

PROF. VITO D'ANDREA
Nato a Roma il 4 gennaio 1959
Residente in via Cariatì, 31, 00178 ROMA
Medaglia d'Oro 2006 al Merito della Sanità Pubblica
Ordinario di Chirurgia Generale
Direttore del Dipartimento di Scienze Chirurgiche
per il triennio accademico 2019-2022
Decano dei Professori Ordinari di Chirurgia Generale
Fondatore del Dipartimento di Chirurgia
DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA
SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
VIALE REGINA ELENA, 324 – 00161 ROMA
TEL.: 06 4997.5548 / 335 722.36.99

vito.dandrea@uniroma1.it <https://www.vitodandrea.it>

https://topitalianscientists.org/tis/52638/Vito_D

<https://www2.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=25121507000>

H – INDEX ultimi 15 anni = 35 (Soglia Commissari Chirurgia Generale=14)

CITAZIONI ultimi 15 anni = 5013 (Soglia Commissari Chirurgia Generale=619)

ARTICOLI pubblicati negli ultimi 10 anni = 180 (Soglia Commissari Chirurgia Generale=37)



- Professore Ordinario di Chirurgia Generale presso il Dipartimento di Chirurgia della Sapienza Università di Roma.
- Decano degli Ordinari di Chirurgia Generale della Facoltà di Medicina e Odontoiatria della Sapienza Università di Roma.
- Commissario dei Dottorati di Ricerca di Sapienza delle tre Facoltà di Medicina.
- Componente del Tavolo Tecnico istituito al Ministero della Salute in data 08.06.2023 per lo studio delle criticità emergenti dall'attuazione del D.M. 70/2015 e del D.M. 77/2022.

- Direttore del Dipartimento di Scienze Chirurgiche della Sapienza per il triennio accademico 2019-2022.
- Vice Direttore e primo eletto degli Ordinari nella Giunta del Dipartimento di Chirurgia della Sapienza per il triennio 2022-2025.
- Medaglia d'Oro 2006 della Repubblica Italiana al Merito della Sanità Pubblica.
- Coordinatore del Dottorato di Ricerca in “Tecnologie Avanzate in Chirurgia” della Sapienza Università di Roma dall'01.07.2014 al 12.02.2021.
- “Alternate Italian Representative” nella Missione CANCRO di Horizon Europe per il biennio 2019-2021.
- Referente Istituzionale di Sapienza per la Rete EUA (European University Association) e CDE (Council for Doctoral Education) dal 31.03.2021 a tutt'oggi.
- Referente Dipartimentale per la Ricerca Dual-Use per il triennio 2025-2028.
- Rappresentante della Macroarea C nel Comitato Tecnico Scientifico del Sistema Bibliotecario di Sapienza.
- Componente del Comitato Direttivo del Centro di Ricerca di Sapienza CEMAS = Cooperazione con l'Eurasia, il Mediterraneo e l'Africa Subsahariana.
- Presidente del Corso di Laurea in Terapia Occupazionale B della Sapienza – Polo Viterbese – dal 05.10.2016 al 31.10.2019.
- Commissario Straordinario del Corso di Laurea in “Terapia Occupazionale B” della Sapienza – sede di Viterbo – dal 23.10.2013 al 23.09.2014 e dal 16.02.2016 al 05.10.2016 .
- Vice Direttore del Dipartimento di Scienze Chirurgiche della Sapienza Università di Roma nei due anni accademici 2011-12 e 2012-13.
- Referente U-GOV Ricerca del Dipartimento di Scienze Chirurgiche della Sapienza dall'anno accademico 2010-11 all'anno accademico 2014-15.
- Referente IRIS del Dipartimento di Scienze Chirurgiche della Sapienza dall'anno accademico 2015-16.
- Professore Associato Confermato di Chirurgia Generale in servizio dal 02.02.2000 al 03.01.2018 presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche della Sapienza.
- Ha scoperto e descritto l'Angiomegalia, una malattia delle arterie e delle vene, rinominata da un gruppo di Docenti della Sapienza con l'eponimo dell'autore, “D'Andrea's Disease”, J.B.R.H.A., 31(2): 473-479, 2017.
- Ha inventato il primo Bioclimatizzatore per il trasporto degli organi da trapianto terapeutico

(Brevetto n° 228312 rilasciato il 18.02.1998 dal Ministero dell'Industria).

- Ha inventato la “pinza chirurgica elettro-ottica per il riconoscimento automatico di nervi,arterie e vene nel corso di interventi chirurgici” (Brevetto approvato dalla Sapienza, depositato il 18 Agosto 2015, registrato dal Ministero dello Sviluppo Economico il 7 Febbraio 2018, U.0057778.07-02-2018).
- Ha inventato il “dispositivo chirurgico sensorizzato” (domanda di brevetto europeo pubblicata il 12.03.2025 con il numero EP4520257).
- Responsabile del Programma "Innovazioni Tecnologiche in Chirurgia Generale" dell'Azienda Policlinico Umberto I di Roma dal 01.08.2008 al 01.04.2020.
- Direttore del Programma Complesso “Percorsi diagnostico-terapeutici in chirurgia oncologica” SCHP 01 dell'Azienda Policlinico Umberto I di Roma dal 02.04.2020 a tutt'oggi.
- Consulente Tecnico del Tribunale Ordinario di Roma per la Chirurgia Generale.
- Consulente Clinico Chirurgo dell'Arma dei Carabinieri.
- Membro Effettivo del Collegio Medico del Senato della Repubblica nella XV Legislatura.
- Presidente Fondatore del Collegio dei Professori Associati di Chirurgia Generale.
- Consigliere della Sezione Romana dell'Associazione Medici Cattolici Italiani.
- Consigliere di Presidenza della Società Italiana per il Progresso delle Scienze, la più antica Società Scientifica Italiana, fondata nel 1875, che ha avuto tra i Presidenti i Laureati Nobèl Camillo Golgi e Daniel Bovè e tra i Vicepresidenti il Laureato Nobèl Enrico Fermi.
- Consigliere del Teaching & Learning Center di Sapienza.
- Consigliere del Centro di Ricerca CEMAS, Cooperazione con l'Eurasia, il Mediterraneo e l'Africa Sub-sahariana, di Sapienza.
- Segretario Generale dell'I.S.A., Italian Scientists Association, www.isa2020.eu, di cui è Presidente Onorario il Premio Nobèl per la Medicina Mario Renato Capecchi.
- Segretario Generale dell'Associazione delle Medaglie d'Oro della Sanità Pubblica.
- Segretario del Collegio dei Professori Ordinari di Chirurgia Generale, www.collegiodeiprofessori.it.
- Presidente della S.I.R.C., Società Italiana di Ricerche in Chirurgia, <https://ricercheinchirurgia.com>.
- Garante del Collegio Italiano dei Chirurghi, l'Unione delle Società Scientifiche Chirurgiche che rappresenta circa 45.000 chirurghi in Italia.

- Socio Onorario della Società Italiana di Biologia Sperimentale, fondata nel 1925 dal Premio Nobel per la Medicina Camillo Golgi e dai capiscuola dell'epoca, Biologi e Clinici, nel nome della multidisciplinarietà della scienza.

CURRICULUM VITAE

Nato a Roma il 4 gennaio 1959.

1982: Laureato in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università di Roma "La Sapienza" (più giovane Medico d'Italia in quell'anno).

1982/83: Vincitore (1° classificato) della Borsa di Studio del Ministero della Pubblica Istruzione per la frequenza della I Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica dell'Università di Roma "La Sapienza".

1985: Vincitore del Premio per la Cultura della Presidenza del Consiglio dei Ministri.

2004: Vincitore ex aequo del Premio "E.Ruggieri" della Società Italiana di Chirurgia per l'opera "R. Bartolucci, L. Battaglia, V. D'Andrea, E. De Antoni: *Critical Lower Limb Ischemia. Principles and Practice*. Pagg.1-446.ISBN: 88-900798-9-4. Roma, N.E.G.,2002.

1986-1994: Responsabile del Laboratorio di Ricerca con Radioisotopi della III Cattedra di Anatomia Umana dell'Università di Roma "La Sapienza".

1989: giudicato idoneo a professore associato di Anatomia Umana.

1991: strutturato presso la III Clinica Chirurgica Generale dell'Università di Roma "La Sapienza", trasformatasi, nell'anno 2001, in Dipartimento di Scienze Chirurgiche.

1997: Ha scoperto e descritto l'Angiomegalia, una malattia delle arterie e delle vene, pubblicando il lavoro sulla prestigiosa rivista scientifica internazionale "Journal of Cardiovascular Surgery", 1997; 38: 1-9 (quoted by Yamamoto N et al.: *Surgery Today*, Official Journal of the Japan Surgical Society, 2002; 32(11): 970-3 ; cfr. anche il sito ufficiale dell'Ateneo "La Sapienza", www.uniroma1.it, Ricerca, Studi & Ricerche, Maggio 2003).

1998: Ha brevettato il primo Bioclimatizzatore per il trasporto degli organi da trapianto terapeutico (brevetto n° 228312 rilasciato il 18 febbraio 1998 dal Ministero dell'Industria).

Oggi è professore associato confermato di Chirurgia Generale. E' specialista con lode in Chirurgia Generale ed in Chirurgia Vascolare, specialista in Chirurgia Toracica.

2001: E' stato eletto, per i trienni accademici 2001-4 e 2007-10 , in rappresentanza dei professori associati, nella Giunta del Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università di Roma "La Sapienza".

2004: È stato anche eletto, per i trienni accademici 2004-7 e 2007-10, in rappresentanza dei professori associati dei settori scientifico-disciplinari dell'Area Chirurgica, nella Commissione IV *Attività Assistenziali della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma "La Sapienza"*.

2005: E' stato eletto, per gli anni accademici 2005-6,2006-7,2007-8,2008-9,2009-10, Coordinatore del Corso Integrato di Medicina Interna e Chirurgia Generale II.

Nel 2006 è stato nominato "Membro Effettivo del Collegio Medico del Senato della Repubblica".

Nel 2006 è stato insignito dal Presidente della Repubblica della Medaglia d'Oro al merito della Sanità Pubblica.

Dal 02.08.2008 al 02.04.2020 è stato Responsabile del Programma: "Innovazioni Tecnologiche in Chirurgia Generale" dell'Azienda Policlinico Umberto I di Roma.

Nel 2009 è stato nominato Componente della Commissione Elettorale Centrale della Sapienza Università di Roma.

Nel 2010 è stato eletto nella Giunta dell'Ateneo Federato di Scienze delle Politiche Pubbliche e Sanitarie della Sapienza.

Nel 2011 e 2012 è stato eletto nella Giunta della Facoltà di Medicina e Odontoiatria della Sapienza Università di Roma.

Nel 2013 è stato nominato, dal Consiglio della Facoltà di Medicina e Odontoiatria della Sapienza, Commissario Straordinario del Corso di Laurea delle Professioni Sanitarie in Terapia Occupazionale B della Sapienza – sede di Viterbo, e componente del nucleo di valutazione della Facoltà di Medicina e Odontoiatria.

Nel 2014 è stato nominato Coordinatore del Dottorato di Ricerca in “Tecnologie Avanzate in Chirurgia” della Sapienza Università di Roma.

Nel 2015 è stato nominato membro della Commissione Erasmus per la Facoltà di Medicina e Odontoiatria della Sapienza.

Nel 2016 è stato nominato Delegato del Preside della Facoltà di Medicina e Odontoiatria della Sapienza per i Dottorati di Ricerca.

Nel 2017 è stato selezionato per fare l'Esperto di Sistema dell'A.N.V.U.R. (Agenzia Nazionale per la Valutazione dell'Università e della Ricerca), per la valutazione dei Dipartimenti Universitari.

Nel 2017 è stato accettato per la pubblicazione nel Journal of Biological Regulators & Homeostatic Agents (I.F.=1,5) l'articolo scientifico “D’Andrea’s Disease (Angiomegaly)”, con cui un gruppo di Docenti della Sapienza ha creato l’eponimo della malattia vascolare scoperta dal Prof.Vito D’Andrea.

Il 3 gennaio 2018 è stato nominato Professore Ordinario di Clinica Chirurgica Generale presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche della Sapienza Università di Roma.

Il 7 febbraio 2018 il Ministero dello Sviluppo Economico ha registrato il brevetto per invenzione industriale del Prof.Vito D’Andrea: “Pinza chirurgica per il riconoscimento di tessuti anatomici”, registro ufficiale U.0057778.07-02-2018.

Il 28 maggio 2019 il Prof.Vito D’Andrea è stato eletto Direttore del Dipartimento di Scienze Chirurgiche della Sapienza, con votazione a scrutinio segreto, con 54 voti di preferenza su 58 votanti di 61 aventi diritto di voto.

Il 4 luglio 2019 il Prof.Vito D’Andrea è stato nominato Direttore del Dipartimento di Scienze Chirurgiche della Sapienza per il triennio accademico 2019-2022.

Il 29 ottobre 2019 il Prof.Vito D’Andrea è stato eletto, all’unanimità dal Senato accademico della Sapienza, Rappresentante della Facoltà di Medicina e Odontoiatria nella Commissione Dottorati di Ricerca della Sapienza.

Il 7 novembre 2019 il Prof.Vito D'Andrea è stato nominato dal M.I.U.R. "Alternate Italian Representative" nel sottogruppo "Cancer Mission Board" di Horizon Europe (M.I.U.R., DGRIC, Registro Ufficiale U.0020015.07-11-2019).

Il 2 aprile 2020 il Prof.Vito D'Andrea è stato nominato Direttore del Programma Complesso (SCHP 01) "Percorsi Diagnostico-Terapeutici in **Chirurgia Oncologica**" dell'Azienda Policlinico Umberto I di Roma.

Il 31 marzo 2021 è stato nominato Referente Istituzionale di Sapienza per la rete internazionale European University Association and Council of Doctoral Education (EUA CDE) per il triennio 2021-2024.

Il 26 giugno 2021 è stato eletto Consigliere della Sezione Romana dell'Associazione Medici Cattolici Italiani.

Il 3 maggio 2022 è stato eletto Rappresentante della Macroarea C nel Comitato Tecnico Scientifico del Sistema Bibliotecario di Sapienza.

Il 6 dicembre 2022 è stato eletto, primo degli Ordinari, nella Giunta del Dipartimento di Chirurgia di Sapienza.

Il 23 gennaio 2023 è stato nominato Commissario dei Dottorati di Ricerca di Sapienza in rappresentanza della Macroarea C (Medicina e Chirurgia).

Dal 15 aprile 2024 è Componente del Comitato Scientifico della Società Italiana per il Progresso della Scienza.

Il 31 ottobre 2024 è stato nominato nel Comitato Tecnico-Scientifico di Sapienza.

Il 29 ottobre 2025 è stato nominato Componente del Tavolo Nazionale per la Sicurezza Nutrizionale, in rappresentanza del Ministero dell'Istruzione e del Merito, presso il Ministero della Salute.

Il 10 novembre 2025 è stato eletto Consigliere di Presidenza della Società Italiana per il Progresso delle Scienze.

Il 22 novembre 2024 è stato nominato Referente Istituzionale di Sapienza per la rete internazionale European University Association and Council of Doctoral Education (EUA CDE) per il triennio 2025-2027.

Il 22 novembre 2025 è stato eletto Consigliere della Sezione Romana dell'Associazione Medici Cattolici Italiani.

Il 22 novembre 2025 è stato eletto GARANTE del Collegio Italiano dei Chirurghi, il Collegio delle Società Scientifiche Chirurgiche che rappresenta circa 45.000 Chirurghi in Italia, www.collegiochirurghi.app.

Il 28 novembre 2025 è stato nominato Vicedirettore del Dipartimento di Chirurgia di Sapienza per il triennio 2025-2028.

Il 16 gennaio 2026 è stato nominato Commissario dei Dottorati di Ricerca di Sapienza in rappresentanza della Macroarea C (Medicina e Chirurgia).

Il 7 marzo 2026 è stato eletto Segretario del Collegio dei Professori Ordinari di Chirurgia Generale, www.collegiodeiprofessori.it.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2026

1: Goglia M, D'Andrea V, Trompetto M, Clerico G, Realis Luc A, Gallo G.
Editorial: Advances in proctology and colorectal surgery, volume II. Front Surg.
2026 Jun 24;13:1892048. doi: 10.3389/fsurg.2026.1892048. PMID: 42421867; PMCID: PMC13343402.

2: Giardino A, Bannone E, Frigerio I, Meniconi RL, Romeo C, Foschi D, Piemonte M, Chiantera V, Brausi M; Collegio Italiano dei Chirurghi (CIC). Surgery without surgeons: a national wake-up call on the state of surgical training in Italy. Updates Surg. 2026 Jul 7. doi: 10.1007/s13304-026-02681-z. Epub ahead of print. PMID: 42412372.

3: Cirocchi R, Matteucci M, Rizzuto A, Alemanno G, Allegritti M, Al-Sabe L, Anania G, Arkoudis NA, Assenza M, Aurello P, Barberini F, Bellini MI, Biloslavo A, Boselli C, Brachini G, Brucchi F, Cassini D, Cheruiyot I, Cirillo B, Coccolini F, Corona M, Covarelli P, Cozza V, Crocetti D, Davies J, Desai G, Dixit S, Gemini A, Giordano A, Akingboye A, Gong W, Guarino S, Helmy AHI, Lauricella S, Lauro A, Mascianà G, Properzi L, Panarese A, Podda M, Popivanov G, Prosperi P, Ramírez-Giraldo C, Tartaglia D, Tesei J, Tomassini L, Vaccari S, Yagnik VD, Xiang X, Miccini M, Cantisani V, Mariani D, Zago M, Illuminati G, Nigri G, Sapienza P, Mingoli A, Bruzzzone P, D'Andrea V, Pesce A. Imaging-guided classification and diagnostic pathways for appendiceal abscesses: Results from the 2025 Italian Society of Research in Surgery/Italian Society of Emergency and Trauma Surgery consensus conference. Surgery. 2026 Jun 6;197:110383. doi: 10.1016/j.surg.2026.110383. Epub ahead of print. PMID: 42378837.

4: Cirocchi R, Brachini G, Alemanno G, Allegritti M, Al-Sabe L, Anania G, Arkoudis NA, Assenza M, Aurello P, Barberini F, Bellezza G, Bellini MI, Biloslavo A, Boselli C, Brucchi F, Bruzzzone P, Cassini D, Cheruiyot I, Cirillo B, Coccolini F, Corona M, Covarelli P, Cozza V, Crocetti D, Davies J, Desai G, Dixit S, Spizzirri A, Napolitano V, Giuliani D, Giordano A, Akingboye A, Gong W, Guarino S, Helmy AHI, Lauricella S, Lauro A, Mascianà G, Matteucci M, Panarese A, Podda M, Popivanov G, Prosperi P, Ramírez-Giraldo C, Tartaglia D, Tesei J, Tomassini L, Vaccari S, Yagnik VD, Xiang X, Zago M, Nigri G, Fiori E, Rizzuto A, Sapienza P, Mingoli A, D'Andrea V, Pesce A. Appendiceal abscess: pathologic definitions and a diagnostic framework-SIRC/SICUT consensus. Int J Colorectal Dis. 2026 Jun 15. doi: 10.1007/s00384-026-05174-y. Epub ahead of print. PMID: 42295413.

