperta e laparoscopica, colecistectomie aperte e laparoscopiche, laparotomie di emergenza per ostruzione intestinale, perforazione, ascessi, ischemia intestinale, laparotomie traumatologiche incluse splenectomie e packing del fegato, adesiolisi laparoscopica ed open, trattamento chirurgico delle ulcere peptiche perforate ed emorragiche, resezioni del piccolo intestino, colectomie open e laparoscopiche destre, sinistre, subtotali, resezioni di Hartmann, resezioni rettocoliche.

Chirurgia coloretale

Ho effettuato durante la specializzazione rotazioni con indirizzo coloretale sia in ospedali periferici che in centri di riferimento terziario per la cura delle malattie infiammatorie intestinali, tumori recidivi ed avanzati, malattie del pavimento pelvico. In tale ambito ho seguito i vari meeting multidisciplinari che coinvolgevano la discussione dei casi complessi con le varie specialità coinvolte, e d ho acquisito l'esperienza necessaria a gestire sia patologie benigne (diverticolosi, malattie infiammatorie intestinali, malattie del pavimento pelvico, patologie proctologiche) che maligne (tumori del colon, retto ed ano). Sono in grado di eseguire endoscopie digestive diagnostiche e terapeutiche (polipectomie, resezioni mucosali endoscopiche).

Sono competente come primo operatore nell'esecuzione in interventi chirurgici per emorroidi, seno pilonidale, fistole in ano, ragadi anali, stomie derivate (confezionamento e chiusura open e laparoscopica), colectomie open e laparoscopiche sia per patologie maligne che benigne includendo colectomie destre, sinistre, sigmoidee, subtotali, resezioni retto coliche ed addominoperineali.

Chirurgia generale

L'esperienza in chirurgia generale è stata acquisita negli ospedali periferici e nei centri di riferimento nei quali ho ruotato, ed includeva attività ambulatoriale che di sala operatoria, condotta prevalentemente in regime di day-surgery.

Sono in grado di effettuare come primo operatore riparazioni di ernie inguinali, femorali, ombelicali e paraombelicali, epigastriche, laparoceli mediante diverse tecniche utilizzando riparazione diretta o mediante protesi. Sono in grado di effettuare piccola chirurgia come escissione di lipomi, lesioni cutanee, biopsie linfonodali.

Chirurgia della mammella

Ho lavorato in un grosso ospedale di distretto seguendo pazienti affetti da patologie mammarie benigne e maligne dal momento della presa visione in ambulatorio mediante la "one-stop clinic" fino alla discussione nel meeting multidisciplinare ed al trattamento chirurgico, condotto in regime di day surgery.

Sono in grado di effettuare come primo operatore quadrantecomie e mastecomie radicali e biopsie di linfonodo sentinella.

Chirurgia delle ustioni

Ho lavorato per due anni nel centro ustioni dell'ospedale Sant'Eugenio di Roma gestendo i pazienti dal momento del ricovero in acuzie fino alla dimissione. La gestione comprendeva l'attività di reparto, terapia intensiva dedicata e sala operatoria. Ho avuto modo in tali ambiti di approfondire la conoscenza teorica della terapia idroelettrolitica, antibiotica ed il trattamento locale di tali pazienti mediante medicazioni avanzante.

Sono in grado di effettuare come primo operatore escarectomie ed innesti cutanei.

Corsi e Webinars formativi professionali

Chirurgia coloretale

Chirurgia Colo-Rettale	Roma il 28/06/2001-18/01/2002
“The Midlands Ano-Rectal Ultrasonography”	Birmingham (UK) il 08/05/2007
“M27 Coloproctology course for surgical trainees”	Portsmouth (UK) il 10-11/11/2011
“Transanal Endoscopic Operations TEO® Course”	Leicester (UK) il 1-5-2015
“High Resolution Anoscopy Course (HRA)”	THD (webinar) il 21/02/2023
“Robotic TME (Total Mesorectal Excision)”	(webinar) Master II Livello Chirurgia Robotica in Chirurgia Generale il 08/03/2023
“Safer colorectal anastomosis - with mprotect.”	(webinar) il 09/03/2023
“Robotic Right Colectomy with CME by suprapubic approach”	(webinar) Master II Livello Chirurgia Robotica in Chirurgia Generale il 22/03/2023
“Pushing the boundary – Redo cases robotically”	ESCP (webinar) il 20/04/2023
“Fecal Incontinence: a global perspective for a global problem”	ESCP (webinar) il 24/04/2023
“Corso di ecografia ano-rettale e del pavimento pelvico”	SICCR Bari il 1/10/2023
“Ecografia endo-anale, endo-rettale e del pavimento pelvico”	THD (webinar) il 15/11/2023

Endoscopia

Basic Skills in Upper GI Endoscopy	Leicester (UK) il 21-23/05/2012
Basic Skills in Colonoscopy	Leicester (UK) il 29-31/10/2012
Hands-on Polypectomy Skills Course	Wolverhampton (UK) il 29/7/2013
Tips and tricks for Endoscopic Submucosal Dissection with a focus on traction strategies.	Endoscopy on Air (webinar) il 15/12/2022
Update Colon 2022	Endoscopy on Air (webinar) il 23/12/2022

PillCam Crohn's – A panenteric approach to managing Crohn's disease, Medtronic (webinar) il 30/03/2023

Endoscopic Full-Thickness Resection. Opportunities and Limitations. ESGE Webinar series il 13/09/2023

Taking endoscopic hemostasis to the NEXT level Medtronic (webinar) il 28/09/2023

Chirurgia ricostruttiva parete addominale

Introduction to Laparoscopic Hernia Repair Huntingdon (UK) il 12/11/2013

Robotic TAR (Transversus Abdominis Release) (webinar) Master II Livello Chirurgia Robotica in Chirurgia Generale il 11/01/2023

Complex Abdominal Wall Hernia RCSEd (webinar) il 17/01/2023

Abdominal wall surgery: clinical cases (webinar) il 28/02/2023

The wall 5: hernia surgeon, a continuous evolution (webinar) il 28/04/2023

Parastomal hernia prevention (webinar) il 03/10/2023

Chirurgia dei traumi

Emergency Abdominal & Thoracic Surgery Dundee (UK) il 2-3/10/2013

Delayed splenic rupture S.T.A.F. (webinar) il 15/3/2023

Tecniche chirurgiche di base e laparoscopiche

“Basic Surgical Skills “ Londra (UK) il 27-29/10/2008

“Higher Surgical Skills “ Edinburgh (UK) il 27-28/10/2011

Chirurgia Laparoscopica di base Roma il 2-3/07/2002

“Core Skills in Laparoscopic Surgery” Londra (UK) il 29/11-1/12/2011

“Intermediate Skills in Laparoscopic Surgery” Londra (UK) il 12-13/4/2012

“Laparoscopic cholecystectomy- Common difficulties and some tips & tricks” RCSEd (webinar) il 16/02/2023

“Laparoscopic exploration of common bile duct for General and UGI trainees”
RCSEd (webinar) il 16/03/2023

“Life Support”

7th corso Roma Urgenza: corso di emergenza medica nel territorio - IRCCS S. Lucia e l'ospedale EUR S. Raffaele di Roma, Novembre 1999/ Maggio 2000

Basic Life Support	Roma il 27/01/2000
Pediatric Basic Life Support	Roma il 14/04/2000
Early Defibrillation	Roma il 14/04/2000
Advanced Cardiac Life Support	Roma il 15-16/04/2000
Advanced Cardiac Life Support Retraining	Leicester (UK) il 9/10/2008
Pre-Hospital Trauma Life Support	Nottingham (UK) il 25-26/6/2009
Advanced Trauma Life Support	Bedford (UK) il 25-27/03/2009
Care of the Critically Ill Surgical Patient (CCrISP)	Londra (UK) il 5-7/11/2008
34 th Medical Emergencies Course	Londra (UK) il 15-16/5/2010
Advanced Trauma Life Support (revalidation)	Cambridge (UK) il 11/4/2013
Advanced Trauma Life Support (revalidation)	Coventry (UK) il 25/11/2016

ATTIVITA' DI RICERCA

Internati

- Negli anni 1995/6 e 1996/7 ha effettuato il tirocinio elettivo presso il **Dipartimento di Anatomia Microscopica dell' Università La Sapienza di Roma**, diretto dal Professor Giulio Marinozzi, approfondendo ed utilizzando le principali tecniche istopatologiche per la preparazione, colorazione e lettura dei vetrini. Durante lo stesso periodo ha svolto incarico di junior tutor di Anatomia Microscopica con gli studenti più giovani ed ha collaborato con il prof. Sergio Morini su un progetto di ricerca sulla microcircolazione del midollo osseo.
- Negli anni 1995-1996 ha sviluppato presso il **Dipartimento di Etica della Libera Università Campus Bio-Medico**, sotto la guida del Professor Victor Tambone, un progetto di lavoro multidisciplinare che, interessando gli ambiti della Bioetica, Embriologia e Biologia Molecolare, aveva lo scopo di effettuare una analisi dimensionale dello Statuto Ontologico dello Zigote. Il progetto è stato esposto al 19° Convegno Estivo Universitario Internazionale di Cala Rossa (Luglio 1996-Terrasini) ed al 2° Convegno degli Studenti Universitari degli Atenei di Roma (Aprile 1997).
- Nell'anno accademico 1996/7 ha svolto un tirocinio pratico di Patologia Generale di due mesi presso il **Consiglio Nazionale delle Ricerche di viale Marx, Roma**, con il Prof. Vito Michele Fazio imparando le tecniche base di Biologia Molecolare ed Ingegneria Genetica ed applicandole allo studio della patologia oncologica ed alla patogenesi dell'aterosclerosi.
- Dal 2/8/97 al 14/9/97 Research Fellow presso il **Neurosciences Department della University of Pittsburgh (USA)** allo scopo di effettuare ricerche sulla differente espressione genica durante lo sviluppo del sistema nervoso e di apprendere le tecniche base di Biologia Molecolare e dell'analisi dell'espressione dei geni sotto la direzione del Professor Pat Levitt.
- Dal 8/8/98 al 25/9/98 Research Fellow presso il **National Cancer Institute - Frederick Cancer Research and Development Center (National Institutes of Health - Bethesda, Washington D.C., USA)** allo scopo di effettuare ricerche sulla vaccinoterapia dei linfomi follicolari ed apprendere le tecniche di base di Biologia Molecolare ed Immunologia sotto la direzione del Professor Larry Kwak e del dott. Maurizio Bendandi.
- Nell'anno accademico 1998/9 ha svolto, presso il **Consiglio Nazionale delle Ricerche di Tor Vergata**, un tirocinio pratico di Patologia Generale con il prof. Vito Michele Fazio studiando le tecniche immunologiche ed immunoterapeutiche delle malattie mielo e linfoproliferative. Il progetto è nato continuando l'esperienza effettuata presso il National Cancer Institute di Frederick, Mariland.

- Dal 13/8/2000 al 30/9/2000 Clinical Fellow presso il **Surgical Oncology Department** della **University of Illinois at Chicago (USA)** partecipando attivamente all'attività di reparto, la sala operatoria e le attività didattiche (weekly cases presentation and discussion, tumor board conferences, basic science conferences) sotto la direzione del prof. Tapas K. Das Gupta.
- Dal 12/7/2001 al 15/8/2001 Clinical Fellow presso la **Hepatobiliary Surgery Division** della **University of Illinois at Chicago (USA)** partecipando attivamente all'attività di reparto, la sala operatoria e le attività didattiche (weekly cases presentation and discussion, tumor board conferences, morbidity and mortality conferences) sotto la direzione del prof. Joseph Espot.
- Dal 12/7/2001 al 15/8/2001 Clinical Fellow presso la **Transplants Division** della **University of Illinois at Chicago (USA)** partecipando attivamente all'attività di ricerca su animali, attività di reparto, la sala operatoria e le attività didattiche (weekly cases presentation and discussion, morbidity and mortality conferences) sotto la direzione del prof. Enrico Benedetti e Luca Cicalese.
- Dal 3/12/2007 al 2/2/2010 Clinical Research Fellow (SHO level) in Hepatobiliar and Pancreatic Surgery il **Leicester General Hospital di Leicester (UK)**, diretto da Mr. Ashley Dennison, dove ha sviluppato le conoscenze e la ricerca in ambito epatobiliare e pancreatico, occupandosi sull'uso delle tecniche di termablazione per la cura dei tumori epatici inoperabili (Microonde, Radiofrequenze, Elettrolisi, Crioterapia). Lo studio ha poi portato all'ottenimento di un Master in Chirurgia Epatobiliare e Pancreatica con la discussione della tesi dal titolo "The influence of different ablation techniques on hepatic structures in an ex-vivo porcine perfusion model".

