

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Alessandra Panarese**

✉ [alessandra.panarese@univaq.it](mailto:alessandra.panarese@univaq.it)

## POSIZIONE RICOPERTA

- Professore associato, Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche, Università degli Studi dell'Aquila dal 29/11/2022
- Dirigente Medico Universitario in convenzione con la ASL 1 Abruzzo Avezzano-Sulmona L'Aquila dal 1/10/2020
- Direttrice Scuola di specializzazione in Chirurgia generale dell'Università degli studi dell'Aquila da maggio 2023 a Ottobre 2024
- Principal Investigator del PRIN 2022 PNRR del 24.11.2022

## TITOLO DI STUDIO

- Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia
- Specializzazione in Chirurgia dell'Apparato Digerente ed Endoscopia Chirurgica
- Dottorato di Ricerca in Tecnologie Avanzate in Chirurgia
- Abilitazione Scientifica Nazionale di II Fascia in Chirurgia Generale (MED/18)
- Master di II livello in colonproctologia
- MEMBRO del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale dall'a.a. 2023/2024 CICLO XXXIX e del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Clinica e Sanità Pubblica dal 2021 al 2022, Università degli Studi dell'Aquila.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 29 novembre 2022-

Professoressa associata presso Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche, Università degli Studi dell'Aquila

Da maggio 2023 a Ottobre 2024

Direttrice Scuola di specializzazione in Chirurgia generale dell'Università degli studi dell'Aquila

Dal 28 novembre 2019 al 28 novembre 2022

Ricercatrice Legge 240/10 – t.det.tipo B, presso Dipartimento di scienze cliniche applicate e biotecnologiche, Università degli Studi dell'Aquila

Dal 1 ottobre 2020

Dirigente Medico universitario in convenzione con la ASL 1 Abruzzo Avezzano-Sulmona L'Aquila

Da febbraio 2022

Facente funzioni del Primario della UOC di Chirurgia dei trapianti dell'Ospedale San Salvatore dell'Aquila, in caso di sua assenza.

Da giugno 2019 a ottobre 2019

Incarico di lavoro autonomo per una collaborazione scientifica al Progetto di ricerca di Ateneo dal titolo: "A Multi-Stakeholder Approach for Fertility Preservation in female Cancer Patients", presso il

	Policlinico Umberto I, “La Sapienza” Università di Roma.
Da febbraio 2017 a ottobre 2019	Attività libero professionale presso l’Ambulatorio Specialistico Caravaggio (via Accademia degli Agiati 65, Roma).
Da aprile 2018 a maggio 2018	Attività libero professionale presso l’Ospedale Israelitico (Via Fulda 14, Roma), DH Chirurgia Generale.
Da settembre 2017 a dicembre 2017	Attività libero professionale presso il Dipartimento di Emergenza di I livello, Area Chirurgica, presso la Casa di Cura Aurelia Hospital (Via Aurelia 860, Roma).
Da ottobre 2016 a dicembre 2017	Attività libero professionale come Chirurgo Generale presso la Nuova Clinica Annunziatella (Via Meropia 124, Roma).
Da aprile 2016 a marzo 2017	Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche “R. Paolucci”, Policlinico Umberto I, “Sapienza” Università di Roma
Da giugno 2013 a maggio 2015	Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche “R. Paolucci”, Policlinico Umberto I, “Sapienza” Università di Roma
Da agosto 2012 a marzo 2015	Attività libero professionale come Chirurgo Generale presso la Casa di Cura Quisisana (Via Gian Giacomo Porro 5, Roma).
Da agosto 2007 a luglio 2012	Specializzanda in “Chirurgia dell’Apparato Digerente ed endoscopia chirurgica I” presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche “R. Paolucci”, Policlinico Umberto I, “Sapienza” Università di Roma
Da novembre 2004 a luglio 2007 e da 1° agosto 2012 a febbraio 2013	Dottoranda di Ricerca in “Tecnologie avanzate in Chirurgia” presso la “Sapienza” Università di Roma

#### ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI

Da marzo 2005 a luglio 2007	Attività di guardia medica presso la Clinica Madonna delle Grazie (Viale Salvo D’Acquisto 67, Velletri, RM).
Giugno 2015	Attività di guardia medica di primo soccorso presso la Banca d’Italia, sede di Via Tuscolana (RM), nel 2015.
Settembre 2012 a novembre 2012	Attività di servizio medico in ambulanza presso la Croce Rosa Italiana.
Agosto 2017	Visite chirurgiche presso INAIL sede di Rieti

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1998-2004	<b>Laurea in Medicina e Chirurgia</b> , conseguita il 19 luglio 2004 Voto di Laurea (110 con Lode/110) presso la “Sapienza” Università di Roma – Facoltà di Medicina e Chirurgia Tesi sperimentale di Laurea: “Reinterventi in chirurgia tiroidea: modalità di prevenzione delle complicanze”.
-----------	--

2004-2007  
1/08/2012 a 25/2/2013

**Dottorato di Ricerca** in “Tecnologie avanzate in Chirurgia” presso “Sapienza” Università di Roma, conseguito il 25/2/2013.

Tesi sperimentale dal titolo: “La malattia emorroidaria recidiva post-prolassectomia: ipotesi su fattori predittivi e strategia chirurgica”.

2007-2012

Scuola di **Specializzazione** in “Chirurgia dell’Apparato Digerente ed endoscopia chirurgica I” presso la “Sapienza” Università di Roma. Titolo di Specialista in Chirurgia conseguito il 30 luglio 2012 con votazione “70 con Lode/70”.