5: Russo MF, Casella G, Angelini G, Russo S, Casella-Mariolo J, D'Andrea V, Illuminati G, Castagneto-Gissey L. Impact of Sleeve Gastrectomy Versus Intensive Lifestyle Modifications With Obesity Management Medications on BMI Trajectory and Target Attainment: A Prospective Matched Cohort Study. Diabetes Obes Metab.

2026 Aug;28(8):7126-7136. doi: 10.1111/dom.70912. Epub 2026 May 31. PMID: 42219275; PMCID: PMC13341333.

6: Baldini E, Cardarelli S, Lori E, Fallahi P, Virili C, Centanni M, D'Andrea V, Antonelli A, Sorrenti S, Ulisse S. Acetate Metabolism in Thyroid Cancer Progression. *Int J Mol Sci.* 2026 Feb 20;27(4):2013. doi: 10.3390/ijms27042013. PMID: 41752148; PMCID: PMC12940943.

7: Matteucci M, Pesce A, Cirillo B, Zampino L, Masserano R, Guarino S, Properzi L, D'Andrea V, Cirotchi R. Indocyanine Green (ICG) Fluorescence vs. Tc-99m Lymphoscintigraphy: Optimizing Sentinel Lymph Node Detection in Cutaneous Melanoma-A Systematic Review and Meta-Analysis. *J Clin Med.* 2026 Feb 2;15(3):1145. doi: 10.3390/jcm15031145. PMID: 41682825; PMCID: PMC12898260.

8: Matteucci M, D'Andrea V, Cirillo B, Pesce A, Ranucci MC, Bruzzzone P, Rizzuto A, Properzi L, Guarino S, Cirotchi R. Melanoma of Unknown Primary Origin: A Case Report and Literature Review. *Ann Ital Chir.* 2026 Jan 27;97(2):221-237. doi: 10.62713/aic.4214. PMID: 41681105.

9: Nardi P, Rinaldi V, Iacoucci V, D'Onofrio G, Marcelli E, Nicolis M, Mayblum K, Petrucci F, Coletta E, Pasqua R, Palumbo P, Prezioso G, D'Andrea V, Ricco JB, Illuminati G. Short- and Long-term Results of Complete Resection and Vascular Reconstruction for Infrahepatic Inferior Vena Cava Leiomyosarcomas: A Retrospective Case Series of 33 Patients. *Anticancer Res.* 2026 Feb;46(2):877-884. doi: 10.21873/anticancer.17995. PMID: 41617455.

10: Bonito G, Renda M, Gigli S, David E, Pacini P, Sili Scavalli A, Bella A, Lo Conte G, Rosini B, Shkelqimi A, D'Andrea V, Cantisani V, Pediconi F, Caiazzo C. Can new ultrasound imaging techniques improve breast lesions characterization?: prospective comparison between ultrasound BI-RADS, histological result, semi-automatic software-"Live BreastAssist", strain elastography, shear wave elastography and microvascular flow. *J Ultrasound.* 2026 Mar;29(1):121-133. doi: 10.1007/s40477-025-01109-5. Epub 2026 Jan 19. PMID: 41553697; PMCID: PMC13000078.

11: NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery and the GlobalSurg Collaborative. Safety and equity in scaling minimally invasive surgery worldwide in 109 countries using cholecystectomy as a tracer procedure: a prospective cohort study. *Lancet Glob Health.* 2026 Feb;14(2):e199-e212. doi: 10.1016/S2214-109X(25)00476-0. PMID: 41519150.

12: Nardi P, Varcasia E, Rinaldi V, Pasqua R, Coletta E, Saullo P, Caronna R, Casella G, Gissey LC, Prezioso G, D'Andrea V, Angrisani M, Meniconi RL, Illuminati G, Ettorre GM. Intraductal Papillary Mucinous Neoplasms (IPMN): An Overall Review and a Retrospective Analysis of 22 Patients. *Anticancer Res.* 2026 Jan;46(1):415-428. doi: 10.21873/anticancer.17955. PMID: 41469095.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2025

1: Tomasello G, Basset CA, Chiodo R, Bartolomeo D, Carini F, Sartor MC, Dosh L, Ei-Masri J, Jurjus A, Leone A, D'Andrea V. Colorectal Malignant Polyps: Characterization and Endoscopic Resection Technique. *Ann Ital Chir.* 2025 Dec 10;96(12):1622-1632. doi: 10.62713/aic.4043. PMID: 41399219.

2: Pasqua R, Luzi G, Paternoster G, Menna D, Orlando E, Fioretti V, Nardi P, Illuminati G, D'Andrea V, Stabile E, Esposito A. Hemodynamic changes in supra-aortic trunks after transcatheter aortic valve implantation at duplex ultrasound examination. *Eur Heart J Imaging Methods Pract.* 2025 Dec 3;3(4):qyaf151. doi: 10.1093/ehjimp/qyaf151. PMID: 41367708; PMCID: PMC12683244.

3: Matteucci M, Pesce A, Guarino S, Cassini D, Cirillo B, Boselli C, D'Andrea V, Artico M, Forte F, Covarelli P, Ciocchi R. Rethinking Lymphadenectomy in Cutaneous Melanoma: From Routine Practice to Selective Indication: A Narrative Review. *Medicina (Kaunas).* 2025 Sep 22;61(9):1722. doi: 10.3390/medicina61091722. PMID: 41011113; PMCID: PMC12471384.

4: Nardi P, D'Onofrio G, Iacoucci V, Marcelli E, Rinaldi V, Pasqua R, Palumbo P, Prezioso G, D'Andrea V, Illuminati G. Synchronous Presentation and Management of Abdominal Aortic Aneurysm and Renal Neoplasm: A Case Series Analysis. *Anticancer Res.* 2025 Oct;45(10):4607-4616. doi: 10.21873/anticancer.17806. PMID: 41006035.

5: Pesce A, Ramírez-Giraldo C, Matteucci M, Toro-Rodríguez JC, Macías-Segura S, Piccolo G, Masserano R, Capolupo G, Miacci V, Carannante F, Cestaro G, Stracqualursi C, Roscio F, Gemini A, Rizzuto A, Yen M, Mingoli A, Cirillo B, Lauro A, D'Andrea V, Isaza-Restrepo A, Ciocchi R. Optimal timing for cholecystectomy following percutaneous cholecystostomy: insights from a multicenter retrospective cohort study. *Updates Surg.* 2026 Feb;78(1):241-248. doi: 10.1007/s13304-025-02398-5. Epub 2025 Sep 24. PMID: 40991133.

6: Vaccari S, Pirrera B, Ussia A, Lauro A, Minghetti M, Cervellera M, D'Andrea V, Tonini V. Emergency Surgery for Acute Left-Sided Complicated Diverticulitis in the Elderly: What Are the Predictor Factors of Mortality and Morbidity? *J Clin Med.* 2025 Sep 6;14(17):6298. doi: 10.3390/jcm14176298. PMID: 40944057; PMCID: PMC12429067.

7: Castagneto-Gissey L, Russo MF, Palumbo P, Casella-Mariolo J, D'Andrea V, Bellini MI, Illuminati G, Casella G. Subcutaneous versus retromuscular approach for the minimally invasive surgical treatment of rectus diastasis with concomitant ventral hernia: systematic review and meta-analysis of current techniques. *Hernia.* 2025 Aug 29;29(1):264. doi: 10.1007/s10029-025-03430-8. PMID: 40879817; PMCID: PMC12397138.

8: Cantisani C, Caruso G, Taliano A, Longo C, Rizzuto G, D'Andrea V,

Pietkiewicz P, Bortone G, Gargano L, Suppa M, Pellacani G. Multimodal Imaging Detection of Difficult Mammary Paget Disease: Dermoscopy, Reflectance Confocal Microscopy, and Line-Field Confocal-Optical Coherence Tomography. *Diagnostics* (Basel). 2025 Jul 29;15(15):1898. doi: 10.3390/diagnostics15151898. PMID: 40804863; PMCID: PMC12346694.

9: Bellini MI, Angeletti S, Fresilli D, Di Segni M, Conte GML, Flavia R, Garofalo M, Pretagostini R, De Vito C, Pacini P, D'Andrea V, Barbato A, Drudi FM, Caratozzolo M, Cantisani V. Correction: Multiparametric ultrasound for non-invasive evaluation of kidney graft function. *J Ultrasound*. 2025 Dec;28(4):1107-1108. doi: 10.1007/s40477-025-01054-3. Erratum for: *J Ultrasound*. 2025 Jun;28(2):269-280. doi: 10.1007/s40477-025-00989-x. PMID: 40691740; PMCID: PMC12675866.

10: Matteucci M, Ranucci MC, Guarino S, Cirillo B, Properzi L, Davies J, Ursi P, D'Andrea V, Cirocchi R. Minimally invasive approach versus open approach in the management of necrotizing acute pancreatitis: A systematic review and meta-analysis. *Ann Hepatobiliary Pancreat Surg*. 2025 Aug 31;29(3):226-239. doi: 10.14701/ahbps.25-068. Epub 2025 Jul 7. PMID: 40619162; PMCID: PMC12377997.

11: Gravante G, De Simone V, Sorge R, La Torre M, D'Andrea V, Romano S, Gallo G. Transperineal ultrasound in hemorrhoidal disease: pioneering the unseen. *Int J Colorectal Dis*. 2025 Jun 9;40(1):138. doi: 10.1007/s00384-025-04934-6. PMID: 40488779; PMCID: PMC12149246.

12: Aurello P, Pace M, Goglia M, Pavone M, Petrucciani N, Carrano FM, Cicolani A, Chiarini L, Silecchia G, D'Andrea V. Enhancing Surgical Education Through Artificial Intelligence in the Era of Digital Surgery. *Am Surg*. 2025 Nov;91(11):1942-1948. doi: 10.1177/00031348251346539. Epub 2025 Jun 2. PMID: 40454799.

13: Negoï I, Monson JRT, Bustamante-Lopez L, Garoufalia Z, D'Andrea V, Emile SH. Editorial: Organ preservation for rectal cancer patients. *Front Surg*. 2025 Apr 25;12:1600115. doi: 10.3389/fsurg.2025.1600115. PMID: 40352304; PMCID: PMC12061697.

14: Gravante G, De Simone V, Sorge R, La Torre M, D'Andrea V, Romano S, Gallo G. Assessment of long-term outcomes following Milligan-Morgan hemorrhoidectomy with Doppler transperineal ultrasound and endoscopy: a pilot study. *Int J Colorectal Dis*. 2025 May 1;40(1):104. doi: 10.1007/s00384-025-04894-x. PMID: 40310510; PMCID: PMC12045805.

15: Bonazza L, Lauro A, Fabbri N, Solimando R, Tilli M, Feo C, D'Andrea V, Cirocchi R, Pesce A. Letting the Air In: Pneumatic Dilatation of an Obstructing Annular Pancreas. *Dig Dis Sci*. 2025 Jun;70(6):1976-1981. doi: 10.1007/s10620-025-09058-z. Epub 2025 Apr 22. PMID: 40261566.

16: Bellini MI, Angeletti S, Fresilli D, Di Segni M, Conte GML, Flavia R, Garofalo M, Pretagostini R, De Vito C, Pacini P, D'Andrea V, Barbato A, Drudi FM, Caratozzolo M, Cantisani V. Multiparametric ultrasound for non-invasive evaluation of kidney graft function. *J Ultrasound*. 2025 Jun;28(2):269-280. doi:

10.1007/s40477-025-00989-x. Epub 2025 Apr 4. Erratum in: J Ultrasound. 2025 Dec;28(4):1107-1108. doi: 10.1007/s40477-025-01054-3. PMID: 40180766; PMCID: PMC12145335.

17: Pesce A, Ramírez-Giraldo C, Arkoudis NA, Ramsay G, Popivanov G, Gurusamy K, Bejarano N, Bellini MI, Allegritti M, Tesei J, Gemini A, Lauro A, Matteucci M, La Greca A, Cozza V, Coccolini F, Cannistra' M, Boselli C, Covarelli P, Costa G, Bruzzone P, Tebala GD, Meneghini S, D'Andrea V, Mingoli A, Cucinotta E, Rizzuto A, Zago M, Prosperi P, Buononato M, Brachini G, Cirocchi R. Management of high-surgical-risk patients with acute cholecystitis following percutaneous cholecystostomy: results of an international Delphi consensus study. *Int J Surg*. 2025 May 1;111(5):3185-3192. doi: 10.1097/JS9.0000000000002325. PMID: 40072363; PMCID: PMC12165509.

18: Goglia M, Pavone M, D'Andrea V, De Simone V, Gallo G. Minimally Invasive Rectal Surgery: Current Status and Future Perspectives in the Era of Digital Surgery. *J Clin Med*. 2025 Feb 13;14(4):1234. doi: 10.3390/jcm14041234. PMID: 40004765; PMCID: PMC11856500.

19: Manna OM, Caruso Bavisotto C, Gratie MI, Damiani P, Bonaventura G, Cappello F, Tomasello G, D'Andrea V. Targeting *Helicobacter pylori* Through the "Muco-Microbiotic Layer" Lens: The Challenge of Probiotics and Microbiota Nanovesicles. *Nutrients*. 2025 Feb 3;17(3):569. doi: 10.3390/nu17030569. PMID: 39940427; PMCID: PMC11819664.

20: Nardi P, Rinaldi V, Pasqua R, Prezioso G, D'Andrea V, Palumbo P, Miraldi F, Tanzilli G, Recchioni T, Hostalrich A, Chaufour X, Ricco JB, Illuminati G. Systematic Preoperative Coronary Angiography in Patients with an Asymptomatic Coronary Artery Disease May be Recommended in Patients with Peripheral Artery Disease Undergoing Open Peripheral Revascularization: A Multicenter Retrospective Study. *Ann Vasc Surg*. 2025 May;114:330-339. doi: 10.1016/j.avsg.2025.01.024. Epub 2025 Jan 30. PMID: 39892829.

21: Tomasello G, Burgio S, Pitruzzella A, Carini F, Chiodo R, Bartolomeo D, Canzio D, Ancona A, Lauro A, D'Andrea V. Real Results from Virtual Sedation: Application to Colonoscopy. *Dig Dis Sci*. 2025 Mar;70(3):964-967. doi: 10.1007/s10620-024-08689-y. Epub 2025 Jan 18. PMID: 39826060.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2024

1: Cirocchi R, Matteucci M, Lori E, D'Andrea V, Arezzo A, Pironi D, Avenia S, Randolph J, Tiraboschi I, Tebala GD, Popivanov GI, Sorrenti S. Sutureless FOCUS harmonic scalpel versus clamp-and-tie techniques for thyroidectomy: a meta-analysis of 43 randomized controlled trials. *Int J Surg*. 2024 Dec 1;110(12):8083-8096. doi: 10.1097/JS9.0000000000002113. PMID: 39806747; PMCID: PMC11634126.

2: Baldini E, Cardarelli S, Lori E, Bonati E, Gagliardi F, Pironi D, Fallahi P, Antonelli A, D'Andrea V, Ulisse S, Sorrenti S. The Potential Therapeutic Value

of Aspirin in Anaplastic Thyroid Cancer. *Cancers (Basel)*. 2024 Dec 17;16(24):4203. doi: 10.3390/cancers16244203. PMID: 39766102; PMCID: PMC11674608.

3: Fiore A, Lega JR, Buech J, Mariscalco G, Perrotti A, Wisniewski K, Pinto AG, Demal T, Rocek J, Kacer P, Gatti G, Vendramin I, Rinaldi M, Quintana E, Perna DD, Nappi F, Field M, Harky A, Pettinari M, Dell'Aquila AM, Onorati F, Jormalainen M, Juvonen T, Mäkikallio T, Radner C, Peterss S, D'Andrea V, Biancari F. Survival after surgery for acute type A aortic dissection in octogenarians. *J Geriatr Cardiol*. 2024 Nov 28;21(11):1015-1025. doi: 10.26599/1671-5411.2024.11.009. PMID: 39734647; PMCID: PMC11672351.

4: Vici A, Castelli G, Francescangeli F, Cerio A, Pelosi E, Screnci M, Rossi S, Morsilli O, Felli N, Pasquini L, Truglio GI, De Angelis ML, D'Andrea V, Rossi R, Verachi P, Vila F, Marziali G, Giuliani A, Zeuner A. Network Analysis of miRNA and Cytokine Landscape in Human Hematopoiesis. *Int J Mol Sci*. 2024 Nov 16;25(22):12305. doi: 10.3390/ijms252212305. PMID: 39596371; PMCID: PMC11595288.

5: Rinaldi V, Illuminati G, Caronna R, Prezioso G, Palumbo P, Saullo P, D'Andrea V, Nardi P. The Definition, Diagnosis, and Management of Giant Splenic Artery Aneurysms and Pseudoaneurysms: A Systematic Review. *J Clin Med*. 2024 Sep 28;13(19):5793. doi: 10.3390/jcm13195793. PMID: 39407852; PMCID: PMC11477110.

6: Gallo G, Grossi U, Trompetto M, Diaco E, D'Andrea V. Digital platform for the treatment of II-III degree haemorrhoidal disease with 3% polidocanol foam: A video vignette. *Colorectal Dis*. 2024 Nov;26(11):2022-2024. doi: 10.1111/codi.17190. Epub 2024 Sep 29. PMID: 39344022.

7: Nardi P, Rinaldi V, Costanzo ML, Pasqua R, Loiacono F, Palumbo P, Miraldi F, Tanzilli G, D'Andrea V, Illuminati G. Simultaneous Percutaneous Coronary Intervention (PCI) and Endovascular Aneurysm Repair (EVAR): A Preliminary Report. *J Clin Med*. 2024 Sep 19;13(18):5545. doi: 10.3390/jcm13185545. PMID: 39337032; PMCID: PMC11432325.

8: Amgad A, Lauro A, Severi S, Fabbri N, D'Andrea V, Pesce A. Fever, Abdominal Pain, and Inflammation in a Young Woman-Appendix, Liver, or Both? *Dig Dis Sci*. 2024 Oct;69(10):3614-3619. doi: 10.1007/s10620-024-08606-3. Epub 2024 Sep 19. PMID: 39298050; PMCID: PMC11489217.