Corsi e Webinars

How to review a paper for the British Journal of Surgery Amsterdam il 25-11-2009

The evolution of clinical trial networks: real impact, more potential (webinar) il 21/02/2023

Pubblicazioni

Dati bibliometrici

Articoli pubblicati su indexed journals:	250
Articoli pubblicati su non indexed journals:	7
Articoli accettati in via di pubblicazione:	5
Impact Factor totale (Journal of Impact Factors 2010):	683,628
h-index (Gennaio 2023):	50

Elenco

- 1) "Epidemiologia del Cancro della Prostata"; **Geriatrics**, vol. 11(2), Marzo-Aprile 1999
- 2) Santini D, Vincenzi B, Finolezzi E, Di Cosimo S, **Gravante G**, Spoto S, Tonini G. "The prevention of vomiting due to antineoplastic chemotherapy in the elderly cancer patient." **Minerva Med.** 1999 Jul-Aug;90(7-8):205-9.
- 3) "Evidence Based Medicine in Oncologia" - Atti del II congresso interregionale AIOM. **Minerva Med.** 2000; 91 (suppl.1 al N 1/2): 5-10.
- 4) Santini D, Tonini G, Abbate A, Di Cosimo S, **Gravante G**, Vincenzi B, Campisi C, Patti G, Di Sciascio G. "Gemcitabine-induced atrial fibrillation: a hitherto unreported manifestation of drug toxicity." **Ann Oncol.** 2000 Apr;11(4):479-81.
- 5) D'Aprile M, Santini D, Di Cosimo S, **Gravante G**, Vincenzi B, Spoto S, Costantino S, Rabitti C, Tonini G. "Atypical case of metastatic undifferentiated prostate carcinoma in a 36 years old man: clinical report and literature review" **Clin Ter.** 2000 Sep-Oct;151(5):371-4.
- 6) Di Cosimo S, Altomare V, Ferretti G, **Gravante G**, Rabitti C, Rea F, Arullani A, D'Aprile M. "Huge response to letrozole in inoperable T4 breast cancer: a case report." **Clin Ter.** 2001 Jul-Aug;152(4):263-5.
- 7) "Milligan-Morgan hemorrhoidectomy with radiofrequency scalpel. Our experience" **Progress reports** 13(1): 41-46, 2001
- 8) "Brief report: tailgut cyst or teratoma?" **Progress reports** 13(1): 49-52, 2001

- 9) Filingeri V, Rosati R, **Gravante G**, Pietrasanta D, Fiorito R, Casciani CU. "Milligan-Morgan hemorrhoidectomy with a radiofrequency scalpel." *Minerva Chir.* 2003 Jun;58(3):355-9.
- 10) Iorio B, **Gravante G**, Pietrasanta D, Boffo V, Craboledda P, Filingeri V, Rosati R, Casciani CU. "Description of a case of giant adrenal myelolipoma and survey of the literature." *Minerva Chir.* 2003 Aug;58(4):595-600.
- 11) "Submucosal hemorrhoidectomy with radiofrequency scalpel: our technique." *Tech Coloproctol.* 7, suppl.2: s19-s20, 2003. Atti del Congresso SIUCP, Giugno 15-18, Roma Auditorium
- 12) Di Cosimo S, Ferretti G, Alimonti A, **Gravante G**, Silvestris N, D'Aprile M. "Long-term follow-up in breast cancer survivors: a single institution survey" *J Womens Health (Larchmt).* 2003 Jul-Aug;12(6):599-600.
- 13) Tonini G, Vincenzi B, Di Cosimo S, **Gravante G**, Santini D, Ambrogi V, Micheletti E, Rocci L, D'Aprile M. "Fatal thrombocytopenia and thrombocytopathia: an unusual onset of non-small cell lung cancer." *Onkologie.* 2003 Jun;26(3):272-4.
- 14) Filingeri V, **Gravante G**, Baldessari E, Grimaldi M, Casciani CU. "Prospective randomized trial of submucosal haemorrhoidectomy with radiofrequency bistoury vs. conventional Parks' operation." *Tech Coloproctol.* 2004 Mar;8(1):31-6.
- 15) Filingeri V, **Gravante G**, Baldessari E, Craboledda P, Bellati F, Casciani CU. "A randomized trial comparing submucosal haemorrhoidectomy with radiofrequency bistoury vs. diathermic haemorrhoidectomy." *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2004 Mar-Apr;8(2):79-85.
- 16) Filingeri V, **Gravante G**, Baldessari E, Casciani CU. "Radiofrequency fistulectomy vs. diathermic fistulotomy for submucosal fistulas: a randomised trial." *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2004 May-Jun;8(3):111-6.
- 17) Filingeri V, **Gravante G**. "The last images. Pneumoretroperitoneum, pneumomediastinum and subcutaneous emphysema of the neck after stapled hemorrhoidopexy." *Tech Coloproctol.* 2005 Apr;9(1):86.
- 18) Filingeri V, **Gravante G**. "A prospective randomized trial between subcutaneous lateral internal sphincterotomy with radiofrequency bistoury and conventional Parks' operation in the treatment of anal fissures." *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2005 May-Jun;9(3):175-8.
- 19) "Martorell hypertensive leg ulcer: description of a case and review of the literature." *Gazzetta Medica Italiana* 2005 164(4); 341-3
- 20) Filingeri V, **Gravante G**, Cassisa D. "Physics of radiofrequency in proctology" *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2005 Nov-Dec;9(6):349-54.

- 21) Filingeri V, **Gravante G**. "Radiofrequencies and Proctology: a difficult marriage." *Digestion* 2005 Nov 25;72(4):261.
- 22) **Gravante G**, Esposito G, Filingeri V, Delogu D, Castri F, Montone A. "Apoptotic cell death in toxic epidermal necrolysis: the Fas ligand assumption." *Arch Dermatol Res*. 2006 Mar;297(9):430-1.
- 23) Filingeri V, **Gravante G**, Cassisa D. "Clinical applications of radiofrequency in proctology" *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2006 Mar-Apr;10(2):79-85.
- 24) Esposito G, **Gravante G**, Montone A. "Use of early dermabrasion in pediatric burn patients." *Plast Reconstr Surg*. 2006 Aug;118(2):573-5
- 25) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Conservative management of flap necrosis after the expanding hematomas for face lifting surgery." *Dermatol Surg*. 2006 Jun;32(6):878-9;
- 26) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Castri F, Delogu D, Filingeri V, Cervelli V. "Postoperative pain after lipoplasty: an underestimated entity or a misdiagnosed complication?" *Plast Reconstr Surg*. 2006 Aug;118(2):567-9
- 27) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Castri F, Delogu D, Filingeri V, Casciani CU, Cervelli V. "Autologous cartilage grafts rhinoplasties." *Aesthetic Plast Surg*. 2006 Mar-Apr; 30(2): 169-74.
- 28) **Gravante G**, Monaco A, Delogu D, Filingeri V, Esposito G. "Foot angioliipomas: the third case of the literature." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2006 Mar-Apr;10(2):87-9.
- 29) **Gravante G**, Araco A, Araco F, Delogu D, Filingeri V, Cervelli V. "Post-obese patients and inherent surgical complications." *Ann Plast Surg*. 2006 May;56(5):585-6.
- 30) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Delogu D, Filingeri V, Cervelli V. "Breast asymmetry: an heterogeneous condition." *Plast Reconstr Surg*. 2006 Aug;118(2):563.
- 31) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Delogu D, Filingeri V, Cervelli V. " Body contouring after weight loss: the plastic-bariatric surgery symbiosis." *Aesthetic Plast Surg*. 2006 May-Jun;30(3):374-6.
- 32) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Gentile P, Castri F, Delogu D, Filingeri V, Cervelli V. "Breast asymmetries: a brief review and our experience." *Aesthetic Plast Surg*. 2006 May-Jun;30(3):309-19.
- 33) **Gravante G**, Esposito G, Delogu D, Filingeri V, Montone A. "Burn reactivations." *J Burn Care Res*. 2006 Jul-Aug;27(4):555.

- 34) Esposito G, **Gravante G**, Filingeri V, Delogu D, Montone A. "Use of hyaluronan dressings following dermabrasion avoids escaectomy and facilitates healing in pediatric burn patients." *Plast Reconstr Surg*. 2007 Jun;119(7):2346-7.
- 35) **Gravante G**, Esposito G, Delogu D, Montone A. "Intentional burn injuries." *Burns*. 2006 Jun;32(4):526-7.
- 36) **Gravante G**, Esposito G, Piazzolla M, Marianetti M, Delogu D, Montone A. "Nutrition of toxic epidermal necrolysis." *J Hum Nutr Diet*. 2006 Apr;19(2):152-3.
- 37) **Gravante G**, Filingeri V, Delogu D, Santeusano G, Palmieri MB, Esposito G, Montone A, Sconocchia G. "Apoptotic cell death in deep partial thickness burns by coexpression analysis of TUNEL and Fas." *Surgery*. 2006 Jun;139(6):854-5.
- 38) **Gravante G**, Araco F, Cervelli V, Gentile P, Delogu D, Araco A. "Craniofacial custom implants following oncologic surgery of anterior skull base tumors." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2006 May-Jun;10(3):153-5.
- 39) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Giant basal cell carcinomas." *Plast Reconstr Surg*. 2006 Sep;118(3):818-9.
- 40) Landoni F, Lazzaro G, Lazzari R, **Gravante G**, Testori A. "Endometrial carcinoma bone metastasis in unusual sites." *Gynecol Oncol*. 2006 Aug;102(2):411.
- 41) Caponetti R, Caponetti T, Delogu D, **Gravante G**. "Multiple different ovarian cancer histotypes in a patient affected by Swyer syndrome." *Gynecol Oncol*. 2006 Aug;102(2):411-2.
- 42) **Gravante G**, Esposito G, Marianetti M, Delogu D, Montone A, Sconocchia G. "Toxic epidermal necrolysis in patients with malignancies." *Ann Oncol*. 2006 Oct;17(10):1601
- 43) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Gentile P, Cervelli V. "Challenges in reconstructive surgery: the "bride burning" management." *Plast Reconstr Surg*. 2008 Nov;122(5):165e-166e.
- 44) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Capsular contractions. Results of 3002 patients with aesthetic breast augmentation." *Plast Reconstr Surg*. 2006 Nov;118(6):1499-500;
- 45) **Gravante G**, Esposito G, Delogu D, Montone A, Sconocchia G. "More than two different bacterial species isolated from blood of toxic epidermal necrolysis patients significantly increase mortality." *Burns*. 2006 Sep;32(6):793-4.
- 46) Filingeri V, **Gravante G**. "Radiofrequency sinus excision." *Dig Surg*. 2006;23(1-2):125.

- 47) **Gravante G**, Palmieri MB, Delogu D, Montone A. "Apoptotic cells in cutaneous adnexa of burned patients." *Burns*. 2007 Feb;33(1):129-30.
- 48) **Gravante G**, Esposito G, Delogu D, Montone A. "Silver dressings. A clinical perspective." *Plast Reconstr Surg*. 2007 Jan;119(1):429-30.
- 49) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Castri F, Delogu D, Cervelli V. "Versatility of cartilage grafts: reimplantation after a second nasal trauma." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2006 Nov-Dec;10(6):347-9.
- 50) **Gravante G**, Palmieri BM, Esposito G, Delogu D, Santeusano G, Montone A. "Skin nitric oxide and its metabolites are increased in non-burned skin after thermal injuries: Shock 22(3):278-282, 2004." *Shock*. 2006 Nov;26(5):527-8.
- 51) Giorgetti GM, **Gravante G**, Pittiruti M. Peripherally inserted central catheters and midline catheters in artificial nutrition. Indications and limits. *Nutr Ther Metab* 2006;24:164-7.
- 52) Esposito G, **Gravante G**, Marianetti M, Delogu D. "'Reverse" dual plane mammoplasty." *Aesthetic Plast Surg*. 2006 Sep-Oct;30(5):521-6.
- 53) **Gravante G**, Venditti D. "Postoperative anal stenoses with Ligasure hemorrhoidectomy." *World J Surg*. 2007 Jan;31(1):245;
- 54) **Gravante G**, Venditti D. "The Altemeier procedure: new technologies for an old technique." *Dis Colon Rectum*. 2006 Nov;49(11):1801-2.
- 55) **Gravante G**, Palmieri MB, Esposito G, Delogu D, Santeusano G, Filingeri V, Montone A. "Apoptotic cells are present in ischemic zones of deep partial thickness burns." *J Burn Care Res*. 2006 Sep-Oct;27(5):688-93.
- 56) Araco A, **Gravante G**, Gentile P, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Accessory axillary breast tissues." *Aesthetic Plast Surg*. 2006 Nov-Dec;30(6):727-8.
- 57) **Gravante G**, Delogu D, Rizzello A, Filingeri V. "The Zuckerkandl tubercle." *Am J Surg*. 2007 Apr;193(4):484-5.
- 58) Filingeri V, **Gravante G**, Cassisa D. "Radiofrequency Y-V anoplasty in the treatment of anal stenosis." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2006 Sep-Oct;10(5):263-7.
- 59) **Gravante G**, Delogu D, Esposito G, Montone A. "Radiodermatitis following kidney cancer radiotherapy." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2006 Nov-Dec;10(6):346.
- 60) **Gravante G**, Palmieri MB, Esposito G, Filingeri V, Delogu D, Santeusano G, Sconocchia G, Montone A. "Dermal apoptosis is not influenced by the severity of clinical conditions in burned patients." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2006 Jul-Aug;10(4):207-9.

- 61) **Gravante G**, Araco A, Araco F, Delogu D. "Antibiotic breast irrigation in breast implant surgery." *Plast Reconstr Surg*. 2007 Apr 1;119(4):1379-80.
- 62) **Gravante G**, Delogu D, Esposito G, Montone A. "Analysis of prognostic indexes and other parameters to predict the length of hospitalization in thermally burned patients." *Burns*. 2007 May;33(3):312-5.
- 63) **Gravante G**, Palmieri MB, Esposito G, Delogu D, Santeusanio G, Filingeri V, Montone A. "Apoptotic death in deep partial thickness burns vs. normal skin of burned patients." *J Surg Res*. 2007 Aug;141(2):141-5.
- 64) **Gravante G**, Esposito G, di Fede MC, Delogu D, Montone A. "Versajet hydrosurgery in burn wound debridement. A preliminary experience." *Burns*. 2007 May;33(3):401-2.
- 65) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Delogu D, Cervelli V, Walgenbach K. "A retrospective analysis of 3000 primary aesthetic breast augmentations: postoperative complications and associated factors." *Aesthetic Plast Surg*. 2007 Sep-Oct;31(5):532-9.
- 66) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Bottini DJ, Delogu D, Grimaldi M, Cervelli V. "Rotation flap for the reconstruction of alar cartilage agenesis." *Dermatol Surg*. 2007 Jun;33(6):768-70.
- 67) **Gravante G**, Delogu D, Marianetti M, Trombetta M, Esposito G, Montone A. "Toxic epidermal necrolysis and Steven Johnson Syndrome: 11-years experience and outcome." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2007 Mar-Apr;11(2):119-27.
- 68) **Gravante G**, Delogu D, Esposito G, Montone A. "The length of hospitalization and morbidity of burned patients." *Plast Reconstr Surg*. 2007 Jul;120(1):362.
- 69) **Gravante G**, Delogu D, Sconocchia G. "'Systemic apoptotic response' after thermal burns." *Apoptosis*. 2007 Feb;12(2):259-70.
- 70) **Gravante G**, Delogu D, Venditti D. "Gastrointestinal diseases in patients on the waiting list for liver transplantation." *Endoscopy*. 2006 Dec;38(12):1289
- 71) **Gravante G**, Delogu D, Giordan N, Morano G, Montone A, Esposito G. "The use of Hyalomatrix PA in the treatment of deep partial thickness burns." *J Burn Care Res*. 2007 Mar-Apr;28(2):269-74.
- 72) **Gravante G**, Delogu D, Esposito G, Montone A. "Toxic epidermal necrolysis in oncologic patients." *Am J Clin Dermatol*. 2006;7(6):397-8.
- 73) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Comparison of power water--assisted and traditional liposuction: a prospective randomized trial of postoperative pain." *Aesthetic Plast Surg*. 2007 May-Jun;31(3):259-65.

