

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome GASPARE
Cognome GULOTTA
E-mail gaspare.gulotta@unipa.it

FORMAZIONE TITOLI

Laureato in Medicina e Chirurgia con tesi degna di menzione ed ammissione al Premio Nicolosi di cui è successivamente vincitore.

Specialista in Chirurgia d'Urgenza e Pronto Soccorso ed in Chirurgia Oncologica.

Nominato nel 1988 **Responsabile del Servizio di Oncologia del Dipartimento di Chirurgia.**

Dal Settembre 2000 è ***Professore Ordinario presso l'Università la Sapienza di Roma*** dove è tutt'ora titolare di Cattedra.

Dal 2001 ***Direttore dell'Istituto di Chirurgia Generale e d'Urgenza dell'Università degli Studi di Palermo.***

Dal Maggio 2001 ***Direttore della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale ad indirizzo d'Urgenza dell'Università degli Studi Palermo.***

ATTIVITA' DIDATTICA

Nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia è **Titolare degli insegnamenti** di:

.

Chirurgia Generale

Chirurgia d'Urgenza nel Corso Integrato di Emergenze Medico-Chirurgiche

RICERCHE FINANZIATE

2005 (titolare GULOTTA Gaspare) - Total mesorectum excision e nerve sparing technique: confronto tra bisturi elettrico e bisturi ad ultrasuoni. Ex quota 60 %.

2005 (titolare GULOTTA Gaspare) - Identificazione e studio intraoperatorio dell'innervazione autonoma pelvica durante T.M.E. per neoplasia rettale, allo scopo di preservare la funzione sfinterica. Ex quota 60 %.

2005 (titolare GASPARE Gulotta) - Trattamento palliativo delle neoplasie del retto localmente avanzate. Ex quota 60 %.

2006 – (titolare GASPARE Gulotta) - Il ruolo del chirurgo nel follow-up dei carcinomi avanzati della mammella. Ex quota 60 %.
2007-ATE-0837 (titolare GULOTTA Gaspare) - Cellule staminali di tumore mammario e nuovi traccianti per la diagnosi precoce. Ex quota 60%, finanziato con 2941,39 euro.

PON0101078 (2010/2015): Identificazione di biomarcatori e sviluppo di metodi diagnostici e terapeutici nel campo dell'oncologia e della biologia vascolare.

PON011059 (2011/2014): Sviluppo di una nuova piattaforma tecnologica per il trattamento non invasivo di patologie oncologiche e infettive basata sull'uso di ultrasuoni focalizzati.

PON0200679 (2012): Sviluppo di tecnologie terapeutiche mirate a ridotti effetti collaterali

INCARICHI / CONSULENZE

Nel 2007 è **fondatore nonché Direttore della Scuola di Chirurgia Sperimentale**, unica in Italia, grazie alla quale numerosi chirurghi possono apprendere e sperimentare, anche con attività pratica, le nuove metodiche chirurgiche, le nuove tecnologie e i nuovi presidi, contribuendo ad implementare i diversi settori della ricerca in chirurgia.

Nel 2008 è cofondatore della “Società Italo-rumena di Oncologia Comparata”, Società che nasce dalla stretta collaborazione tra Italia e Romania paese di antiche e nobili tradizioni, ricco di fascino e di cultura, doti tutte che hanno permesso il raggiungimento di grandi risultati nella letteratura, nelle arti, nelle scienze con numerose ed interessanti ricerche in ambito medico, chirurgico, veterinario, ottenendo eccellenti successi soprattutto negli studi di oncologia.

Tale società ha permesso il convergere di numerosi ricercatori in campo Chirurgico, Oncologico e Veterinario cercando ed ottenendo nel 2009 anche la collaborazione di numerosi paesi tra i quali la Francia, l'Albania, la Tunisia e la Spagna, il cui risultato finale è stata la fondazione, celebrata a Genova nel Settembre 2009, del “Forum del Mediterraneo di Oncologia Comparata” il cui scopo principale è quello di studiare le patologie neoplastiche degli animali in modo tale da curare l'animale stesso ma nello stesso tempo trasferire all'uomo le

conoscenze acquisite.

E' Presidente Nazionale della "Commissione Ricerche in Chirurgia" della Società Italiana di Chirurgia, intraprendendo numerosi **rapporti di collaborazione scientifica** con numerose istituzioni di ricerca nazionali ed internazionali tra le quali **l'Accademic Medical Center di Amsterdam**, e la **Romanian Society of Comparative Oncology**

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

Già Presidente delle seguenti Società Scientifiche:

- Società Italiana di Chirurgia d'Urgenza e del Trauma (S.I.C.U.T.)
- Società Italiana di Fisiopatologia Chirurgica (SIFIPAC)
- Società Italiana Patologia dell'Apparato Digerente (SIPAD)
- Società Italiana Ricerche in Chirurgia (S.I.R.C.)
- Società Italiana dei Chirurghi Universitari (SICU).

PUBBLICAZIONI

Scerrino G., Tudisca C., Bonventre S., Raspanti C., Picone D., Porrello C., Paladino N., Vernuccio F., Cupido F., Cocorullo G., Lo Re G., Gulotta G (2017). Swallowing disorders after thyroidectomy: What we know and where we are. A systematic review. INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY, vol. 41, p. S94-S102, ISSN: 1743-9191, doi: 10.1016/j.ijssu.2017.03.078

Inviati A., Martino Marino M., Kolesnik O., Klimnuk G., Shabat G., Lukashenko A., Gulotta G., Bonventre S (2016). A method of reconstruction after pancreaticoduodenectomy for pancreatic malignancies in very young children: Two cases reports. JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY CASE REPORTS, vol. 11, p. 50-54, ISSN: 2213-5766, doi: 10.1016/j.epsc.2016.04.004

Salamone G., Licari L., Randisi B., Di Carlo P., Tutino R., Falco N., Augello G., Raspanti C., Cocorullo G., Gulotta G (2016). A primary subcutaneous hydatid cyst in the thigh. A case report. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. 87, ISSN: 0003-469X

Agrusa A., Romano G., Dominguez Rodriguez LJ, Amato G, Citarrella R, Vernuccio L, Di Buono G, Sorce V, Gulotta L, Galia M, Mansueto P, Gulotta G (2016). Adrenal cavernous hemangioma: which correct decision making process?. ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 32, p. 385-389, ISSN: 0393-6384, doi: 10.19193/0393-63842016258

Agrusa A., Romano G., Galia M., Cucinella G., Sorce V., Di Buono G., Gulotta L., Agnello F., Amato G., Gulotta G. (2016). Appendiceal mucinous neoplasms: An uncertain nosological entity. Report of a case. IL GIORNALE DI CHIRURGIA, vol. 37, p.