9: Nemeth DV, Iannelli L, Gangitano E, D'Andrea V, Bellini MI. Energy Metabolism and Metformin: Effects on Ischemia-Reperfusion Injury in Kidney Transplantation. *Biomedicines*. 2024 Jul 10;12(7):1534. doi: 10.3390/biomedicines12071534. PMID: 39062107; PMCID: PMC11275143.

10: Milone M, Anoldo P, de'Angelis N, Coccolini F, Khan J, Kluger Y, Sartelli M, Ansaloni L, Morelli L, Zanini N, Vallicelli C, Vigutto G, Moore EE, Biffl W, Catena F; ROEM Collaborative Group. The role of RObotic surgery in EMergency setting (ROEM): protocol for a multicentre, observational, prospective international study on the use of robotic platform in emergency surgery. *World J Emerg Surg*. 2024 Jun 4;19(1):20. doi: 10.1186/s13017-024-00542-x. PMID: 38835071; PMCID: PMC11149189.

- 11: Esposito A, Pasqua R, Menna D, Giordano AN, Illuminati G, D'Andrea V. Percutaneous Retrograde Trans-Gluteal Embolization of Type 2 Endoleak Causing Iliac Aneurysm Enlargement after Endovascular Repair: Case Report and Literature Review. *J Clin Med*. 2024 May 15;13(10):2909. doi: 10.3390/jcm13102909. PMID: 38792450; PMCID: PMC11122112.

- 12: Boggi U, Kauffmann EF, Napoli N, Barreto SG, Besselink MG, Fusai GK, Hackert T, Hilal MA, Marchegiani G, Salvia R, Shrikhande SV, Truty M, Werner J, Wolfgang C, Bannone E, Capretti G, Cattelani A, Coppola A, Cucchetti A, De Sio D, Di Dato A, Di Meo G, Fiorillo C, Gianfaldoni C, Ginesini M, Hidalgo Salinas C, Lai Q, Miccoli M, Montorsi R, Pagnanelli M, Poli A, Ricci C, Sucameli F, Tamburrino D, Viti V, Cameron J, Clavien PA, Asbun HJ; REDISCOVER guidelines group. REDISCOVER guidelines for borderline-resectable and locally advanced pancreatic cancer: management algorithm, unanswered questions, and future perspectives. *Updates Surg*. 2024 Sep;76(5):1573-1591. doi: 10.1007/s13304-024-01860-0. Epub 2024 Apr 29. PMID: 38684573; PMCID: PMC11455680.

- 13: Pesce A, Lauro A, Gonella Pacchiotti C, D'Andrea V, Fabbri N, Bertasi M, Feo CV. Like a Rolling (Gall)Stone: Optimal Treatment of Gallstone Obstruction of the Sigmoid Colon. *Dig Dis Sci*. 2024 May;69(5):1593-1601. doi: 10.1007/s10620-024-08328-6. Epub 2024 Mar 11. PMID: 38466460; PMCID: PMC11098863.

- 14: Boggi U, Kauffmann E, Napoli N, Barreto SG, Besselink MG, Fusai GK, Hackert T, Abu Hilal M, Marchegiani G, Salvia R, Shrikhande SV, Truty M, Werner J, Wolfgang CL, Bannone E, Capretti G, Cattelani A, Coppola A, Cucchetti A, De Sio D, Di Dato A, Di Meo G, Fiorillo C, Gianfaldoni C, Ginesini M, Hidalgo Salinas C, Lai Q, Miccoli M, Montorsi R, Pagnanelli M, Poli A, Ricci C, Sucameli F, Tamburrino D, Viti V, Addeo PF, Alfieri S, Bachellier P, Baiocchi GL, Balzano G, Barbarello L, Brolese A, Busquets J, Butturini G, Caniglia F, Caputo D, Casadei R, Chunhua X, Colangelo E, Coratti A, Costa F, Crafa F, Dalla Valle R, De Carlis L, de Wilde RF, Del Chiaro M, Di Benedetto F, Di Sebastiano P, Dokmak S, Hogg M, Egorov VI, Ercolani G, Ettorre GM, Falconi M, Ferrari G, Ferrero A, Filauro M, Giardino A, Grazi GL, Gruttadauria S, Izbicki JR, Jovine E, Katz M, Keck T, Khatkov I, Kiguchi G, Kooby D, Lang H, Lombardo C, Malleo G, Massani M, Mazzaferro V, Memeo R, Miao Y, Mishima K, Molino C, Nagakawa Y, Nakamura M, Nardo B, Panaro F, Pasquali C, Perrone V, Rangelova E, Liu R, Romagnoli R, Romito R, Rosso E, Schulick R, Siriwardena A, Spampinato MG, Strobel O, Testini M, Troisi RI, Uzunoglo FG, Valente R, Veneroni L, Zerbi A, Vicente E, Vistoli F, Vivarelli M, Wakabayashi G, Zanusi G, Zureikat A, Zyromski NJ, Coppola R, D'Andrea V, Davide J, Dervenis C, Frigerio I, Konlon KC, Michelassi F, Montorsi M, Nealon W, Portolani N, Sousa Silva D, Bozzi G, Ferrari V, Trivella MG, Cameron J, Clavien PA, Asbun HJ; REDISCOVER Multidisciplinary Advisory Board. REDISCOVER International Guidelines on the Perioperative Care of Surgical Patients With Borderline-resectable and Locally Advanced Pancreatic Cancer. *Ann Surg*. 2024 Jul 1;280(1):56-65. doi: 10.1097/SLA.0000000000006248. Epub 2024 Feb 26. PMID: 38407228; PMCID: PMC11161250.

- 15: Bellini MI, Gisse L, Nemeth DV, D'Andrea V, Illuminati G, Marchitelli S, Lai S, Casella G. Sleeve gastrectomy and one-year outcomes: Impact on

cardiovascular, renal and metabolic parameters. *Surg Open Sci.* 2024 Jan 12;17:65-69. doi: 10.1016/j.sopen.2024.01.004. PMID: 38298437; PMCID: PMC10828425.

16: Baldini E, Lori E, Morini C, Palla L, Coletta D, De Luca GM, Giraudo G, Intini SG, Perotti B, Sorge A, Sozio G, Arganini M, Beltrami E, Pironi D, Ranalli M, Saviano C, Patriti A, Usai S, Vernaccini N, Vittore F, D'Andrea V, Nardi P, Sorrenti S, Palumbo P. Sutureless Repair for Open Treatment of Inguinal Hernia: Three Techniques in Comparison. *J Clin Med.* 2024 Jan 19;13(2):589. doi: 10.3390/jcm13020589. PMID: 38276095; PMCID: PMC10816828.

17: Baldini E, Cardarelli S, Campese AF, Lori E, Fallahi P, Virili C, Forte F, Pironi D, Di Matteo FM, Palumbo P, Costanzo ML, D'Andrea V, Centanni M, Sorrenti S, Antonelli A, Ulisse S. Evaluation of the Therapeutic Effects of Harmine on Anaplastic Thyroid Cancer Cells. *Int J Mol Sci.* 2024 Jan 17;25(2):1121. doi: 10.3390/ijms25021121. PMID: 38256193; PMCID: PMC10816100.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2023

1: Gurrado A, Pasculli A, Avenia N, Bellantone R, Boniardi M, Merante Boschini I, Calò PG, Camandona M, Cavallaro G, Cianchi F, Conzo G, D'Andrea V, De Crea C, De Pasquale L, Del Rio P, Di Meo G, Dionigi G, Dobrinja C, Docimo G, Famà F, Galimberti A, Giacomelli L, Graceffa G, Iacobone M, Innaro N, Lombardi CP, Materazzi G, Medas F, Mullineris B, Oragano L, Palestini N, Perigli G, Pezzolla A, Prete FP, Raffaelli M, Renzulli G, Rosato L, Scerrino G, Sgaramella LI, Sorrenti S, Testini C, Veroux M, Gasparri G, Testini M; pTRANI Study Group. Parathyroid Retrospective Analysis of Neoplasms Incidence (pTRANI Study): An Italian Multicenter Study on Parathyroid Carcinoma and Atypical Parathyroid Tumour. *J Clin Med.* 2023 Sep 29;12(19):6297. doi: 10.3390/jcm12196297. PMID: 37834940; PMCID: PMC10573774.

2: Brachini G, Cirillo B, Matteucci M, Cirocchi R, Tebala GD, Cavaliere D, Giacobbi L, Papa V, Solaini L, Avenia S, D'Andrea V, Davies J, Fedeli P, De Santis E. A Systematic Review of Varying Definitions and the Clinical Significance of Fredet's Fascia in the Era of Complete Mesocolic Excision. *J Clin Med.* 2023 Sep 27;12(19):6233. doi: 10.3390/jcm12196233. PMID: 37834876; PMCID: PMC10573991.

3: D'Andrea V, Gallo G. Editorial: Updates on ulcerative colitis and Crohn's disease: from bench to bedside. *Front Med (Lausanne).* 2023 Sep 14;10:1285660. doi: 10.3389/fmed.2023.1285660. PMID: 37780561; PMCID: PMC10539646.

4: La Torre M, Goglia M, Micarelli A, Fiori E, D'Andrea V, Grossi U, Tierno SM, Tomassini F, Gallo G. Long term results of video-assisted anal fistula treatment for complex anal fistula: another shattered dream? *Colorectal Dis.* 2023 Oct;25(10):2017-2023. doi: 10.1111/codi.16732. Epub 2023 Sep 1. PMID: 37658596.

5: Zorzetti N, Lauro A, Cuoghi M, La Gatta M, Marino IR, Sorrenti S, D'Andrea V, Mingoli A, Navarra GG. A Hypothetical New Challenging Use for Indocyanine Green Fluorescence during Laparoscopic Appendectomy: A Mini-Series of Our Experience and Literary Review. *J Clin Med*. 2023 Aug 8;12(16):5173. doi: 10.3390/jcm12165173. PMID: 37629215; PMCID: PMC10455468.

6: Palma R, Andrisani G, Fanello G, Lauro A, Panetta C, Eberspacher C, Di Matteo FM, Vaccari S, Zorzetti N, D'Andrea V, Pontone S. Endocuff Vision-Assisted Resection for Difficult Colonic Lesions-Preliminary Results of a Multicenter, Prospective Randomized Pilot Study. *J Clin Med*. 2023 Jul 28;12(15):4980. doi: 10.3390/jcm12154980. PMID: 37568382; PMCID: PMC10420096.

7: La Torre M, La Greca G, Fiori E, D'Andrea V, Tierno SM, Tommasini F, Grossi U, Gallo G. A pilot study on staged surgery by delta video-assisted anal fistula treatment (dVAAFT) for complex anal fistula. *Updates Surg*. 2023 Oct;75(7):1867-1871. doi: 10.1007/s13304-023-01607-3. Epub 2023 Aug 3. PMID: 37535189; PMCID: PMC10543938.

8: Martinelli O, Cuozzo S, Miceli F, Gattuso R, D'Andrea V, Sapienza P, Bellini MI. Elective Endovascular Aneurysm Repair (EVAR) for the Treatment of Infrarenal Abdominal Aortic Aneurysms of 5.0-5.5 cm: Differences between Men and Women. *J Clin Med*. 2023 Jun 28;12(13):4364. doi: 10.3390/jcm12134364. PMID: 37445398; PMCID: PMC10342711.

9: Zorzetti N, Marino IR, Sorrenti S, Navarra GG, D'Andrea V, Lauro A. Small bowel transplant - novel indications and recent progress. *Expert Rev Gastroenterol Hepatol*. 2023 Jul-Dec;17(7):677-690. doi: 10.1080/17474124.2023.2221433. Epub 2023 Jun 5. PMID: 37264646.

10: Castagneto-Gissey L, Russo MF, D'Andrea V, Genco A, Casella G. Efficacy of Sleeve Gastrectomy with Concomitant Hiatal Hernia Repair versus Sleeve-Fundoplication on Gastroesophageal Reflux Disease Resolution: Systematic Review and Meta-Analysis. *J Clin Med*. 2023 May 6;12(9):3323. doi: 10.3390/jcm12093323. PMID: 37176762; PMCID: PMC10179224.

11: Gagliardi F, Lauro A, De Anna L, Tripodi D, Esposito A, Forte F, Pironi D, Lori E, Gentile PA, Marino IR, Figueroa ET, D'Andrea V. The Risk of Malignant Degeneration of Müllerian Derivatives in PMDS: A Review of the Literature. *J Clin Med*. 2023 Apr 25;12(9):3115. doi: 10.3390/jcm12093115. PMID: 37176556; PMCID: PMC10179332.

12: Dolcetti V, Lori E, Fresilli D, Del Gaudio G, Di Bella C, Pacini P, D'Andrea V, Frattaroli FM, Vallone GG, Liberatore P, Pironi D, Canu GL, Calò PG, Cantisani V, Sorrenti S. US Evaluation of Topical Hemostatic Agents in Post-Thyroidectomy. *Cancers (Basel)*. 2023 May 7;15(9):2644. doi: 10.3390/cancers15092644. PMID: 37174110; PMCID: PMC10177612.

13: Gagliardi F, Baldini E, Lori E, Cardarelli S, Pironi D, Lauro A, Tripodi D, Palumbo P, D'Armiento E, Cavallaro G, Polistena A, D'Orazi V, Sibio S, Fallahi P, Antonelli A, D'Andrea V, Ulisse S, Sorrenti S. Insights on the Association between Thyroid Diseases and Colorectal Cancer. *J Clin Med*. 2023 Mar

13;12(6):2234. doi: 10.3390/jcm12062234. PMID: 36983233; PMCID: PMC10056144.

14: Costanzo ML, D'Andrea V, Lauro A, Bellini MI. Acute Cholecystitis from Biliary Lithiasis: Diagnosis, Management and Treatment. *Antibiotics* (Basel). 2023 Feb 28;12(3):482. doi: 10.3390/antibiotics12030482. PMID: 36978349; PMCID: PMC10044554.

15: Illuminati G, D'Urso A, Fiori E, Cerasari S, Nardi P, Lapergola A, Pasqua R, Sorrenti S, Pironi D, Lauro A, D'Andrea V. Laparoscopy-assisted vs open total gastrectomy with D2 lymphadenectomy for advanced gastric cancer: results of a retrospective, multicenter study. *Updates Surg.* 2023 Sep;75(6):1645-1651. doi: 10.1007/s13304-023-01476-w. Epub 2023 Feb 28. PMID: 36854994.

16: Raimondo G, Gallo G, D'Onghia G, Gabriele G, Izzo L, Polistena A, Esposito L, Giancontieri P, Macci L, D'Andrea V, Fiori E, Basso L. Basosquamous Cell Carcinoma of the Nipple-Areola Complex-Report of a Case. *Medicina* (Kaunas). 2023 Feb 8;59(2):316. doi: 10.3390/medicina59020316. PMID: 36837518; PMCID: PMC9962125.

17: Castagneto-Gissey L, Russo MF, Casella-Mariolo J, Serao A, Marcellinaro R, D'Andrea V, Carlini M, Casella G. The Role of Antibiotic Prophylaxis in Anastomotic Leak Prevention during Elective Colorectal Surgery: Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials. *Antibiotics* (Basel). 2023 Feb 16;12(2):397. doi: 10.3390/antibiotics12020397. PMID: 36830306; PMCID: PMC9951989.

18: Gallo G, Picciariello A, Pietroletti R, Novelli E, Sturiale A, Tutino R, Laforgia R, Moggia E, Pozzo M, Roveroni M, Bianco V, Realis Luc A, Giuliani A, Diaco E, Naldini G, Trompetto M, Perinotti R, D'Andrea V, Lobascio P. Sclerotherapy with 3% polidocanol foam to treat second-degree haemorrhoidal disease: Three-year follow-up of a multicentre, single arm, IDEAL phase 2b trial. *Colorectal Dis.* 2023 Mar;25(3):386-395. doi: 10.1111/codi.16380. Epub 2022 Nov 9. PMID: 36268758.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2022

1: 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. doi: 10.1016/S0140-6736(22)01846-3. Epub 2022 Oct 31. PMID: 36328042; PMCID: PMC9621702.

2: Relucenti M, Francescangeli F, De Angelis ML, D'Andrea V, Miglietta S, Donfrancesco O, Li X, Chen R, Zeuner A, Familiari G. A Different Exosome Secretion Pattern Characterizes Patient-Derived Colorectal Cancer Multicellular Spheroids and Their Mouse Xenografts. *Biology* (Basel). 2022 Sep 29;11(10):1427. doi: 10.3390/biology11101427. PMID: 36290331; PMCID: PMC9599039.

3: Gallo G, Picciariello A, Pietroletti R, Novelli E, Sturiale A, Tutino R, Laforgia R, Moggia E, Pozzo M, Roveroni M, Bianco V, Realis Luc A, Giuliani A,

- Diacio E, Naldini G, Trompetto M, Perinotti R, D'Andrea V, Lobascio P. Sclerotherapy with 3% polidocanol foam to treat second-degree haemorrhoidal disease: Three-year follow-up of a multicentre, single arm, IDEAL phase 2b trial. *Colorectal Dis.* 2022 Oct 21. doi: 10.1111/codi.16380. Epub ahead of print. PMID: 36268758.
- 4: Bellini MI, Lori E, Forte F, Lauro A, Tripodi D, Amabile MI, Cantisani V, Varanese M, Ferent IC, Baldini E, Ulisse S, D'Andrea V, Pironi D, Sorrenti S. Thyroid and renal cancers: A bidirectional association. *Front Oncol.* 2022 Sep 23;12:951976. doi: 10.3389/fonc.2022.951976. PMID: 36212468; PMCID: PMC9538481.
- 5: Bellini MI, Urciuoli I, Del Gaudio G, Polti G, Iannetti G, Gangitano E, Lori E, Lubrano C, Cantisani V, Sorrenti S, D'Andrea V. Nonalcoholic fatty liver disease and diabetes. *World J Diabetes.* 2022 Sep 15;13(9):668-682. doi: 10.4239/wjd.v13.i9.668. PMID: 36188142; PMCID: PMC9521438.
- 6: Zorzetti N, Lauro A, Bellini MI, Vaccari S, Dalla Via B, Cervellera M, Cirocchi R, Sorrenti S, D'Andrea V, Tonini V. Laparoscopic appendectomy, stump closure and endoloops: A meta-analysis. *World J Gastrointest Surg.* 2022 Sep 27;14(9):1060-1071. doi: 10.4240/wjgs.v14.i9.1060. PMID: 36185568; PMCID: PMC9521468.
- 7: Nemeth DV, Baldini E, Sorrenti S, D'Andrea V, Bellini MI. Cancer Metabolism and Ischemia-Reperfusion Injury: Two Sides of the Same Coin. *J Clin Med.* 2022 Aug 30;11(17):5096. doi: 10.3390/jcm11175096. PMID: 36079025; PMCID: PMC9457267.
- 8: Ulisse S, Baldini E, Pironi D, Gagliardi F, Tripodi D, Lauro A, Carbotta S, Tarroni D, D'Armiento M, Morrone A, Forte F, Frattaroli F, Persechino S, Odorisio T, D'Andrea V, Lori E, Sorrenti S. Is Melanoma Progression Affected by Thyroid Diseases? *Int J Mol Sci.* 2022 Sep 2;23(17):10036. doi: 10.3390/ijms231710036. PMID: 36077430; PMCID: PMC9456309.
- 9: David E, Del Gaudio G, Drudi FM, Dolcetti V, Pacini P, Granata A, Pretagostini R, Garofalo M, Basile A, Bellini MI, D'Andrea V, Scaglione M, Barr R, Cantisani V. Contrast Enhanced Ultrasound Compared with MRI and CT in the Evaluation of Post-Renal Transplant Complications. *Tomography.* 2022 Jun 28;8(4):1704-1715. doi: 10.3390/tomography8040143. PMID: 35894008; PMCID: PMC9326620.
- 10: Sorrenti S, Dolcetti V, Radzina M, Bellini MI, Frezza F, Munir K, Grani G, Durante C, D'Andrea V, David E, Calò PG, Lori E, Cantisani V. Artificial Intelligence for Thyroid Nodule Characterization: Where Are We Standing? *Cancers (Basel).* 2022 Jul 10;14(14):3357. doi: 10.3390/cancers14143357. PMID: 35884418; PMCID: PMC9315681.
- 11: Lauro A, Santoro A, Cirocchi R, Michelini M, Zorzetti N, Cianci MC, Bellini MI, Casadei C, Ripoli MC, Coletta R, Khouzam S, Marino IR, D'Andrea V, Morabito A. Serial transverse enteroplasty (STEP) in case of short bowel syndrome: did we achieve our goal? A systematic review. *Updates Surg.* 2022 Aug;74(4):1209-1223. doi: 10.1007/s13304-022-01316-3. Epub 2022 Jul 8. PMID: 35804224.