- 74) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Delogu D, Cervelli V, Walgenbach K. "Infections of breast implants in aesthetic breast augmentations: a single-center review of 3002 patients." *Aesthetic Plast Surg*. 2007 Jul-Aug;31(4):325-9.
- 75) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Subfascial breast augmentations." *Plast Reconstr Surg*. 2007 Jul;120(1):354-5.
- 76) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Grimaldi M, Bottini DJ, Cervelli V. "Devastating Meticillin Resistant Staphylococcus Aureus wound infection in a post-bariatric patient undergoing abdominoplasty." *Obes Surg*. 2007 Jun;17(6):828-31.
- 77) Caponetti R, **Gravante G**, Caponetti T, Aloisio P, Fierro A. "Images of trauma: multiple self-inflicted injuries in an incarcerated man." *J Trauma*. 2009 Jun;66(6):1744
- 78) Araco F, **Gravante G**, Araco A, Araco P, Sesti F, Piccione E. "Re: Marzio Angelo Zullo, Francesco Plotti, Marco Calcagno, Elettra Marullo, Innocenza Palaia, Filippo Bellati, Stefano Basile, Ludovico Muzii, Roberto Angioli and Pierluigi Benedetti Panici. One-year follow-up of tension-free vaginal tape (TVT) and trans-obturator suburethral tape from inside to outside (TVT-O) for surgical treatment of female stress urinary incontinence: a prospective randomised trial. *Eur Urol* 2007;51:1376-84." *Eur Urol*. 2007 May;51(5):1453-4.
- 79) Filingeri V, **Gravante G**. "Stapled hemorrhoidopexy followed by fecal urgency and tenesmus: methodological complication or surgeon's mistake?" *Tech Coloproctol*. 2006 Jul;10(2):149.
- 80) Muzi F, **Gravante G**, Tati E, Tati G. "Fluoroquinolones-induced tendinitis and tendon rupture in kidney transplant recipients: 2 cases and a review of the literature." *Transplant Proc*. 2007 Jun;39(5):1673-5.
- 81) **Gravante G**, Montone A, Esposito G. "Length of hospitalization: an important parameter for burned patients." *J Burn Care Res*. 2007 May-Jun;28(3):537-8.
- 82) **Gravante G**, Araco A, Araco F, Delogu D, De Lorenzo A, Cervelli V. "Laparoscopic adjustable gastric bandings. A prospective randomized study of 400 operations performed with two different devices." *Arch Surg*. 2007 Oct;142(10):958-61.
- 83) **Gravante G**, Delogu D, Esposito G, Montone A. "Versajet ® hydrosurgery vs. classic escharectomy for burn debridement. A prospective randomized trial." *J Burn Care Res*. 2007 Sep-Oct;28(5):720-4.
- 84) Caponetti R, **Gravante G**, Caponetti T, Aloisio P, Fierro A. "The efficacy of steroids to prevent cutaneous heparin-related allergic reactions in patients requiring anticoagulation." *N Z Med J*. 2007 May 4;120(1253):U2512.

- 85) **Gravante G**, Araco A, Cervelli V. "Laparoscopic adjustable gastric bandings." *Surg Endosc*. 2008 Jan;22(1):259-60.
- 86) **Gravante G**, Delogu D, Palmieri MB, Santeusanio G, Montone A, Esposito G. "Inverse relationship between the apoptotic rate and the time elapsed from thermal injuries in deep partial thickness burns." *Burns*. 2008 Mar;34(2):228-33.
- 87) Araco A, **Gravante G**, Sorge R, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Wound infections in aesthetic abdominoplasties: the role of smoking." *Plast Reconstr Surg*. 2008 May;121(5):305e-310e.
- 88) **Gravante G**, Di Fede MC, Araco A, Grimaldi M, De Angelis B, Arpino A, Cervelli V, Montone A. "A randomized trial comparing ReCell system of epidermal cells delivery versus classic skin grafts for the treatment of deep partial thickness burns." *Burns*. 2007 Dec;33(8):966-72.
- 89) **Gravante G**, Araco A, Sorge R, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Wound infections in body contouring mastopexy with breast reduction after Laparoscopic Adjustable Gastric Bandings: the role of smoking." *Obes Surg*. 2008 Jun;18(6):721-7.
- 90) **Gravante G**, Delogu D, Marianetti M, Esposito G, Montone A. "Toxic epidermal necrolysis and Steven-Johnson syndrome in oncologic patients." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2007 Jul-Aug;11(4):269-74.
- 91) **Gravante G**, Delogu D, Venditti D. "Post-endoscopic polypectomy delayed bleeding concomitant with an abdominoperineal resection: a case report." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2007 Sep-Oct;11(5):355-7.
- 92) Cervelli V, **Gravante G**, Colicchia GM, Grimaldi M, Bottini DJ, Torcia PL, Garziona F. "Asymptomatic lacrimal flow abnormalities in patients with septal deviations and turbinate hypertrophy." *Aesthetic Plast Surg*. 2008 Jan;32(1):72-6.
- 93) **Gravante G**, Araco A, Sorge R, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Wound infections in post-bariatric patients undergoing body contouring abdominoplasty: the role of smoking." *Obes Surg*. 2007 Oct;17(10):1325-31.
- 94) **Gravante G**, Araco A, Sorge R, Araco F, Nicoli F, Caruso R, Langiano N, Cervelli V. "Pulmonary embolism after combined abdominoplasty and flank liposuction: a correlation with the amount of fat removed." *Ann Plast Surg*. 2006 May; 56(5): 585-6.
- 95) Araco A, **Gravante G**, Gentile P, Araco F, Cervelli V. "Iatrogenic collapse of the nasal valve after aesthetic rhinoplasty." *Scand J Plast Reconstr Surg Hand Surg*. 2007;41(6):293-6.
- 96) **Gravante G**, Araco A, Sorge R, Caruso R, Nicoli F, Araco F, Delogu D, Cervelli V. "Postoperative wound infections after breast reductions: the role of

- smoking and the amount of tissue removed." *Aesthetic Plast Surg*. 2008 Jan;32(1):25-31.
- 97) Cervelli V, Grimaldi M, Gentile P, Araco A, Colicchia GM, **Gravante G**. "A mini-abdominoplasty technique for aesthetic defects after Pfannenstiel incisions." *Scand J Plast Reconstr Surg Hand Surg*. 2008;42(2):96-100.
- 98) Araco A, Zaccheddu R, Araco F, **Gravante G**. "Methicillin-resistant superinfection of the wound after body-contouring abdominal surgery." *Aesthetic Plast Surg*. 2008 Jul;32(4):681-3.
- 99) **Gravante G**, Caruso R, Araco A, Cervelli V. "Infections after plastic procedures: incidences, aetiologies, risk factors, and antibiotic prophylaxis." *Aesthetic Plast Surg*. 2008 Mar;32(2):243-51.
- 100) Araco F, **Gravante G**, Sorge R, De Vita D, Piccione E. "Risk evaluation of smoking and age on the occurrence of postoperative erosions after transvaginal mesh repair for pelvic organ prolapses." *Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct*. 2008 Apr;19(4):473-9.
- 101) **Gravante G**, Delogu D, Venditti D. "Upper and lower gastrointestinal diseases in liver transplant candidates." *Int J Colorectal Dis*. 2008 Feb;23(2):201-6.
- 102) **Gravante G**, Venditti D, Filingeri V. "The role of single-shot antibiotic prophylaxis in inguinal hernia repair. A meta-analysis approach on 4336 patients." *Ann Surg*. 2008 Sep;248(3):496-7.
- 103) **Gravante G**, Filingeri V, Venditti D. "A meta-analytic approach to ilioinguinal nerve excision or preservation during open inguinal hernia repair." *Ann Surg*. 2008 Jun;247(6):1078.
- 104) Cervelli V, Bottini DJ, Grimaldi M, Gentile P, Caruso R, **Gravante G**. "The Stickler syndrome. A genetic disease with clinical implications for the plastic surgeon." *J Plast Reconstr Aesthet Surg*. 2008 Aug;61(8):987-8.
- 105) **Gravante G**, Pisani F, D'Angelo M, Iaria G, Orlando G. "Renal artery aneurysms in kidney grafts." *Am J Surg*. 2008 Nov;196(5):e46-7.
- 106) Araco F, **Gravante G**, Dati S, Bulzomi V, Sesti F, Piccione E. "Results 1 year after the Reemex system applied to the treatment of Stress Urinary Incontinence caused by Intrinsic Sphincter Deficiency." *Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct*. 2008 Jun;19(6):783-6.
- 107) Araco F, **Gravante G**, Konda D, Fabiano S, Simonetti G, Piccione E. "Selective embolization of the superior vesical artery for the treatment of a severe retroperitoneal pelvic haemorrhage following Endo-Stitch sacrospinous colpopexy." *Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct*. 2008 Jun;19(6):873-5.

- 108) Giordano P, **Gravante G**, Sorge R, Ovens L, Nastro P. "Long-term outcomes of stapled hemorrhoidopexy vs. conventional hemorrhoidectomy: a meta-analysis of randomized controlled trials." *Arch Surg*. 2009 Mar;144(3):266-72.
- 109) Gentile P, Bottini DJ, **Gravante G**, Nicoli F, Caruso R, Cervelli V. "The use of bone anchored implants for absent ear." *J Craniofac Surg*. 2008 May;19(3):744-7.
- 110) Araco F, **Gravante G**, Sorge R, Overton J, De Vita D, Sesti F, Piccione E. "TVT-O vs. TVT: a randomized trial in patients with different degrees of urinary stress incontinence." *Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct*. 2008 Jul;19(7):917-26.
- 111) **Gravante G**, Delogu D, Venditti D. "Colosigmoid adenocarcinoma anastomotic recurrence seeding into a trans-sphincteric fistula-in-ano: a clinical report and literature review." *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech*. 2008 Aug;18(4):407-8.
- 112) **Gravante G**, Giordano P. "The role of three-dimensional endoluminal ultrasound imaging for the evaluation of anorectal diseases. A review." *Surg Endosc*. 2008 Jul;22(7):1570-8.
- 113) De Vita D, Araco F, **Gravante G**, Sesti F, Piccione E. "Vaginal reconstructive surgery for severe pelvic organ prolapses. A 'uterine-sparing' technique using polypropylene prostheses." *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*. 2008 Aug;139(2):245-51.
- 114) Orlando G, **Gravante G**, D'Angelo M, De Liguori Carino N, Di Cocco P, Scelzo C, Famulari A, Pisani F. "A renal graft with six arteries and double pelvis." *Transpl Int*. 2008 Jun;21(6):609-11.
- 115) Araco A, **Gravante G**, Araco F, Sorge R, Cervelli V. "Postoperative seromas after abdominoplasty. A retrospective analysis of 494 patients and possible risk factors." *Plast Reconstr Surg*. 2009 Apr;123(4):158e-159e.
- 116) De Lorenzo A, **Gravante G**, Sorge R, Nicoli F, Caruso R, Araco A, Servidio M, Orlandi A, Cervelli V. "The evaluation of breast tissues removed during reductive mammoplasty with Dual Energy X-Ray Absorptiometry." *Eur J Radiol*. 2008 Mar 17. [Epub ahead of print]
- 117) Orlando G, Goffette P, **Gravante G**, Ciccarelli O, Lerut J. "Successful treatment of hemothorax following percutaneous liver biopsy using interventional radiology: importance of arterial anatomical variations." *Transpl Int*. 2008 Jul;21(7):708-10.
- 118) Ong SL, Sachdeva A, Garcea G, **Gravante G**, Metcalfe MS, Lloyd DM, Berry DP, Dennison AR. "Elevation of carbohydrate antigen 19.9 in benign hepatobiliary conditions and its correlation with serum bilirubin concentration" *Dig Dis Sci*. 2008 Dec;53(12):3213-7.

- 119) **Gravante G**, Caruso R. "Mechanical bowel preparation for elective colorectal surgery: is it enough?" *J Gastrointest Surg*. 2008 May 31. [Epub ahead of print]
- 120) **Gravante G**, Ong SL, Metcalfe MS, Strickland A, Dennison AR, Lloyd DM. "Hepatic microwave ablation: a review of the histologic changes following thermal damage." *Liver Int*. 2008 Aug;28(7):911-21.
- 121) Araco F, **Gravante G**, Sesti F, Piccione E. "Tension-free vaginal tape Secur hammock procedure: two additional cases of intraoperative bleeding." *Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct*. 2009 Jan;20(1):125.
- 122) Gentile P, Nicoli F, Caruso R, **Gravante G**, Cervelli V. "Alternative strategy to reconstruct the nose after excision: extra-oral implant anchored to bone." *Br J Oral Maxillofac Surg*. 2009 Jan;47(1):50-1.
- 123) **Gravante G**, Di Cocco P, Orlando G, Pisani F. "Distal venous hypertension complicating a brachiocephalic arterovenous fistula." *ANZ J Surg*. 2009 Jun;79(6):490-1.
- 124) Orlando G, Di Clemente L, **Gravante G**, Overton J, Di Cocco P, Rizza V, D'Angelo M, Famulari A, Pisani F. "Urinary tract reconstruction using the controlateral native ureter and a combined open-retroperineoscopic approach after renal transplantation." *Clin Transplant*. 2008 Nov-Dec;22(6):842-6.
- 125) Araco A, Sorge R, Overton J, Araco F, **Gravante G**. "Post-bariatric patients undergoing body-contouring abdominoplasty. Two techniques to raise the flap and their influence on postoperative complications." *Ann Plast Surg*. 2009 Jun;62(6):613-7.
- 126) Cervelli V, Di Renzo L, Grimaldi M, Di Fede MC, Gentile P, **Gravante G**, di Lorenzo N, De Lorenzo A. "Dual Energy X-Ray Absorptiometry in pre-obese/obese women undergoing reduction mammoplasty." *J Plast Reconstr Aesthet Surg*. 2009 Jun;62(6):e187-9.
- 127) **Gravante G**, Caruso R, Sorge R, Nicoli F, Gentile P, Cervelli V. "The nanocrystalline silver: a systematic review of randomized trials conducted on burned patients and an evidence-based assessment of potential advantages over older silver formulations." *Ann Plast Surg*. 2009 Aug;63(2):201-5.
- 128) **Gravante G**, De Liguori Carino N, Overton J, Manzia TM, Orlando G. "Primary carcinoids of the liver. A review of symptoms, diagnosis and treatments." *Dig Surg*. 2008;25(5):364-8.
- 129) **Gravante G**, Garcea G, Ong SL, Metcalfe MS, Berry DP, Lloyd DM, Dennison AR. "Prediction of mortality in acute pancreatitis: a systematic review of the published evidence." *Pancreatology*. 2009;9(5):601-14.