Falco N., Fontana T., Tutino R., Licari L., Raspanti C., Mascolino A., Melfa I., Scerrino G., Salamone G., Gulotta G (2016). Complication of endoscopic tattooing: A case report of covered perforation. *IL GIORNALE DI CHIRURGIA*, vol. 37, p. 74-78, ISSN: 0391-9005, doi: 10.11138/gchir/2016.37.2.074

Cabibi D., Tutino R., Salamone G., Cocorullo G., Agrusa A., Gulotta G (2016). Diffuse malignant biphasic peritoneal mesothelioma with cystic areas. *ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA*, S2239253X16025378, ISSN: 2239-253X

Raspanti C., Falco N., Silvestri V., Rotolo G., Bonventre S., Gulotta G. (2016). Neuroendocrine tumor of the common bile duct: Case report. *IL GIORNALE DI CHIRURGIA*, vol. 37, p. 275-280, ISSN: 0391-9005, doi: 10.11138/gchir/2016.37.6.275

Cocorullo G, Falco N, Tutino R, Fontana T, Scerrino G, Salamone G, Licari L, Gulotta G (2016). Open versus laparoscopic approach in the treatment of abdominal emergencies in elderly population. *IL GIORNALE DI CHIRURGIA*, vol. 108, p. 108-112, ISSN: 0391-9005

Inviati A., Giovanni S., Gullo R., Schifano D., Bonventre G., Paola V., Gulotta G., Bonventre S. (2016). Percutaneous Tibial Nerve Stimulation for Treatment of Idiopathic Faecal Incontinence: Mid-term Results from a Single Center. *JOURNAL OF GASTROINTESTINAL & DIGESTIVE SYSTEM*, vol. 6, ISSN: 2161-069X, doi: 10.4172/2161-069X.1000401

Cocorullo G, Tutino R, Falco N, Fontana T, Salamone G, Licari L, Gulotta G (2016). Rectal bleeding and prolapse... not always benign diseases rather anal cancer. The importance of a correct decision making since primary care. *IL GIORNALE DI CHIRURGIA*, vol. 37, p. 133-135, ISSN: 0391-9005

Scerrino G., Attard A., Melfa G., Raspanti C., Di Giovanni S., Attard M., Inviati A., Mazzola S., Modica G., Gulotta G., Bonventre S (2016). Role of prophylactic central neck dissection in cN0-papillary thyroid carcinoma: Results from a high-prevalence area. *MINERVA CHIRURGICA*, vol. 71, p. 159-167, ISSN: 0026-4733

Romano G, Scerrino G, Profita G, Amato G, Salamone G, Di Buono G, Lo Piccolo C, Sorce V, Agrusa A, Gulotta G (2016). Terminal or truncal ligation of the inferior thyroid artery during thyroidectomy? A prospective randomized trial. INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY, vol. 28, p. S13-S16, ISSN: 1743-9159, doi: 10.1016/j.ijssu.2015.05.057

Scerrino G, Attard M, Lo Piccolo C, Attard A, Melfa G, Raspanti C, Zarccone M, Bonventre S, Mazzola S, Gulotta G (2016). The coexistence of primary hyperparathyroidism and thyroid nodules: Should the preoperative work-up of the parathyroid and the thyroid diseases be specifically adjusted?. IL GIORNALE DI CHIRURGIA, vol. 37, p. 123-129, ISSN: 0391-9005, doi: 10.11138/gchir/2016.37.3.123

Agrusa A, Di Buono G, Chianetta D, Sorce V, Citarrella R, Galia M, Vernuccio L, Romano G, Gulotta G (2016). Three-dimensional (3D) versus two-dimensional (2D) laparoscopic adrenalectomy: A case-control study. INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY, p. 114-117, ISSN: 1743-9159, doi: 10.1016/j.ijssu.2015.12.055

Cocorullo G, Tutino R, Falco N, Salamone G, Gulotta G (2016). Three-port colectomy: reduced port laparoscopy for general surgeons. A single center experience.. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, ISSN: 2239-253X

Salamone G, Licari L, Agrusa A, Romano G, Cocorullo G, Falco N, Tutino R, Gulotta G (2016). Usefulness of ileostomy defunctioning stoma after anterior resection of rectum on prevention of anastomotic leakage A retrospective analysis. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. 87, p. 155-160, ISSN: 2239-253X

Agrusa A, Frazzetta G, Chianetta D, Di Giovanni S, Gulotta L, Di Buono G, Sorce V, Romano G, Gulotta G (2016). "Relaparoscopic" management of surgical complications: The experience of an Emergency Center. SURGICAL ENDOSCOPY, vol. 30, p. 2804-2810, ISSN: 0930-2794, doi: 10.1007/s00464-015-4558-2

Gullo R, Inviati A, Almasio P, Di Paola V, Di Giovanni S, Scerrino G, Gulotta G, Bonventre S (2015). A functional study of the esophagus in patients with non-cardiac chest pain and dysphagia. TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol. 26, p. 99-103, ISSN: 1300-4948, doi: 10.5152/tjg.2015.5865

Amato G, Romano G, Agrusa A, Marasa S, Cocorullo G, Gulotta G, Goetze T, Puleio R. (2015). Biologic response of inguinal hernia prosthetics: A comparative study of conventional static meshes versus 3D dynamic implants. ARTIFICIAL ORGANS, vol. 39, p. E10-E23, ISSN: 0160-564X, doi: 10.1111/aor.12416

D'Arpa F, Orlando G, Tutino R, Salamone G, Battaglia E, Gulotta G. (2015). Conservative management of intestinal obstruction by isolated intramural duodenal hematoma: A case report and review of the literature. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. 86, ISSN: 0003-469X

Agrusa A, Romano G, Frazzetta G, Chianetta D, De Vita G, Di Buono G, Sorce V, Di Giovanni S, Gulotta G (2015). Corrigendum to "Hiatal Hernia Repair with Gore Bio-A Tissue Reinforcement: Our Experience". CASE REPORTS IN SURGERY, vol. 2015, ISSN: 2090-6900, doi: 10.1155/2015/589098

Salamone G, Licari L, Agrusa A, Romano G, Cocorullo G, Gulotta G (2015). Deep seroma after incisional hernia repair. Case reports and review of the literature.. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. 2015, p. 1-5, ISSN: 2239-253X

Cucinella G, Perino A, Romano G, Di Buono G, Calagna G, Sorce V, Gulotta L, Triolo M, Billone V, Gulotta G, Agrusa A (2015). Endometrial cancer: Robotic versus Laparoscopic treatment. Preliminary report. GIORNALE ITALIANO DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA, vol. 37, p. 283-287, ISSN: 0391-9013, doi: 10.11138/giog/2015.37.6.283

Agrusa A, Romano G, Salamone G, Orlando E, Di Buono G, Chianetta D, Sorce V, Gulotta L, Galia M, Gulotta G (2015). Large cavernous hemangioma of the adrenal gland: Laparoscopic treatment. Report of a case. INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY CASE REPORTS, vol. 16, p. 150-153, ISSN: 2210-2612, doi: 10.1016/j.ijscr.2015.09.040