- 12: Bellini MI, Amabile MI, Saullo P, Zorzetti N, Testini M, Caronna R, D'Andrea V. A Woman's Place Is in Theatre, but Are Theatres Designed with Women in Mind? A Systematic Review of Ergonomics for Women in Surgery. *J Clin Med*. 2022 Jun 18;11(12):3496. doi: 10.3390/jcm11123496. PMID: 35743578; PMCID: PMC9225169.
- 13: Zorzetti N, Lauro A, Cervellera M, Panarese A, Khouzam S, Marino IR, Sorrenti S, D'Andrea V, Tonini V. Debris-Filled Duodenal Diverticulum and Lemmel's Syndrome. *Dig Dis Sci*. 2022 Jul;67(7):2805-2808. doi: 10.1007/s10620-022-07571-z. Epub 2022 Jun 1. PMID: 35650417.
- 14: Baldini E, Presutti D, Favoriti P, Santini S, Papoff G, Tuccilli C, Carletti R, Di Gioia C, Lori E, Ferent IC, Gagliardi F, Catania A, Pironi D, Tripodi D, D'Andrea V, Sorrenti S, Ruberti G, Ulisse S. In Vitro and In Vivo Effects of the Urokinase Plasminogen Activator Inhibitor WX-340 on Anaplastic Thyroid Cancer Cell Lines. *Int J Mol Sci*. 2022 Mar 28;23(7):3724. doi: 10.3390/ijms23073724. PMID: 35409084; PMCID: PMC8999125.
- 15: Varanese M, Lauro A, Lattina I, Tripodi D, Daralioi T, Khouzam S, Marino IR, Stigliano V, D'Andrea V, Frattaroli S, Sorrenti S. Duodenal Follicular Lymphoma: Track or Treat? *Dig Dis Sci*. 2022 May;67(5):1733-1738. doi: 10.1007/s10620-022-07498-5. Epub 2022 Apr 8. PMID: 35394594.
- 16: Cantisani V, De Silvestri A, Scotti V, Fresilli D, Tarsitano MG, Polti G, Guiban O, Polito E, Pacini P, Durante C, Grani G, Isidori AM, Giannetta E, Sorrenti S, Trimboli P, Catalano C, Ciocchi R, Lauro A, D'Andrea V. US-Elastography With Different Techniques for Thyroid Nodule Characterization: Systematic Review and Meta-analysis. *Front Oncol*. 2022 Mar 16;12:845549. doi: 10.3389/fonc.2022.845549. PMID: 35371974; PMCID: PMC8966910.
- 17: Vaccari S, Minghetti M, Lauro A, Bellini MI, Ussia A, Khouzam S, Marino IR, Cervellera M, D'Andrea V, Tonini V. Destiny for Rendezvous: Is Cholecysto/Choledocholithiasis Better Treated with Dual- or Single-Step Procedures? *Dig Dis Sci*. 2022 Apr;67(4):1116-1127. doi: 10.1007/s10620-022-07450-7. Epub 2022 Mar 22. PMID: 35318553.
- 18: Illuminati G, Nardi P, Fresilli D, Sorrenti S, Lauro A, Pizzardi G, Ruggeri M, Ulisse S, Cantisani V, D'Andrea V. Fully Ultrasound-Assisted Endovascular Aneurysm Repair: Preliminary Report. *Ann Vasc Surg*. 2022 Aug;84:55-60. doi: 10.1016/j.avsg.2022.02.016. Epub 2022 Mar 4. PMID: 35257913.
- 19: Baldini E, Lauro A, Tripodi D, Pironi D, Amabile MI, Ferent IC, Lori E, Gagliardi F, Bellini MI, Forte F, Pacini P, Cantisani V, D'Andrea V, Sorrenti S, Ulisse S. Thyroid Diseases and Breast Cancer. *J Pers Med*. 2022 Jan 25;12(2):156. doi: 10.3390/jpm12020156. PMID: 35207645; PMCID: PMC8876618.
- 20: Gagliardi F, Lauro A, Tripodi D, Amabile MI, Palumbo P, Di Matteo FM, Palazzini G, Forte F, Frattaroli S, Khouzam S, Marino IR, D'Andrea V, Sorrenti S, Pironi D. Mesenteric Cyst with GI Symptoms: A Fluid Approach to Treatment-Case Report and Literature Review. *Dig Dis Sci*. 2022 Mar;67(3):786-798. doi: 10.1007/s10620-021-07352-0. Epub 2022 Jan 21. PMID: 35059952.

21: Bellini MI, Fresilli D, Lauro A, Mennini G, Rossi M, Catalano C, D'Andrea V, Cantisani V. Liver Transplant Imaging prior to and during the COVID-19 Pandemic. *Biomed Res Int*. 2022 Jan 12;2022:7768383. doi: 10.1155/2022/7768383. PMID: 35036437; PMCID: PMC8753253.

22: Bellini MI, Lauro A, D'Andrea V, Marino IR. Benign Hepatic Tumors and Liver Transplantation: A Literature Review. *Exp Clin Transplant*. 2022 Mar;20(3):231-236. doi: 10.6002/ect.2021.0447. Epub 2022 Jan 3. PMID: 34981714.

23: Tripodi D, Cannistra' C, Gagliardi F, Casella G, Lauro A, De Luca A, Amabile MI, Palumbo P, Pironi D, Mascagni D, D'Andrea V, Vergine M, Sorrenti S. Coincidental or Causal? Concurrence of Colorectal Carcinoma with Primary Breast Cancer. *Dig Dis Sci*. 2022 Feb;67(2):437-444. doi: 10.1007/s10620-021-07296-5. Epub 2021 Nov 3. PMID: 34731362.

24: COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*. 2022 Jan;77(1):28-39. doi: 10.1111/anae.15563. Epub 2021 Aug 24. PMID: 34428858; PMCID: PMC8652887.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2021

1: Ulisse S, Baldini E, Lauro A, Pironi D, Tripodi D, Lori E, Ferent IC, Amabile MI, Catania A, Di Matteo FM, Forte F, Santoro A, Palumbo P, D'Andrea V, Sorrenti S. Papillary Thyroid Cancer Prognosis: An Evolving Field. *Cancers (Basel)*. 2021 Nov 7;13(21):5567. doi: 10.3390/cancers13215567. PMID: 34771729; PMCID: PMC8582937.

2: Tripodi D, Cannistra' C, Gagliardi F, Casella G, Lauro A, De Luca A, Amabile MI, Palumbo P, Pironi D, Mascagni D, D'Andrea V, Vergine M, Sorrenti S. Coincidental or Causal? Concurrence of Colorectal Carcinoma with Primary Breast Cancer. *Dig Dis Sci*. 2021 Nov 3. doi: 10.1007/s10620-021-07296-5. Epub ahead of print. PMID: 34731362.

3: Sorrenti S, Dolcetti V, Fresilli D, Del Gaudio G, Pacini P, Huang P, Camponovo C, Leoncini A, D'Andrea V, Pironi D, Frattaroli F, Trimboli P, Radzina M, Cantisani V. The Role of CEUS in the Evaluation of Thyroid Cancer: From Diagnosis to Local Staging. *J Clin Med*. 2021 Sep 30;10(19):4559. doi: 10.3390/jcm10194559. PMID: 34640574; PMCID: PMC8509399.

4: Baldini E, Tuccilli C, Pironi D, Catania A, Tartaglia F, Di Matteo FM, Palumbo P, Arcieri S, Mascagni D, Palazzini G, Tripodi D, Maturo A, Vergine M, Tarroni D, Lori E, Ferent IC, De Vito C, Fallahi P, Antonelli A, Censi S, D'Armiento M, Barollo S, Mian C, Morrone A, D'Andrea V, Sorrenti S, Ulisse S. Expression and Clinical Utility of Transcription Factors Involved in Epithelial-Mesenchymal Transition during Thyroid Cancer Progression. *J Clin Med*. 2021 Sep 9;10(18):4076. doi: 10.3390/jcm10184076. PMID: 34575184; PMCID: PMC8469282.

5: Trastulli S, Desiderio J, Lin JX, Reim D, Zheng CH, Borghi F, Cianchi F, Norero E, Nguyen NT, Qi F, Coratti A, Cesari M, Bazzocchi F, Alimoglu O, Brower ST, Pernazza G, D'Imporzano S, Azagra JS, Zhou YB, Cao SG, Garofoli E, Mosillo

C, Guerra F, Liu T, Arcuri G, González P, Staderini F, Marano A, Terrenato I, D'Andrea V, Bracarda S, Huang CM, Parisi A. Laparoscopic Compared with Open D2 Gastrectomy on Perioperative and Long-Term, Stage-Stratified Oncological Outcomes for Gastric Cancer: A Propensity Score-Matched Analysis of the IMIGASTRIC Database. *Cancers (Basel)*. 2021 Sep 8;13(18):4526. doi: 10.3390/cancers13184526. PMID: 34572753; PMCID: PMC8465518.

6: Relucenti M, Francescangeli F, De Angelis ML, D'Andrea V, Miglietta S, Pillozzi E, Li X, Boe A, Chen R, Zeuner A, Familiari G. The Ultrastructural Analysis of Human Colorectal Cancer Stem Cell-Derived Spheroids and Their Mouse Xenograft Shows That the Same Cells Types Have Different Ratios. *Biology (Basel)*. 2021 Sep 17;10(9):929. doi: 10.3390/biology10090929. PMID: 34571806; PMCID: PMC8465655.

7: Amabile MI, De Luca A, Tripodi D, D'Alberti E, Melcarne R, Imbimbo G, Picconi O, D'Andrea V, Vergine M, Sorrenti S, Molfino A. Effects of Inositol Hexaphosphate and Myo-Inositol Administration in Breast Cancer Patients during Adjuvant Chemotherapy. *J Pers Med*. 2021 Jul 30;11(8):756. doi: 10.3390/jpm11080756. PMID: 34442400; PMCID: PMC8400775.

8: Fresilli D, David E, Pacini P, Del Gaudio G, Dolcetti V, Lucarelli GT, Di Leo N, Bellini MI, D'Andrea V, Sorrenti S, Mascagni D, Biffoni M, Durante C, Grani G, De Vincentis G, Cantisani V. Thyroid Nodule Characterization: How to Assess the Malignancy Risk. Update of the Literature. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Jul 30;11(8):1374. doi: 10.3390/diagnostics11081374. PMID: 34441308; PMCID: PMC8391491.

9: COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*. 2021 Aug 24. doi: 10.1111/anae.15563. Epub ahead of print. PMID: 34428858.

10: Anania G, Davies RJ, Arezzo A, Bagolini F, D'Andrea V, Graziosi L, Di Saverio S, Popivanov G, Cheruiyot I, Cirocchi R, Donini A. Correction to: Rise and fall of total mesorectal excision with lateral pelvic lymphadenectomy for rectal cancer: an updated systematic review and meta-analysis of 11,366 patients. *Int J Colorectal Dis*. 2021 Nov;36(11):2335. doi: 10.1007/s00384-021-04010-9. Erratum for: *Int J Colorectal Dis*. 2021 Nov;36(11):2321-2333. PMID: 34401973.

11: Eberspacher C, Ficuccilli F, Tessieri L, D'Andrea V, Lauro A, Fralleone L, Mascagni D. Annoyed with Haemorrhoids? Risks of the Emborrhoid Technique. *Dig Dis Sci*. 2021 Nov;66(11):3725-3729. doi: 10.1007/s10620-021-07208-7. Epub 2021 Aug 16. PMID: 34398325.

12: COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative. Effects of pre-operative isolation on postoperative pulmonary complications after elective surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*. 2021 Nov;76(11):1454-1464. doi: 10.1111/anae.15560. Epub 2021 Aug 9. PMID: 34371522.

13: Lauro A, Marino IR, D'Andrea V, Cervellera M, Tonini V. <i>Letter to the

Editor: The Overnight Successful Change of a Facility into a COVID-19 Center During the SARS-CoV-2 Pandemic. *Popul Health Manag.* 2021 Aug 2. doi: 10.1089/pop.2021.0173. Epub ahead of print. PMID: 34342511.

14: Tripodi D, Amabile MI, Gagliardi F, Frusone F, Varanese M, De Luca A, Pironi D, D'Andrea V, Sorrenti S, Cannistrà C. Algorithm of rational approach to reconstruction in Fournier's disease. *Open Med (Wars)*. 2021 Jul 9;16(1):1028-1037. doi: 10.1515/med-2021-0294. PMID: 34286099; PMCID: PMC8272539.

15: Tripodi D, Amabile MI, Varanese M, D'Andrea V, Sorrenti S, Cannistrà C. Large cell anaplastic lymphoma associated with breast implant: a rare case report presentation and discussion of possible management. *Gland Surg.* 2021 Jun;10(6):2076-2080. doi: 10.21037/gs-20-853. PMID: 34268093; PMCID: PMC8258880.

16: Zorzetti N, Lauro A, Ruffato A, D'Andrea V, Ferruzzi L, Antonacci N, Tranchino RM. Gas in the Portal Vein: An Emergency or Just Hot Air? *Dig Dis Sci.* 2021 Oct;66(10):3290-3295. doi: 10.1007/s10620-021-07126-8. Epub 2021 Jun 29. PMID: 34189669.

17: Farné GM, Lauro A, Vaccari S, Marino IR, Khouzam S, D'Andrea V, Cervellera M, Tonini V. Spontaneous Perforated Duodenal Diverticulum: Wait or Cut First? *Dig Dis Sci.* 2021 Sep;66(9):2876-2880. doi: 10.1007/s10620-021-07092-1. Epub 2021 Jun 21. PMID: 34155566.

18: Anania G, Davies RJ, Arezzo A, Bagolini F, D'Andrea V, Graziosi L, Di Saverio S, Popivanov G, Cheruiyot I, Cirotchi R, Donini A. Rise and fall of total mesorectal excision with lateral pelvic lymphadenectomy for rectal cancer: an updated systematic review and meta-analysis of 11,366 patients. *Int J Colorectal Dis.* 2021 Nov;36(11):2321-2333. doi: 10.1007/s00384-021-03946-2. Epub 2021 Jun 14. Erratum in: *Int J Colorectal Dis.* 2021 Aug 17;: PMID: 34125269; PMCID: PMC8505280.

19: Cirotchi R, Sutera M, Fedeli P, Anania G, Covarelli P, Suadoni F, Boselli C, Carlini L, Trastulli S, D'Andrea V, Bruzzzone P. Authors' Reply: Ilioinguinal Nerve Neurectomy is better than Preservation in Lichtenstein Hernia Repair: A Systematic Literature Review and Meta-analysis. *World J Surg.* 2021 Aug;45(8):2631-2632. doi: 10.1007/s00268-021-06167-4. Epub 2021 May 24. PMID: 34031712.

20: Zorzetti N, D'Andrea V, Lauro A. Proteomic biomarkers in short bowel syndrome : are we ready to use them in clinical activity? *Expert Rev Proteomics.* 2021 Apr;18(4):285-293. doi: 10.1080/14789450.2021.1924063. Epub 2021 May 16. PMID: 33910424.

21: Bellini MI, D'Andrea V, Rubulotta F, Spennati V, Pugliese F, Bilotta F. Postoperative delirium in kidney transplant patients. *Transpl Int.* 2021 Jun;34(6):1161-1163. doi: 10.1111/tri.13890. Epub 2021 May 18. PMID: 33884690.

22: Bruzzzone P, Bini F, Lancia M, Popivanov G, Giustozzi M, Marinozzi F, D'Andrea V, Cirotchi R. The role of computed tomography angiography 3D imaging

in postoperative hemorrhage after groin mesh hernioplasty during anticoagulation therapy. *Minerva Surg.* 2021 Jun;76(3):286-287. doi: 10.23736/S2724-5691.21.08704-6. Epub 2021 Apr 14. PMID: 33855375.

23: Delli Poggi A, Pintus G, Dionisi S, Di Simone E, Giannetta N, Di Muzio M, Mardente S, Tibaldi L, Tartaglini D, Consorti F, D'Andrea V. Impact of nursing students on the quality of care perceived by patients: a systematic review of the literature. *Eur Rev Med Pharmacol Sci.* 2021 Mar;25(6):2711-2725. doi: 10.26355/eurrev_202103_25434. PMID: 33829457.

24: Desiderio J, Sagnotta A, Terrenato I, Annibale B, Trastulli S, Tozzi F, D'Andrea V, Bracarda S, Garofoli E, Fong Y, Woo Y, Parisi A. Gastrectomy for stage IV gastric cancer: a comparison of different treatment strategies from the SEER database. *Sci Rep.* 2021 Mar 30;11(1):7150. doi: 10.1038/s41598-021-86352-6. PMID: 33785761; PMCID: PMC8010081.