- 130) Araco F, **Gravante G**, Piccione E. "Bladder erosion after two years from cystocele repair with type I polypropylene mesh." *Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct*. 2008 Sep 25. [Epub ahead of print]
- 131) Ong SL, **Gravante G**, Metcalfe MS, Strickland AD, Dennison AR, Lloyd DM. "Efficacy and safety of microwave ablation for primary and secondary liver malignancies: a systematic review." *Eur J Gastroenterol Hepatol*. 2009 Mar 11. [Epub ahead of print]
- 132) Araco A, Araco F, Abdullah P, Overton J, **Gravante G**. "Pseudomonas Aeruginosa necrotizing infection of the abdominal flap in a post-bariatric patient undergoing body contouring surgery." *Obes Surg*. 2008 Oct 25. [Epub ahead of print]
- 133) **Gravante G**, Caruso R, Andreani SM, Giordano P. "Mechanical bowel preparation for colorectal surgery: a meta-analysis on abdominal and systemic complications on almost 5000 patients." *Int J Colorectal Dis*. 2008 Dec;23(12):1145-50.
- 134) **Gravante G**, Ong SL, Metcalfe MS, Sorge R, Bikhchandani J, Lloyd DM, Dennison AR. "Effects of Hypoxia Due to Isovolemic Hemodilution on an Ex Vivo Normothermic Perfused Liver Model." *J Surg Res*. 2008 Nov 6. [Epub ahead of print]
- 135) **Gravante G**, Sconocchia G, Ong SL, Dennison AR, Lloyd DM. "Immunoregulatory effects of liver ablation therapies for the treatment of primary and metastatic liver malignancies." *Liver Int*. 2009 Jan;29(1):18-24.
- 136) **Gravante G**, Markiewicz D, Madeddu F, Giordano P. "Colonic large-cell neuroendocrine tumours." *Can J Surg*. 2009 Jun;52(3):E49-51.
- 137) Araco F, **Gravante G**, Overton J, Araco P, Dati S. "Transvaginal cystocele correction: midterm results with a transobturator tension-free technique using a combined bovine pericardium/polypropylene mesh." *J Obstet Gynaecol Res*. 2009 Oct;35(5):953-60.
- 138) Orlando G, **Gravante G**, Di Cocco P, Famulari A, Pisani F. "Ureteral scrotal herniations after renal transplants." *ANZ J Surg*. 2010 Apr;80(4):296.
- 139) Giordano P, **Gravante G**, Grondona P, Ruggiero B, Porrett T, Lunniss PJ. "Simple cutaneous advancement flap anoplasty for resistant chronic anal fissure – a prospective study." *World J Surg*. 2009 May;33(5):1058-63.
- 140) Araco F, **Gravante G**, DE Vita D, Konda D, Rombola P, Araco P, Piccione E. "Obturator abscess with spread to the thigh after three years from a transobturator procedure." *Aust N Z J Obstet Gynaecol*. 2009 Jun;49(3):335-6.
- 141) **Gravante G**, Sorge R, Merone A, Tamisani AM, Di Lonardo A, Scalise A, Doneddu G, Melandri D, Stracuzzi G, Onesti MG, Cerulli P, Pinn R, Esposito G.

- “Hyalomatrix PA in burn care practice: results from a national retrospective survey, 2005-2006.” *Ann Plast Surg*. 2010 Jan;64(1):69-79.
- 142) **Gravante G**, Ong SL, Metcalfe MS, Sorge R, Sconocchia G, Orlando G, Lloyd DM, Dennison AR. “Cytokine response to ischemia/reperfusion injury in an ex vivo perfused porcine liver model.” *Transplant Proc*. 2009 May;41(4):1107-12.
- 143) Orlando G, Di Cocco P, **Gravante G**, D'Angelo M, Famulari A, Pisani F. “Fatal hemorrhage in two renal graft recipients with multi-drug resistant *Pseudomonas aeruginosa* infection.” *Transpl Infect Dis*. 2009 Jun 9. [Epub ahead of print]
- 144) Giordano P, Overton J, Madeddu F, Zaman S, **Gravante G**. “Transanal Hemorrhoidal Dearterialisation: a systematic review.” *Dis Colon Rectum*. 2009 Sep;52(9):1665-71.
- 145) Di Cocco P, Orlando G, Bonanni L, D'Angelo M, Clemente K, Greco S, **Gravante G**, Madeddu F, Scelzo C, Famulari A, Pisani F. “A Systematic Review of Two Different Trimetoprim-Sulfamethoxazole Regimens Used to Prevent *Pneumocystis jirovecii* and No Prophylaxis at All in Transplant Recipients: Appraising the Evidence.” *Transplant Proc*. 2009 May;41(4):1201-3.
- 146) **Gravante G**, Ong SL, Cameron IC, Richards C, Metcalfe MS, Dennison AR, Lloyd DM. “Two primary tumours metastasizing to the liver in a collision phenomenon.” *ANZ J Surg*. 2010 May;80(5):368-9.
- 147) Araco F, **Gravante G**, Sorge R, Overton J, De Vita D, Primicerio M, Dati S, Araco P, Piccione E. “The influence of BMI, smoking and age on vaginal erosions after synthetic mesh repair of pelvic organ prolapses. A multicenter study.” *Acta Obstet Gynecol Scand*. 2009 May 19:1-9. [Epub ahead of print]
- 148) Giordano P, **Gravante G**. “Ligasure™ hemorrhoidectomy.” *Colorectal Dis*. 2010 Mar;12(3):271.
- 149) **Gravante G**, Giordano P. “Stapled hemorrhoidopexy for IV degree hemorrhoids.” *Colorectal Dis* 2009 Jun 22. [Epub ahead of print]
- 150) Araco A, Caruso R, Araco F, Overton J, **Gravante G**. “Capsular contractures: a systematic review.” *Plast Reconstr Surg*. 2009 Dec;124(6):1808-19.
- 151) Orlando G, Tariciotti L, Manzia TM, **Gravante G**, Sorge R, Manuelli M, Pisani F, Di Cocco P, Scelzo C, Burke GM, Soker S, Baiocchi L, Lerut J, Angelico M, Tisone G. “Ab initio calcineurin inhibitor-based monotherapy immunosuppression after liver transplantation reduces the risk for *Pneumocystis Jirovecii* pneumonia.” *Transpl Infect Dis*. 2010 Feb;12(1):11-5.
- 152) Araco F, Alvaro R, **Gravante G**, Sorge R, Venturini G, Piccione E. “Re: Sarma et al.: Risk factors for urinary incontinence among women with type 1

- diabetes: findings from the Epidemiology of Diabetes Interventions and Complications study (Urology 2009;73:1203-1209).” **Urology**. 2009 Dec;74(6):1383-4.
- 153) Ong SL, **Gravante G**, Pollard CA, Webb MA, Illouz S, Dennison AR. “Total pancreatectomy with islet autotransplantation: an overview. **HPB** (Oxford). 2009 Dec;11(8):613-21.
- 154) Araco A, Pooney J, Memmo L, **Gravante G**. “The Transversus Abdominis Plane (TAP) block for body contouring abdominoplasty with flank liposuction.” **Plast Reconstr Surg**. 2010 Apr;125(4):181e-182e.
- 155) Araco A, **Gravante G**, Gentile P, Cervelli V. “Surgical site infections after post-bariatric abdominoplasty and flank liposuction: a case-control study focusing on the quantity of tissues removed.” **Surg Today**. 2012 Jan;42(1):97-9.
- 156) **Gravante G**, Montone A. “A retrospective analysis of ambulatory burn patients: focus on wound dressings and healing times.” **Ann R Coll Surg Engl**. 2010 Mar;92(2):118-23.
- 157) **Gravante G**, Ong SL, Metcalfe MS, Lloyd DM, Dennison AR. “The porcine hepatic arterial supply, its variations and their influence on the extracorporeal perfusion of the liver.” **J Surg Res**. 2011 Jun 1;168(1):56-61.
- 158) Andreani SM, Ratnasingham K, Dang HH, **Gravante G**, Giordano P. “Crohn’s disease of the vulva.” **Int J Surg**. 2010;8(1):2-5.
- 159) Filingeri V, **Gravante G**, Overton J, Iqbal A, Toti L. “Ferguson hemorrhoidectomy with Radiofrequency vs. classic diathermy.” **J Invest Surg**. 2010 Jun;23(3):170-4.
- 160) Araco A, Pooney J, Araco F, **Gravante G**. “Transversus Abdominis Plane (TAP) block reduces the analgesic requirements after abdominoplasty with flank liposuction.” **Ann Plast Surg**. 2010 Oct;65(4):385-8.
- 161) **Gravante G**, Ong SL, Metcalfe MS, Bhardwaj N, Maddern GJ, Lloyd DM, Dennison AR. “Experimental application of electrolysis in the treatment of liver and pancreatic tumors: principles, preclinical and clinical observations and future perspectives.” **Surg Oncol**. 2011 Jun;20(2):106-20.
- 162) **Gravante G**. “Thermal ablation for unresectable liver tumours; time to move forward?” **World J Gastrointest Surg**. 2010 Jan 27;2(1):1-5.
- 163) **Gravante G**, Ong SL, Metcalfe MS, Sorge R, Overton J, Lloyd DM, Maddern GJ, Dennison AR. “Cytokine response of electrolytic ablation in an ex-vivo perfused liver model.” **ANZ J Surg**. 2010 Jul-Aug;80(7-8):537-41.
- 164) **Gravante G**, Ong SL, Metcalfe MS, Sorge R, Fox AJ, Lloyd DM, Maddern GJ, Dennison AR. “Changes in acid-base balance during electrolytic ablation in an

- ex-vivo perfused liver model." *Am J Surg*. 2012 Nov;204(5):666-70.
- 165) Ahmad F, **Gravante G**, Bhardwaj N, Strickland A, Basit R, West K, Sorge R, Dennison AR, Lloyd DM. "Changes in Interleukin 1 β and 6 after hepatic microwave tissue ablation compared to radiofrequency, cryotherapy and surgical resections." *Am J Surg*. 2010 Oct;200(4):500-6.
- 166) Alvaro R, Araco F, **Gravante G**, Sorge R, Overton J, Vellone E, Venturini G, Piccione E. "Epidemiological aspects of urinary incontinence in a female population of an Italian region." *Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct*. 2010 Jul;21(7):873-83.
- 167) **Gravante G**, Ong SL, Metcalfe MS, Bhardwaj N, Lloyd DM, Dennison AR. "The effects of radiofrequency ablation on the hepatic parenchyma: histological findings and tumor recurrence." *Surg Oncol*. 2011 Dec;20(4):237-45.
- 168) Araco A, Araco F, **Gravante G**. "More superficial abdominoplasty in post-bariatric patients." *Plast Reconstr Surg*. 2010 Oct;126(4):1411-3.
- 169) **Gravante G**, Knowles T, Ong SL, Al-Ta'an O, Metcalfe M, Dennison A, Lloyd D. "Future clinical applications of bile analysis." *ANZ J Surg*. 2010 Oct;80(10):679-80.
- 170) Manzia TM, **Gravante G**, Toti L, Iaria G, Anselmo A, Fratoni S, Angelico R, Sforza D, Manuelli M, Tisone G. "The management of liposarcomas of the spermatic cord in renal transplant recipients. A case report." *Transplant Proc*. 2010 May;42(4):1355-7.
- 171) Ahmad F, **Gravante G**, Bhardwaj N, Strickland A, Basit R, West K, Sorge R, Dennison AR, Lloyd DM. "Renal effects of microwave ablation compared to radiofrequency, cryotherapy and surgical resection at different volumes of liver treated." *Liver Int*. 2010 Oct;30(9):1305-14.
- 172) **Gravante G**, Wong C, Kelly M. "“Air under the diaphragm” during acute pancreatitis/cholangitis." *ANZ J Surg*. 2011 Apr;81(4):302-3.
- 173) **Gravante G**, Castri F, Araco F, Araco A. "A comparative study of the Transversus Abdominis Plane (TAP) block efficacy on post-bariatric vs. aesthetic abdominoplasty with flank liposuction." *Obes Surg*. 2011 Mar;21(3):278-82.
- 174) Ahmad F, **Gravante G**, Bhardwaj N, Strickland A, Basit R, West K, Sorge R, Dennison AR, Lloyd DM. "Large volume hepatic microwave ablation elicits fewer pulmonary changes than radiofrequency or cryotherapy." *J Gastrointest Surg*. 2010 Dec;14(12):1963-8.
- 175) Stephenson JA, **Gravante G**, Butler NA, Sorge R, Sayers RD, Bown MJ. "The Systemic Inflammatory Response Syndrome (SIRS), the number and type of positive criteria predict interventions and outcomes in acute surgical admissions." *World J Surg*. 2010 Nov;34(11):2757-64.

- 176) Bhardwaj N, **Gravante G**, Strickland AD, Ahmad F, Dormer J, Dennison AR, Lloyd DM. "Cryotherapy of the liver: a histological review." *Cryobiology*. 2010 Aug;61(1):1-9.
- 177) **Gravante G**, Knowles T, Ong SL, Al-Taani O, Metcalfe M, Dennison AR, Lloyd DM. "Bile Changes after Liver Surgery: Experimental and Clinical Lessons for Future Applications" *Dig Surg*. 2010;27(6):450-60.
- 178) Bhardwaj N, Dormer J, Ahmad F, Strickland AD, **Gravante G**, Beckingham I, West K, Dennison AR, Lloyd DM. "Heat Shock Protein 70 expression following hepatic radiofrequency ablation is affected by adjacent vasculature" *J Surg Res* 2012 Apr;173(2):249-57.
- 179) **Gravante G**, Overton J, Sorge R, Bhardwaj N, Metcalfe MS, Lloyd DM, Dennison AR. "Radiofrequency ablation versus resection for liver tumours: an evidence-based approach to retrospective comparative studies." *J Gastrointest Surg*. 2011 Feb;15(2):378-87.
- 180) Giordano P, Nastro P, Davies A, **Gravante G**. "Prospective evaluation of Stapled Haemorrhoidopexy (SH) versus Transanal Haemorrhoidal Dearterialisation (THD) for stage II and III hemorrhoids: 3 year outcomes." *Tech Coloproctol*. 2011 Mar;15(1):67-73.
- 181) Araco F, **Gravante G**, Sorge R, Overton J, Castrì F, Primicerio M, Piccione E. "Sedation with local versus general anesthesia for the tension-free vaginal tape Secur hammock procedure." *Int J Gynaecol Obstet*. 2011 May;113(2):108-11.
- 182) Pollard C, **Gravante G**, Webb M, Chung WY, Illouz S, Ong SL, Musto P, Dennison AR. "Use of the recanalised umbilical vein for islet autotransplantation following total pancreatectomy." *Pancreatology*. 2011 May 17;11(2):233-239.
- 183) Filingeri V, **Gravante G**, Marino B, Fratoni S, Schiaroli S. "A rare case of cystic variety of angiomatoid fibrous histiocytoma." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2010 Oct;14(10):887-90.
- 184) Araco A, Araco F, Sorge R, **Gravante G**. "Sensitivity of the nipple-areola complex and areolar pain following aesthetic breast augmentations in a retrospective series of 1200 patients. Periareolar vs. submammary incision." *Plast Reconstr Surg*. 2011 Oct;128(4):984-9.
- 185) **Gravante G**, Williams RN, Dennison AR, Bowrey DJ. "Pancreatic acinar cell carcinoma." *Surgery*. 2012 Jul;152(1):138-9.
- 186) Ielpo B, Martin P, Vazquez R, Corripio R, San Roman J, Acedo F, La Puente F, Torres A, **Gravante G**, Fernandez-Nespral V. "Long-term results of laparoscopic Nissen fundoplication with or without short gastric vessels division" *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech*. 2011 Aug;21(4):267-70.