D'Arpa F, Tutino R, Battaglia E, Orlando G, Salamone G, Licari L, Gulotta G (2015). Post-ERCP pancreatitis A single center experience and an update on prevention strategies. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. 86, p. 1-5, ISSN: 2239-253X

Giaccaglia V, Antonelli M, Addario Chieco P, Cocorullo G, Cavallini M, Gulotta G (2015). Technical characteristics can make the difference in a surgical linear stapler. or not?. JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, vol. 197, p. 101-106, ISSN: 0022-4804, doi: 10.1016/j.jss.2015.03.096

D'Arpa F., Orlando G., Tutino R., Salamone G., Battaglia E., Gulotta G (2015). Traumatic Isolated Intramural Duodenal Hematoma Causing Intestinal Obstruction. ACG CASE REPORTS JOURNAL, vol. 2, p. 198-199, ISSN: 2326-3253, doi: 10.14309/crj.2015.55

Romano G., Agrusa A., Galia M., Di Buono G., Chianetta D., Sorce V., Gulotta L., Brancatelli G., Gulotta G (2015). Whipple's pancreaticoduodenectomy: Surgical technique and perioperative clinical outcomes in a single center. INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY, vol. 21, p. S68-S71, ISSN: 1743-9191, doi: 10.1016/j.ijsu.2015.06.062

Agrusa A, Romano G, Frazzetta G, De Vita G, Chianetta D, Di Buono G, Di Giovanni S, Sorce V, Gulotta G (2014). Achalasia Secondary to Submucosal Invasion by Poorly Differentiated Adenocarcinoma of the Cardia, Siewert II: Consideration on Preoperative Workup.. CASE REPORTS IN SURGERY, vol. 2014, ISSN: 2090-6900, doi: 10.1155/2014/654917

Agrusa A, Romano G, De Vita G, Frazzetta G, Chianetta D, Di Buono G, Gulotta G (2014). Adrenal gunshot wound: Laparoscopic approach. Report of a case.. INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY CASE REPORTS, vol. 5, p. 70-72, ISSN: 2210-2612, doi: 10.1016/j.ijscr.2013.12.020

Todaro M, Gaggianesi M, Catalano V, Benfante A, Iovino F, Biffoni M, Apuzzo T, Sperduti I, Volpe S, Cocorullo G, Gulotta G, Dieli F, De Maria R, Stassi G (2014). CD44v6 is a marker of constitutive and reprogrammed cancer stem cells driving colon cancer metastasis. CELL STEM CELL, vol. 14, p. 342-356, ISSN: 1934-5909, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.stem.2014.01.009

Salamone G, Falco N, Atzeni J, Tutino R, Licari L, Gulotta G (2014). Colonic stenting in acutely obstructed left-sided colon cancer Clinical evaluation and cost analysis. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. 85, p. 556-562, ISSN: 2239-253X

Amato G, Romano G, Agrusa A, Cocorullo G, Gulotta G, Goetze T (2014). Dynamic Inguinal Hernia Repair with a 3D Fixation-free and Motion-compliant Implant: A Clinical Study. SURGICAL TECHNOLOGY INTERNATIONAL, vol. 24, p. 155-165, ISSN: 1090-3941

Romano G, Agrusa A, Amato G, De Vita G, Frazzetta G, Chianetta D, Sorce V, Di Buono G, Gulotta G (2014). Endoscopic sclerotherapy for hemostasis of acute esophageal variceal bleeding.. IL GIORNALE DI CHIRURGIA, vol. 35, p. 61-64, ISSN: 0391-9005

Agrusa A, Romano G, Lo Re G, Di Buono G, Vernuccio F, Galfano MC, Midiri F, Gulotta G (2014). Hemoperitoneum following mild blunt abdominal trauma: First presentation of Crohn's disease. ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 30, p. 315-318, ISSN: 0393-6384

Agrusa A, Romano G, Frazzetta G, De Vita G, Di Giovanni S, Chianetta D, Di Buono G, Sorce V, Gulotta G (2014). Hiatal Hernia Repair with Gore Bio-A Tissue Reinforcement: Our Experience. CASE REPORTS IN SURGERY, vol. 2014, ISSN: 2090-6900, doi: 10.1155/2014/851278.

Salamone G, Licari L, Atzeni J, Tutino R, Gulotta G (2014). Histologic considerations about a rare case of recurrent incisional hernia on McBurney incision. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. EP 3 December 2014, p. 1-5, ISSN: 0003-469X

Agrusa A, Romano G, Frazzetta G, Chianetta D, Sorce V, Di Buono G, Gulotta G (2014). Laparoscopic adrenalectomy for large adrenal masses: single team experience. INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY, vol. 12, p. 72-74, ISSN: 1743-9191, doi: 10.1016/j.ijsu.2014.05.050

Romano G, Agrusa A, Chianetta D, Frazzetta G, Sorce V, Di Buono G, Gulotta G (2014). Laparoscopic management of adrenal tumors: a four-year experience in a single center. MINERVA CHIRURGICA, vol. 69, p. 125-129, ISSN: 0026-4733

Salamone G, Tutino R, Atzeni J, Licari L, Falco N, Orlando G, Gulotta G (2014). Liver hydatidosis: reasoned indications of surgical treatment. Comparison between conservative and radical techniques Retrospective study. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. 85, p. 422-430, ISSN: 0003-469X

Paladino NC, Scerrino G, Chianetta D, Di Paola V, Gulotta G, Bonventre S (2014). Recurrent cystic lymphangioma of the neck. Case report.. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. 85, p. 69-74, ISSN: 0003-469X

Agrusa A, Romano G, Chianetta D, De Vita G, Frazzetta G, Di Buono G, Sorce V, Gulotta G (2014). Right diaphragmatic injury and lacerated liver during a penetrating abdominal trauma: case report and brief literature review.. WORLD JOURNAL OF EMERGENCY SURGERY, vol. 9, ISSN: 1749-7922, doi: 10.1186/1749-7922-9-33

Agrusa A, Romano G, Frazzetta G, Chianetta D, Sorce V, Di Buono G, Gulotta G (2014). Role and outcomes of laparoscopic cholecystectomy in the elderly.. INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY, vol. 12, p. 37-39, ISSN: 1743-9191, doi: 10.1016/j.ijsu.2014.08.38510.1016/j.ijsu.2014.08.385

Scerrino G., Di Giovanni S., Salamone G., Melfa I., Inviati A., Raspanti C., Gulotta G. (2014). Surgical complications in prophylactic central neck dissection: Preliminary findings from a retrospective cohort study. MINERVA CHIRURGICA, vol. 69, p. 131-134, ISSN: 0026-4733