Tesi sperimentale dal titolo: “Modalità di ricostruzione dopo chirurgia per cancro del retto sottoperitoneale”.

2016-2017

**Master** Universitario di **II livello** in Colonproctologia “Sapienza” Università di Roma, conseguito il 13 Aprile 2018.

Tesi sperimentale dal titolo: “Comparison between STARR with double staplers and with a single high volume stapler for the treatment of obstructed defecation syndromes”.

## COMPETENZE PROFESSIONALI

- Attività chirurgica di prelievo multiorgano e trapianto di rene con partecipazione a circa 250 trapianti di rene da donatore deceduto o vivente come aiuto o come primo operatore presso la UO di Chirurgia generale e dei trapianti d’organo dell’Ospedale San Salvatore de L’Aquila.
- Attività di reparto correlata alla gestione clinica del paziente trapiantato di rene o sottoposto a chirurgia generale con utilizzo dell’ecografia internistica e bed side a sostegno della valutazione clinica.
- Attività ambulatoriale per la gestione dei pazienti in lista d’attesa per il trapianto di rene e per il follow up dei pazienti trapiantati di rene e di fegato.

La mia esperienza chirurgica è relativa, inoltre, agli interventi di:

- Chirurgia dei trapianti di rene
- Chirurgia dell’apparato digerente superiore;
- Chirurgia dell’apparato digerente inferiore;
- Chirurgia proctologica;
- Chirurgia del pavimento pelvico;
- Chirurgia della colecisti;
- Chirurgia della parete addominale (ernie e laparoceli);
- Chirurgia endocrina (tiroide, paratiroide, surreni);
- Chirurgia urologica (rene, prostata, vasi spermatici);
- Chirurgia ambulatoriale

• *Ospedale San Salvatore, Università dell’Aquila:*

Dal 29/11/2019 ho partecipato a tutte le attività del Centro Trapianti dell’Aquila.

• *Policlinico Umberto I, “Sapienza” Università di Roma (2004-2017)*

Presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche ho ricevuto la mia formazione teorica e pratica nelle tecniche di chirurgia generale open e laparoscopica e nella gestione del malato chirurgico di elezione e critico. Ho svolto, inoltre, attività di ricerca nell’ambito dell’endocrinochirurgia e della chirurgia colonproctologica.

• *St Mark’s Hospital (Londra, U.K.) (Gennaio 2010–Giugno 2010).*

Durante il mio periodo formativo presso il St Mark’s Hospital di Londra, in qualità di Clinical Assistant, ho acquisito esperienza nell’ambito delle Poliposi Familiari (FAP), Malattie Infiammatorie Intestinali (IBD), neoplasie del colon-retto-ano, fistole complesse. Ho preso parte, inoltre, all’attività ambulatoriale (outpatient clinic) del St. Mark’s, potendo approfondire la conoscenza delle modalità di diagnosi, terapia, indicazioni chirurgiche e follow-up delle FAP e delle IBD. Presso lo stesso ospedale ho frequentato l’unità di riabilitazione del pavimento pelvico, acquisendo una buona manualità e conoscenza delle tecniche sia diagnostiche che terapeutiche delle patologie del pavimento pelvico. Ho preso parte, inoltre, al randomised controlled trial per la valutazione del ruolo

della stimolazione del nervo tibiale nell' incontinenza fecale.

• *Università Federale di Minas Gerais (Belo Horizonte, Brasile).* (Giugno 2014-agosto 2014)

Durante il mio periodo formativo presso il Dipartimento di Chirurgia Coloproctologica dell'Ospedale Universitario ho preso parte ad interventi di chirurgia generale e laparoscopica tra i quali, in particolare, alcune operazioni di chirurgia citoriduttiva (secondo la tecnica descritta da P. Sugarbaker).

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Buono	Buono	Buono	Buono	Ottimo
	First certificate in English				
Inglese	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Buona	Buona	Buona	Buona	Buona

Patente di guida Patente di guida tipo B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- Canossi A, Vistoli F, Sebastiani P, Colanardi A, Del Beato T, Alessandra Panarese. Serum PD-L1 and CTLA-4 levels as biomarkers of acute rejection and renal dysfunction in kidney transplant recipients. Transplant Immunology 92 (2025) 102250
- Binda B, Picchi G, Villano U, Bruni R, Panarese A, et al. The Prevalence, Risk Factors, and Outcomes of Hepatitis E Virus Infection in Solid Organ Transplant Recipients in a Highly Endemic Area of Italy. Viruses 2025, 17, 502
- D'Anselmi F, Montali F, Binda B, Pisani F, ....Panarese A. Influence of donor-recipient gender mismatch on renal function and on pharmacokinetics of tacrolimus after kidney transplantation: A 1-year single-center analysis. Acta Biomed 2025; Vol. 96, N. 2: 15925
- Romano L, Caponio C, Vistoli F, ....Panarese A. Management of Cutaneous Squamous Cell