25: Cirocchi R, Amabile MI, De Luca A, Frusone F, Tripodi D, Gentile P, Tabola R, Pironi D, Forte F, Monti M, D'Andrea V, Sorrenti S. New classifications of axillary lymph nodes and their anatomical-clinical correlations in breast surgery. *World J Surg Oncol.* 2021 Mar 29;19(1):93. doi: 10.1186/s12957-021-02209-2. PMID: 33781279; PMCID: PMC8008673.

26: COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study. *Br J Surg.* 2021 Sep 27;108(9):1056-1063. doi: 10.1093/bjs/znab101. PMID: 33761533; PMCID: PMC7995808.

27: COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative. Timing of surgery following SARS-CoV-2 infection: an international prospective cohort study. *Anaesthesia.* 2021 Jun;76(6):748-758. doi: 10.1111/anae.15458. Epub 2021 Mar 9. PMID: 33690889; PMCID: PMC8206995.

28: Zorzetti N, Lauro A, D'Andrea V, Ruffato A, Ferruzzi L, Antonacci N, Tranchino RM. Benign Blockage: Gastric Outlet Obstruction due to a Prolapsing Gastric Pedunculated Polyp-Case Report and Literature Review. *Dig Dis Sci.* 2021 Jun;66(6):1791-1795. doi: 10.1007/s10620-021-06890-x. Epub 2021 Feb 26. PMID: 33634429.

29: Cirocchi R, Sutera M, Fedeli P, Anania G, Covarelli P, Suadoni F, Boselli C, Carlini L, Trastulli S, D'Andrea V, Bruzzzone P. Ilioinguinal Nerve Neurectomy is better than Preservation in Lichtenstein Hernia Repair: A Systematic Literature Review and Meta-analysis. *World J Surg.* 2021 Jun;45(6):1750-1760. doi: 10.1007/s00268-021-05968-x. Epub 2021 Feb 19. PMID: 33606079; PMCID: PMC8093155.

30: Vaccari S, Lauro A, Cervellera M, Bellini MI, Palazzini G, Cirocchi R, Tonini V, D'Andrea V. Effect of antithrombotic therapy on postoperative outcome of 538 consecutive emergency laparoscopic cholecystectomies for acute cholecystitis: two Italian center's study. *Updates Surg.* 2021 Oct;73(5):1767-1774. doi: 10.1007/s13304-021-00994-9. Epub 2021 Feb 13. PMID: 33582984.

- 31: Zanni M, Vaccari S, Lauro A, Marino IR, Cervellera M, D'Andrea V, Tonini V. Bleeding Edge Therapy: Ileocolic Intussusception Due to Ileocecal Valve Adenocarcinoma and Its Management in an Adult Patient-Case Report and Literature Review. *Dig Dis Sci*. 2021 May;66(5):1436-1440. doi: 10.1007/s10620-021-06849-y. Epub 2021 Jan 29. PMID: 33511490.
- 32: Bellini MI, Tortorici F, Amabile MI, D'Andrea V. Assessing Kidney Graft Viability and Its Cells Metabolism during Machine Perfusion. *Int J Mol Sci*. 2021 Jan 23;22(3):1121. doi: 10.3390/ijms22031121. PMID: 33498732; PMCID: PMC7865666.
- 33: Cappanera S, Palumbo M, Kwan SH, Priante G, Martella LA, Saraca LM, Sicari F, Vernelli C, Di Giuli C, Andreani P, Mariottini A, Francucci M, Sensi E, Costantini M, Bruzzone P, D'Andrea V, Gioia S, Ciocchi R, Tiri B. When Does the Cytokine Storm Begin in COVID-19 Patients? A Quick Score to Recognize It. *J Clin Med*. 2021 Jan 15;10(2):297. doi: 10.3390/jcm10020297. PMID: 33467466; PMCID: PMC7830161.
- 34: Artico M, Santarelli MT, Stevanato G, Ciocchi R, D'Andrea V, Nicolai A, Cialone G, Monteleone G, Pindinello I, Taurone S. The role of congenital malformations of the thoracic egress in the development of the syndrome. *Folia Morphol (Warsz)*. 2021 Jan 13. doi: 10.5603/FM.a2020.0152. Epub ahead of print. PMID: 33438186.
- 35: Ciocchi R, Cheruiyot I, Henry BM, Artico M, Gioia S, Palumbo P, Kipkorir V, D'Andrea V, Randolph J. Anatomical variations of the pyramidalis muscle: a systematic review and meta-analysis. *Surg Radiol Anat*. 2021 Apr;43(4):595-605. doi: 10.1007/s00276-020-02622-4. Epub 2020 Nov 24. PMID: 33236206.
- 36: Ripoli MC, Lauro A, Vaccari S, Mastrocola G, Lanci-Lanci A, D'Andrea V, Marino IR, Cervellera M, Tonini V. Popping the Balloon: A Giant Colonic Diverticulum Complicated by Bladder Neck Compression. *Dig Dis Sci*. 2021 Jan;66(1):41-44. doi: 10.1007/s10620-020-06606-7. Epub 2020 Sep 29. PMID: 32990867.
- 37: Elia D, Fresilli D, Pacini P, Cardaccio S, Polti G, Guiban O, Celletti I, Kutrolli E, De Felice C, Occhiato R, De Vito C, Amabile MI, De Luca A, D'Andrea V, Vergine M, Pediconi F, D'Ambrosio F, Cantisani V. Can strain US-elastography with strain ratio (SRE) improve the diagnostic accuracy in the assessment of breast lesions? Preliminary results. *J Ultrasound*. 2021 Jun;24(2):157-163. doi: 10.1007/s40477-020-00505-3. Epub 2020 Jul 10. PMID: 32651770; PMCID: PMC8137748.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2020

- 1: Amabile MI, Frusone F, De Luca A, Tripodi D, Imbimbo G, Lai S, D'Andrea V, Sorrenti S, Molfino A. Locoregional Surgery in Metastatic Breast Cancer: Do Concomitant Metabolic Aspects Have a Role on the Management and Prognosis in this Setting? *J Pers Med*. 2020 Nov 13;10(4):E227. doi: 10.3390/jpm10040227.
- 2: Martino M, Fodor D, Fresilli D, Guiban O, Rubini A, Cassoni A, Ralli M, De Vincentiis C, Arduini F, Celletti I, Pacini P, Polti G, Polito E, Greco A,

Valentini V, Sorrenti S, D'Andrea V, Masciocchi C, Barile A, Cantisani V. Narrative review of multiparametric ultrasound in parotid gland evaluation. *Gland Surg.* 2020 Dec;9(6):2295-2311. doi: 10.21037/gs-20-530. PMID: 33447581; PMCID: PMC7804540.

3: Cirocchi R, Mercurio I, Nazzaro C, De Sol A, Boselli C, Rettagliata G, Vanacore N, Santoro A, Mascagni D, Renzi C, Lancia M, Suadoni F, Zanghì G, Palumbo P, Bruzzzone P, Tellan G, Fedeli P, Marsilio F, D'Andrea V. Dermatome Mapping Test in the analysis of anatomo-clinical correlations after inguinal hernia repair. *BMC Surg.* 2020 Dec 7;20(1):319. doi: 10.1186/s12893-020-00988-1. PMID: 33287793; PMCID: PMC7720581.

4: Cirocchi R, Cheruiyot I, Henry BM, Artico M, Gioia S, Palumbo P, Kipkorir V, D'Andrea V, Randolph J. Anatomical variations of the pyramidalis muscle: a systematic review and meta-analysis. *Surg Radiol Anat.* 2020 Nov 24. doi: 10.1007/s00276-020-02622-4. Epub ahead of print. PMID: 33236206.

5: Ripoli MC, Lauro A, Vaccari S, Mastrocola G, Lanci-Lanci A, D'Andrea V, Marino IR, Cervellera M, Tonini V. Popping the Balloon: A Giant Colonic Diverticulum Complicated by Bladder Neck Compression. *Dig Dis Sci.* 2020 Sep 29. doi: 10.1007/s10620-020-06606-7. Epub ahead of print. PMID: 32990867.

6: Elia D, Fresilli D, Pacini P, Cardaccio S, Polti G, Guiban O, Celletti I, Kutrolli E, De Felice C, Occhiato R, De Vito C, Amabile MI, De Luca A, D'Andrea V, Vergine M, Pediconi F, D'Ambrosio F, Cantisani V. Can strain US-elastography with strain ratio (SRE) improve the diagnostic accuracy in the assessment of breast lesions? Preliminary results. *J Ultrasound.* 2020 Jul 10. doi: 10.1007/s40477-020-00505-3. Epub ahead of print. PMID: 32651770.

7: Bellini MI, Wilson RS, Veitch P, Brown T, Courtney A, Maxwell AP, D'Andrea V, McDaid J. Hyperamylasemia Post Living Donor Nephrectomy Does Not Relate to Pain. *Cureus.* 2020 May 21;12(5):e8217. doi: 10.7759/cureus.8217. PMID: 32582478; PMCID: PMC7306643.

8: Sciannamea A, Vaccari S, Marasco G, Dalla Via B, Lauro A, Marino IR, Vasuri F, Cervellera M, D'Andrea V, Tonini V. Concomitant Heterotopic Pancreas and Endometriosis as a Rare Cause of Ileo-Ileal Intussusception in a Young Woman with Spina Bifida: Case Report and Literature Review. *Dig Dis Sci.* 2020 Oct;65(10):2800-2804. doi: 10.1007/s10620-020-06410-3. PMID: 32572657.

9: Chiarini S, Ruscelli P, Cirocchi R, D'Andrea V, Sensi B, Santoro A, Corsi A, Zepponi F, Fedeli P, Gioia S. Intersigmoid Hernia: A Forgotten Diagnosis-A Systematic Review of the Literature over Anatomical, Diagnostic, Surgical, and Medicolegal Aspects. *Emerg Med Int.* 2020 Jun 1;2020:4891796. doi: 10.1155/2020/4891796. PMID: 32566302; PMCID: PMC7285387.

10: Zorzetti N, Lauro A, Vaccari S, Ussia A, Brighi M, D'andrea V, Cervellera M, Tonini V. A systematic review on the cost evaluation of two different laparoscopic surgical techniques among 996 appendectomies from a single center. *Updates Surg.* 2020 May 30. doi: 10.1007/s13304-020-00817-3. Epub ahead of print.

PMID: 32474801.

11: Larghi Laureiro Z, Novelli S, Lai Q, Mennini G, D'andrea V, Gaudenzi P, Marinozzi F, Engelmann C, Mookarje R, Raptis D, Rossi M, Jalan R. There Is a Great Future in Plastics: Personalized Approach to the Management of Hilar Cholangiocarcinoma Using a 3-D-Printed Liver Model. *Dig Dis Sci.* 2020 Aug;65(8):2210-2215. doi: 10.1007/s10620-020-06326-y. PMID: 32440740.

12: Serafini L, Lauro A, Eusebi LH, Vaccari S, Pirini MG, D'Andrea V, Marino IR, Cervellera M, Tonini V. Dedifferentiated Liposarcoma of the Descending Colon: A Case Report and Review of the Literature. *Dig Dis Sci.* 2020 Jun;65(6):1643-1651. doi: 10.1007/s10620-020-06254-x. PMID: 32300935.

13: Tiri B, Bruzzzone P, Priante G, Sensi E, Costantini M, Vernelli C, Martella LA, Francucci M, Andreani P, Mariottini A, Capotorti A, D'Andrea V, Francisci D, Ciocchi R, Cappanera S. Impact of Antimicrobial Stewardship Interventions on Appropriateness of Surgical Antibiotic Prophylaxis: How to Improve. *Antibiotics (Basel).* 2020 Apr 9;9(4):168. doi: 10.3390/antibiotics9040168. PMID: 32283597; PMCID: PMC7235845.

14: Fresilli D, Grani G, De Pascali ML, Alagna G, Tassone E, Ramundo V, Ascoli V, Bosco D, Biffoni M, Bononi M, D'Andrea V, Frattaroli F, Giacomelli L, Solskaya Y, Polti G, Pacini P, Guiban O, Gallo Curcio R, Caratozzolo M, Cantisani V. Computer-aided diagnostic system for thyroid nodule sonographic evaluation outperforms the specificity of less experienced examiners. *J Ultrasound.* 2020 Jun;23(2):169-174. doi: 10.1007/s40477-020-00453-y. Epub 2020 Apr 3. PMID: 32246401; PMCID: PMC7242558.

15: Palma R, Pontone S, Marino IR, Magliocca FM, Frattaroli S, Tonini V, D'Andrea V. Sheep in Wolf's Clothing: Pedunculated Colonic Lipoma with Overlying Hyperplastic and Ulcerated Epithelium. *Dig Dis Sci.* 2020 Jul;65(7):1951-1953. doi: 10.1007/s10620-020-06188-4. PMID: 32157495.

16: Colecchia L, Lauro A, Vaccari S, Pirini MG, D'Andrea V, Marino IR, Buia F, Cervellera M, Tonini V. Giant Pelvic Schwannoma: Case Report and Review of the Literature. *Dig Dis Sci.* 2020 May;65(5):1315-1320. doi: 10.1007/s10620-020-06128-2. PMID: 32036512.

17: Minghetti M, Lauro A, Pagano N, Vaccari S, D'Andrea V, Marino IR, Cervellera M, Tonini V. Two's a Charm: Endoscopic Therapy of Multiple Pancreatic Pseudocysts. *Dig Dis Sci.* 2020 Jan;65(1):66-70. doi: 10.1007/s10620-019-05947-2. PMID: 31732908.

18: Ussia A, Vaccari S, Lauro A, Caira A, Tardio ML, Leone O, Marino IR, D'Andrea V, Cervellera M, Tonini V. Colonic Perforation as Initial Presentation of Amyloid Disease: Case Report and Literature Review. *Dig Dis Sci.* 2020 Feb;65(2):391-398. doi: 10.1007/s10620-019-05948-1. PMID: 31728786.

19: De Luca A, Tripodi D, Frusone F, Leonardi B, Cerbelli B, Botticelli A, Vergine M, D'Andrea V, Pironi D, Sorrenti S, Amabile MI. Retrospective Evaluation of the Effectiveness of a Synthetic Glue and a Fibrin-Based Sealant

for the Prevention of Seroma Following Axillary Dissection in Breast Cancer Patients. *Front Oncol.* 2020 Jul 17;10:1061. doi: 10.3389/fonc.2020.01061. PMID: 32766138; PMCID: PMC7379884.

20: Desiderio J, Trastulli S, D'Andrea V, Parisi A. Enhanced recovery after surgery for gastric cancer (ERAS-GC): optimizing patient outcome. *Transl Gastroenterol Hepatol.* 2020 Jan 5;5:11. doi: 10.21037/tgh.2019.10.04. PMID: 32190779; PMCID: PMC7061180.

21: Vaccari S, Cervellera M, Lauro A, Palazzini G, Ciocchi R, Gjata A, Dibra A, Ussia A, Brighi M, Isaj E, Agastra E, Casella G, Di Matteo FM, Santoro A, Falvo L, Tarroni D, D'andrea V, Tonini V. Laparoscopic cholecystectomy: which predicting factors of conversion? Two Italian center's studies. *Minerva Chir.* 2020 Jun;75(3):141-152. doi: 10.23736/S0026-4733.20.08228-0. Epub 2020 Mar 4. PMID: 32138473.

22: Francescangeli F, Contavalli P, De Angelis ML, Careccia S, Signore M, Haas TL, Salaris F, Baiocchi M, Boe A, Giuliani A, Tcheremenskaia O, Pagliuca A, Guardiola O, Minchiotti G, Colace L, Ciardi A, D'Andrea V, La Torre F, Medema J, De Maria R, Zeuner A. A pre-existing population of ZEB2⁺ quiescent cells with stemness and mesenchymal features dictate chemoresistance in colorectal cancer. *J Exp Clin Cancer Res.* 2020 Jan 8;39(1):2. doi: 10.1186/s13046-019-1505-4. PMID: 31910865; PMCID: PMC6947904.

23: Ciocchi R, D'Andrea V, Amato B, Renzi C, Henry BM, Tomaszewski KA, Gioia S, Lancia M, Artico M, Randolph J. Aberrant left hepatic arteries arising from left gastric arteries and their clinical importance. *Surgeon.* 2020 Apr;18(2):100-112. doi: 10.1016/j.surge.2019.06.002. Epub 2019 Jul 20. PMID: 31337536.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2019

1: Ruscelli P, Gemini A, Rimini M, Santella S, Candelari R, Rosati M, Paci E, Marconi V, Renzi C, Commissari R, Ciocchi R, Santoro A, D'Andrea V, Parisi A. The role of grade of injury in non-operative management of blunt hepatic and splenic trauma: case series from a multicenter experience. *Medicine (Baltimore).* 2019 Aug;98(35):e16746. doi:10.1097/MD.00000000000016746. PMID: 31464904

2: Brighi M, Vaccari S, Lauro A, D'Andrea V, Pagano N, Marino IR, Cervellera M, Tonini V. "Cystamatic" Review: Is Surgery Mandatory for Pneumatosis Cystoides Intestinalis? *Dig Dis Sci.* 2019 Aug 13. doi: 10.1007/s10620-019-05767-4. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31410751.

3: Minervini A, Lauro A, Pagano N, Vaccari S, D'Andrea V, Marino IR, Cervellera

M, Tonini V. The Great View Forward: The Use of a Colonoscope for Distal Duodenal Stent Placement. *Dig Dis Sci*. 2019 Sep;64(9):2445-2448. doi: 10.1007/s10620-019-05768-3. PubMed PMID: 31410750.

4: Molfino A, Amabile MI, Giorgi A, Monti M, D'Andrea V, Muscaritoli M. Investigational drugs for the treatment of cancer cachexia: a focus on phase I and phase II clinical trials. *Expert Opin Investig Drugs*. 2019 Aug;28(8):733-740. doi: 10.1080/13543784.2019.1646727. Epub 2019 Jul 26. PubMed PMID: 31347405.

5: Cirocchi R, D'Andrea V, Amato B, Renzi C, Henry BM, Tomaszewski KA, Gioia S, Lancia M, Artico M, Randolph J. Aberrant left hepatic arteries arising from left gastric arteries and their clinical importance. *Surgeon*. 2019 Jul 20. pii: S1479-666X(19)30077-0. doi: 10.1016/j.surge.2019.06.002. [Epub ahead of print] Review. PubMed PMID: 31337536.

6: Ceccarelli G, Romano A, Esposito G, De Rosa M, Bugiantella W, Miranda E, Fontani A, D'Andrea V. Robot-assisted Toupet fundoplication and associated cholecystectomy in symptomatic giant hiatal hernia with situs viscerum inversus-A case report and literature review. *Int J Surg Case Rep*. 2019;60:371-375. doi: 10.1016/j.ijscr.2019.06.038. Epub 2019 Jun 22. PubMed PMID: 31288202; PubMed Central PMCID: PMC6614786.