Salamone G, Atzeni J, Agrusa A, Gulotta G (2013). A rare case of abdominal cocoon. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, S2239253X13021531, ISSN: 0003-469X

Agrusa A, Romano G, Di Buono G, Frazzetta G, Chianetta D, Sorce V, Billone V, Cucinella G, Gulotta G (2013). Acute appendicitis and endometriosis: Retrospective analysis in emergency setting. GIORNALE ITALIANO DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA, vol. 35, p. 728-732, ISSN: 0391-9013

Sterrino G, Inviati A, Di Giovanni S, Paladino NC, Di Paola V, Lo Re G, Almasio PL, Cupido F, Gulotta G, Bonventre S (2013). Esophageal motility changes after thyroidectomy; possible associations with postoperative voice and swallowing disorders: preliminary results.. OTOLARYNGOLOGY-HEAD AND NECK SURGERY, vol. 148, p. 926-932, ISSN: 0194-5998, doi: 10.1177/0194599813482299

Amato G, Agrusa A, Romano G, Salamone G, Cocorullo G, Mularo S, Marasà S, Gulotta G (2013). Histological findings in direct inguinal hernia : Investigating the histological changes of the herniated groin looking forward to ascertain the pathogenesis of hernia disease.. HERNIA, vol. 17, p. 757-763, ISSN: 1265-4906, doi: 10.1007/s10029-012-1032-0

Di Carlo P, Gulotta G, Casuccio A, Pantuso G, Raineri SM, Airò Farulla C, Bonventre S, Guadagnino G, Ingrassia D, Cocorullo G, Mammina C, Giarratano A (2013). KPC - 3 Klebsiella pneumoniae ST258 clone infection in postoperative abdominal surgery patients in an intensive care setting: analysis of a case series of 30 patients. BMC ANESTHESIOLOGY, vol. 13, p. 13-20, ISSN: 1471-2253, doi: 10.1186/1471-2253-13-13

Romano G, Agrusa A, Frazzetta G, De Vita G, Chianetta D, Di Buono G, Amato G, Gulotta G (2013). Laparoscopic drainage of liver abscess: case report and literature review.. IL GIORNALE DI CHIRURGIA, vol. 34, p. 180-182, ISSN: 0391-9005

Agrusa A, Romano G, Bonventre S, Salamone G, Cocorullo G, Gulotta G (2013). Laparoscopic treatment for esophageal achalasia: experience at a single center.. IL GIORNALE DI CHIRURGIA, vol. 34, p. 220-223, ISSN: 0391-9005, doi: 10.11138/gchir/2013.34.7.220.

Agrusa A, Romano G, Cucinella G, Cocorullo G, Bonventre S, Salamone G, Di Buono G, De Vita G, Frazzetta G, Chianetta D, Sorce V, Bellanca G, Gulotta G (2013). Laparoscopic, three-port and SILS cholecystectomy: a retrospective study.. IL GIORNALE DI CHIRURGIA, vol. 34, p. 249-253, ISSN: 0391-9005

Scerrino G, Paladino NC, Di Paola V, Morfino G, Inviati A, Amodio E, Gulotta G, Bonventre S. (2013). Minimally invasive video-assisted thyroidectomy: four-year experience of a single team in a General Surgery Unit.. MINERVA CHIRURGICA, vol. 68, p. 307-314, ISSN: 0026-4733

Amato G, Agrusa A, Romano G, Cocorullo G, Di Buono G, Mularo S, Gulotta G (2013). Modified fixation free plug technique using a new 3D multilamellar implant for inguinal hernia repair : A retrospective study of a single operator case series.. HERNIA, vol. 18, p. 243-250, ISSN: 1265-4906, doi: DOI 10.1007/s10029-013-1102-y

CarroccioA, MansuetoP, MorfinoG, D'AlcamoA, Di PaolaV, IaconoG, SoresiM, ScerrinoG, MaresiE, GulottaG, RiniG, Bonventre S. (2013). Oligo-antigenic diet in the treatment of chronic anal fissures. Evidence for a relationship between food hypersensitivity and anal fissures.. AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol. 5, p. 825-832, ISSN: 0002-9270, doi: 10.1038/ajg.2013.58

Di Carlo P, Di Vita G, Guadagnino G, Cocorullo G, D'Arpa F, Salamone G, Buscemi S, Gulotta G, Cabibi D (2013). Surgical pathology and the diagnosis of invasive visceral yeast infection: two case reports and literature review. WORLD JOURNAL OF EMERGENCY SURGERY, vol. 8, 38, ISSN: 1749-7922, doi: 10.1186/1749-7922-8-38

ScerrinoG, PaladinoNC, Di PaolaV, MorfinoG, AmodioE, GulottaG, BonventreS (2013). The use of haemostatic agents in thyroid surgery: efficacy and further advantages: Collagen-Fibrinogen-Thrombin Patch (CFTP) versus Cellulose Gauze.. ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, vol. 6, p. 545-550, ISSN: 0003-469X, doi: pii: S0003469X12018878

ScerrinoG, MorfinoG, PaladinoNC, Di PaolaV, AmodioE, GulottaG, BonventreS (2012). Does thyroid surgery for Graves' disease improve health-related quality of life?. SURGERY TODAY, vol. 12, p. 1398-1405, ISSN: 0941-1291, doi: 10.1007/s00595-012-0442-z

Agrusa A, Romano G, Di Buono G, Dafnomili A, Gulotta G (2012). Laparoscopic approach in abdominal emergencies: a 5-year experience at a single center.. IL GIORNALE DI CHIRURGIA, vol. 33, p. 400-403, ISSN: 0391-9005

Amato G, Agrusa A, Romano G, Salamone G, Gulotta G, Silvestri F, Bussani R (2012). Muscle degeneration in inguinal hernia specimens.. HERNIA, vol. 16, p. 327-331, ISSN: 1265-4906, doi: 10.1007/s10029-011-0890-1

Compilato D, Paderni C, Di Fede O, Gulotta G, Campisi G (2011). Association of oral lichen planus with thyroid disease in a Finnish population: A retrospective case-control study: "A different finding from a Mediterranean area".. ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTICS, vol. 1, p. 12-13, ISSN: 1079-2104

Lombardo Y, Scopelliti A, Cammareri P, Todaro M, Iovino F, Ricci-Vitiani L, Gulotta G, Dieli F, De Maria R, Stassi G (2011). Bone morphogenetic protein 4 induces differentiation of colorectal cancer stem cells and increases their response to chemotherapy

in mice.. GASTROENTEROLOGY, vol. 140, p. 297-309, ISSN: 0016-5085, doi: 10.1053/j.gastro.2010.10.005

Novo G, Corrado E, Tortorici E, Novo A, Agrusa A, Saladino V, Marturana I, Lentini R, Ferrandes M, Visconti C, Massenti F, D'Arienzo M, Vitale F, Gulotta G, Novo S (2011). Cardiac risk stratification in elective non-cardiac surgery: role of NT-proBNP. INTERNATIONAL ANGIOLOGY, vol. 30, p. 242-246, ISSN: 0392-9590