Carcinoma of the Scalp in Kidney Transplant Recipients. *Cancers* 2025, 17, 1113

- Taborelli M, Serraino D, Cimaglia C....Panarese A et al. Cancer mortality after kidney transplantation: A multicenter cohort study in Italy. *Int J Cancer*. 2024 Mar 1;154(5):842-851. doi: 10.1002/ijc.34787. Epub 2023 Nov 4.
- Calìo A, Barreca A, ...Panarese A et al. Histology for nephrology, from preimplantation to post-transplant kidney biopsy. Lesson learned from ReBirth (Renal BIopsy for Kidney Transplantation Therapy). *PATHOLOGICA* 2023;115:199-204;DOI: 10.32074/1591-951X-858
- Canossi A, Panarese A et al. Covid-19 in kidney transplant recipients. What did we understand after three years since the pandemic outbreak in kidney transplant recipients? DOI <https://doi.org/10.1007/s40472-023-00414-4> *Current Transplantation Reports* 2023
- Panarese A, Canossi A, Fabiani R, Lupi D, Maccarone D et al. Analysis of Risk Factors for a Low Immune Response to Messenger RNA COVID-19 Vaccine in Kidney Transplant Recipients and Differences Between Second and Third Dose. *Transplant Proc* 2022 Oct 24;S0041-1345(22)00707-2. doi: 10.1016/j.transproceed.2022.10.032
- Panarese A, D'Anselmi F, De Leonardis M, Lancione L, Pisani F et al. Embolization of the renal artery before graft nephrectomy: a comparing study to evaluate the possible benefits. *Updates Surgery* 2021 Dec;73(6):2375-2380
- Panarese A, Binda B, Natili A, et al. Long-term Survival After Nephron-Sparing Surgery for Kidney Allograft Tumors: Case Reports from a Single Transplant Center. *Springer April 2021 SN Comprehensive Clinical Medicine* 3(2):1-4 Follow journal DOI: 10.1007/s42399-021-00816-4
- Zaami S, Melcarne R, Gullo G, Panarese A et al. Oncofertility and Reproductive Counseling in Patients with Breast Cancer: A Retrospective Study *J. Clin. Med.* 2022, 11(5), 1311
- Montali F, Panarese A, Binda B, Lancione L, Pisani F. Transplant Renal Artery Stenosis: A Case Report of Functional Recovery Six Months After Angioplasty. *Transplantation Proceedings* 2021, 53(4), pp. 1272–1274
- Montali F, Panarese A, Binda B, Lancione L, Pisani F. Stenosi dell'arteria renale post trapianto. Un caso clinico di ripresa funzionale a sei mesi dalla angioplastica percutanea transluminale. *Trapianti* 2021; 2: 53-57
- Montali F, Annicchiarico A, Grisales P, Panarese A, Pisani F. Hypothermic Machine Perfusion and Spontaneous Kidney Allograft Rupture: Causation or Correlation? A Case Report and Review of Pertinent Literature. *Transplantation Proceedings*. <https://doi.org/10.1016/j.transproceed.2022.09.021>
- Canossi A, Iesari S, Lai Q, Panarese A, Binda B, Papola F, Pisani F. Longitudinal monitoring of mRNA levels of regulatory T cell biomarkers by using non-invasive strategies to predict outcome in renal transplantation. *BMC Nephrology* 2022 Feb 2;23(1):51.doi: 10.1186/s12882-021-02608-3
- De Leonardis, M., De Benedictis, M., Pessia, B., Panarese A, Vicentini, R. Primary malignant melanoma of the bowel diagnosed following a bowel intussusception in an adult patient. A case report and review of the literature. *Ann Ital Chir* 2021 Feb 23;10:S2239253X21035283

- Montali F, Panarese A., Binda B, Lupi D, Pisani F. Early-Isolated V Lesion in Kidney Allograft: Acute Rejection or Ischemic Injury? A Case Report of Primary Nonfunction and Graft Loss. Transplant Proc 2021 Oct;53(8):2536-2538
- Binda B, Picchi G, Panarese A et al. Follow-up and Management of Kidney Transplant Recipients During the COVID-19 Lockdown: The Experience of an Italian Transplant Center, Including Two Cases of COVID-19 Pneumonia. Transplant Proc 2020 Nov;52(9):2614-2619. doi: 10.1016/j.transproceed.2020.06.026
- Mascagni D, Panarese A, Eberspacher C, Sorrenti S, Pironi D. Standard stapled transanal rectal resection versus stapled transanal rectal resection with one high-volume stapler to prevent complications in the elderly. Minerva Chirurgica, 2020, 75(2), pp. 65–71
- Lauro A, Cervellera M, Panarese A, et al. Impact of cardiovascular/diabetic comorbidity on conversion rate during laparoscopic cholecystectomy for acute cholecystitis: a multi-center study on early versus very delayed approach, G Chir. 2019 Mar-Apr;40(2):95-104
- Mascagni D, Panarese A, Eberspacher C, Grimaldi G, Pontone S, Sorrenti S, Pironi D Standard stapled transanal rectal resection vs stapled transanal rectal resection with only one high volume stapler in the prevention of complications in old patient: our experience, Minerva Chir. 2019 Jan 4. doi: 10.23736/S0026-4733.18.07725-8
- Vaccari S, Lauro A, Panarese A, et al. Early versus delayed approach in cholecystectomy after admission to an emergency department. A multicenter retrospective study, G Chir. 2018 Jul-Aug;39(4):232-238
- Lauro A, Vaccari S, Cervellera M, Panarese A, et al Laparoscopic cholecystectomy for acute cholecystitis: are intended operative approach, timing and outcome affected by BMI? A multicenter retrospective study., G Chir. 2018 Mar-Apr;39(2):87-91
- Mascagni D, Grimaldi G, Panarese A Cap.43-Cancro del retto: escissione locale. Pag 765-776 SIUCP Chirurgia Colonproctologica e Pelviperineale. 2018 Piccin ISBN97888-299-2883-5
- D'Andrea V, Panarese A, Tonda M, Biffoni M, Monti M Cancer stem cells as functional biomarkers, Cancer Biomark 2017, 20 83): 231-234
- Mascagni D, Mascagni P, Toscana E, Di Nardo D, Pironi D, Panarese A, Eberspacher C, Felli E, Total Fistulectomy, Anoplasty ,Sphincteroplasty and Partial Closure of Residual Cavity for Trans-Sphincteric Perianal Fistula, Gastroenterology 2017, 152, Issue 5, Supplement 1, Page S1259
- Panarese A, D'Andrea V, Pontone S, Kyriacou K.A., Tonda M, Brighi M, Pironi D, Grimaldi G, Arcieri A, Filippini A, Can bloodless surgery be applied to every patient undergoing major abdominal surgical intervention?, Archives of Hellenic Medicine 2016, 33(6):826-830
- Panarese A, D'Andrea V, Pontone S, et al., Management of concomitant Hyperparathyroidism and thyroid diseases in elderly patients: a retrospective cohort study., Aging Clin Exp Res 2016 Nov 10
- Mascagni D, Pironi D, Pontone S, Panarese A. et al., Total fistulectomy, sphincteroplasty and closure of the residual cavity for trans-sphincteric perianal fistula in the elderly patient., Aging Clin Exp Res 2016 Nov 10
- Pironi D, Vendettuoli M, Pontone S, Panarese A, Arcieri S, Filippini A, Grimaldi G., Use of