- 187) Filingeri V, Bellini MI, **Gravante G**. "The role of radiofrequency surgery in the treatment of hemorrhoidal disease" *Eur Rev Med Pharmacol Sci* 2012 Apr;16(4):548-53.
- 188) Balzani A, Pagnotta A, Montesi G, **Gravante G**, Nicoli F, Cervelli V. "A case of psoriasis with secondary amyloidosis, associated symbrachydactyly of the hand and a transverse deficiency of the foot." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2012 Jul;16(7):983-5.
- 189) Manzia TM, **Gravante G**, Di Paolo D, Orlando G, Toti L, Bellini MI, Ciano P, Angelico M, Tisone G." Liver transplantation for the treatment of nodular regenerative hyperplasia." *Dig Liver Dis*. 2011 Dec;43(12):929-34.
- 190) Bhardwaj N, Dormer J, Ahmad F, Strickland AD, **Gravante G**, West K, Dennison AR, Lloyd DM. "Microwave ablation of the liver: a description of lesion evolution over time and an investigation of the heat sink effect." *Pathology*. 2011 Dec;43(7):725-31.
- 191) **Gravante G**, Elmussareh M. "Enhanced recovery for non-colorectal surgery." *World J Gastroenterol*. 2012 Jan 21;18(3):205-11.
- 192) Bogetti P, Boriani F, **Gravante G**, Milanese A, Ferrando PM, Baglioni E. "A retrospective study on mesh repair alone vs. mesh repair plus pedicle flap for large incisional hernias." *Eur Rev Med Pharmacol Sci* 2012 Nov;16(13):1847-52.
- 193) "Hepatic microwave ablation in an extracorporeally haemoperfused porcine liver model: a dose-response study." *Dig Surg*.....(in press)
- 194) Colombo F, Andreani SM, **Gravante G**, Davies A. "Laparoscopic vs. open appendectomies: results obtained by junior surgeons at a British university hospital." *Eur Rev Med Pharmacol Sci* 2012 May;16(5):687-90.
- 195) Alzaraa A, **Gravante G**, Chung WY, Al-Leswas D, Bruno M, Dennison AR, Lloyd DM. "Targeted microbubbles in the experimental and clinical setting." *Am J Surg* 2012 Sep;204(3):355-66.
- 196) Chung WY, **Gravante G**, Al-Leswas D, Alzaraa A, Sorge R, Ong SL, Pollard C, Lloyd DM, Metcalfe MS, Dennison AR. "The autologous normothermic ex-vivo perfused porcine liver-kidney model: improving the circuit's biochemical and acid-base environment." *Am J Surg* 2012 Oct;204(4):518-26.
- 197) Chung WY, **Gravante G**, Al-Leswas D, Alzaraa A, Sorge R, Ong SL, Pollard C, Lloyd DM, Metcalfe MS, Dennison AR. "Addition of a kidney to the normothermic ex-vivo perfused porcine liver model does not increase the cytokine response." *J Artif Organs*. 2012 Sep;15(3):290-4.
- 198) Scala A, **Gravante G**, Dastur N, Sorge R, Simson JN. "Transanal Endoscopic MicroSurgery (TEMS) in small, large and giant rectal adenomas." *Arch Surg* 2012 Dec;147(12):1093-100.

- 199) Overton J, Nicklin A, Eleftheriou P, Frith D, **Gravante G**, Sapsford W. "Recurrent acute lower limb ischemia with multiple organ infarctions secondary to acute myeloid leukaemia M1: case report and literature review." *Ann Vasc Surg* 2012 Nov;26(8):1128.e1-5.
- 200) **Gravante G**, Ong SL, West K, McGregor A, Maddern GJ, Metcalfe MS, Lloyd DM, Dennison AR. "Patterns of histological changes following hepatic electrolytic ablation in an ex-vivo perfused model." *Pathol Oncol Res* 2012 Oct;18(4):1085-9.
- 201) **Gravante G**, Elmussareh M. "Enhanced recovery for colorectal surgery: practical hints, results and future challenges." *World J Gast Surg* 2012 Aug 27;4(8):190-8.
- 202) Ong SL, **Gravante G**, Metcalfe MS, Dennison AR. "History, ethics, advantages and limitations of experimental models for hepatic ablation." *World J Gast* 2013 Jan 14;19(2):147-54.
- 203) Chung WY, **Gravante G**, Al-Leswas D, Arshad A, Sorge R, Watson CC, Pollard C, Metcalfe MS, Dennison AR. "The development of a multiorgan ex-vivo perfused model: results with the porcine liver-kidney circuit over 24 hours." *Artif Organs* [Epub ahead of print]
- 204) **Gravante G**, Venditti D. "A systematic review on low-cost box models to achieve basic and advanced laparoscopic skills during modern surgical training." *Surg Lap Endosc Perc Tech*. 2013 Apr;23(2):109-20.
- 205) **Gravante G**, Ong SL, McGregor A, Sorge R, Metcalfe MS, Lloyd DM, Dennison AR. "Histological changes during extracorporeal perfusions of the porcine liver: implications for temporary support during acute liver failures." *J Artif Organs* 2013 Jun;16(2):218-28
- 206) Ihedioha U, **Gravante G**, Lloyd G, Sangal S, Sorge R, Singh B, Chaudhri S. "Curative colorectal resections in patients aged 80 years and older: clinical characteristics, morbidity, mortality and risk factors." *Int J Colorect Dis* 2012 Dec 15. [Epub ahead of print]
- 207) Araco A, Araco F, **Gravante G**. "The Transversus Abdominis Plane (TAP) block after post-bariatric abdominoplasty: reasons for pitfalls." *Am Surg*. 2013 Dec;79(12):1316-9.
- 208) **Gravante G**, Rai S, Jadhav V. "Diverticular disease of the vermiform appendix." *Surgery* 2013 Jan 4. [Epub ahead of print]
- 209) Venditti D, **Gravante G**, Sena G, Orsaria P, Petrella G. "Iatrogenic rectal perforations from phosphate enemas: a retrospective series over one year of activity in a university hospital." *Am Surg* 2013 May;79(5):187-9.

- 210) Alzaraa A, **Gravante G**, Chung WY, Al-Leswas D, Morgan B, Dennison A, Lloyd D. "Contrast-enhanced ultrasound in the preoperative, intraoperative and postoperative assessment of liver lesions. *Hepatol Res*. 2013 Jun 7. doi: 10.1111/hepr.12044. [Epub ahead of print]
- 211) **Gravante G**, Sorge R, Giordan N, Georgescu SR, Morariu SH, Stoicescu I, Clatici V. "Multicenter clinical trial on the performance and tolerability of the Hyaluronic acid-collagenase ointment for the treatment of chronic venous ulcers." *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2013 Oct;17(20):2721-7.
- 212) Chung WY, Eltweri AM, Isherwood J, Haqq J, Ong SL, **Gravante G**, Lloyd DM, Metcalfe MS, Dennison AR. "Steps for the Autologous Ex Vivo Perfused Porcine Liver-Kidney Experiment" *J Visualiz Exper* 2013 Dec 18;(82):e50567.
- 213) **Gravante G**, Yahia S, Gopalakrishnan K, Mathew G. "Goblet cells carcinoid with mucinous adenocarcinoma of the vermiform appendix: a step towards the unitary intestinal stem cell theory?" *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2014 Jun;18(11):1591-4.
- 214) Alzaraa A, Al-Leswas D, Chung WY, **Gravante G**, Bruno M, West K, Dennison A, Lloyd D. "Contrast-enhanced ultrasound detects perfusion defects in an ex vivo porcine liver model: a useful tool for the study of hepatic reperfusion." *J Artif Organs*. 2013 Jun 29. [Epub ahead of print]
- 215) Rai S, Yahia S, **Gravante G**, Palit A, Marimuthu K, Mathew G. "Left-sided" Chilaiditi sign? A large gastric perforation with secondary pancreatitis" *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2014 Jun; 18(12): 1694-7.
- 216) **Gravante G**, Yahia S. "Medical influences, surgical outcomes. The role of common medications on the risk of perforation from diverticular disease." *World J Gastroenterol*. 2013 Sep 28;19(36):5947-5952.
- 217) "Back to basics: a meta-analysis of stump management during open appendectomy for uncomplicated acute appendicitis." *World J Surg Proced*.....(in press)
- 218) Eltweri AM, **Gravante G**, Read-Jones SL, Rai S, Bowrey DJ, Haynes IG. "A case of recurrent mesocolon myxoid liposarcoma and review of the literature." *Case Rep Oncol Med*. 2013;2013:692754. Epub 2013 Nov 7.
- 219) "Intraperitoneal drains during open appendectomy for gangrenous and perforated appendicitis." *World J Surg Proced*.....(in press)
- 220) **Gravante G**, El-Rabaa S. "Continuous mass closure of the abdominal wall for the unassisted surgeon: "the pinkie technique"." *ANZ J Surg*. 2014 May;84(5):395-6.
- 221) "Image of the month: an unusual suprapubic catheter." *Am J Gastroenterol*.(in press)

- 222) Elshaer M, **Gravante G**, Yang Y, Hudson S, Thomas K, Sorge R, Al-Hamali S, Kelkar A, Ebdewi H. "Routine vs. selective histological analysis of gallbladder specimens for the detection of incidental gallbladder cancers. A retrospective review over 9 years of activity with a special focus on patients' age." *Am J Surg*. 2014 Apr 3. [Epub ahead of print]
- 223) Elshaer M, **Gravante G**, Thomas K, Sorge R, Al-Hamali S, Ebdewi, H. "Subtotal cholecystectomy for "difficult gallbladders": a systematic review and meta-analysis of outcomes according to techniques available." *Arch Surg*. [Epub ahead of print]
- 224) Eltweri AM, McMahon G, **Gravante G**. "The use of tonsil swab in laparoscopic surgery" *Ann R Coll Surg Engl* 2014 Nov;96(8):631-632.
- 225) Chung WY, Eltweri AM, **Gravante G**, Arshad A, Pollard C, Metcalfe MS, Dennison AR. "Case Report of Mannose-Binding Lectin (MBL) deficiency and postoperative sepsis and coagulopathy in a patient following total pancreatectomy for chronic pancreatitis" *Journal of Pancreas* 2014 Sep 28;15(5):485-8.
- 226) Parker R, **Gravante G**, Elshaer M, Humayun N, Ebdewi H. "Spontaneous splenic rupture four days after an open appendectomy: a case report and literature review." *Ann R Coll Surg Engl* 2015 Mar;97(2):23-4.
- 227) Chung WY, **Gravante G**, Eltweri A, Sorge R, Ong SL, Pollard A, Metcalfe M, Dennison A. "The "kidney-liver" multiorgan ex-vivo perfused model improves the circuit's biochemical milieu during perfusion compared to the "liver-kidney" counterpart." *J Artif Organs* 2015 Jan 4. [Epub ahead of print]
- 228) **Gravante G**, Elshaer M, Parker R, Mogekwu AC, Drake B, Ibrahim A, Rahman EU, Sorge R, Alhamali T, Gardiner K, Al-Hamali S, Rashed, M, Kelkar A, Agarwal R, El-Rabaa SM. "Extended right hemicolectomy and left hemicolectomy for colorectal cancers between the distal transverse and proximal descending colon." *Ann R Coll Surg Engl* 2016 Mar 29:1-5.
- 229) Al-Ta'an OS, **Gravante G**, Stephenson JA, Ong SL, Dennison AR, Metcalfe MS. "Periampullary tumours staging: does EUS improve CT staging/detection of pancreatic tumors? An evidence-based approach. " *Gastroenterol Hepatol Res* (in press)
- 230) **Gravante G**, Parker R, Elshaer M, Mogekwu AC, Humayun N, Thomas K, Thomson R, Hudson S, Sorge R, Gardiner K, Al-Hamali S, Rashed M, Kelkar A, El-Rabaa SM. "Lymph node retrieval for colorectal cancer: estimation of the minimum resection length to achieve at least 12 lymph nodes for the pathological analysis. " *Int J Surg*. 2015 Dec 20. pii: S1743-9191(15)01452-1.
- 231) **Gravante G**, Miah A, Mann CD, Stephenson JA, Gani MAD, Sharpe D, Norwood M, Boyle K, Miller A, Hemingway D. "Circumferential resection margins and perineal complications after neoadjuvant long course chemoradiotherapy

- followed by extralevator abdominoperineal excision of the rectum: five years of activity at a single institution." *J Surg Oncol*. 2016 Apr 13. doi: 10.1002/jso.24257. [Epub ahead of print]
- 232) Elshaer M, **Gravante G**, Livingstone J, Riaz A, Al-Bahrani, A. "Routes of early enteral nutrition post-oesophagectomy: outcomes of nasojejunal, jejunostomy and pharyngostomy tubes feeding." *Ann R Coll Surg Engl*. 2016 Jul 7:1-7. [Epub ahead of print]
- 233) GlobalSurg Collaborative. "Mortality of emergency abdominal surgery in high-, middle- and low-income countries." *Br J Surg*. 2016 May 4. doi: 10.1002/bjs.10151. [Epub ahead of print]
- 234) **Gravante G**, Hemingway D, Stephenson JA, Sharpe D, Osman A, Haines M, Pirjamali V, Sorge R, Yeung J, Norwood M, Miller A, Boyle K. "Rectal cancers with microscopic circumferential resection margin involvement (R1 resections): survivals, patterns of recurrence and prognostic factors." *J Surg Oncol*. 2016 Jul 7. doi: 10.1002/jso.24360. [Epub ahead of print]
- 235) CholeS Study Group, West Midlands Research Collaborative. "Population-based cohort study of outcomes following cholecystectomy for benign gallbladder diseases." *Br J Surg*. 2016 Aug 26. doi: 10.1002/bjs.10287. [Epub ahead of print]
- 236) Sutcliffe RP, Hollyman M, Hodson J, Bonney G, Vohra RS, Griffiths EA; CholeS study group, West Midlands Research Collaborative. "Preoperative risk factors for conversion from laparoscopic to open cholecystectomy: a validated risk score derived from a prospective U.K. database of 8820 patients." *HPB (Oxford)*. 2016 Aug 30. pii: S1365-182X(16)31837-8. doi: 10.1016/j.hpb.2016.07.015. [Epub ahead of print]
- 237) CholeS Study Group, West Midlands Research Collaborative. "Population-based cohort study of variation in the use of emergency cholecystectomy for benign gallbladder diseases." *Br J Surg*. 2016 Nov;103(12):1716-1726.
- 238) Sutton AJ, Vohra RS, Hollyman M, Marriott PJ, Buja A, Alderson D, Pasquali S, Griffiths EA; CholeS Study Group and the West Midlands Research Collaborative. "Cost-effectiveness of emergency versus delayed laparoscopic cholecystectomy for acute gallbladder pathology." *Br J Surg*. 2016 Oct 20. doi: 10.1002/bjs.10317. [Epub ahead of print]
- 239) Elshaer M, **Gravante G**, Kosmin M, Riaz A, Al-Bahrani A. "A systematic review of the prognostic value of lymph node ratio, number of positive nodes and total nodes examined in pancreatic ductal adenocarcinoma." *Ann R Coll Surg Engl*. 2016 Nov 21:1-6. [Epub ahead of print]
- 240) GlobalSurg Collaborative. "Determinants of morbidity and mortality following emergency abdominal surgery in children in low-income and middle-income countries." *BMJ Glob Health*. 2016 Dec 12;1(4):e000091. doi: 10.1136/bmjgh-2016-000091.