7: Sommariva C, Lauro A, Pagano N, Vaccari S, D'Andrea V, Marino IR, Cervellera M, Tonini V. Subcapsular Hepatic Hematoma Post-ERCP: Case Report and Review of the Literature. *Dig Dis Sci*. 2019 Jun 13. doi: 10.1007/s10620-019-05679-3. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31197631.

8: D'Andrea V, Marino I, Kaunitz JD. DDS-SIRC Collaboration: L'Inizio di una Bella Amicizia. *Dig Dis Sci*. 2019 Jun 12. doi: 10.1007/s10620-019-05680-w. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31190202.

9: Bellini MI, D'Andrea V. Organ preservation: which temperature for which organ? *J Int Med Res*. 2019 Jun;47(6):2323-2325. doi: 10.1177/0300060519833889. PubMed PMID: 31172863; PubMed Central PMCID: PMC6567729.

10: Cantisani V, David E, Grazhdani H, Rubini A, Radzina M, Dietrich CF, Durante C, Lamartina L, Grani G, Valeria A, Bosco D, Di Gioia C, Frattaroli FM, D'Andrea V, De Vito C, Fresilli D, D'Ambrosio F, Giacomelli L, Catalano C. Prospective Evaluation of Semiquantitative Strain Ratio and Quantitative 2D Ultrasound Shear Wave Elastography (SWE) in Association with TIRADS Classification for Thyroid Nodule Characterization. *Ultraschall Med*. 2019 May 28. doi: 10.1055/a-0853-1821. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31137050.

- 11: Lauro A, Cervellera M, D'Andrea V, Casella G, Di Matteo FM, Di Matteo FM, Santoro A, Panarese A, Palazzini G, Cirocchi R, Agastra E, Falvo L, Talarico E, Cicia S, Tonini V. 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. PubMed PMID: 31131807.
- 12: Cirocchi R, D'Andrea V, Lauro A, Renzi C, Henry BM, Tomaszewski KA, Rende M, Lancia M, Carlini L, Gioia S, Randolph J. The absence of the common hepatic artery and its implications for surgical practice: Results of a systematic review and meta-analysis. *Surgeon.* 2019 Jun;17(3):172-185. doi: 10.1016/j.surge.2019.03.001. Epub 2019 Apr 1. Review. PubMed PMID: 30948331.
- 13: Vaccari S, Lauro A, Cervellera M, Palazzini G, Casella G, Santoro A, Mascagni D, Ursi P, Gulotta E, D'errico U, Ussia A, De Siena N, Bianchini S, D'andrea V, Tonini V. Cholecystectomy for acute cholecystitis in octogenarians: impact of advanced age on postoperative outcome. *Minerva Chir.* 2019 Aug;74(4):289-296. doi: 10.23736/S0026-4733.19.07891-X. Epub 2019 Feb 13. PubMed PMID: 30761828.
- 14: Cirocchi R, Arezzo A, D'Andrea V, Abraha I, Popivanov GI, Avenia N, Gerardi C, Henry BM, Randolph J, Barczyński M. Intraoperative neuromonitoring versus visual nerve identification for prevention of recurrent laryngeal nerve injury in adults undergoing thyroid surgery. *Cochrane Database Syst Rev.* 2019 Jan 19;1:CD012483. doi: 10.1002/14651858.CD012483.pub2. PubMed PMID: 30659577; PubMed Central PMCID: PMC6353246.
- 15: Cirocchi R, Henry BM, Rambotti M, Tomaszewski KA, Cappelli M, Vettorello G, Pistilli A, D'Andrea V, Amato B, Randolph J. Systematic review and meta-analysis of the anatomic variants of the saphenofemoral junction. *J Vasc Surg Venous Lymphat Disord.* 2019 Jan;7(1):128-138.e7. doi: 10.1016/j.jvsv.2018.06.006. Epub 2018 Nov 15. Review. PubMed PMID: 30448153.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2018

- 1: Desiderio J, Trastulli S, Gemini A, Di Nardo D, Palazzini G, Parisi A, D'Andrea V. Fluorescence image-guided lymphadenectomy using indocyanine green and near infrared technology in robotic gastrectomy. *Chin J Cancer Res.* 2018 Oct;30(5):568-570. doi: 10.21147/j.issn.1000-9604.2018.05.11. PubMed PMID: 30510369; PubMed Central PMCID: PMC6232360.
- 2: Cirocchi R, Graziosi L, D'Andrea V, Popivanov GI, Donini A. Is the Routine

Dissection of Lateral Lymph Nodes Really Necessary After Mesorectal Excision for Clinical Stage II/III Lower Rectal Cancer? *Ann Surg.* 2018 Nov 29. doi: 10.1097/SLA.0000000000003114. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 30499806.

3: Popivanov G, Tabakov M, Mantese G, Ciocchi R, Piccinini I, D'Andrea V, Covarelli P, Boselli C, Barberini F, Tabola R, Pietro U, Cavaliere D. Surgical treatment of gastrointestinal stromal tumors of the duodenum: a literature review. *Transl Gastroenterol Hepatol.* 2018 Sep 21;3:71. doi: 10.21037/tgh.2018.09.04. eCollection 2018. PubMed PMID: 30363779; PubMed Central PMCID: PMC6182027.

4: Ciocchi R, Fearnhead N, Vettoreto N, Cassini D, Popivanov G, Henry BM, Tomaszewski K, D'Andrea V, Davies J, Di Saverio S. The role of emergency laparoscopic colectomy for complicated sigmoid diverticulitis: A systematic review and meta-analysis. *Surgeon.* 2018 Oct 9. pii: S1479-666X(18)30115-X. doi: 10.1016/j.surge.2018.08.010. [Epub ahead of print] Review. PubMed PMID: 30314956.

5: Vaccari S, Lauro A, Cervellera M, Casella G, D'Andrea V, Di Matteo FM, Santoro A, Panarese A, Gulotta E, Ciocchi R, Ussia A, Brighi M, Romano A, Tonini V. 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. PubMed PMID: 30039791.

6: Vettoreto N, Reggiani L, Ciocchi R, Henry BM, Covarelli P, D'Andrea V, Popivanov G, Randolph J. Three-dimensional versus two-dimensional laparoscopic right colectomy: a systematic review and meta-analysis. *Int J Colorectal Dis.* 2018 Jul 11. doi: 10.1007/s00384-018-3121-8. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 29998352.

7: Biancari F, Mariscalco G, Gherli R, Reichart D, Onorati F, Faggian G, Franzese I, Santarpino G, Fischlein T, Rubino AS, Maselli D, Nardella S, Salsano A, Nicolini F, Zanolini M, Saccocci M, Ruggieri VG, Bounader K, Perrotti A, Rosato S, D'Errigo P, D'Andrea V, De Feo M, Tauriainen T, Gatti G, Dal'Al M. Variation in preoperative antithrombotic strategy, severe bleeding, and use of blood products in coronary artery bypass grafting: results from the multicentre E-CABG registry. *Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes.* 2018 Oct 1;4(4):246-257. doi: 10.1093/ehjqcc/qcy027. PubMed PMID: 29939246.

8: Ursi P, Santoro A, Gemini A, Arezzo A, Pironi D, Renzi C, Ciocchi R, Di Matteo FM, Maturo A, D'Andrea V, Sagar J. Comparison of outcomes following intersphincteric resection vs low anterior resection for low rectal cancer: a systematic review. *G Chir.* 2018 May-Jun;39(3):123-142. Review. PubMed PMID: 29923482.

9: Lauro A, Vaccari S, Cervellera M, Casella G, D'Andrea V, Di Matteo FM, Panarese A, Santoro A, Cirocchi R, Tonini V. 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. PubMed PMID: 29694307.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2017

1: D'Andrea V, Panarese A, Tonda M, Biffoni M, Monti M. Cancer stem cells as functional biomarkers. *Cancer Biomark*. 2017 Sep 7;20(3):231-234. doi: 10.3233/CBM-151176. PubMed PMID: 28800308.

2: Parisi A, Ricci F, Gemini A, Trastulli S, Cirocchi R, Palazzini G, D'Andrea V, Desiderio J. New totally intracorporeal reconstructive approach after robotic total gastrectomy: Technical details and short-term outcomes. *World J Gastroenterol*. 2017 Jun 21;23(23):4293-4302. doi: 10.3748/wjg.v23.i23.4293. PubMed PMID: 28694670; PubMed Central PMCID: PMC5483504.

3: Parisi A, Reim D, Borghi F, Nguyen NT, Qi F, Coratti A, Cianchi F, Cesari M, Bazzocchi F, Alimoglu O, Gagniv@re J, Pernazza G, D'Imporzano S, Zhou YB, Azagra JS, Facy O, Brower ST, Jiang ZW, Zang L, Isik A, Gemini A, Trastulli S, Novotny A, Marano A, Liu T, Anecchiarico M, Badii B, Arcuri G, Avanzolini A, Leblebici M, Pezet D, Cao SG, Goergen M, Zhang S, Palazzini G, D'Andrea V, Desiderio J. Minimally invasive surgery for gastric cancer: A comparison between robotic, laparoscopic and open surgery. *World J Gastroenterol*. 2017 Apr 7;23(13):2376-2384. doi: 10.3748/wjg.v23.i13.2376. PubMed PMID: 28428717; PubMed Central PMCID: PMC5385404.

4: Parisi A, Scrucca L, Desiderio J, Gemini A, Guarino S, Ricci F, Cirocchi R, Palazzini G, D'Andrea V, Minelli L, Trastulli S. Robotic right hemicolectomy: Analysis of 108 consecutive procedures and multidimensional assessment of the learning curve. *Surg Oncol*. 2017 Mar;26(1):28-36. doi: 10.1016/j.suronc.2016.12.005. Epub 2016 Dec 19. PubMed PMID: 28317582.

5: Levi Sandri GB, Spoletini G, Mascian√† G, Colasanti M, Lepiane P, Vennarecci G, D'Andrea V, Ettorre GM. The role of minimally invasive surgery in the treatment of cholangiocarcinoma. *Eur J Surg Oncol*. 2017 Sep;43(9):1617-1621. doi: 10.1016/j.ejso.2017.02.012. Epub 2017 Mar 3. Review. PubMed PMID: 28292628.

6: Tabola R, Cirocchi R, Fingerhut A, Arezzo A, Randolph J, Grassi V, Binda GA, D'Andrea V, Abraha I, Popivanov G, Di Saverio S, Zbar A. A systematic analysis of controlled clinical trials using the NiTi CAR,Ñ compression ring in colorectal anastomoses. *Tech Coloproctol*. 2017 Mar;21(3):177-184. doi:

10.1007/s10151-017-1583-2. Epub 2017 Jan 28. Review. PubMed PMID: 28132113.

7: Quijano Y, Vicente E, Ielpo B, Duran H, Diaz E, Fabra I, Malave L, Ferri V, Plaza C, Lindemann JL, D'Andrea V, Caruso R. Hepatobilio-pancreatic robotic surgery: initial experience from a single center institute. J Robot Surg. 2017 Sep;11(3):355-365. doi: 10.1007/s11701-016-0663-z. Epub 2016 Dec 30. PubMed PMID: 28039607.

8: Panarese A, D'Andrea V, Pontone S, Favoriti P, Pironi D, Arcieri S, Filippini A, Sorrenti S. Management of concomitant hyperparathyroidism and thyroid diseases in the elderly patients: a retrospective cohort study. Aging Clin Exp Res. 2017 Feb;29(Suppl 1):29-33. doi: 10.1007/s40520-016-0665-8. Epub 2016 Nov 10. PubMed PMID: 27832469.

9: Isidori AM, Cantisani V, Giannetta E, Diacinti D, David E, Forte V, Elia D, De Vito C, Sbardella E, Gianfrilli D, Monteleone F, Pepe J, Minisola S, Ascenti G, D'Andrea V, Catalano C, D'Ambrosio F. Multiparametric ultrasonography and ultrasound elastography in the differentiation of parathyroid lesions from ectopic thyroid lesions or lymphadenopathies. Endocrine. 2017 Aug;57(2):335-343. doi: 10.1007/s12020-016-1116-1. Epub 2016 Oct 5. PubMed PMID: 27709473.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2016

[1. Multiparametric ultrasonography and ultrasound elastography in the differentiation of parathyroid lesions from ectopic thyroid lesions or lymphadenopathies.](#)

Isidori AM, Cantisani V, Giannetta E, Diacinti D, David E, Forte V, Elia D, De Vito C, Sbardella E, Gianfrilli D, Monteleone F, Pepe J, Minisola S, Ascenti G, D'Andrea V, Catalano C, D'Ambrosio F.

Endocrine. 2016 Oct 5. [Epub ahead of print]

[2. Management of concomitant hyperparathyroidism and thyroid diseases in the elderly patients: a retrospective cohort study.](#)

Panarese A, D'Andrea V, Pontone S, Favoriti P, Pironi D, Arcieri S, Filippini A, Sorrenti S.

Aging Clin Exp Res. 2016 Nov 10. [Epub ahead of print]

[3. The role of minimally invasive surgery in the treatment of cholangiocarcinoma.](#)

Levi Sandri GB, Spoletini G, Mascianà G, Colasanti M, Lepiane P, Vennarecci G, **D'Andrea V**, Ettorre GM.

Eur J Surg Oncol. 2017 Mar 3. pii: S0748-7983(17)30359-1. doi: 10.1016/j.ejso.2017.02.012. [Epub ahead of print] Review.

4. [Full robot-assisted gastrectomy: surgical technique and preliminary experience from a single center.](#)

Quijano Y, Vicente E, Ielpo B, Duran H, Diaz E, Fabra I, Malave L, Ferri V, Ferronetti A, Plaza C, D'Andrea V, Caruso R.

J Robot Surg. 2016 May 13. [Epub ahead of print]

5. [Robotic Nissen fundoplication for gastro-oesophageal reflux disease with hiatal hernia \(with video\).](#)

Desiderio J, Trastulli S, Ricci F, Ciocchi R, Pressi E, Boselli C, Noya G, Pironi D, D'Andrea V, Santoro A, Parisi A.

J Visc Surg. 2016 Apr;153(2):145-6. doi: 10.1016/j.jviscsurg.2015.11.005. Epub 2016 Jan 22. No abstract available.

6. [Strain ratio ultrasound elastography increases the accuracy of colour-Doppler ultrasound in the evaluation of Thy-3 nodules. A bi-centre university experience.](#)

Cantisani V, Maceroni P, D'Andrea V, Patrizi G, Di Segni M, De Vito C, Grazhdani H, Isidori AM, Giannetta E, Redler A, Frattaroli F, Giacomelli L, Di Rocco G, Catalano C, D'Ambrosio F.

Eur Radiol. 2016 May;26(5):1441-9. doi: 10.1007/s00330-015-3956-0. Epub 2015 Sep 4.

7. [Analysis of long-term results after liver surgery for metastases from colorectal and non-colorectal tumors.](#)

Parisi A, Trastulli S, Ricci F, Regina R, Ciocchi R, Grassi V, Gemini A, Pironi D, D'Andrea V, Santoro A, Desiderio J.

International Journal Surgery 2016 doi: 10.1016/j.IJSU.2016.04.004

ARTICOLI SCIENTIFICI 2015

1. [Robotic Total Gastrectomy With Intracorporeal Robot-Sewn Anastomosis: A Novel Approach Adopting the Double-Loop Reconstruction Method.](#)

Parisi A, Ricci F, Trastulli S, Ciocchi R, Gemini A, Grassi V, Corsi A, Renzi C, De Santis F, Petrina A, Pironi D, **D'Andrea V**, Santoro A, Desiderio J.

Medicine (Baltimore). 2015 Dec;94(49):e1922. doi: 10.1097/MD.0000000000001922.

2. [Chievitz' juxta-parotid organ, free from cancer.](#)

D'Andrea V, Panarese A, di Matteo FM, Favoriti P, Favella L, Arcieri S, Filippini A.

Ann Ital Chir. 2015;86:503-7.

3. [Robotic Nissen fundoplication for gastro-oesophageal reflux disease with hiatal hernia \(with video\).](#)

Desiderio J, Trastulli S, Ricci F, Cirocchi R, Pressi E, Boselli C, Noya G, Pironi D, D'Andrea V, Santoro A, Parisi A.

J Visc Surg. 2016 Jan 22. pii: S1878-7886(15)00171-X. doi: 10.1016/j.jviscsurg.2015.11.005..

4. [Treatment of renal angiomyolipoma: pooled analysis of individual patient data.](#)

Kuusk T, Biancari F, Lane B, Tobert C, Campbell S, Rimón U, D'Andrea V, Mehik A, Vaarala MH.

BMC Urol. 2015 Dec 28;15:123. doi: 10.1186/s12894-015-0118-2

5. [Is laparoscopic surgery the best treatment in fistulas complicating diverticular disease of the sigmoid colon? A systematic review.](#)

Cirocchi R, Arezzo A, Renzi C, Cochetti G, **D'Andrea V**, Fingerhut A, Mearini E, Binda GA.

Int J Surg. 2015 Nov 13. pii: S1743-9191(15)01311-4. doi: 10.1016/j.ijssu.2015.11.007. [Epub ahead of print] Review.

6. [New Trends in Acute Management of Colonic Diverticular Bleeding: A Systematic Review.](#)

Cirocchi R, Grassi V, Cavaliere D, Renzi C, Tabola R, Poli G, Avenia S, Farinella E, Arezzo A, Vettoretto N, **D'Andrea V**, Binda GA, Fingerhut A.

Medicine (Baltimore). 2015 Nov;94(44):e1710. doi: 10.1097/MD.0000000000001710.

7. [Strain ratio ultrasound elastography increases the accuracy of colour-Doppler ultrasound in the evaluation of Thy-3 nodules. A bi-centre university experience.](#)

Cantisani V, Maceroni P, D'Andrea V, Patrizi G, Di Segni M, De Vito C, Grazhdani H, Isidori AM, Giannetta E, Redler A, Frattaroli F, Giacomelli L, Di Rocco G, Catalano C, D'Ambrosio F.
Eur Radiol. 2015 Sep 4. [Epub ahead of print]

8. [Human Lymphatic Mesenteric Vessels: Morphology and Possible Function of Aminergic and NPY-ergic Nerve Fibers.](#)

D'Andrea V, Panarese A, Taurone S, Coppola L, Cavallotti C, Artico M.
Lymphat Res Biol. 2015 Aug 25. [Epub ahead of print]

9. [Total or near-total thyroidectomy versus subtotal thyroidectomy for multinodular non-toxic goitre in adults.](#)

Cirocchi R, Trastulli S, Randolph J, Guarino S, Di Rocco G, Arezzo A, D'Andrea V, Santoro A, Barczyński M, Avenia N.