the circular compression stapler and circular mechanical stapler in the end-to-side transanal colorectal anastomosis after left colon and rectal resections A single center experience. *Ann Ital Chir.* 2016; 87:23-30

- D'Andrea V, Panarese A, di Matteo FM, Favoriti P, Favella L, Arcieri S, Filippini A., Chievitz' juxtaparotid organ, free from cancer., *Ann Ital Chir.* 2015;86:503-7
- D'Andrea V, Panarese A, Taurone S, Coppola L, Cavallotti C, Artico M., Human Lymphatic Mesenteric Vessels: Morphology and Possible Function of Aminergic and NPY-ergic Nerve Fibers, *Lymphat Res Biol.* 2015 Sep;13(3):170-5
- Panarese A, D'Andrea V, Pironi D, Filippini A, Thymectomy and Systemic Lupus Erythematosus (SLE), *Ann. Ital. Chir.* 85(6)2014: 617-618. 15.
- Mascagni D, Naldini G, Stuto A, Da Pozzo F, Bianco A, Pironi D, Panarese A, Recurrence after stapled haemorrhoidopexy *Tech Coloproctol.* 2015 Apr 7
- Mascagni D, Filippini A, in collaboration with Panarese A and Eberspacher C, Chapter 10: Semeiotica clinica del colon retto, *Semeiotica Chirurgica. Metodologia, Clinica e Terapia.* Antonio Delfino Editore. 10/2014; ISBN: 9788872875155
- Pironi D, Pontone S, Vendettuoli M, Podzemny V, Mascagni D, Arcieri S, Panarese A, Felli E, Filippini A. Prevention of complications during reoperative thyroid surgery *Clin Ter* 2014; 165 (4):e285-290. doi: 10.7417/CT.2014.174
- Guarino S, Catania A, Di Matteo FM, Di Marco C, Giusti D, Greco R, Panarese A, Sorrenti S, Filippini A, Pironi D., Metachronous elastofibromas, *Clin Ter.* 2014 Nov-Dec;165(6): e413-5. doi: 10.7417/CT.2014.1783
- Panarese A, Pironi D, Pontone S, Vendettuoli M, De Cristofaro S et al., A case of symptomatic mass in the right iliac fossa a Bermuda Triangle which often lies the right diagnosis, *Ann Ital Chir* 2014; (85)
- George A T, Kalmar K, Sala S, Kopanakis K, Panarese A, Dudding TC, Hollingshead JR, Nicholls RJ, Vaizey CJ., Randomized controlled trial of percutaneous versus transcuteaneous posterior tibial nerve stimulation in faecal incontinence, *Br J Surg.* 2013 Feb;100(3):330-8
- A George, A Panarese, S Sala, K Kalmar, K Kokopoulis, R J Nicholls, C J Vaizey, Predictive factors for percutaneous tibial nerve stimulation for faecal incontinence, *Gut* 2011;60:A157 doi:10.1136/gut.2011.239301.333
- A George, K Kalmar, S Sala, K Kokopoulis, A Panarese, R J Nicholls, C J Vaizey , A prospective single blinded placebo controlled study into the role of percutaneous and transcuteaneous tibial nerve stimulation for faecal incontinence, *Gut* 2011;60:A157-A158
- George, Anil T. M.S.; Kalmar, Katalin Ph.D.; Panarese, Alessandra M.D.; Dudding, Thomas C; Nicholls, Ralph J, Vaizey, Carolynne J. Long term outcomes of sacral nerve stimulation for faecal incontinence, *Diseases of the Colon & Rectum.* March 2012 - Volume 55 - Issue 3 - p 302–306
- Pontone S, Pironi D, Arcieri S, Eberspacher C, Panarese A, Filippini A., Intraoperative enteroscopy by standard colonoscope with a minimal contamination technique, *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech.* 2013 Feb;23(1):e11-3
- Pironi D, Panarese A, Vendettuoli M, Pontone S, Candioli S, Manigrasso A, De Cristofaro F, Filippini A., Chronic radiation-induced proctitis: the formalin application as non surgical treatment, *Int J Colorectal Dis.* 2012 Aug 30