- 241) **Gravante G**, Stephenson JA, Elshaer, M, Osman A, Vasanthan S, Mullineux JH, Gani MAD, Sharpe D, Yeung J, Norwood M, Boyle K, Miller A, Hemingway D. "Analysis of outcomes achieved with squamous cell carcinomas of the anus in a single university hospital over the last two decades: clinical response rate, relapse and survival of 190 patients." *J Surg Oncol*. 2017 Sep 10. doi: 10.1002/jso.24794. [Epub ahead of print]
- 242) Elshaer M, **Gravante G**, Tang CB, Jayanthi NV. "Totally minimally invasive 2-stage oesophagectomy with intrathoracic hand sewn anastomosis: short-term clinical and oncological outcomes." *Diseases of the oesophagus* 2017 Dec 22. doi: 10.1093/dote/dox150. [Epub ahead of print]
- 243) Bharamgoudar R, Sonsale A, Hodson J, Griffiths E; CholeS Study Group, West Midlands Research Collaborative. "The development and validation of a scoring tool to predict the operative duration of elective laparoscopic cholecystectomy." *Surg Endosc*. 2018 Jan 16. doi: 10.1007/s00464-018-6030-6. [Epub ahead of print]
- 244) GlobalSurg Collaborative. "Surgical site infection after gastrointestinal surgery in high-income, middle-income, and low-income countries: a prospective, international, multicentre cohort study." *Lancet Infect Dis*. 2018 Feb 13. pii: S1473-3099(18)30101-4. doi: 10.1016/S1473-3099(18)30101-4. [Epub ahead of print]
- 245) GlobalSurg Collaborative. "Laparoscopy in management of appendicitis in high-, middle-, and low-income countries: a multicenter, prospective, cohort study." *Surg Endosc*. 2018 Apr 5. doi: 10.1007/s00464-018-6064-9. [Epub ahead of print]
- 246) Griffiths EA, Hodson J, Vohra RS, Marriott P, Katbeh T, Zino S, Nassar AHM; CholeS Study Group, West Midlands Research Collaborative. "Utilisation of an operative difficulty grading scale for laparoscopic cholecystectomy." *Surg Endosc*. 2019 Jan;33(1):122-125. doi: 10.1007/s00464-018-6377-8.
- 247) GlobalSurg Collaborative. "Pooled analysis of WHO Surgical Safety Checklist use and mortality after emergency laparotomy." *Br J Surg*. 2019 Jan;106(2):e103-e112. doi: 10.1002/bjs.11051.
- 248) El-Sharkawy AM, Tewari N, Vohra RS; CholeS Study Group, West Midlands Research Collaborative. "The Cholecystectomy As A Day Case (CAAD) Score: A Validated Score of Preoperative Predictors of Successful Day-Case Cholecystectomy Using the CholeS Data Set." *World J Surg*. 2019 Apr 23. doi: 10.1007/s00268-019-04981-5.
- 249) Nassar AHM, Hodson J, Ng HJ, Vohra RS, Katbeh T, Zino S, Griffiths EA; CholeS Study Group, West Midlands Research Collaborative. "Predicting the difficult laparoscopic cholecystectomy: development and validation of a pre-operative risk score using an objective operative difficulty grading system." *Surg Endosc*. 2019 Nov 15. doi: 10.1007/s00464-019-07244-5. [Epub ahead of print]
- 250) GlobalSurg Collaborative. "Global variation in anastomosis and end colostomy formation following left-sided colorectal resection." *BJS Open*. 2019 Feb

28;3(3):403-414. doi: 10.1002/bjs5.50138. eCollection 2019 Jun.

- 251) Bhangu A; RIFT Study Group on behalf of the West Midlands Research Collaborative. "Evaluation of appendicitis risk prediction models in adults with suspected appendicitis." *Br J Surg*. 2020 Jan;107(1):73-86.
- 252) GlobalSurg Collaborative. "Surgical site infection after gastrointestinal surgery in children: an international, multicentre, prospective cohort study. *BMJ Glob Health*. 2020 Dec;5(12):e003429.
- 253) GlobalSurg Collaborative and National Institute for Health Research Global Health Research Unit on Global Surgery. "Global variation in postoperative mortality and complications after cancer surgery: a multicentre, prospective cohort study in 82 countries." *Lancet*. 2021 Jan 30;397(10272):387-397.
- 254) Ielpo B, Podda M, Pellino G, Pata F, Caruso R, Gravante G, Di Saverio S; ACIE Appy Study Collaborative. "Global attitudes in the management of acute appendicitis during COVID-19 pandemic: ACIE Appy Study." *Br J Surg*. 2021 Jun 22;108(6):717-726.
- 255) ESCP EAGLE Safe Anastomosis Collaborative."ESCP Safe Anastomosis ProGramme in CoLorectal SurgEry (EAGLE): Study protocol for an international cluster randomised trial of a quality improvement intervention to reduce anastomotic leak following right colectomy." *Colorectal Dis*. 2021 Oct;23(10):2761-2771.
- 256) Pellino G, Podda M, Pata F, Di Saverio S, Ielpo B; ACIE Appy Study Collaborative. "Inequalities in screening policies and perioperative protection for patients with acute appendicitis during the pandemic: Subanalysis of the ACIE Appy study." *Br J Surg*. 2021 Oct 23;108(10):e332-e335.
- 257) GlobalSurg Collaborative and NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery. "Effects of hospital facilities on patient outcomes after cancer surgery: an international, prospective, observational study." *Lancet Glob Health*. 2022 Jul;10(7):e1003-e1011.
- 258) Pata F, Di Martino M, Podda M, Di Saverio S, Ielpo B, Pellino G; ACIE Appy Study Collaborative. "Evolving Trends in the Management of Acute Appendicitis During COVID-19 Waves: The ACIE Appy II Study." *World J Surg*. 2022 Sep;46(9):2021-2035.
- 259) Reuter A, Rogge L, Monahan M, Kachapila M, Morton DG, Davies J, Vollmer S; NIHR Global Surgery Collaboration. "Global economic burden of unmet surgical need for appendicitis." *Br J Surg*. 2022 Sep 9;109(10):995-1003.
- 260) NIHR Global Health Unit on Global Surgery; COVIDSurg Collaborative. "Elective surgery system strengthening: development, measurement, and validation of the surgical preparedness index across 1632 hospitals in 119 countries." *Lancet*. 2022 Nov 5;400(10363):1607-1617.

- 261) NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery, GlobalSurg Collaborative. "Use of Telemedicine for Post-discharge Assessment of the Surgical Wound: International Cohort Study, and Systematic Review with Meta-analysis." *Ann Surg*. 2022 Jun 27. Online ahead of print.
- 262) NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery; GlobalSurg Collaborative; NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery Writing committee; GlobalSurg Collaborative writing group; GlobalSurg Collaborative patient representatives; Protocol development; GlobalSurg Collaborative national leads; GlobalSurg Collaborative protocol translators. " Exploring the cost-effectiveness of high versus low perioperative fraction of inspired oxygen in the prevention of surgical site infections among abdominal surgery patients in three low- and middle-income countries. *BJA Open*. 2023 Jul 15;7:100207. eCollection 2023 Sep.

Partecipazione a congressi

Relatore

- 1) Nel mese di Luglio dell' anno 1996 ha partecipato come **relatore al 19° Convegno Estivo Universitario Internazionale di Cala Rossa**, con l'intervento: "Statuto Biologico ed Ontologico dello Zigote"
- 2) Nel mese di Aprile dell' anno 1997 ha partecipato come **relatore al 2° Convegno degli Studenti Universitari degli Atenei di Roma**, organizzato dalla Libera Università "Guido Carli", con l'intervento: "Geni Homeobox e Regolazione della Differenziazione dello Zigote".
- 3) Ha partecipato come **relatore allo "European Meeting for Medical Students"**, svoltosi nei giorni 14 e 15 maggio 1999 presso la Libera Università Campus Bio-Medico con l'intervento: "Prostate Undifferentiated Adenocarcinoma in a 36 years-old man".
- 4) Ha partecipato come **relatore al "VI Incontro Oncologico Pontino: I tumori dell'apparato gastroenterico, dalla biologia molecolare alle linee guida aziendali"**, 4-6 Ottobre 2000, presso il Centro Oncologico "Giorgio Porfiri", Latina, con l'intervento "K-ras expression and clinical importance in pancreatic tumors".
- 5) Ha partecipato come **relatore al "1 Congresso Nazionale CO.R.T.E. Conferenza Italiana per lo Studio e la Ricerca sulle Ulcere, Piaghe, Ferite e la Riparazione Tissutale"**, 1-3 Marzo 2006, presso l'hotel Hilton di Roma con l'intervento "Apoptotic cell death in deep partial thickness burns by coexpression of TUNEL and Fas: a preliminary report".
- 6) Ha partecipato come **relatore al "17° Congresso Nazionale della Società Italiana Ustioni"**, 12-14 Ottobre 2006, presso il Castello di Udine, Salone del Parlamento con l'intervento "Risposta apoptotica sistemica. Un analisi retrospettiva dei dati presenti in letteratura".
- 7) Ha partecipato come **relatore al "European Club for Paediatric Burns Workshop 2006"**, 27-29 Ottobre 2006, presso il Reval Hotel Lietuva, Vilnius, Lithuania, con l'intervento "Apoptotic Cells in Deep Partial-Thickness Burns".
- 8) Ha partecipato come **relatore al "1st Egyptian Forum for Liver Diseases"**, 26-28 Novembre 2008, presso il Triumph Hotel, Cairo, Egypt, con l'intervento "Two primary tumours metastasizing to the liver in a collision phenomenon" (*invited speaker*)
- 9) Ha partecipato come **relatore al "10° European Association of Clinical Anatomy Congress"**, 2-5 Settembre 2009, ospitato dalla Turkish Society of Anatomy and Clinical Anatomy presso il Harbiye Military Museum and Culture Site,

Istanbul, Turchia con l'intervento "The influence of the porcine hepatic artery on ex-vivo perfused liver models."

- 10) Ha partecipato come **relatore al "2nd Egyptian Forum for Liver Diseases"**, 11-13 Novembre 2009, presso il Triumph Hotel, Cairo, Egypt, con gli interventi "Thermal ablation techniques for the treatment of HCC" e "PET-CT for the evaluation of Hepatocellular Carcinoma" (*invited speaker*)
- 11) Ha partecipato come **relatore al "XXXVII European Society for Artificial Organs (ESAO) congress"**, 8-11 Settembre 2010, presso la Macedonian Academy of Sciences and Arts, Skopje, Macedonia, con l'intervento "Necrosis and regeneration in ex-vivo perfused porcine livers"
- 12) Ha partecipato come **relatore al "4th Central European Congress of Surgery"**, 28-30 Aprile 2011, presso il Corinthia Grand Hotel Royal, Budapest, Ungheria, nella sessione di Chirurgia del Fegato con l'intervento "Radiofrequency ablation versus hepatic resection for malignant primary and secondary liver tumours: a meta-analysis of comparative studies" e nella sessione di Ricerca e Nuove Tecnologie con l'intervento "Experimental applications of bile analysis".
- 13) Ha partecipato come **relatore al "57th Annual Conference of the American Society for Artificial Internal Organs"**, 10-12 Giugno 2011, presso il Washington Hilton Hotel, Washington D.C., United States of America, nella sessione di Bioingegneria con l'intervento "The Leicester Experience with an Ex-vivo Autologous Perfused Porcine Liver Model: Past Achievements and Potential Future Applications" (*invited speaker- onorario 1000 \$*)
- 14) Ha partecipato come **relatore al "15th Annual Meeting of the European Society of Surgery"**, 17-19 Novembre 2011, presso la Jagiellonian University, Cracovia, Polonia, con l'intervento "The role of radiofrequency surgery in the treatment of hemorrhoidal disease"

Organizzatore

- 1) Ha partecipato come **organizzatore nella Segreteria Scientifica del convegno del primo "European Meeting for Medical Students"**, svoltosi nei giorni 14 e 15 maggio 1999 presso la Libera Università Campus Bio-Medico
- 2) Ha fatto parte della **Segreteria Scientifica del "V Incontro Oncologico Pontino: Prevenire in Oncologia, la cultura vincente"**, 25-27 Novembre 1999 presso il Centro Oncologico "Giorgio Porfiri", Latina.