Cochrane Database Syst Rev. 2015 Aug 7;8:CD010370. doi: 10.1002/14651858.CD010370.pub2. Review.

10. [Decompressive hemicraniectomy for treatment of space occupying ischemic stroke after repair of type-A aortic dissection.](#)

Biancari F, Lahtinen M, Erkinaro T, Liisanantti J, Anttila V, D'Andrea V. Ann Ital Chir. 2015;86:258-60.

11. [Perivascular epithelioid cell neoplasm \(PEComa\) of the uterus: A systematic review.](#)

Musella A, De Felice F, Kyriacou AK, Barletta F, Di Matteo FM, Marchetti C, Izzo L, Monti M, Benedetti Panici P, Redler A, D'Andrea V.

Int J Surg. 2015 Jul;19:1-5. doi: 10.1016/j.ijsu.2015.05.002. Epub 2015 May 14.

12. [Strain US Elastography for the Characterization of Thyroid Nodules: Advantages and Limitation.](#)

Cantisani V, Grazhdani H, Drakonaki E, D'Andrea V, Di Segni M, Kaleshi E, Calliada F, Catalano C, Redler A, Brunese L, Drudi FM, Fumarola A, Carbotta G, Frattaroli F, Di Leo N, Ciccariello M, Caratozzolo M, D'Ambrosio F.

Int J Endocrinol. 2015;2015:908575. doi: 10.1155/2015/908575. Epub 2015 Apr 14.

ARTICOLI SCIENTIFICI 2014

1. [Cancer stem cells in surgery.](#)

D'Andrea V, Guarino S, Di Matteo FM, Maugeri Saccà M, De Maria R. G Chir. 2014 Nov-Dec;35(11-12):257-9.

2.

[Robotic pancreaticoduodenectomy in a case of duodenal gastrointestinal stromal tumor.](#)

Parisi A, Desiderio J, Trastulli S, Grassi V, Ricci F, Farinacci F, Cacurri A, Castellani E, Corsi A, Renzi C, Barberini F, D'Andrea V, Santoro A, Cirocchi R.

World J Surg Oncol. 2014 Dec 4;12:372. doi: 10.1186/1477-7819-12-372.

3. [Robotic rectal resection for cancer: a prospective cohort study to analyze surgical, clinical and oncological outcomes.](#)

Parisi A, Desiderio J, Trastulli S, Cirocchi R, Ricci F, Farinacci F, Mangia A,

Boselli C, Noya G, Filippini A, D'Andrea V, Santoro A.
Int J Surg. 2014 Dec;12(12):1456-61. doi: 10.1016/j.ijssu.2014.11.012. Epub 2014 Nov 13.

4.

[New patents on topical anesthetics.](#)

Cantisani C, Macaluso L, Frascani F, Paolino G, D'Andrea V, Richetta AG, Calvieri S.

Recent Pat Inflamm Allergy Drug Discov. 2014;8(2):125-31.

5.

[High resolution 3-T MR imaging in the evaluation of the facial nerve course.](#)

Cassetta M, Barchetti F, Pranno N, Barchetti G, Fioravanti C, Stagnitti A, Rubini A, Fioravanti E, Saccoliti E, Elia D, Rossignuolo M, Russo C, Cantisani V, D'Andrea V.

G Chir. 2014 Jan-Feb;35(1-2):15-9.

ARTICOLI SCIENTIFICI (1989-2013)

**1: D'Andrea V, Bianchi E, Taurone S, Mignini F, Cavallotti C, Artico M.
Cholinergic innervation of human mesenteric lymphatic vessels. Folia Morphol
(Warsz). 2013 Nov;72(4):322-7. PubMed PMID: 24402754.**

**2: Guarino S, Giusti DM, Rubini A, Favoriti P, Fioravanti C, Di Matteo FM,
D'Andrea V, De Antoni E, Catania A. Association between Pituitary Langerhans Cell
Histiocytosis and Papillary Thyroid Carcinoma. Clin Med Insights Case Rep. 2013
Dec 9;6:197-200. doi: 10.4137/CCRep.S13021. PubMed PMID: 24367234; PubMed Central
PMCID: PMC3869627.**

**3: Cantisani V, Grazhdani H, Ricci P, Morteale K, Di Segni M, D'Andrea V, Redler
A, Di Rocco G, Giacomelli L, Maggini E, Chiesa C, Erturk SM, Sorrenti S, Catalano
C, D'Ambrosio F. Q-elastosonography of solid thyroid nodules: assessment of
diagnostic efficacy and interobserver variability in a large patient cohort. Eur
Radiol. 2014 Jan;24(1):143-50. doi: 10.1007/s00330-013-2991-y. Epub 2013 Aug 27.
PubMed PMID: 23979108.**

**4: Catania A, Guaitoli E, Carbotta G, Bianchini M, Di Matteo FM, Carbotta S,
Nardi M, Fabiani E, Grani G, D'Andrea V, Fumarola A. Total thyroidectomy for
Graves' disease treatment. Clin Ter. 2013 May-Jun;164(3):193-6. doi:
10.7417/CT.2013.1548. PubMed PMID: 23868618.**

**5: Cantisani V, D'Andrea V, Mancuso E, Maggini E, Di Segni M, Olive M, Lodise P,
Palermo S, De Antoni S, Redler A, Patrizi G, Porfiri A, Panzironi G, Ricci P.**

Prospective evaluation in 123 patients of strain ratio as provided by quantitative elastosonography and multiparametric ultrasound evaluation (ultrasound score) for the characterisation of thyroid nodules. Radiol Med. 2013 Sep;118(6):1011-21. doi: 10.1007/s11547-013-0950-y. Epub 2013 Jun 26. PubMed PMID: 23807669.

6: Bianchi E, Mancini P, De Vito S, Pompili E, Taurone S, Guerrisi I, Guerrisi A, D'Andrea V, Cantisani V, Artico M. Congenital asymptomatic diaphragmatic hernias in adults: a case series. J Med Case Rep. 2013 May 13;7(1):125. doi: 10.1186/1752-1947-7-125. PubMed PMID: 23668793; PubMed Central PMCID: PMC3668166.

7: Biancari F, D'Andrea V, Paone R, Di Marco C, Savino G, Koivukangas V, Saarnio J, Lucenteforte E. Current treatment and outcome of esophageal perforations in adults: systematic review and meta-analysis of 75 studies. World J Surg. 2013 May;37(5):1051-9. doi: 10.1007/s00268-013-1951-7. Review. PubMed PMID: 23440483.

8: Grani G, Dicorato P, Dainelli M, Coletta I, Calvanese A, Del Sordo M, De Cesare A, Di Matteo FM, D'Andrea V, Fumarola A. Thyroid diseases in women with breast cancer. Clin Ter. 2012 Nov;163(6):e401-4. PubMed PMID: 23306753.

9: Biancari F, Paone R, Venermo M, D'Andrea V, Perälä J. Diagnostic accuracy of computed tomography in patients with suspected abdominal aortic aneurysm rupture. Eur J Vasc Endovasc Surg. 2013 Mar;45(3):227-30. doi: 10.1016/j.ejvs.2012.12.006. Epub 2013 Jan 8. PubMed PMID: 23305788.

10: Cantisani V, Ulisse S, Guaitoli E, De Vito C, Caruso R, Mocini R, D'Andrea V, Ascoli V, Antonaci A, Catalano C, Nardi F, Redler A, Ricci P, De Antoni E, Sorrenti S. Q-elastography in the presurgical diagnosis of thyroid nodules with indeterminate cytology. PLoS One. 2012;7(11):e50725. doi: 10.1371/journal.pone.0050725. Epub 2012 Nov 29. PubMed PMID: 23209819; PubMed Central PMCID: PMC3510167.

11: Baldini E, Sorrenti S, D'Armiento E, Guaitoli E, Morrone S, D'Andrea V, Gnessi L, Moretti C, Antonelli A, Catania A, De Antoni E, Ulisse S. Effects of the Aurora kinases pan-inhibitor SNS-314 mesylate on anaplastic thyroid cancer derived cell lines. Clin Ter. 2012;163(5):e307-13. PubMed PMID: 23099978.

12: Sorrenti S, Guaitoli E, Catania A, D'Andrea V, Di Matteo FM, Nardi M, Prinzi N, Nardi F, Ascoli V, Baldini E, Ulisse S, De Antoni E. Surgical strategies in patients with medullary thyroid carcinoma. Clin Ter. 2012;163(5):e303-6. PubMed

PMID: 23099977.

13: Todini AR, Pergolini D, Morucci M, D'Andrea V, Paiella ML, Cantisani V, Biancari F. Brachial venous pressure measurement for diagnosis of pulmonary embolism. *Clin Ter.* 2012;163(5):e287-97. PubMed PMID: 23099975.

14: Sette G, Salvati V, Memeo L, Fecchi K, Colarossi C, Di Matteo P, Signore M, Biffoni M, D'Andrea V, De Antoni E, Canzonieri V, De Maria R, Eramo A. EGFR inhibition abrogates leiomyosarcoma cell chemoresistance through inactivation of survival pathways and impairment of CSC potential. *PLoS One.* 2012;7(10):e46891. doi: 10.1371/journal.pone.0046891. Epub 2012 Oct 8. PubMed PMID: 23056514; PubMed Central PMCID: PMC3466184.

15: Di Battista L, D'Andrea V, Galani A, De Cristofaro F, Guarino S, Pulcini A, Nardi M, Maturo A, Palermo S, De Antoni E, Stio F. Subfascial endoscopic perforator surgery (SEPS) in chronic venous insufficiency. A 14 years experience. *G Chir.* 2012 Mar;33(3):89-94. PubMed PMID: 22525554.

16: Cantisani V, D'Andrea V, Biancari F, Medvedyeva O, Di Segni M, Olive M, Patrizi G, Redler A, De Antoni E E, Masciangelo R, Frezzotti F, Ricci P. Prospective evaluation of multiparametric ultrasound and quantitative elastosonography in the differential diagnosis of benign and malignant thyroid nodules: preliminary experience. *Eur J Radiol.* 2012 Oct;81(10):2678-83. doi: 10.1016/j.ejrad.2011.11.056. Epub 2012 Feb 20. PubMed PMID: 22357195.

17: Grani G, Carbotta G, D'Andrea V, Fumarola A. Knowledge of iodoprophylaxis and iodized salt consumption among medical students in Italy. *Clin Ter.* 2011;162(5):409-11. PubMed PMID: 22041794.

18: Biancari F, Catania A, D'Andrea V. Elective endovascular vs. open repair for abdominal aortic aneurysm in patients aged 80 years and older: systematic review and meta-analysis. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2011 Nov;42(5):571-6. doi: 10.1016/j.ejvs.2011.07.011. Epub 2011 Aug 5. Review. PubMed PMID: 21820922.

19: Mignini F, Sabbatini M, D'Andrea V, Cavallotti C. Neuropeptides of human thymus in normal and pathological conditions. *Peptides.* 2011 May;32(5):920-8. doi: 10.1016/j.peptides.2011.01.022. Epub 2011 Feb 1. PubMed PMID: 21291932.

20: Cantisani V, Ricci P, Grazhdani H, Napoli A, Fanelli F, Catalano C, Galati G, D'Andrea V, Biancari F, Passariello R. Prospective comparative analysis of colour-Doppler ultrasound, contrast-enhanced ultrasound, computed tomography and magnetic resonance in detecting endoleak after endovascular abdominal aortic aneurysm repair. *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2011 Feb;41(2):186-92. doi:

10.1016/j.ejvs.2010.10.003. Epub 2010 Nov 20. PubMed PMID: 21095141.

21: D'Andrea V, Cantisani V, Catania A, Todini A, Stio F, Di Matteo FM, Di Marco C, Greco R, Di Certo M, Guaitoli E, De Antoni E. Angiomegaly and arterial aneurysms. *G Chir.* 2010 Oct;31(10):429-32. PubMed PMID: 20939948.

22: D'Andrea V, Catania A, Di Matteo FM, Savino G, Greco R, Di Marco C, De Antoni E. [Case-mix index and length of hospitalization]. *G Chir.* 2010 May;31(5):211-4. Italian. PubMed PMID: 20615361.

23: Cantisani V, Catania A, De Antoni E, Greco R, Caruso R, Di Segni M, Medvedyeva E, Maldur V, Guerrisi I, Kyriacou KA, Passariello R, Carbotta G, Giusti DM, Guaitoli E, Garkavaya T, Olive M, Ricci P, D'Andrea V. Is pattern III as evidenced by US color-Doppler useful in predicting thyroid nodule malignancy? Large-scale retrospective analysis. *Clin Ter.* 2010;161(2):e49-52. PubMed PMID: 20499019.

24: Biancari F, D'Andrea V, Di Marco C, Savino G, Tiozzo V, Catania A. Meta-analysis of randomized trials on the efficacy of vascular closure devices after diagnostic angiography and angioplasty. *Am Heart J.* 2010 Apr;159(4):518-31. doi: 10.1016/j.ahj.2009.12.027. PubMed PMID: 20362708.

25: D'Andrea V, Cantisani V, Catania A, Di Matteo FM, Sorrenti S, Greco R, Kyriacou KA, Menichini G, Marotta E, De Stefano M, Palermo S, Di Marco C, De Antoni E. Thyroid tissue remnants after "total thyroidectomy". *G Chir.* 2009 Aug-Sep;30(8-9):339-44. Erratum in: *G Chir.* 2009 Nov-Dec;30(11-12):460. Kyriacos, K [corrected to Kyriacou, KA]. PubMed PMID: 19735611.

26: Ricci P, Cantisani V, Drudi F, Pagliara E, Bezzi M, Meloni F, Calliada F, Erturk SM, D'Andrea V, D'Ambrosio U, Passariello R. Is contrast-enhanced US alternative to spiral CT in the assessment of treatment outcome of radiofrequency ablation in hepatocellular carcinoma? *Ultraschall Med.* 2009 Jun;30(3):252-8. doi: 10.1055/s-2008-1027727. Epub 2009 Mar 11. PubMed PMID: 19280552.

27: D'Andrea V. An end randomization. *Chir Ital.* 2008 Mar-Apr;60(2):328. PubMed PMID: 18689188.

28: Pasta V, D'Andrea V, Amabile MI, Vergine M, Macrina N, Biffoni M, Monti M. Outpatient experimental treatment for uncomplicated perianal fistulas. *Int Surg.* 2008 Jul-Aug;93(4):202-5. PubMed PMID: 19731853.

29: Cavallotti C, D'Andrea V, Tonnarini G, Cavallotti C, Bruzzone P. Age-related changes in the human thymus studied with scanning electron microscopy. *Microsc*

Res Tech. 2008 Aug;71(8):573-8. doi: 10.1002/jemt.20588. PubMed PMID: 18398833.

30: Falvo L, Giacomelli L, D'Andrea V, Marzullo A, Guerriero G, de Antoni E. Prognostic importance of sclerosing variant in papillary thyroid carcinoma. *Am Surg*. 2006 May;72(5):438-44. PubMed PMID: 16719201.

31: Cavallotti C, Tonnarini G, D'Andrea V, Cavallotti D. Cholinergic staining of bronchus- associated lymphoid tissue. *Neuroimmunomodulation*. 2005;12(3):141-5. PubMed PMID: 15905621.

32: Cavallotti D, D'Andrea V, Pastore FS, Leali FM, Cavallotti C. Pathogenesis of some neurological immune ultrastructural and morphometrical observations on rat thymus. *Neurol Res*. 2005 Jan;27(1):41-6. PubMed PMID: 15829157.

33: Falvo L, Berni A, Catania A, D'Andrea V, Palermo S, Giustiniani C, De Antoni E. Sclerosing papillary carcinoma arising in a lingual thyroid: report of a case. *Surg Today*. 2005;35(4):304-8. PubMed PMID: 15815847.

34: Falvo L, Catania A, D'Andrea V, Marzullo A, Giustiniani MC, De Antoni E. Prognostic importance of histologic vascular invasion in papillary thyroid carcinoma. *Ann Surg*. 2005 Apr;241(4):640-6. PubMed PMID: 15798466; PubMed Central PMCID: PMC1357068.

35: Falvo L, Catania A, Sorrenti S, D'Andrea V, Berni A, De Stefano M, De Antoni E. Prognostic significance of the age factor in the thyroid cancer: statistical analysis. *J Surg Oncol*. 2004 Dec 15;88(4):217-22. PubMed PMID: 15565630.

36: Falvo L, D'Ercole C, Sorrenti S, D'Andrea V, Catania A, Berni A, Grilli P, De Antoni E. Papillary microcarcinoma of the thyroid gland: analysis of prognostic factors including histological subtype. *Eur J Surg Suppl*. 2003 Jul;(588):28-32. PubMed PMID: 15200040.

37: Falvo L, Catania A, D'Andrea V, Grilli P, D'Ercole C, De Antoni E. Prognostic factors of insular versus papillary/follicular thyroid carcinoma. *Am Surg*. 2004 May;70(5):461-6. PubMed PMID: 15156957.

38: Catania A, Falvo L, D'Andrea V, Biancafarina A, De Stefano M, De Antoni E. Parotid gland tumours. Our experience and a review of the literature. *Chir Ital*. 2003 Nov-Dec;55(6):857-64. Review. PubMed PMID: 14725226.

39: Falvo L, Catania A, Sorrenti S, D'Andrea V, Santulli M, De Antoni E. Relapsing secondary hyperparathyroidism due to multiple nodular formations after total parathyroidectomy with autograft. *Am Surg*. 2003 Nov;69(11):998-1002. PubMed

PMID: 14627264.

40: D'Andrea V, Falvo L, Catania A, Sorrenti S, Berni A, Cantisani V, Ricci P, De Antoni E. Peripheral primitive neuroectodermal tumor (PPNET) of pelvic origin: report of a case arising from an unusual location. *Tumori*. 2003 Mar-Apr;89(2):202-6. PubMed PMID: 12841673.

41: Catania A, Falvo L, D'Ercole C, D'Andrea V, Sorrenti S, Berni A, Grilli P, Biancafarina A, Vanni B, De Antoni E. Parotid metastases of Merkel cell carcinoma. *Panminerva Med*. 2003 Mar;45(1):79-80. Review. PubMed PMID: 12682625.

42: Catania A, Falvo L, D'Andrea V, Sorrenti S, Dibra A, Foti N, Biancafarina A, Vanni B, De Antoni E. Transduodenal excision of giant tumour of the ampulla of Vater: a case report. *Chir Ital*. 2002 Nov-Dec;54(6):883-8. Review. PubMed PMID: 12613340.