Bronte G, Terrasi M, Rizzo S, Sivistris N, Ficorella C, Cajozzo M, Di Gaudio F, Gulotta G, Siragusa S, Gebbia N, Russo A (2011). EGFR genomic alterations in cancer: prognostic and predictive values. FRONTIERS IN BIOSCIENCE, vol. 3, p. 879-887, ISSN: 1945-0494, doi: doi.org/10.2741/296

Di Fede G, Bronte G, Rizzo S, Rolfo Cervetto C, Coccorullo G, Gulotta G, Bazan V, Russo A (2011). Monoclonal antibodies and antibody fragments: state of the art and future perspectives in the treatment of non-haematological tumors. EXPERT OPINION ON BIOLOGICAL THERAPY, vol. 11, p. 1433-1445, ISSN: 1471-2598, doi: 10.1517/14712598.2011.594436

Amato G, Ober E, Romano G, Salamone G, Agrusa A, Gulotta G, Bussani R (2011). Nerve degeneration in inguinal hernia specimens. HERNIA, vol. 15, p. 53-58, ISSN: 1265-4906, doi: 10.1007/s10029-010-0735-3

Amato G, Romano G, Goetze T, Salamone G, Agrusa A, Gulotta G, Paolucci V (2011). New mesh shape and improved implantation procedure to simplify and standardize open ventral hernia repair: a preliminary report. HERNIA, vol. 15, p. 659-665, ISSN: 1265-4906, doi: 10.1007/s10029-011-0842-9

Di Carlo P, Pantuso G, Cusimano A, D'Arpa F, Giammanco A, Gulotta G, Latteri M, Madonia S, Salamone G, Mammina C, Casuccio A (2011). Two cases of monomicrobial intraabdominal abscesses due to KPC-3 Klebsiella pneumoniae ST258 clone. BMC GASTROENTEROLOGY, vol. 11, p. 103-123, ISSN: 1471-230X, doi: 10.1186/1471-230X-11-103

Calascibetta A, Contino F, Feo S, Gulotta G, Cajozzo M, Antona A, Sanguedolce G, Sanguedolce R (2010). Analysis of the Thymidylate Synthase Gene Structure in Colorectal Cancer Patients and Its Possible Relation with the S-Fluorouracil Drug Response. JOURNAL OF NUCLEIC ACIDS, vol. 10, ISSN: 2090-0201, doi: 10.4061/2010/306754

Calascibetta A1, Contino F, Feo S, Gulotta G, Cajozzo M, Antona A, Sanguedolce G, Sanguedolce R. (2010). Analysis of the thymidylate synthase gene structure in colorectal cancer patients and its possible relation with the 5-Fluorouracil drug response. . JOURNAL OF NUCLEIC ACIDS, vol. 26, ISSN: 2090-0201, doi: 10.4061/2010/306754.

Amato G, Salamone G, Romano G, Agrusa A, Saladino V, Gulotta G (2010). Open mini-invasive cholecystectomy in high risk elderly. A review of 121 consecutive procedures.. IL GIORNALE DI CHIRURGIA, vol. 31, p. 518-522, ISSN: 0391-9005

Amato G1, Salamone G, Romano G, Agrusa A, Saladino V, Gulotta G (2010). Open mini-invasive cholecystectomy in high risk elderly. A review of 121 consecutive procedures. . IL GIORNALE DI CHIRURGIA, vol. 31, p. 518-522, ISSN: 0391-9005

Rizzo S, Bronte G, Fanale D, Corsini LR, Silvestris N, Santini D, Gulotta G, Bazan V, Gebbia N, Fulfaro F, Russo A (2010). Prognostic vs predictive molecular biomarkers in colorectal cancer: is KRAS and BRAF wild type status required for anti-EGFR therapy?. CANCER TREATMENT REVIEWS, vol. 36, p. 56-61, ISSN: 0305-7372, doi: 10.1016/S0305-7372(10)70021-9

Amato G, Romano G, Agrusa A, Cassata G, Salamone G, Gulotta G (2010). Prosthetic strap system for simplified ventral hernia repair. Its results in a porcine experimental model.. HERNIA, vol. 14, p. 389-395, ISSN: 1265-4906, doi: 10.1007/s10029-010-0650-7

Scerrino G, Paladino NC, Di Paola V, Morfino G, Matranga D, Gulotta G, Bonventre S. (2010). Total thyroidectomy performed with the Starion vessel sealing system versus the conventional technique: a prospective randomized trial.. SURGICAL INNOVATION, vol. 17(3), p. 242-247, ISSN: 1553-3506, doi: 10.1177/1553350610376394

Todaro M, Iovino F, Eterno V, Cammareri P, Gambarà G, Espina V, Gulotta G, Dieli F, Giordano S, De Maria R, Stassi G (2010). Tumorigenic and metastatic activity of human thyroid cancer stem cells. CANCER RESEARCH, vol. 70, p. 8874-8885, ISSN: 0008-5472, doi: 10.1158/0008-5472.CAN-10-1994

Cascio S, D'Andrea A, Ferla R, Surmacz E, Gulotta G, Amodeo V, Bazan V, Gebbia N, Russo A (2010). miR-20b Modulates VEGF Expression by Targeting HIF-1a and STAT3 in MCF-7 Breast Cancer Cells. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, vol. 224, p. 242-249, ISSN: 0021-9541, doi: 10.1002/jcp.22126

Calascibetta A, Contino F, Feo S, Gulotta G, Cajozzo M, Antona A, Sanguedolce G, Sanguedolce R (2009). Analysis of the Thymidylate Synthase Gene Structure in Colorectal Cancer Patients, and Its Possible Relation with the 5-Fluorouracil Drug Response. JOURNAL OF NUCLEIC ACIDS, vol. 2009, ISSN: 2090-0201, doi: 10.4061/JNA

De Nicola F., Pepe I., Agrusa A., Cusumano G., Bucchieri S., Scozzari F., Adragna F., Gaglio E., Foraci A., Giammanco A., Vassallo L., Gulotta G., Carmina E. (2009). Body composition of individuals with polycystic ovary syndrome. ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 25, p. 11-17, ISSN: 0393-6384

Todaro M, D'Asaro M, Caccamo NR, Iovino F, Francipane MG, Meraviglia S, Orlando V, La Mendola C, Gulotta G, Salerno A, Dieli F, Stassi G (2009). Efficient killing of human colon cancer stem cells by gamma delta T lymphocytes. JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol. 182, p. 7287-7296, ISSN: 0022-1767, doi: 10.4049/jimmunol.0804288