Posters

- 📁🕒 “Prostate undifferentiated carcinoma in a 36 years old man with metastatic disease responding to chemotherapy: case report and literature review” - Atti del 10th International Congress on Anti-Cancer treatment-ICACT, 31/1-3/2/2000 Paris
- 📁🕒 “Bone marrow hypoplasia as first clinical presentation of lung cancer” - Atti del 10th International Congress on Anti-Cancer treatment-ICACT, 31/1-3/2/2000 Paris
- 📁🕒 “Repeated episodes of paroxysmic atrial fibrillation during administration of Gemcitabine in a pancreatic cancer patient. First report in literature.” - Atti del 10th International Congress on Anti-Cancer treatment-ICACT, 31/1-3/2/2000 Paris
- 📁🕒 “A case report of a 25 years old soporose patient with anaplastic astrocytoma rescued by radiotherapy.” - Atti del 11th International Congress on Anti-Cancer treatment-ICACT, 6/2-9/2/2000 Paris
- 📁🕒 “Cosa fare per prevenire l'accanimento terapeutico e l'abbandono del malato terminale” - Atti del congresso AIOM “Le terapie di seconda linea, quali prospettive e quali obiettivi” Roma, il 01/04/2000
- 📁🕒 “A case report of advanced breast cancer highly responsive to Letrozole treatment.” Atti del 2nd Winter European Cancer Conference (WECC), 7/3-10/3/2001 Cuneo.
- 📁🕒 “Malignant lymphoma of the gastric stump developing 5 years after a distal gastrectomy for a peptic ulcer: a case report.” Atti del 2nd Winter European Cancer Conference (WECC), 7/3-10/3/2001 Cuneo.
- 📁🕒 “Ewing's Sarcoma in a patient of 47 years old treated with neoadjuvant chemotherapy and surgery: report of a case.” Atti del 2nd Winter European Cancer Conference (WECC), 7/3-10/3/2001 Cuneo.
- 📁🕒 “Long term survivors of ovarian cancer and aggressive treatment benefits: a case report.” Atti del 2nd Winter European Cancer Conference (WECC), 7/3-10/3/2001 Cuneo.
- 📁📁🕒 “Huge response to Letrozole treatment in inoperable breast cancer: a case report.” Atti del III Congresso interregionale AIOM. Roma 5-7 Aprile 2001.
- 📁📁🕒 “Ovarian cancer and prolonged aggressive treatment: our experience.” Atti del III Congresso interregionale AIOM. Roma 5-7 Aprile 2001.
- 📁📁🕒 “Gastrointestinal lymphomas: our experience.” Atti del III Congresso interregionale AIOM. Roma 5-7 Aprile 2001.
- 📁📁🕒 “Adult age Ewing's Sarcoma: is intensified treatment enough?” Atti del III Congresso interregionale AIOM. Roma 5-7 Aprile 2001.

- 📁📄🕒 “Open hemorrhoidectomy with radiofrequency scalpel. Our experience”. Atti del “IX congresso biennale della Società Italiana di Colon-Proctologia”, 12-15 Giugno 2002, Centro Congressi di Bologna
- 📁📄🕒 “Park’s hemorrhoidectomy with radiofrequency scalpel. A new technique”. Atti del “IX congresso biennale della Società Italiana di Colon-Proctologia”, 12-15 Giugno 2002, Centro Congressi di Bologna
- 📁📄🕒 “Submucosal hemorrhoidectomy with radiofrequency scalpel: our technique.” Atti del 7th International Meeting of Colonproctology, 30 Settembre-3 Ottobre 2002, Saint-Vincent
- 📁📄🕒 “Factors influencing the length of hospitalization of pediatric burn patients. A retrospective study”. Accettato al “12th Biennial Congress of the South African Burns Society”, Ottobre 2005, Città del Capo, Sud Africa
- 📁📄🕒 “Use of dermal substitute Hyalomatrix[®] PA in pediatric burn patients”. Accettato al “12th Biennial Congress of the South African Burns Society”, Ottobre 2005, Città del Capo, Sud Africa
- 📁📄🕒 “Use of early dermabrasion in pediatric burn patients.” Accettato al “12th Biennial Congress of the South African Burns Society”, Ottobre 2005, Città del Capo, Sud Africa
- 📁📄🕒 “Use of Jaloskin in pediatric burn patients.” Accettato al “12th Biennial Congress of the South African Burns Society”, Ottobre 2005, Città del Capo, Sud Africa
- 📁📄🕒 “Mastoplastica additiva con tecnica “Dual Plane” inversa”. Accettato al “54° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Plastica Ricostruttiva ed Estetica 21 - 24 Ottobre 2005, Genova
- 📄📄🕒 “Apoptosis and burns”. I congresso Associazione Italiana Riparazione Tissutale (AIRT). Firenze, 13-16 Febbraio 2006.
- 📄📄🕒 “Apoptotic cell death in deep partial thickness burns by coexpression of TUNEL and Fas: a preliminary report”. Accettato al 1 Congresso Nazionale CO.R.T.E. Conferenza Italiana per lo Studio e la Ricerca sulle Ulcere, Piaghe, Ferite e la Riparazione Tissutale 1-3 Marzo 2006, Roma.
- 📄📄🕒 “Hydrosurgery in burn wound debridement. Preliminary experience.”. Accettato al 1 Congresso Nazionale CO.R.T.E. Conferenza Italiana per lo Studio e la Ricerca sulle Ulcere, Piaghe, Ferite e la Riparazione Tissutale 1-3 Marzo 2006, Roma
- 📄📄🕒 “Una tecnica innovative di trapianto autologo di cute”. 17° Congresso Nazionale della Società Italiana Ustioni, Udine, Salone del Parlamento 12-14 Ottobre 2006



- ②① “Risposta apoptotica sistemica. Un’analisi retrospettiva dei dati presenti in letteratura”. 17° Congresso Nazionale della Società Italiana Ustioni, Udine, Salone del Parlamento 12-14 Ottobre 2006
- ②① “I sostituti cutanei sintetici con Argento”. 17° Congresso Nazionale della Società Italiana Ustioni, Udine, Salone del Parlamento 12-14 Ottobre 2006
- ②① “Our protocol for treatment of partial thickness burns of children”. European Club for Paediatric Burns Workshop 2006. Reval Hotel Lietuva, Vilnius, Lithuania, 27-29 Ottobre 2006
- ②① “Apoptotic Cells in Deep Partial-Thickness Burns”. European Club for Paediatric Burns Workshop 2006. Reval Hotel Lietuva, Vilnius, Lithuania, 27-29 Ottobre
- ②① “Il ruolo dell’ecografia tridimensionale endoluminale per la valutazione delle patologie anorettali.”. Accettato al 2° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Coloretale SICCR 15 - 17 ottobre 2007, Verona
- ②① “Il lembo di avanzamento cutaneo per il trattamento delle ragadi anali croniche.”. Accettato al 2° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Coloretale SICCR 15 - 17 ottobre 2007, Verona
- ②① “Mechanical bowel preparation for colorectal surgery: a meta-analysis on abdominal and systemic complications on almost 5000 patients”. Accettato al 3rd Annual Scientific Meeting of the European Society of Coloproctology. 24-27 Settembre 2008, Nantes – Francia.
- ②① “Transanal Haemorrhoidal Dearterialisation: appraising the evidence”. Accettato al 3rd Annual Scientific Meeting of the European Society of Coloproctology. 24-27 Settembre 2008, Nantes – Francia.
- ②① “Hyalomatrix PA® and Hyalosalver® in the treatment of partial thickness burns of children.” Accettato al 5th World Congress of European Club for Pediatric Burns. 8-11 Ottobre 2008, Gdańsk – Polonia
- ②① “Cytokines changes obtained during the ischaemia-reperfusion injury elicited by ex-vivo perfused porcine livers.” Accettato al 8th Congress of the European Hepato Pancreato Biliary Association, 18 – 20 Giugno 2009, Atene Hilton Hotel, Atene – Grecia
- ②① “Hepatic microwave ablation in an extracorporeally haemoperfused liver model: a dose response.” Accettato al 8th Congress of the European Hepato Pancreato Biliary Association, 18 – 20 Giugno 2009, Atene Hilton Hotel, Atene – Grecia
- ②① “Glyceryl trinitrate (GTN) prevents post-ERCP pancreatitis: a meta-analysis.” Accettato al 13th Congress of the Association of Upper Gastrointestinal Surgeons, 3 – 4 Settembre 2009, East Midlands Conference Center, Nottingham – Inghilterra



- 📄🔍 “A new type of inguinal hernia – Is it time to reclassify inguinal hernias - again?” Accettato al 10° European Association of Clinical Anatomy Congress, 2-5 Settembre 2009, ospitato dalla Turkish Society of Anatomy and Clinical Anatomy, Harbiye Military Museum and Culture Site, Istanbul – Turchia
- 📄🔍 “La gestione dei liposarcomi del funicolo spermatico nei riceventi di trapianto renale. Case report.” Accettato al 33° Congresso Nazionale Società Italiana Trapianti d’Organo (S.I.T.O.), 13-15 Dicembre 2009, Milano – Italia
- 📄🔍 “Raising the abdominal Flap in Body-contouring Surgery - Scalpel or Diathermy?” Accettato al 3rd Undergraduate Plastic and Reconstructive Conference (UPRAS), 6-7 Febbraio 2010, Imperial College School of Medicine, London – Inghilterra
- 📄🔍 “Patterns of liver damage seen after electrolytic ablation are different to following thermal techniques in an ex-vivo perfused model” Accettato al XIII National Surgery Congress of the Bulgarian Society of Surgery, 7–10 Ottobre 2010, Kempinski hotel, Sofia – Bulgaria
- 📄🔍 “The evaluation of end-stage chronic pancreatitis: a comparison of butterfat and the fecal elastase tests.” Accettato al Pancreatic Society of Great Britain and Ireland Meeting 2010, 2-3 Dicembre 2010, Belfry in Wishaw, Sutton Coldfield – Inghilterra
- 📄🔍 “Portal and central venous oxygen concentrations are an effective method of monitoring islet cell oxygen requirements in the early phase following autotransplantation.” Accettato al Pancreatic Society of Great Britain and Ireland Meeting 2010, 2-3 Dicembre 2010, Belfry in Wishaw, Sutton Coldfield – Inghilterra
- 📄🔍 “Portal and central venous oxygen concentrations are an effective method of monitoring islet cell oxygen requirements in the early phases following autotransplantation” Accettato al Society of Academic & Research Surgery Annual Meeting, 5-6 Gennaio 2011, Royal College of Surgeons, Dublino - Irlanda
- 📄🔍 “The liver-kidney ex-vivo autologous perfused porcine model for the study of islet autotransplantation in large animals” Accettato al Society of Academic & Research Surgery Annual Meeting, 5-6 Gennaio 2011, Royal College of Surgeons, Dublino - Irlanda
- 📄🔍 “The liver-kidney ex-vivo autologous perfused porcine model – a novel system for studying the renin-angiotensin system” Accettato al Society of Academic & Research Surgery Annual Meeting, 5-6 Gennaio 2011, Royal College of Surgeons, Dublino - Irlanda
- 📄🔍 “Cytokine changes elicited by microwave ablation in an ex-vivo perfused liver model” Accettato al 4th Central European Congress of Surgery, 28-30 Aprile 2011, Corinthia Grand Hotel Royal, Budapest - Ungheria
- 📄🔍 “Curative Surgical Resection for Colorectal Cancer: Are the Outcomes Justified?” Accettato al 7th International European Federation for Colorectal



Cancer Congress, 28-30 Aprile 2011, Vienna - Austria (Vincitore del premio Ingeborg Horhager).

- 📄🗂️🕒 “Curative colorectal resection in the elderly: Is it worthwhile?” Accettato al East Midlands Surgical Society Meeting, 6th Maggio 2011, Derby – United Kingdom.
- 📄🗂️🕒 “Portal venography and portal venous pressure assessment for one week following total pancreatectomy and islet auto-transplantation using a recannulated umbilical vein catheter.” Accettato al 13th World Congress of International Pancreas and Islet Transplant Association (IPITA), 1-4 Giugno 2011, Corinthia Hotel Prague, Praga – Repubblica Ceca
- 📄🗂️🕒 “The cytokine response in the initial phase of islet auto- and allo-transplantation.” Accettato al 13th World Congress of International Pancreas and Islet Transplant Association (IPITA), 1-4 Giugno 2011, Corinthia Hotel Prague, Praga – Repubblica Ceca
- 📄🗂️🕒 “Detection of Ischaemia Reperfusion Injury in a Perfused Porcine Liver Model by Contrast-Enhanced Ultrasound.” Accettato al 2011 Joint International Congress of ILTS, ELITA, & LICAGE, 22–25 Giugno 2011, Valencia Conference Centre, Valencia – Spagna
- 📄🗂️🕒 “Compliance to a newly established enhanced recovery programme: a prospective audit”. Accettato al UK Conference on Enhanced Recovery, 8-9 Settembre 2011, Forum in Bath, Bath – Regno Unito
- 📄🗂️🕒 “Enhanced Recovery Programme: Does day of surgery affect length of hospital stay?”. Accettato al European Colorectal Congress, 29 Novembre – 2 Dicembre 2011, Olma Messen, St. Gallen – Svizzera
- 📄🗂️🕒 "The Use of the Internet as a Resource by Breast Cancer Patients", Accettato al Association of Breast Surgery Conference & AGM, 21-22 Maggio 2013, Manchester Central – Regno Unito
- 📄🗂️🕒 “Trends in diverticulitis care, are we becoming conservative?” Accettato al European Society of Coloproctology 8th Annual and Scientific Meeting, 25-27 Settembre 2013, Belgrado – Serbia
- 📄🗂️🕒 "Histological analysis of cholecystectomy specimens. Nine years of clinical experience." Accettato al Association of Laparoscopic Surgeons Great Britain and Ireland (ALSGBI) Annual Scientific Meeting, 14-15 Novembre 2013, Londra – Regno Unito
- 📄🗂️🕒 “Outcomes of cholecystectomies in ultra octogenarians and risk factors for postoperative morbidity and mortality.” Accettato al Association of Surgeons of Great Britain and Ireland (ASGBI), 30 Aprile-2 Maggio 2014, Harrogate – Regno Unito