- Pironi D, Pontone S, Podzemny V, Panarese A, Vendettuoli M, Mascagni D, Filippini A., Combined Burch urethropexy and anterior rectopexy in pelvic organ prolapse: skip the mesh, Langenbecks Arch Surg 2012 Aug 17
- Vendettuoli M, Pironi D, Pontone S, Panarese A, La Gioia G, Arcieri S, Romani AM, Palazzini G, Filippini A., Gastrointestinal stromal tumors treatment in the Imatinib era. The role of fair indication, Minerva Chir. 2012 Apr;67(2):165-73
- Panarese A, Pironi D, Vendettuoli M, Pontone S, Arcieri S, Conversi A, Romani AM, Filippini A., Stapled and conventional Milligan-Morgan haemorrhoidectomy: different solutions for different targets, Int J Colorectal Dis. 2012 Apr;27(4):483-7
- Quondamcarlo C, Pontone S, Panarese A, Pironi D, Pontone P, Filippini A., Endoscopic En Bloc resection of a large duodenal adenoma with focal high dysplasia: hydroxypropyl methylcellulose as a safe lifting agent in a large duodenal adenoma, J Gastrointest Surg. 2011 Aug;15(8):1480-1
- Pironi D, Caruso F, Panarese A, et al., Chronic hidradenitis suppurativa in the inguinal, perineal and scrotal regions. A case report and review of the literature Ann Ital Chir. 2010 Nov-Dec;81(6):465-70
- Pironi D, Palazzini G, Arcieri S, Candioli, Manigrasso A, Panarese A, Filippini A, Laparoscopic diagnosis and treatment of diaphragmatic Morgagni hernia: case report and review of the literature, Ann Ital Chir 2008; 79:29-36
- Romani AM, Panarese A, La Torre V, Pironi D, Sardella D, Mazzaferro S, Filippini A, The role of intraoperative parathyroid hormone assay in the surgical management of hyperparathyroidism., Ann. Ital. Chir. 78(2): 91-96.2007
- Torretta A, La Torre V, Sorcini A, Panarese A et al., Peritoneal mesothelioma in a case of inguinal hernia. A review of the Literature, Ann Ital Chir 74 (5): 583-587. 2003
- Candioli S, Manigrasso A, Pironi D, Panarese A et al., Pelvic abscesses. Treatment modalities and personal experience, G Chir 25(10): 356-360.2004
- Zeri KP, Panarese A, Filippini A, Il trattamento chirurgico delle complicanze dell'endoscopia del colon-retto, Archivio e Atti della SIC, 2004-vol 3: 119-123
- Romani AM, Panarese A, Pironi D, Zeri KP, Candioli S, Manigrasso A, Filippini A, Parathyroid carcinoma : case report and review of literature, G Chir 2006 Vol 27(4): 169-172
- Manigrasso A, Candioli S, Pironi D, La Torre V, Panarese A, Arcieri S, Filippini A, Adenocarcinoma of the appendix. A case report and review of the literature, G Chir 2007. Mar 28 (3): 73-81
- Pironi D, Panarese A, Candioli S, Manigrasso A, La Gioia G, Romani AM, Filippini A, Reoperative thyroid surgery: personal experience and review of the literature, G Chir 29(10):407-12,2008
- Pironi D, Palazzini G, Panarese A, La Gioia G, Vendettuoli M, Romani AM, Filippini A, Open mesh technique versus laparoscopic transabdominal preperitoneal (TAPP) approach in inguinal hernia repair. Our experience., G Chir 29 (11-12):497-504, 2008



## Partecipazione a scuole, convegni e periodi di formazione all'estero

- "II ACADEMY TEORICO-PRATICO. Il paziente iperimmune e la desensibilizzazione nel trapianto renale HLA incompatibile: sinergie tra clinica e laboratorio di immunogenetica" del 23/5/2025 Roma
- Masterclass teorico-pratica nella gestione del paziente sensibilizzato candidato al trapianto di rene (Parma 20 Novembre-11 Dicembre 2023)
- LA NEFRECTOMIA LAPAROSCOPICA NEL DONATORE VIVENTE: CORSO TEORICO – PRATICO 19 /06/2023 parte introduttiva on-line; 23-24 /06/2023 parte residenziale a Padova.
- Partecipazione al Corso: "REPORT (RENEWING PATIENT OUTCOME IN RENAL TRANSPLANT 2023) (Roma 7-9-2023)
- Partecipazione al corso "Visioni condivise della terapia immunosoppressiva nel trapianto di rene" (Bologna 24 novembre 2022).
- Partecipazione al corso "Sharing center's experience. Expert meeting on immunosuppression in Kidney transplantation" (Roma 17 gennaio 2020).
- Partecipazione al "1st International Consensus Conference: Management of the kidney transplant patient with cancer" Università Cattolica del Sacro Cuore (Roma, 30-31 Gennaio 2020).
- Partecipazione al corso di "Colonproctologia e chirurgia del pavimento pelvico" della Scuola di Riferimento Nazionale della Società Italiana di Chirurgia (Maggio 2016–Dicembre 2016).
- Clinical Observer nel Dipartimento di Colonproctologia dell'Università Federale di Minas Gerais (BeloHorizonte, Brasile) (Giugno 2014–Agosto 2014).
- Stage formativo in chirurgia laparoscopica presso il Centro Universitario di Chirurgia Mini-Invasiva del Dipartimento di Chirurgia Generale dell'Università degli Studi di Torino (Maggio 2012–Giugno 2012).
- Clinical assistant presso il St Mark's Hospital (London, U.K.) (Gennaio 2010–Giugno 2010).
- Partecipazione al Postgraduate Teaching term presso il St Mark's Academic Institute.
- Partecipazione al workshop "The complex management of anal fistula " presso il St Mark's Academic Institute.
- Partecipazione al workshop "Management of complex colorectal cancer study day" presso il St Mark's Academic Institute.
- Partecipazione al workshop "Advanced Colorectal Workshop" presso il St Mark's Academic Institute.
- Partecipazione al workshop "Enhanced Recovery Symposium" presso il St Mark's Academic Institute.
- Partecipazione alle attività teorico-pratiche del Corso della Scuola di riferimento nazionale in Endocrinologia (Società Italiana di Chirurgia), superando con successo le prove di valutazione (Novembre 2008–Febbraio 2009).