Francipane MG, Eterno V, Spina V, Bini M, Scerrino G, Buscemi G, Gulotta G, Todaro M, Dieli F, De Maria R, Stassi G (2009). Suppressor of cytokine signaling 3 sensitizes anaplastic thyroid cancer to standard chemotherapy. CANCER RESEARCH, vol. 1, p. 6141-6148, ISSN: 0008-5472, doi: 10.1158/0008-5472.CAN-09-0994

CACCAMO N, MERAVIGLIA S, CICERO G, GULOTTA G, MOSCHELLA F, CORDOVA A, GULOTTA E, SALERNO A, DIELI F (2008). Aminobisphosphonates as New Weapons for gamma Delta T Cell-Based Immunotherapy of Cancer. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 15(12), p. 1147-1153, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986708784310468

Napoli N, Pepe I, Armamento Villareal R, Agrusa A, Rinella MR, Scozzari F, Adragna F, Costanza Gaglio E, Cusumano G, Martorana U, Gulotta G, Cannone V (2008). BISPHOSPHONATE-ASSOCIATED FEMORAL FRACTURE: IMPLICATIONS FOR MANAGEMENT. ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 24, p. 131-132, ISSN: 0393-6384

SCERRINO G, PALADINO N.C, DI PAOLA V, MORFINO G, SALAMONE G, GULOTTA G (2008). Early applications of a new tissue sealing system in thyroid SURGERY. LANGENBECK'S ARCHIVES OF SURGERY, vol. 11, p. 256-262, ISSN: 1435-2443

Pepe I., Agrusa A., Rinella M., Fertitta E., Gulotta P., Scozzari F., Adragna F., Giammanco A., Vassallo L., Gaglio E., Cusumano G., Gulotta G. (2008). Heterogenous forms of dyslipidemia in women with polycystic ovary syndrome. ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol. 24, p. 133-138, ISSN: 0393-6384

RUSSO A, CALÒ V, AUGELLO C, BRUNO L, AGNESE V, SCHIRÒ V, BARBERA F, M CASCIO S, FODDAI E, BADALAMENTI G, INTRIVICI C, CAJOZZO M, GULOTTA G, SURMACZ E, COLUCCI G, GEBBIA N, BAZAN V (2007). 4843delC of the BRCA1 gene is a possible founder mutation in Southern Italy (Sicily). ANNALS OF ONCOLOGY, vol. 18 (supplement 6), p. 99-102, ISSN: 0923-7534

A. RUSSO, V. CAL, C. AUGELLO, L. BRUNO, V. AGNESE, V. SCHIR, F. BARBERA, S. CASCIO, E. FODDAI, G. BADALAMENTI, C. INTRIVICI, M. CAJOZZO, GULOTTA G, E. SURMACZ, G. COLUCCI, N. GEBBIA, V. BAZAN (2007). 4843delC of the BRCA1 gene is a possible founder mutation in Southern Italy (Sicily). ANNALS OF ONCOLOGY, vol. 18 Supplement 6, p. 99-102, ISSN: 0923-7534

RUSSO A, CALO V, AGNESE V, BRUNO L, CORSALE S, AUGELLO C, GARGANO G, BARBERA F, CASCIO S, INTRIVICI C, RINALDI G, GULOTTA G, MACALUSO M, SURMACZ E, GIORDANO A, GEBBIA N, BAZAN V (2007). BRCA1 genetic testing in 106 breast and ovarian cancer families from southern Italy (Sicily): a mutation analyses. BREAST CANCER, p. 458-466, ISSN: 0161-0112, doi: 10.1007/s10549-006-9456-9

CICERO G, GULOTTA E, ALBANESE G.V, ANGILERI M, SALAMONE G, SALADINO V.A, CUSUMANO G, DI LORENZO R, GULOTTA G (2007). Chemioterapia di II linea nel carcinoma epiteliale dell'ovaio. Studio di Fase II. LONG-TERM ALTERNATIVE SCENARIOS AND 20-YEAR EXTENSION, vol. 3, p. 55-60, ISSN: 0749-6966

CICERO G, GULOTTA E, ALBANESE GV, ANGILERI M, SALAMONE G, SALADINO VA, CUSUMANO G, DI LORENZO R, GULOTTA G (2007). Chemioterapia di II linea nel carcinoma epiteliale dell'ovaio. Studio di Fase II. LONG-TERM ALTERNATIVE SCENARIOS AND 20-YEAR EXTENSION, vol. 2007, p. 55-59, ISSN: 0749-6966

TODARO M, PEREZ ALEA M, DI STEFANO AB, CAMMARERI P, VERMEULEN L, IOVINO F, TRIPODO C, RUSSO A, GULOTTA G, MEDEMA JP, STASSI G (2007). Colon Cancer Stem Cells Dictate Tumor Growth and Resist Cell Death by Production of Interleukin-4. CELL STEM CELL, vol. 1, p. 389-402, ISSN: 1934-5909, doi: 10.1016/J.STEM.2007.08.001

TODARO M, PEREZ ALEA M, DI STEFANO A. B, CAMMARERI P, VERMEULEN L, IOVINO F, TRIPODO C, RUSSO A, GULOTTA G, MEDEMA J.P, AND STASSI G (2007). Colon cancer stem cells dictate tumor growth and resist cell death by production of interleukin-4. CELL STEM CELL, vol. Vol. 1, p. 389-402, ISSN: 1934-5909

Todaro M1, Alea MP, Di Stefano AB, Cammareri P, Vermeulen L, Iovino F, Tripodo C, Russo A, Gulotta G, Medema JP, Stassi G (2007). Colon cancer stem cells dictate tumor growth and resist cell death by production of interleukin-4. . CELL STEM CELL, vol. 11;, p. 389-402, ISSN: 1934-5909, doi: 10.1016/j.stem.2007.08.001.

PIZZOLANTI G, RUSSO L, RICHIUSA P, BRONTE V, NUARA RB, RODOLICO V, AMATO MC, SMERALDI L, SISTO PS, Latteri M, NUCERA M, BOMMARITO A, CITARRELLA R, LO COCO R, CABIBI D, LO COCO A, F FRASCA, GULOTTA G, LATTEI MA, MODICA G, GALLUZZO A, GIORDANO C (2007). Fine-Needle Aspiration (FNAB) Molecular Analysis for the Diagnosis of Papillary Thyroid Carcinoma through BRAFv600E mutation and RET/PTC rearrangement. THYROID, vol. 17, p. 1109-1115, ISSN: 1050-7256, doi: 10.1089/thy.2007.0008

GIUSEPPE PIZZOLANTI, LEONARDO RUSSO, PIERINA RICHIUSA, VINCENZO BRONTE, ROSA BIANCA NUARA, VITO RODOLICO, MARCO C. AMATO, LUCIA SMERALDI, PASQUA S. SISTO, MIRIAM NUCERA, ALESSANDRA BOMMARITO, ROBERTO CITARRELLA, RENATO LO COCO, DANIELA CABIBI, ALESSIO LO COCO, FRANCESCO FRASCA, GULOTTA G, MARIO A. LATTEI, GIUSEPPE MODICA, ALDO GALLUZZO, CARLA GIORDANO (2007).