- 📄📄 “Routine vs. selective histological analysis of gallbladder specimens. A retrospective review over 9 years of activity with a special focus on patients’ age.” Accettato al Association of Surgeons of Great Britain and Ireland (ASGBI), 30 Aprile-2 Maggio 2014, Harrogate – Regno Unito
- 📄📄 “Intraperitoneal drains during open appendicectomy for gangrenous and perforated appendicitis: A systematic review.” Accettato al Association of Surgeons of Great Britain and Ireland (ASGBI), 30 Aprile-2 Maggio 2014, Harrogate – Regno Unito
- 📄📄 “Independent predictors of all cause 30-day readmissions following cholecystectomy: a contemporary, multi-centre, prospective, population-based cohort study. “Association of Surgeons of Great Britain and Ireland (ASGBI) and European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association (E-AHPBA), 21st - 24th April 2015, Manchester, United Kingdom
- 📄📄 “Causes and Effects of Variation in Practice of Cholecystectomy: a multi-centre, prospective, population-based cohort study. “Association of Surgeons of Great Britain and Ireland (ASGBI) and European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association (E-AHPBA), 21st - 24th April 2015, Manchester, United Kingdom
- 📄📄 “Prediction of conversion to an open operation during laparoscopic cholecystectomy. “Association of Surgeons of Great Britain and Ireland (ASGBI) and European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association (E-AHPBA), 21st - 24th April 2015, Manchester, United Kingdom
- 📄📄 “Perioperative antibiotics for patients undergoing laparoscopic cholecystectomy: a systematic review and meta-analysis. “Association of Surgeons of Great Britain and Ireland (ASGBI) and European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association (E-AHPBA), 21st - 24th April 2015, Manchester, United Kingdom
- 📄📄 “Cholecystectomy for cholecystitis: Delayed surgery minimises conversion and 30 day complication rate. “Association of Surgeons of Great Britain and Ireland (ASGBI) and European-African Hepato-Pancreato-Biliary Association (E-AHPBA), 21st - 24th April 2015, Manchester, United Kingdom
- 📄📄 “Survival of apical node-positive Dukes C colorectal cancers according to the number of metastatic lymph nodes and the lymph node ratio. A single institution series.” American College of Surgeons 2015 Clinical Congress, 4-8 October, Chicago, United States
- 📄📄 “Rectal cancers with microscopic circumferential resection margin involvement (R1 resections): 5 years follow-up survivals and specific prognostic factors.” Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland (ACPGBI) 2016 Annual Meeting, 4-6 July, Edinburgh, United Kingdom
- 📄📄 “Prone extralevator abdominoperineal resection of the rectum: five years of activity at a single institution.” Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland (ACPGBI) 2016 Annual Meeting, 4-6 July, Edinburgh, United Kingdom

  “Non-medical causes for long hospital stays/delayed discharges in elective colorectal resections” Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland (ACPGBI) 2016 Annual Meeting, 4-6 July, Edinburgh, United Kingdom














  “A single centre experience with failed early discharges following elective uncomplicated colorectal resections” European Society of Surgical Oncology 36th Congress, 15-17 September 2016, Krakow, Poland

  “Predictive factors for ileostomy formation after right hemicolectomy.” European Society of Coloproctology 2016 11th Scientific and Annual Meeting, 28-30 September, Milan, Italy

ATTIVITÀ EDITORIALE

Reviewer

Da Giugno 2006 reviewer di varie riviste con impact factor, tra le quali:

	British Journal of Surgery
	Journal of American College of Surgeons
	Cancer Biology and Therapy
	Journal of Surgical Oncology
	World Journal of Gastroenterology
	World Journal of Gastrointestinal Surgery
	Cancer Investigation
	American Journal of Clinical Oncology
	European Journal of Gastroenterology and Hepatology
	European Surgical Research
	Surgical Oncology
	Tumori
	Surgical Laparoscopy Endoscopy Percutaneous Techniques

Editorial Board

Membro dell'Editorial Board delle riviste:

➤ World J Gastroenterol	(2009-2011)
➤ World J Gastrointest Surg	(2010-2013)
➤ Global Journal of Surgery	(2010-2013)
➤ World J Gastrointest End	(2010-2013)
➤ World J Surg Proced	(2010-2013)
➤ World J Meta-Analysis	(2013-2017)

Contributing Associate Editors-in-Chief

- | | |
|-------------------------|-------------|
| ➤ World J Gastroenterol | (2011-2013) |
|-------------------------|-------------|
- Vincitore di borsa di studio del British Journal of Surgery per il Corso "How to review a paper for the British Journal of Surgery" Sheraton Hotel, Amsterdam Schipol Airport il 25-11-2009

ATTIVITA' MANAGERIALE

- Corso MPS (Medical Protection Society) “Mastering your risk” Leicester General Hospital, UK il 28/11/2012
- Corso MPS (Medical Protection Society) “Mastering adverse outcomes” Leicester General Hospital, UK il 7/12/2012
- Corso “Management and Leadership Level B - Managing and Improving Services” Warwick Medical School - King’s Mill Hospital, UK il 4/3/2013
- Corso “Root Cause Analysis Training” Kettering General Hospital, UK il 4/6/2014
- EM LPM 1B 1-12 Leicester Royal Infirmary, UK:
 1. Leadership and Management Essentials
 2. Leadership and Team Working
 3. Getting the Best for Patients: Understanding the NHS
 4. How to Lead Quality Improvement Initiatives
 5. Managing Challenging Conversations
 6. Making the Patient your first priority
 7. Managing and Leading Change
 8. Introduction to Service Improvement
 9. Demystifying NHS Finance
 10. Being a Leader
 11. Putting Theory into Practice
 12. Where does the Power Lie
- Webinar “Assertiveness” British Medical Association, UK il 21/3/2018
- Corso “The next steps – consultant preparation” Leicester General Hospital, UK il 18-19/6/2018
- Corso ECM “Il paziente complesso: la presa in carico e la gestione sul territorio, tra appropriatezza e sostenibilità, ai tempi della pandemia da SARS-Covid 2”, Provider EUREKA il 08/05/2022

- Corso ECM “Introduzione alla comunicazione strategica nelle professioni sanitarie”, Provider SP srl il 21/12/2022
- Corso ECM “Il rischio clinico: presupposti teorici e fondamenti pratici per le professioni sanitarie”, Provider IZEOS s.r.l il 29/12/2022

ATTIVITA' CLINICAL GOVERNANCE

Audits

03/2011	Anastomotic Leak Audit (Boston – Pilgrim Hospital)
11/2011	CT colonography in Elderly Patients: Current Practice in a District General Hospital (Boston – Pilgrim Hospital)
03/2012	Delay in discharge of patients with colorectal resections (Nuneaton – George Eliot Hospital)
07/2013	Histological analysis of cholecystectomy specimens - nine years of clinical experience (Kettering General Hospital)
12/2013	Outcome of cholecystectomies in patients aged 80 years or more; risk factors for post-operative morbidity and mortality (Kettering General Hospital)
02/2014	Clinical Variation in Practice of Cholecystectomy and Surgical Outcomes: a multi-centre, prospective, population-based cohort study (<u>National Audit</u> , hosted by the West Midlands Research Collaborative - WMRC)
04/2014	Estimation of the minimum bowel length to resect in high risk operations for inadequate sampling (Kettering General Hospital)
06/2014	The National Complicated Acute Diverticulitis Audit (<u>National Audit</u> , hosted by the Yorkshire Surgical Research Collaborative - YSRC)
06/2014	Determining universal processes related to best outcome in emergency abdominal surgery: an international evaluation (<u>International Audit</u> , hosted by the Globalsurg I Collaborative group)
08/2014	Extended right hemicolectomy vs. left hemicolectomy within enhanced recovery programme (Kettering General Hospital)
10/2015	Determining the worldwide epidemiology of surgical site infections after gastrointestinal surgery (<u>International Audit</u> , hosted by the Globalsurg II Collaborative group)
12/2015	Non-medical causes for long hospital stays in elective colorectal resections (Leicester Royal Infirmary)
12/2016	The Right Iliac Fossa pain Treatment (RIFT) Audit (<u>National Audit</u> , hosted by the West Midlands Research Collaborative - WMRC)

ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO

Nell'anno accademico 1997/8 ha svolto incarico di Junior Tutor di Fisiologia e Neurofisiologia presso il Dipartimento di Fisiologia della **Libera Università Campus Bio-Medico** sotto la guida del Prof. Flavio Keller.

Negli anni 2006-2007 ho aiutato l'attività didattica del corso di Fisiologia Umana delle Facoltà di Medicina e Chirurgia ed Odontoiatria dell'Università "**Nostra Signora del Buon Consiglio**" di Tirana (Università Zoja e Këshillit të Mirë) sotto la guida del Prof. Aldo Brancati in una partnership di collaborazione con l'Università di "Tor Vergata".

Durante gli anni in Inghilterra ho effettuato alcuni corsi e successivamente insegnato le varie patologie chirurgiche, i loro sintomi e terapie più comuni a studenti e specializzandi mediante lezioni formali, corsi (Basic Surgical Skills Course) ed al "letto del paziente". Ho avuto vari feedback positive al merito.

2012	"Supervising and Assessing Trainees in Surgery" course (Leicester Royal Infirmary, Leicester – UK)
2012	COMET (Clinically Observed Medical Education Tutorial)
2015	Training the Trainers course (Leicester General Hospital – Leicester – UK)
2018	UHL Clinical Supervisor course (Medical eLearning – Leicester – UK)

COLLABORAZIONI

2006: Fidia Advanced Biopolymers s.r.l. (Abano Terme, Padova – Italy): raccolta di casistica clinica relativa a pazienti con ustioni di 2° e 3° grado profondo trattati con *Hyalomatrix PA* e di stendere la relativa expertise

2008: Fidia Advanced Biopolymers s.r.l. (Abano Terme, Padova – Italy): attività di *medical writing* relativo a uno studio osservazionale multicentrico nazionale riportante l'utilizzo di *Hyalomatrix PA* nei centri ustioni italiani

2016: Fidia Advanced Biopolymers s.r.l. (Abano Terme, Padova – Italy): attività di *medical writing* relativo a uno studio sperimentale comparativo riguardante la sicurezza ed efficacia di un nuovo prodotto dermico

ALTRO

- Parla e scrive correntemente in lingua inglese ed italiana, legge e comprende il francese.
- Buona capacità di utilizzare i principali programmi informatici: **Word, Excel, Powerpoint, Frontpage (web editor), Filezilla (file upload), Paint Shop Pro, Adobe Photoshop, EndNote (reference manager)**
- Buona capacità di utilizzare alcuni programmi statistici: **SPSS (analisi statistica), MiX (metanalisi)**
- Buona conoscenza di Internet e dei principali programmi di accesso: Internet Explorer, Netscape Navigator, mozilla Firefox.
- Buona capacità nell'effettuare ricerche bibliografiche in biblioteche specializzate o con sussidi multimediali (Medline, Pubmed, GenBank etc.) e non (motori di ricerca: Google, Altavista, Yahoo, Virgilio etc.).
- Buona conoscenza sia teorica che pratica delle tecniche di base dell'Anatomia Microscopica (fissazione, inclusione, sezione con microtomo, principali colorazioni, diafanizzazione e montaggio).
- Buona conoscenza sia teorica che pratica delle tecniche di base della Biologia Molecolare (PCR, Ibridizzazione in Situ Radioattiva, Elettroforesi su Gel di Agarosio e Poliacrilamide, Autoradiografia, monitoraggio della radioattività con contatore, Clonaggio del Dna e costruzione di vettori genici, "Gene Gun Delivery Particles").
- Buona conoscenza teorico-pratica delle tecniche di diagnosi e terapia usate in Cardiologia (ECG, Ecocardiogramma Transtoracico, Scintigrafia Miocardica, prove da sforzo, Cateterismo Cardiaco, PTCA e applicazione di Stent).
- Buona capacità di preparare materiale didattico (lucidi e diapositive) e di esposizione in pubblico.
- Buona capacità di lavorare in gruppo, mediare situazioni complesse e problem solving.

Durante il tempo libero amo nuotare, viaggiare e suonare chitarra Jazz / Fusion.

ALLEGATI

A -

Esami sostenuti durante il corso di laurea

Fisica	26/30
Chimica e Prop.Biochimica	27/30
Statistica e Matematica	27/30
Fondamenti di Antropologia	29/30
Biologia	24/30
Genetica	23/30
Istologia ed Embriologia	30/30
Anatomia I	30/30
Inglese Scientifico	28/30
Anatomia II	30 e lode
Biochimica	30/30
Etica Fondamentale	30/30
Fisiologia I	30 e lode
Immunologia	30 e lode
Microbiologia	30/30
Patologia Generale	30 e lode
Fondamenti di Bioetica	30/30
Biofisica e Tecnologie Biomediche	29/30
Fisiopatologia Gen. e Applic. e Fisiologia II	28/30
Patologia Sist.ca ed Int.ta Med. Chirurgica I	30/30
Anatomia Patologica	30 e lode
Patologia Sist.ca ed Int.ta Med. Chirurgica II	30/30
Medicina Interna e Chirurgia Generale	30/30
Psichiatria	30/30
Farmacologia	30 e lode
Scienze Neuromotorie	30 e lode
Radiologia	30/30
Ginecologia ed Ostetricia	28/30
Igiene	30/30
Emergenze Medico Chirurgiche	30 e lode
Medicina Legale e delle Assicurazioni	30/30
Pediatria	29/30
Clinica Medica	30/30
Clinica Chirurgica ed Odontostomatologia	30/30

Esami sostenuti durante la specializzazione

I anno:

Anatomia Chirurgica	30 e lode
Fisiopatologia Chirurgica	30 e lode
Informatica	30
Metodologia Clinica	30 e lode

II anno:

Prevenzione dei tumori della mammella	30 e lode
Chirurgia dei traumi chiusi addominali	30 e lode
Chirurgia dello stomaco	30 e lode
Laserchirurgia endoscopica	30 e lode
Anatomia patologica	30 e lode

III anno:

Chirurgia dello stomaco	30 e lode
Chirurgia epatobiliare	30 e lode
Chirurgia endoscopica apparato digerente	30 e lode
Laserchirurgia endoscopica apparato respiratorio	30 e lode
Anatomia patologica della mammella	30 e lode
Anatomia chirurgica	30 e lode
Tecniche chirurgiche dell'apparato urinario	30 e lode
Tecniche chirurgiche del collo	30 e lode
Tecnica chirurgica laparoscopica	30 e lode

IV anno:

Chirurgia Sperimentale	30
Chirurgia Pediatrica	30
Anatomia Chirurgica e Tecnica Operatoria	30
Ortopedia e traumatologia	28

V anno:

Prevenzione e riabilitazione fisiatica postoperatoria	30
Chirurgia della tiroide	30
Neurochirurgia	30
Chirurgia degli aneurismi	30
Rischio chirurgico nel paziente anziano	30

Esami post-specializzazione

- “United States Medical Licensure Examination (USMLE) step 1” il 18/04/2001.
- “United States Medical Licensure Examination (USMLE) step 2 CK” il 15/01/2003.
- “United States Medical Licensure Examination (USMLE) step 2 CS” il 22/02/2005.
- “Membership of the Royal College of Surgeons (MRCS) step A” il 9/09/2008
- “Membership of the Royal College of Surgeons (MRCS) step B” il 20/05/2010
- “Fellowship of the Royal College of Surgeons (FRCS) step A” il 24/11/2016
- “Fellowship of the Royal College of Surgeons (FRCS) step B” il 31/05/2017