## Responsabilità di Studi e di Ricerche scientifiche

- **Principal Investigator del PRIN 2022 PNRR del 24.11.2022 dal titolo: "Non invasive" procedures for prediction and diagnosis of rejection in the post-transplant period in Kidney transplant recipients by the use of new serum and urinary biomarkers (donor-derived cell free DNA, CTLA-4 and PD-1/PD-L1)"**
- Università degli Studi dell'Aquila (Italia). PRINCIPAL INVESTIGATOR del progetto di ricerca di interesse di Ateneo, finanziato con la quota FFO 2023, dal titolo: Analisi molecolare di nuovi biomarcatori immunologici di rigetto (CTLA-4, FOXP3, PD-1 e PD-L1) ed insorgenza di patologie post trapianto renale nel breve e lungo termine".
- Università degli Studi dell'Aquila (Italia). PRINCIPAL INVESTIGATOR del progetto di ricerca di interesse di Ateneo, finanziato con la quota FFO 2022, dal titolo: "Studio Citofluorimetrico della risposta cellulo-mediata in pazienti trapiantati di rene sottoposti a vaccinazione anti Sars CoV2"
- Università degli Studi dell'Aquila (Italia). PRINCIPAL INVESTIGATOR del progetto di ricerca di interesse di Ateneo, finanziato con la quota FFO 2021, dal titolo "Valutazione dell'utilizzo di un nuovo cistoscopio flessibile monouso (Isiris) per la rimozione del catetere doppio J dopo trapianto renale"
- "Sapienza" Università di Roma (Italia). Progetto di ricerca: Valutazione dei risultati funzionali e della qualità di vita dei pazienti sottoposti a Chirurgia per prolasso rettale e rettocele anteriore,

mettendo a confronto le tecniche chirurgiche transanali utilizzate.

- “Sapienza” Università di Roma (Italia). Progetto di ricerca: Modalità di ricostruzione intestinale dopo la resezione del retto.

#### Partecipazione ad attività di ricerca internazionali

- St Mark’s Hospital, Londra (UK): Partecipazione al randomised controlled trial per la valutazione del ruolo della stimolazione del nervo tibiale nell’incontinenza fecale

#### Partecipazione ad attività di ricerca nazionali

- “Sapienza” Università di Roma: Progetto di Ricerca dal titolo: “Realtà aumentata per la visione e il riconoscimento ottico in tempo reale di arterie, vene e nervi in chirurgia” (Principal Investigator: Prof. E. Fazio, Scienze di base e applicate per l’ingegneria, “Sapienza” Università di Roma).
- Policlinico Umberto I, “Sapienza” Università di Roma: Vincitrice di incarico di lavoro autonomo per una collaborazione scientifica al Progetto di ricerca di Ateneo dal titolo: “A Multi-Stakeholder Approach for Fertility Preservation in female Cancer Patients”.

#### Attività didattica

- Università degli Studi dell’Aquila (Italia). DOCENTE dall’a.a. 2020/2021 del Corso di laurea di Chirurgia Geriatrica (Clinica generale e Fisiopatologia) del Corso Integrato di CHIRURGIA GENERALE, ENDOSCOPICA E DEI TRAPIANTI, CLM in Medicina e Chirurgia.
- Università degli Studi dell’Aquila (Italia). DOCENTE dall’a.a. 2023/2024 del Corso di laurea di SEMEOTICA CHIRURGICA, CLM in Medicina e Chirurgia.
- Università degli Studi dell’Aquila (Italia). DOCENTE dall’a.a. 2022/2023 del Corso di laurea di TRAPIANTI E ORGANI ARTIFICIALI (DB0165), CLM in Biologia e Biotecnologie
- Università degli Studi dell’Aquila (Italia). DOCENTE dall’a.a. 2020/2021 della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale, I anno, II anno, III ANNO, IV anno e V anno in Chirurgia generale MED /18
- Università degli Studi dell’Aquila (Italia). DOCENTE dall’a.a. 2023/2024 della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica, I anno, di Chirurgia generale MED /18 Università degli Studi dell’Aquila (Italia). DOCENTE del Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale dall’a.a. 2023/2024 CICLO XXXIX e del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Clinica e Sanità Pubblica dal 2021 al 2022, Università degli Studi dell’Aquila
- Università degli Studi dell’Aquila, Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
  - Anno Accademico 2019/2020: Lezioni per il tirocinio pratico valutativo esami di stato medico-chirurgo pre e post laurea.
- Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Polo di Latina, Corso di Laurea infermieristica
  - I Semestre, anno accademico 2009/2010: assistente delle lezioni di Chirurgia Generale (SSD/MED18), per il Corso Integrato di “Infermieristica in area critica e nell’emergenza” (titolare del corso: Prof.ssa A. Romani).
  - I Semestre, anno accademico 2010/2011: assistente delle lezioni di Chirurgia Generale (SSD/MED18), per il Corso Integrato di “Infermieristica in area critica e nell’emergenza” (titolare del corso: Prof.ssa A. Romani).
  - I Semestre, anno accademico 2011/2012: assistente delle lezioni di Chirurgia Generale (SSD/MED18), per il Corso Integrato di “Infermieristica in area critica e nell’emergenza” (titolare del corso: Prof.ssa A. Romani).
  - Dicembre 2016: Lezione dal titolo “Ileostomia di protezione dopo TME”, per il Corso di “Master Universitario di II Livello in Colonproctologia”.