Fine-needle aspiration molecular analysis for the diagnosis of papillary Thyroid carcinoma through BRAFV600E mutation and RET/PTC rearrangement. *THYROID*, vol. 17, p. 1-7, ISSN: 1050-7256

GARGANO G, AGNESE V, CALO V, CORSALE S, AUGELLO C, BRUNO L, LA PAGLIA L, GULLO A, OTTINI L, RUSSO A, FULFARO F, RINALDI G, CROSTA A, CICERO G, MAJORANA O, PALMERI L, CIPOLLA C, AGRUSA A, GULOTTA G, MORELLO V, DI FEDE G, ADAMO V, COLUCCI G, TOMASINO RM, VALERIO MR, BAZAN V, RUSSO A (2006). Detection and quantification of mammaglobin in the blood of breast cancer patients: can it be useful as a potential clinical marker? Preliminary results of a GOIM (Gruppo Oncologico dell'Italia Meridionale) prospective study.. *ANNALS OF ONCOLOGY*, vol. 17(7), p. VII41-VII45, ISSN: 0923-7534, doi: 10.1093/annonc/mdl948

GARGANO G, AGNESE V, CALO V, CORSALE S, AUGELLO C, BRUNO L, LA PAGLIA L, GULLO A, OTTINI L, RUSSO A, FULFARO F, RINALDI G, CROSTA A, CICERO G, MAJORANA O, PALMERI L, CIPOLLA C, AGRUSA A, GULOTTA G, MORELLO V, DI FEDE G, ADAMO V, COLUCCI G, TOMASINO RM, VALERIO MR, BAZAN V, RUSSO A (2006). Detection and quantification of mammaglobin in the blood of breast cancer patients: can it be useful as a potential clinical marker? Preliminary results of a GOIM (Gruppo Oncologico dell'Italia Meridionale) prospective study. *ANNALS OF ONCOLOGY*, vol. 17 Suppl 7, p. 41-45, ISSN: 0923-7534

VERDERAME F, RUSSO A, DI LEO R, BADALAMENTI G, SANTANGELO D, CICERO G, VALERIO MR, GULOTTA G, TOMASELLO G, GEBBIA N, FULFARO F (2006). Gemcitabine and oxaliplatin combination chemotherapy in advanced biliary tract cancers. *ANNALS OF ONCOLOGY*, vol. 17(suppl7):, p. 68-72, ISSN: 0923-7534

VERDERAME F, RUSSO A, DI LEO R, BADALAMENTI G, SANTANGELO D, CICERO G, VALERIO MR, GULOTTA G, TOMASELLO G, GEBBIA N, FULFARO F (2006). Gemcitabine and oxaliplatin combination chemotherapy in advanced biliary tract cancers. *ANNALS OF ONCOLOGY*, vol. 17(suppl7):, p. 68-72, ISSN: 0923-7534

Pizzolanti G1, Russo L, Richiusa P, Bronte V, Nuara RB, Rodolico V, Amato MC, Smeraldi L, Sisto PS, Nucera M, Bommarito A, Citarrella R, Lo Coco R, Cabibi D, Lo Coco A, Frasca F, Gulotta G, Latteri MA, Modica G, Galluzzo A, Giordano C (2006). Gemcitabine and oxaliplatin combination chemotherapy in advanced biliary tract cancers. . *THYROID*, vol. 17, p. 1109-1115, ISSN: 1050-7256

SCERRINO G, PALADINO NC, COCORULLO G, SALAMONE G, SCARPINATA R, GULOTTA G (2005). Informed consent in thyroid and parathyroid surgery. *ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA*, vol. 76(3), p. 287-290, ISSN: 0003-469X

SCERRINO G, PALADINO NC, COCORULLO G, SALAMONE G, SCARPINATA R, GULOTTA G (2005). Informed consent in thyroid and parathyroid surgery. *ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA*, vol. 76(3), p. 287-290, ISSN: 0003-469X

RODOLICO V, ARAGONA F, CABIBI D, DI BERNARDO C, DI LORENZO R, GEBBIA N, GULOTTA G, LEONARDI V, AJELLO F (2005). Overexpression of cyclin D1 and interaction between p27(Kip1) and tumour thickness predict lymph node metastases occurrence in lower lip squamous cell carcinoma. *ORAL ONCOLOGY*, vol. 41, p. 268-275, ISSN: 1368-8375, doi: 10.1016/j.oraloncology.2004.08.014

RODOLICO V, ARAGONA F, CABIBI D, DI BERNARDO C, DI LORENZO R, GEBBIA N, GULOTTA G, LEONARDI V, AJELLO F. (2005). Overexpression of cyclin D1 and interaction between p27Kip1 and tumour thickness predict lymph node metastases occurrence in lower lip squamous cell carcinoma. *ORAL ONCOLOGY*, p. 268-275, ISSN: 1368-8375

SCERRINO G, COCORULLO G, PALADINO NC, SALAMONE G, GULOTTA G (2005). Quantification of the risk of relapses after thyroid lobectomy for benign thyroid nodules. *ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA*, vol. 76, p. 321-328, ISSN: 0003-469X

SCERRINO G, COCORULLO G, PALADINO NC, SALAMONE G, GULOTTA G (2005). Quantification of the risk of relapses after thyroid lobectomy for benign thyroid nodules. *ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA*, vol. 76(4), p. 321-328, ISSN: 0003-469X

RODOLICO V, MARTORANA A, GULOTTA G, DIANA G, LEONARDI V, COCORULLO G, AJELLO F (2003). Prognostic significance of standardized AgNOR analysis and Ki-67 immunostaining in gastrointestinal stromal tumors. *ANALYTICAL AND QUANTITATIVE CYTOLOGY AND HISTOLOGY*, p. 199-209, ISSN: 0884-6812

CARROCCIO A, VITALE G, DI PRIMA L, CHIFARI N, NAPOLI S, LA RUSSA C, GULOTTA G, AVERNA MR, MONTALTO G, MANSUETO S, NOTARBARTOLO A. (2002). Comparison of anti-transglutaminase ELISAs and an anti-endomysial antibody assay in the diagnosis of celiac disease: a prospective study. *CLINICAL CHEMISTRY*, p. 1546-1550, ISSN: 0009-9147

CARROCCIO A, VITALE G, DI PRIMA L, CHIFARI N, NAPOLI S, LA RUSSA C, GULOTTA G, AVERNA MR, MONTALTO G, MANSUETO S, NOTARBARTOLO A (2002). Comparison of anti-transglutaminase ELISAs and an anti-endomysial antibody assay in the diagnosis of celiac disease: a prospective study. *CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE*, vol. 48, p. 1546-1550, ISSN: 1434-6621