43: Bruzzzone P, D'Andrea V, Motta C, Cavallotti C. Occurrence of dopaminergic (D(2)) receptors within the rabbit pulmonary circulation. *Pulm Pharmacol Ther*. 2002;15(4):393-8. PubMed PMID: 12220945.

44: Mordente S, Guarino A, Benincasa M, Pacca G, Accardo M, Ferraraccio F, D'Andrea V. Primary angiosarcoma of the breast: a case report. *Chir Ital*. 2002 May-Jun;54(3):395-6. PubMed PMID: 12192938.

45: Falvo L, D'Andrea V, D'Ercole C, Grilli P, Catania A, Sorrenti S, Berni A, De Antoni E. Scintigraphy with 99mTc-MIBI and echography in the study of primitive hyperparathyroidism. *Panminerva Med*. 2002 Mar;44(1):3-6. PubMed PMID: 11887083.

46: Panzironi G, De Cristofaro F, Angelini P, Ricci F, Campagnano S, De Vargas Macciucca M, Leo E, D'Andrea V. Heterotaxia: radiological and surgical observations in a case of polysplenic syndrome. *Chir Ital*. 2001 Sep-Oct;53(5):723-7. PubMed PMID: 11723906.

47: Forte F, Foti N, Bronzetti E, Catania A, D'Andrea V, Sorrenti S, Vespasiani G, Mordente S, De Antoni E. [Inflammatory pseudotumor of the bladder: etiopathologic and clinical features]. *Chir Ital*. 2001 May-Jun;53(3):425-9. Italian. PubMed PMID: 11452832.

48: Iavarone C, Forte F, Foti N, Catania A, D'Andrea V, Sorrenti S, Vespasiani G, Virgili G, D'Amico F, De Antoni E. Prostatic small cell carcinoma diagnosed by tru-cut needle biopsy: discussion of clinico-pathological findings. *Chir Ital*. 2001 May-Jun;53(3):399-404. PubMed PMID: 11452827.

- 49: Bartolucci R, D'Andrea V, Leo E, De Antoni E. [Cranial and neck nerve injuries following carotid endarterectomy intervention. Review of the literature]. *Chir Ital.* 2001 Jan-Feb;53(1):73-80. Review. Italian. PubMed PMID: 11280832.
- 50: Di Matteo G, Maturo A, Redler A, D'Andrea V, Di Matteo FM, Montori J, Peparini N, Zeri KP, Mascagni D. Local recurrences and primary surgery in rectal carcinoma. *Panminerva Med.* 2000 Sep;42(3):201-5. PubMed PMID: 11218626.
- 51: Sorrenti S, Forte F, Foti N, Catania A, D'Andrea V, Iavarone C, De Antoni E. [Inverted papilloma of the bladder: observation of 3 clinical cases and discussion on their clinico-pathologic characteristics]. *Chir Ital.* 2000 Nov-Dec;52(6):707-11. Italian. PubMed PMID: 11200008.
- 52: Bartolucci R, D'Andrea V, Leo E, De Antoni E. [Surgery of the carotid artery: locoregional anesthesia versus general anesthesia: Review of the literature]. *Chir Ital.* 2000 Nov-Dec;52(6):675-86. Review. Italian. PubMed PMID: 11200003.
- 53: Cavallotti D, Artico M, D'Andrea V, Cavallotti C. gamma-aminobutyric acid-transaminase activity in the human thymus after administration of interferons. *Hum Immunol.* 2000 Jul;61(7):697-704. PubMed PMID: 10880740.
- 54: D'Andrea V, Redler A, Calò P, Donati L, Foti N, Falvo L, De Antoni E. [Thyroid nodules: comparison of preoperative and intraoperative needle aspirate and definite histological study]. *Chir Ital.* 2000 Mar-Apr;52(2):147-53. Italian. PubMed PMID: 10832540.
- 55: Potente G, D'Andrea V, Cantisani V, Berni A, De Antoni E. Small solitary pulmonary nodules: assessment of enhancement and enhancement patterns in benign and malignant tumours by high resolution computed tomography. *Chir Ital.* 1999 Mar-Apr;51(2):113-20. PubMed PMID: 10514926.
- 56: Marchesi M, Biffoni M, Biancari F, Nobili-Benedetti R, D'Andrea V, De Antoni E, Campana FP. Insular carcinoma of the thyroid. A report of 8 cases. *Chir Ital.* 1998;50(5-6):73-5. PubMed PMID: 10392196.
- 57: D'Andrea V, Malinovsky L, Biancari F, Spyrou M, Dibra A, Malinovska V, Hees H, Gallenzi P, Cristalli MP, Di Matteo FM, De Antoni E. The Chievitz juxtaparotid organ. *G Chir.* 1999 May;20(5):213-7. Review. PubMed PMID: 10380360.
- 58: D'Andrea V, Lippolis G, Biancari F, Ruco LP, Marzullo A, Wedard BM, Di Matteo

FM, Sarmiento R, Dibra A, De Antoni E. [A uterine pecoma: a case report]. *G Chir.* 1999 Apr;20(4):163-4. Italian. PubMed PMID: 10230118.

59: D'Andrea V, Biancari F, Cavallotti D, Malinovsky L, Di Matteo FM, Modesti A, Confaloni AM, Salvati S, Dibra A, Falvo L, Spyrou M, Scarpa S, Modica A, De Antoni E. Thymectomy and multiple sclerosis: ultrastructural study of an experimental model. *G Chir.* 1999 Mar;20(3):119-24. PubMed PMID: 10217872.

60: D'Andrea V, Biancari F, Catania A, Di Matteo FM, Sorrenti S, Spyrou M, Dibra A, Foti N, Ortensi A. Interposition vein cuff in infrainguinal prosthetic bypasses. *G Chir.* 1999 Jan-Feb;20(1-2):47-50. PubMed PMID: 10097456.

61: Artico M, Malinovsky L, Cavallotti C, De Antoni E, Biancari F, D'Andrea V, Colaiuda S. Venous drainage of the stomach in the domestic rabbit (*Oryctolagus cuniculus* f. *domestica*, breed large Chinchilla) and the domestic cat (*Felis catus* L. f. *domestica*). *Ann Anat.* 1998 Dec;180(6):565-8. PubMed PMID: 9862038.

62: Leali FM, Artico M, Cavallotti C, Malinovska V, D'Andrea V, De Santis S, Malinovsky L. Venous drainage of the stomach in the golden hamster (*Mesocricetus auratus*) and the guinea pig (*Cavia aperea* f. *porcellus*). *Ann Anat.* 1998 Dec;180(6):561-4. PubMed PMID: 9862037.

63: Capuano LG, Vellucci R, Toppi L, Caramanico G, Pasciuto A, D'Andrea V, De Antoni E, Corbellini L. [Heterotopic heart transplantation in the rat: a preliminary study]. *Ann Ital Chir.* 1998 May-Jun;69(3):351-6. Italian. PubMed PMID: 9835108.

64: Bove A, Chiarini S, D'Andrea V, Di Matteo FM, Lanzi G, De Antoni E. Facial nerve palsy: which flap? Microsurgical, anatomical, and functional considerations. *Microsurgery.* 1998;18(4):286-9. PubMed PMID: 9779644.

65: Ruco LP, Pillozzi E, Wedard BM, Marzullo A, D'Andrea V, De Antoni E, Silvestrini G, Bonetti F. Epithelioid lymphangioleiomyomatosis-like tumour of the uterus in a patient without tuberous sclerosis: a lesion mimicking epithelioid leiomyosarcoma. *Histopathology.* 1998 Jul;33(1):91-3. PubMed PMID: 9726062.

66: D'Andrea V, Catania A, Biancari F, Spyrou M, Marzullo A, Covello R, De Antoni A. Mixed tumour (spindle cell epithelioma) of the vagina: report of a case. *Ann Ital Chir.* 1998 Mar-Apr;69(2):225-6. PubMed PMID: 9718793.

67: Valle M, Biancari F, Caviglia A, D'Andrea V, Baseli PF. The biofragmentable anastomosis ring in elective colon resections. *Int Surg.* 1998 Jan-Mar;83(1):58-9.

PubMed PMID: 9706521.

68: D'Andrea V, Lepäntalo M, Kantonen I, Biancari F, Di Matteo FM, Bartolucci R, Spyrou M, De Antoni E. Adjuvant arteriovenous fistula in infrapopliteal bypasses. *G Chir.* 1998 Mar;19(3):117-9. PubMed PMID: 9577087.

69: De Antoni E, Catania A, Biancari F, Di Matteo FM, Falvo L, Grilli P, Lippolis G, Sorrenti S, Spyrou M, Dibra A, D'Andrea V, Redler A. [Surgery of differentiated cancer of the thyroid]. *G Chir.* 1997 Oct;18(10):525-31. Review. Italian. PubMed PMID: 9479956.

70: Biancari F, Lepidini G, D'Andrea V. Recurrent plasmacytoid lymphocytic lymphoma of the bladder secreting multiple monoclonal and biclonal proteins. *J Urol.* 1998 Mar;159(3):985. Review. PubMed PMID: 9474202.

71: Malinovsky L, D'Andrea V, Corbellini L, Di Matteo FM, Catania A, Falvo L, Sorrenti S, Biancari F, Spyrou M, De Antoni E. Vascular anastomoses among abdominal organs in laboratory animals. *G Chir.* 1997 Oct;18(10):602-4. PubMed PMID: 9435143.

72: D'Andrea V, Malinovsky L, Berni A, Biancari F, Biassoni L, Di Matteo FM, Corbellini L, Falvo L, Santoni F, Spyrou M, De Antoni E. The immunolocalization of PGP 9.5 in normal human kidney and renal cell carcinoma. *G Chir.* 1997 Oct;18(10):521-4. PubMed PMID: 9435142.

73: Marchesi M, Biffoni M, Nobili-Benedetti R, Jaus MO, Tartaglia F, De Antoni E, D'Andrea V, Biancari F, Campana FP. Surgical treatment of paragangliomas of the neck. *Int Surg.* 1997 Oct-Dec;82(4):394-7. PubMed PMID: 9412839.

74: D'Andrea V, Malinovsky L, Cavallotti C, Benedetti Valentini F, Malinovska V, Bartolo M, Todini AR, Biancari F, Di Matteo FM, De Antoni E. Angiomegaly. *J Cardiovasc Surg (Torino).* 1997 Oct;38(5):447-55. PubMed PMID: 9358801.

75: Malinovsky L, Cavallotti C, Malinovska V, de Antoni E, Biancari F, Cardinale G, D'Andrea V. Venous drainage of the stomach in the laboratory mouse (*Mus musculus* v. *alba*) and the laboratory rat (*Rattus norvegicus* v. *alba*). *Ann Anat.* 1997 Jun;179(3):265-8. PubMed PMID: 9229080.

76: Catania A, D'Andrea V, Panzironi G, Biancari F, De Antoni E. Conservative surgical treatment for a giant thoracoabdominal benign teratoma. *Acta Chir Belg.* 1997 Jun;97(3):130-2. PubMed PMID: 9224517.

- 77: Fierro G, Sanfilippo M, D'Andrea V, Biancari F, Zema M, Vilardi V. Transabdominal preperitoneal laparoscopic inguinal herniorrhaphy (TPLIH) under regional anaesthesia. *Int Surg.* 1997 Apr-Jun;82(2):205-7. PubMed PMID: 9331855.
- 78: Lepidini G, Biancari F, D'Andrea V. Severe thrombosis after chemotherapy for metastatic choriocarcinoma of the testis maintaining complete remission for a long period. *Scand J Urol Nephrol.* 1997 Apr;31(2):221-2. PubMed PMID: 9165594.
- 79: Biassoni L, D'Andrea V, Biancari F, Santoni F, Dibra A, De Antoni E. Radiolabelled monoclonal antibodies in clinical and surgical oncology: a review. *Panminerva Med.* 1997 Mar;39(1):46-52. Review. PubMed PMID: 9175421.
- 80: Malinovsky L, D'Andrea V, Malinovska V, Cavallotti D, Santoni F, Belli M, Cavallotti C. Evidence of a kallikrein inhibitor in human kidney. A new ring of the kallikrein-renin-angiotensin-aldosterone chain. *Recenti Prog Med.* 1997 Mar;88(3):120-3. PubMed PMID: 9128066.
- 81: Di Castro A, Biancari F, D'Andrea V, Caviglia A. Fissurectomy with posterior midline sphincterotomy and anoplasty (FPSA) in the management of chronic anal fissures. *Surg Today.* 1997;27(10):975-8. PubMed PMID: 10870590.
- 82: Artico M, Cervoni L, Wierzbicki V, D'Andrea V, Nucci F. Benign neural sheath tumours of major nerves: characteristics in 119 surgical cases. *Acta Neurochir (Wien).* 1997;139(12):1108-16. PubMed PMID: 9479416.
- 83: Malinovsky L, Cavallotti C, D'Andrea V, Malinovska V. Tortuosity of the human splenic artery. *Clin Anat.* 1997;10(2):142-3. PubMed PMID: 9058024.
- 84: D'Andrea V, Carbotta S, Biancari F, Todini AR, De Antoni E. Trigeminal neuralgia caused by dolichovertebral artery. *Surg Neurol.* 1996 Dec;46(6):607. PubMed PMID: 8956901.
- 85: Mineo TC, Biancari F, D'Andrea V. Late onset of myasthenia gravis after total resection of thymoma: report of two cases. *J Cardiovasc Surg (Torino).* 1996 Oct;37(5):531-3. PubMed PMID: 8941699.
- 86: D'Andrea V, Malinovsky L, Berni A, Corbellini L, Catania A, Biancari F, Di Matteo FM, Lippolis G, Nisati L, Santoni F, De Antoni E. [Method of biopsy and ultrastructural study of the parathyroid gland in patients with primary hyperparathyroidism]. *Ann Ital Chir.* 1996 Sep-Oct;67(5):671-5; discussion 675-6. Italian. PubMed PMID: 9036826.

87: D'Andrea V, Biancari F, De Antoni E. Video-assisted thoracoscopic thymectomy vs "maximal" thymectomy for myasthenia gravis. *Chest*. 1996 Sep;110(3):864-5. PubMed PMID: 8797450.

88: Biancari F, D'Andrea V, Santoni F, Bartolucci R, De Antoni E. [Fibrous tumors localized in the pleura]. *G Chir*. 1996 Aug-Sep;17(8-9):437-43. Review. Italian. PubMed PMID: 9004842.

89: Malinovská V, D'Andrea V, Dítě P, Malinovský L, Baselice PF, Bartolucci R, De Antoni E. [Hemothorax in the posterior mediastinum in extramedullary hemopoiesis]. *Vnitr Lek*. 1996 Aug;42(8):555-6. Czech. PubMed PMID: 8967026.

90: D'Andrea V, Malinovsky L, Bartolo M, Todini A, Biancari F, Catania A, Di Matteo FM, Manfredi RM, Bartolucci R, De Antoni E. [Arteriomegaly in the aorto-iliac-femoral area with or without associated aneurysm]. *Ann Ital Chir*. 1996 May-Jun;67(3):411-5. Italian. PubMed PMID: 9019994.

91: Berni A, Cavaola S, Mele R, Tombesi T, Custureri F, D'Andrea V, Marchesi M, Tromba L. [Ultrasonic quantification, value of color and contribution of transcranial Doppler sonography in carotid artery surgery]. *Minerva Cardioangiol*. 1996 May;44(5):247-55. Italian. PubMed PMID: 8927254.

92: Mineo TC, Biancari F, D'Andrea V. Myasthenia gravis, psychiatric disturbances, idiopathic thrombocytopenic purpura, and lichen planus associated with cervical thymoma. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 1996 Feb;111(2):486-7. PubMed PMID: 8583825.

93: Malinovsky L, Cavallotti C, Malinovska V, D'Andrea V. In the medical literature, physiologists, neuromorphologists, and neurologists frequently refer to peripheral or distal parts of sensory neurons as "receptors," "sensory terminals," or "sensory nerve endings". *Clin Anat*. 1996;9(5):356. PubMed PMID: 8842544.

94: Mineo TC, Biancari F, Cristino B, D'Andrea V. Benign vascular tumours of the Mediastinum: presentation of three cases and review of the literature. *Thorac Cardiovasc Surg*. 1995 Dec;43(6):361-4. PubMed PMID: 8775864.

95: Cavallotti C, Malinovsky L, D'Andrea V. Ultrastructure of lamellar complexes in glomerular Krause spherical corpuscles. *Ital J Anat Embryol*. 1995;100 Suppl 1:573-8. PubMed PMID: 11322338.

96: Artico M, Cervoni L, Stevanato G, D'Andrea V, Nucci F. Bifid median nerve:

report of two cases. *Acta Neurochir (Wien)*. 1995;136(3-4):160-2. PubMed PMID: 8748847.

97: Malinovsky L, D'Andrea V, Artico M. Vascular anatomy of the spleen. *Clin Anat*. 1995;8(5):366. PubMed PMID: 8535971.

98: D'Andrea V, Ambrogi V, Biancari F, De Antoni E, Di Matteo G. Granular cell myoblastoma (Abrikossoff tumor) of the chest wall: a never described site of a rare tumor. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 1994 Oct;108(4):792-3. PubMed PMID: 7934123.

99: Horvath F, Capuano LG, Lippolis G, Catania A, D'Andrea V, Falvo L, Sorrenti S, Bove A, Camelo M, Mesturino MA, et al. [The treatment of benign lesions of the liver. Indications and surgical approach]. *Minerva Chir*. 1993 Nov;48(21-22):1261-7. Review. Italian. PubMed PMID: 8152554.

100: D'Andrea V, Malinovsky L, Ambrogi V, Artico M, Capuano LG, Buccolini F, De Antoni E. Thymectomy as treatment of autoimmune diseases other than myasthenia gravis. *Thymus*. 1993 Feb;21(1):1-10. Review. PubMed PMID: 8480342.

101: Boglino C, Insera A, Serventi P, Ciprandi G, D'Andrea V. Neurotensin localization in adenomatoid cystic malformation versus normal lung: preliminary report of six consecutive cases. *J Pediatr Surg*. 1992 Jan;27(1):57-60. PubMed PMID: 1552446.

102: Navrátilová E, Malinovský L, D'Andrea V. Variability of the v. cava caudalis and its tributaries in some laboratory animals. II. The laboratory rat (*Rattus norvegicus* v. *alba*). *Funct Dev Morphol*. 1992;2(2):89-98. PubMed PMID: 1450464.

103: Malinovský L, D'Andrea V, Cavallotti C, Bartolo M, Todini A, Malinovská V. A contribution to the morphology of tortuosity of arteries, aneurysms and arteriomegaly. *Cor Vasa*. 1992;34(5-6):434-42. PubMed PMID: 1339715.

104: D'Andrea V, Malinovský L, Cavallotti C, Bartolo M, Todini A, Malinovská V, