



**CURRICULUM DIDATTICO-SCIENTIFICO DEL PROF. GIOVANNI CASELLA**  
**DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA**

**DATI PERSONALI**

**Nome e Cognome** Giovanni Casella  
**Dipartimento** Dipartimento di Chirurgia  
**Indirizzo** V.le Regina Elena, 324 Roma  
**Telefono uff./ Fax** [REDACTED]  
**E-mail** [REDACTED]

**ATTUALE POSIZIONE**

- **PROFESSORE di Ruolo di II Fascia (ASSOCIATO)**, “Sapienza” Università di Roma  
**Settore Scientifico-Disciplinare:** MED18 (Chirurgia Generale)
- Dirigente Medico I Livello, DAI Chirurgia Generale, Chirurgia Plastica e Ortopedia Azienda Policlinico Umberto I

**CARRIERA E TITOLI**

- 2004. Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Roma "La Sapienza"
- 2010. Specializzazione in Chirurgia Generale, Università di Roma "La Sapienza"
- 2014. Dottore di Ricerca in Fisiopatologia Chirurgica e Gastroenterologia, "Sapienza" Università di Roma
- 2014 Abilitazione Scientifica Nazionale alla funzione di Professore di I fascia (Ordinario)
- 2012-2015 Ricercatore a tempo Indeterminato MED18, Facoltà di Medicina, Università di Roma, "La Sapienza"

**ATTIVITA' DIDATTICA e INCARICHI ACCADEMICI**

- Presidente del Corso di Laurea in Infermieristica N, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Università degli studi di Roma "Sapienza".
- Incarico di Insegnamento nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia “B”, Università degli studi di Roma "Sapienza", Medicina Interna e Chirurgia Generale II (dall’anno accademico 2014)
- Incarico di Insegnamento Corso di Laurea in Infermieristica N, Università degli studi di Roma "Sapienza", sede di Bracciano. (dall’anno accademico 2013-)
- Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in “Tecnologie Avanzate in Chirurgia”- “Sapienza” Università di Roma
- Direttore del Master di II Livello in “Obesità, Chirurgia Bariatrica e Metabolica”, “Sapienza” Università di Roma. Anno Accademico 2015-16.
- Docente e Tutor presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, Scuola di Specializzazione in Medicina Nucleare - “Sapienza” Università di Roma
- Docente nell’ambito di Master di I e II Livello e di Corsi di Alta Formazione.
- Membro della Commissione Spin off e Start Up - “Sapienza” Università di Roma

**ATTIVITA' SCIENTIFICA**

- Chirurgia Digestiva, Laparoscopica e Mininvasiva
- Chirurgia Bariatrica e Metabolica
- Vincitore di Assegno di Ricerca presso la Facoltà di Farmacia e Medicina Sapienza Università di Roma. Titolo della ricerca: Terapia del diabete mellito tipo 2 in pazienti con BMI compreso tra 30-35 Kg/m2 trattati con Sleeve gastrectomy per via laparoscopica o con tecnica single port.
- Principal Investigator in numerosi progetti di Ricerca Finanziati



- Membro del Consiglio Direttivo – **Revisore dei Conti** della Società Italiana di Chirurgia (SIC).
- Membro del Consiglio Direttivo – **Revisore dei Conti** della Società Italiana di Chirurgia dell'Obesità e delle Malattie Metaboliche (SICOb).
- Membro dell'**Editorial Board** di riviste indexate con IF>1
- Iscritto all'Albo degli Esperti Scientifici (REPRISE) per la ricerca di base istituito presso il MIUR.

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

E' autore di numerose pubblicazioni su riviste chirurgiche nazionali ed internazionali indexate (IF 208 – H-index: 22), ed ha partecipato a numerosi congressi nazionali ed internazionali in qualità di relatore, moderatore e operatore in diretta.

Ultime pubblicazioni:

De Felice F, D'Ambrosio G, Iafrate F, Gelibter A, Magliocca FM, Musio D, Caponetto S, **Casella G**, Clementi I, Picchetto A, Sirgiovani G, Parisi M, Orciuoli C, Torrese G, De Toma G, Tombolini V, Cortesi E. Intensified Total Neoadjuvant Therapy in Patients With Locally Advanced Rectal Cancer: A Phase II Trial. Clin Oncol (R Coll Radiol). 2021 Dec;33(12):788-794.

Angelini G, Salinari S, Castagneto-Gissey L, Bertuzzi A, Casella-Mariolo J, Ahlin S, Boskoski I, Gaggini M, Raffaelli M, Costamagna G, **Casella G**, Marini PL, Gastaldelli A, Bornstein S, Mingrone G. Small intestinal metabolism is central to whole-body insulin resistance. Gut. 2020 Sep 29.

Castagneto-Gissey L, Genco A, Del Corpo G, Badiali D, Pronio AM, **Casella G**. Sleeve gastrectomy and gastroesophageal reflux: a comprehensive endoscopic and pH-manometric prospective study. Surg Obes Relat Dis. 2020 Jul 19:S1550-7289(20)30416-0.

**Casella G**, Castagneto-Gissey L. Short-term weight-mediated effects of sleeve gastrectomy on echocardiographic surrogate markers of atherosclerotic vascular disease. Kardiol Pol. 2020 Aug 25;78(7-8):655-656.

Angelini G, Castagneto-Gissey L, Casella-Mariolo J, Caristo ME, Russo MF, Lembo E, Verrastro O, Stefanizzi G, Marini PL, **Casella G**, Bornstein SR, Rubino F, Mingrone G. Duodenal-jejunal bypass improves nonalcoholic fatty liver disease independently of weight loss in rodents with diet-induced obesity. Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol. 2020 Oct 1;319(4):G502-G511

Castagneto-Gissey L, **Casella G**, Russo MF, Del Corpo G, Iodice A, Lattina I, Ferrari P, Iannone I, Mingoli A, La Torre F. Impact of COVID-19 outbreak on emergency surgery and emergency department admissions: an Italian level 2 emergency department experience. Br J Surg. 2020 Jul 20;10.1002/bjs.11813.

Metere A, Graves CE, Pietraforte D, **Casella G**. The Effect of Sleeve Gastrectomy on Oxidative Stress in Obesity. Biomedicine. 2020 Jun 19;8(6):168.

Castagneto-Gissey L, Casella-Mariolo J, **Casella G**, Mingrone G. Obesity Surgery and Cancer: What Are the Unanswered Questions? Front Endocrinol (Lausanne). 2020 Apr 15;11:213.

Castagneto-Gissey L, Angelini G, Casella-Mariolo JR, Marini P, Mingrone G, **Casella G**. The jejunum is the key factor in insulin resistance. Surg Obes Relat Dis. 2020 Apr;16(4):509-519.

Roma, 05 Febbraio 2023

Prof. Giovanni Casella