CARROCCIO A, VITALE G, DI PRIMA L, CHIFARI N, NAPOLI S, LA RUSSA C, GULOTTA G, AVERNA M.R, MONTALTO G, MANSUETO S, NOTARBARTOLO A (2002). Comparison of anti-transglutaminase ELISAs and anti-

endomysial antibody assay in the diagnosis of celiac disease: a prospective study. CLINICAL CHEMISTRY, vol. 48, p. 1546-1550, ISSN: 0009-9147

SALAMONE G, COCORULLO G, DI LORENZO R, LEONARDI C, VENZA G, SPOSITO N.S, BARTOLOTTA F, AGRUSA A, DI BERNARDO C, GULOTTA G (2002). Ecografia transperineale con sonda lineare nella valutazione delle fistole perineali. ATTI DELLA ACCADEMIA DELLE SCIENZE MEDICHE DI PALERMO., vol. 36, p. 124-127, ISSN: 0394-8811

GULOTTA G (2002). Prognostic Significance of Standardized AgNOR Analysis and Ki-67 Immunostaining in Gastrointestinal Stromal Tumors Analytical and Quantitative. ANALYTICAL AND QUANTITATIVE CYTOLOGY AND HISTOLOGY, p. 232-235, ISSN: 0884-6812

ROMANO GI, COCORULLO G., AIRO' FARULLA M, GAMBINO G., AGRUSA A., SCIORTINO T., SALAMONE G., LO MONTE A, GULOTTA G, BUSCEMI G. (2000). Elective versus urgent videolaparocolecystectomy: comparison of results. 1 Oth World Congress of the international gastro-surgical club. HEPATO-GASTROENTEROLOGY, vol. 47, p. 127-129, ISSN: 0172-6390

GULOTTA G (2000). La nutrizione parenterale nei soggetti operati per carcinoma rettale: recenti acquisizioni in rapporto alla tecnica chirurgica adottata. ATTI DELLA ACCADEMIA DELLE SCIENZE MEDICHE DI PALERMO., p. 298-312, ISSN: 0394-8811

GULOTTA G (2000). The endoscopic treatment of gastroesophageal bleeding caused by varices breakage. HEPATO-GASTROENTEROLOGY, p. 23-27, ISSN: 0172-6390

ROMANO GI, COCORULLO G, M. AIRO FARULLA, G. GAMBINO, A. AGRUSA, T. SCIORTINO, SALAMONE G, A. LO MONTE, GULOTTA G, G. BUSCEMI (2000). Videolaparocolecistectomy in urgenza e in elezione: risultati a confronto. HEPATO-GASTROENTEROLOGY, vol. 47, p. 123-129, ISSN: 0172-6390

Todaro M, Iovino F, Eterno V, Cammareri P, Gambarà G, Espina V, Gulotta G, Dieli F, Giordano S, De Maria R, Stassi G (2010). Tumorigenic and metastatic activity of human thyroid cancer stem cells. CANCER RESEARCH, vol. 70, p. 8874-8885, ISSN: 0008-5472, doi: 10.1158/0008-5472.CAN-10-1994

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

È autore di più di **300 Pubblicazioni Scientifiche Nazionali ed Internazionali** e di numerose **Monografie** trattando numerosi temi di ricerca in ambito chirurgico, soprattutto in tema di ***patologia oncologica***, apportando novità significative anche nel campo della ***biologia genetica e molecolare della malattia neoplastica***, ***pubblicando i risultati delle proprie ricerche su riviste nazionali ed internazionali***.

Ha partecipato alla stesura di **numeroso monografie che sono state inserite in Trattati di Chirurgia Generale e d'Urgenza** per gli studenti della Facoltà Medica e per gli Specializzandi.

Negli ultimi anni, ha concentrato la propria attività di studio soprattutto

nella ***ricerca e nella tipizzazione delle cellule staminali di neoplasie del colon, della mammella, della tiroide***; anche questi studi sono stati ampiamente documentati con pubblicazioni su riviste internazionali come “**Cell**”, “**Stem Cell**”, “**Tyroid**”, “**Oncology**”.

E' **coordinatore di numerosi progetti di ricerca** internazionali tra i quali:

- 4843delC of the BRCA1 gene is a possible founder mutation in Southern Italy.
- Fine-Needle Aspiration Molecular Analysis for the Diagnosis of Papillary Thyroid Carcinoma Through BRAF(V600E) Mutation and RET/PTC Rearrangement
- BRCA1 genetic testing in 106 breast and ovarian cancer families from southern Italy: a mutation analyses
- Detection and quantification of mammaglobin in the blood of breast cancer patients: can it be useful as a potential clinical marker? Preliminary results of a GOIM (Gruppo Oncologico dell'Italia Meridionale) prospective study.
- Quantification of the risk of relapses after thyroid lobectomy for benign thyroid nodules
- Use of Intraperitoneal mesh in elderly patients with Intestinal occlusion for incisional hernia.
- Analysis of coding and non-coding regions of thymidylate synthetase gene in colorectal cancer patients and its possible relationship with 5-fluorouracil drug response.

- Colon cancer interleukin 4 and initiating cell.
- Reseach of 133+ cell stem in patients with colon cancer and sensibility to antiblastic drug.

ALTRE ATTIVITA

E' in atto **Direttore del Dipartimento di Chirurgia Generale, d'Urgenza, Cardiochirurgia, Chirurgia Vascolare, Chirurgia Mininvasiva e dell'Obesità, Chirugia Toracica, Chirurgia Geriatrica, Chirurgia dell'Uremico e dei Trapianti d'Organo** del Policlinico Universitario Paolo Giaccone di Palermo.

Notevole è stato **l'impegno nel sociale:**

- **Ha progettato e condotto:**
- la Campagna di Prevenzione delle neoplasie del Colon della Tiroide e della Mammella in Sicilia
- la Campagna per la donazione degli organi in collaborazione con l'AIDO come responsabile nazionale dei Lions.
- **Presidente del Lions Club Sambuca Belice** dal 2005 al 2006 ha promosso ed intrapreso numerose iniziative tra le quali la *campagna di sostegno della popolazione del Burundi* afflitta dalla guerra civile, organizzando anche l'attività medico-chirurgica della "Maison Shalom" di **Margaret Barankitse** già vincitrice del premio Nansen per i rifugiati e candidata al premio Nobel per la pace.
- **Responsabile didattico della Croce Rossa Italiana** con la quale ha anche condotto numerose campagne umanitarie e di assistenza alle popolazioni disagiate.

- **Fondatore dell'Associazione Ferdinanda "L'uomo ed il suo ambiente" .**

- Vincitore di numerosi premi nazionali ed internazionali per l'impegno nel sociale e nelle Scienze Mediche tra cui la prestigiosa **"Pigna d'Argento"** ed il **"Premio Navarro"**