- MEMBRO DELLA COMMISSIONE DI TESI DI LAUREA del CLM in Medicina e Chirurgia

Attività di tutorship e  
supervisione di studenti

dell'Università degli Studi dell'Aquila dall'a.a. 2019/2020

- MEMBRO DELLA COMMISSIONE DI TESI DI SPECIALIZZAZIONE della scuola in Chirurgia generale dell'Università dell'Aquila.
- CORRELATRICE della tesi di laurea del CLM in Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila dal titolo: "Espianto del graft renale. Indicazioni, tecniche e risultati del centro trapianti dell'Aquila".
- RELATRICE delle seguenti tesi di laurea del CLM in Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila dal titolo:
  - "Valutazione dell'utilizzo del cistoscopio flessibile monouso Isiris™ per la rimozione del catetere doppio J dopo trapianto renale"
  - "Gestione delle neoplasie del rene trapiantato: esperienza del centro trapianti dell'Aquila e revisione della letteratura"
  - "La malattia di Fabry. Screening dei pazienti trapiantati di rene presso il centro trapianti dell'Aquila"
  - Il ruolo della biopsia del graft renale nel follow up dopo trapianto di rene
  - Il ruolo della biopsia preimpianto del graft renale. Esperienza del centro trapianti dell'Aquila.
  - Nefrectomia dei reni nativi nel paziente con ADPKD. Casistica del centro trapianti dell'Aquila.
- RELATRICE delle seguenti tesi di laurea della Scuola di Specializzazione in Chirurgia generale dell'Università dell'Aquila:
  - "Trattamento chirurgico post-chemioterapia neoadiuvante nelle pazienti affette da tumore della mammella: chirurgia demolitiva vs chirurgia conservativa oncoplastica"
  - "La chirurgia robot-assistita nei tumori gastrici: la nostra esperienza"
  - "Emicolectomia destra con piattaforma robotica Xi: note di tecnica e considerazioni preliminari"
- TUTOR di studenti Laureandi in Medicina e Chirurgia per le attività finalizzate alla realizzazione della tesi di Laurea in Chirurgia Generale
- TUTOR/VALUTATORE per tirocinio pratico valutativo PRE LAUREA di cui al D.M.58 del 09 MAGGIO 2018 ai fini dell'abilitazione alla professione di medico chirurgo del CLM in Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila
- DI AVER SVOLTO esercitazioni pratiche professionalizzanti con il "Simulatore laparoscopico" per gli specializzandi della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università dell'Aquila
  - Correlatrice della Tesi di Laurea: "Il carcinoma delle paratiroidi: indicazioni al trattamento chirurgico", a.a. 2004/2005 (Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Polo di Latina, Corso di Laurea infermieristica).
  - Correlatrice della Tesi di Laurea: "Le neoplasie del surrene: trattamento chirurgico", a.a. 2007/2008 (Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Polo di Latina, Corso di Laurea infermieristica).
  - Correlatrice della Tesi di Laurea: "La nutrizione artificiale nel paziente chirurgico", a.a. 2010/2011 (Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Polo di Latina, Corso di Laurea infermieristica).

SEMINARIO, nell'ambito dei "DISCAB seminar series", Università degli studi dell'Aquila, tenuto dal Prof. Massimo Rossi, Professore Ordinario, "Sapienza", Università di Roma con il seguente titolo: "Il trapianto di fegato. Lettura magistrale". 19 Maggio 2022

Organizzazione di Seminari e  
Congressi

SEMINARIO per la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università dell'Aquila, tenuto dal Prof. Ruotolo, docente di Anatomia chirurgica, con il seguente titolo: "ANATOMIA CHIRURGICA DEL COLON-RETTO". 3 Novembre 2021

SEMINARIO per la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università dell'Aquila, tenuto dal Dott. Domenico Marchi, con il seguente titolo: "La chirurgia robotica e la formazione del chirurgo del terzo millennio". 26 Febbraio 2020

Membro del comitato scientifico dei seguenti congressi:

FOCUS ON: IL TRAPIANTO RENALE IN ABRUZZO. L'Aquila 25 settembre 2020

IL TRAPIANTO DI RENE. VIAGGIO NEL FUTURO. L'Aquila 27 maggio 2022

REALTA' DEL TRAPIANTO DI RENE IN ABRUZZO L'Aquila 29-30 settembre 2023

**SISQT 2024** L'Aquila 4-6 luglio 2024

REFERENTE del Dipartimento di Chirurgia Generale e dei trapianti d'Organo, Ospedale San Salvatore, l'Aquila, all'evento pop up "Univaq Street Science: la ricerca al centro", settembre 2020 e 2021

Partecipazione a eventi e congressi in qualità di relatrice

Relatrice al Congresso AIBT a Cagliari 2-4 ottobre 2025 con la presentazione dal titolo: "Predizione e diagnosi di rigetto nei pazienti sottoposti a trapianto di rene mediante utilizzo del DNA libero da cellule derivate dal donatore (donor derived cell free DNA, dd-cfDNA)".

Relatrice al Congresso SITO a Milano 21-23 settembre 2025 con la presentazione dal titolo: "Livelli sierici di PD-L1 e CTLA-4 come biomarcatori del rigetto acuto e della disfunzione renale nei riceventi di trapianto renale

RELATRICE al Congresso **SISQT 2024** L'Aquila 4-6 luglio 2024 con la presentazione dal titolo: "mTORI versus CNI nel trapianto di rene"

RELATRICE al Congresso SITO ROMA 2023 con DUE presentazioni dal titolo: "La ragade anale nei pazienti trapiantati di rene in terapia immunosoppressiva: metanalisi" e " Uso off-label del tocilizumab nel rigetto cronico anticorpo mediato attivo dopo trapianto renale"

RELATRICE al Congresso "Realtà del trapianto di rene in Abruzzo" con la preserntazione dal titolo: "Criticità dell'immissione in lista attiva per trapianto renale del paziente con IRC e plurimorbilità" (30 settembre 2023).

RELATRICE al Congresso SITO TRIESTE 2022 con la presentazione dal titolo: "La Malattia di Fabry. Screening dei pazienti trapiantati di rene presso il centro trapianti dell'Aquila"

RELATRICE al Congresso SITO NAPOLI 2021 con la presentazione dal titolo: "Valutazione dell'utilizzo del cistoscopia flessibile monouso Isiris per la rimozione del catetere doppio J dopo trapianto renale" il giorno 5 ottobre 2021

RELATRICE al Congresso DONAZIONE E TRAPIANTO DI ORGANI E TESSUTI, organizzato dall'Aido il giorno 23/10/2021 con la presentazione dal titolo: "Il trapianto di rene da donatore

vivente”

#### Partecipazione a congressi in qualità di moderatrice/Faculty

RELATRICE al Congresso INNOVAZIONI IN ANESTESIA-ANALGESIA LOCOREGIONALE RIANIMAZIONE E CHIRURGIA AQUILANA A 13 ANNI DA TERREMOTO con la presentazione dal titolo: “Il trapianto renale in Abruzzo” il 2/4/2022

RELATRICE al CONGRESSO IL TRAPIANTO DI RENE. VIAGGIO NEL FUTURO. L’Aquila 27 Maggio 2022

#### Iscrizione a Società Scientifiche

Congresso Internazionale: “Focus on Surgical Proctology”. 4 - 5 OTTOBRE 2024 GIULIANOVA (TE)

Congresso SIRC 2024, Roma, dal 14-16 Ottobre 2024.

#### Partecipazione a Commissioni Universitarie

Iscritta alle seguenti società scientifiche: Italian Scientists Association ISA, SITO e SIC  
**Editorial board review editor di Frontiers in surgery dal 2023**

#### Partecipazione a Collegio di Dottorato

- MEMBRO della Commissione Ricerca Terza missione e Impatto sociale dall’a.a. 2020/2021. Università degli Studi dell’Aquila.
- MEMBRO della Commissione studi clinici nell’a.a. 2021/2022. Università degli Studi dell’Aquila.
- MEMBRO dello SKIN CANCER TUMOR BOARD (SKTB), diretto dalla Prof.ssa MC Fargnoli dall’a.a. 2021/2022. Università degli Studi dell’Aquila.

#### Premi e riconoscimenti

MEMBRO del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale dall’a.a.2023/2024 CICLO XXXIX e del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Clinica e Sanità Pubblica dal 2021 al 2022, Università degli Studi dell’Aquila.

Revisore esterno per le tesi del Corso di Dottorato in "Tecnologie Avanzate in Chirurgia" presso la Sapienza Università di Roma. **XXXVI ciclo e XXXVII CICLO**

Principal Investigator del PRIN 2022 PNRR del 24.11.2022 dal titolo:“ "Non invasive" procedures for prediction and diagnosis of rejection in the post-transplant period in Kidney transplant recipients by the use of new serum and urinary biomarkers (donor-derived cell free DNA, CTLA-4 and PD-1/PD-L1)“

Vincitrice della Fellowship (2015) clinico-assistenziale e scientifica in Chirurgia Generale e Mini-Invasiva della Società Italiana di Chirurgia.

#### Revisore di Riviste Internazionali

- Vincitrice di incarico di lavoro autonomo (2019) per una collaborazione scientifica al Progetto di ricerca di Ateneo dal titolo: “A Multi-Stakeholder Approach for Fertility Preservation in female Cancer Patients”, presso il Policlinico Umberto I, “Sapienza” Università di Roma.

REVISORE PER LE SEGUENTI RIVISTE INTERNAZIONALI:

BMC Surgery,

Medicine

Journal of Endocrinology

Urology Journal

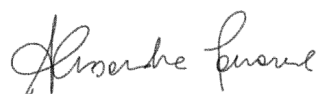
**Frontiers :**

Review Editor: Colorectal and Proctological Surgery

Review Editor: Visceral Surgery

L'Aquila, 6/11/2025

f.mato Alessandra Panarese



pr

**Dati personali**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs.196/2003 e del Regolamento UE 679/2016

L'Aquila, 6/11/2025

f.mato Alessandra Panarese

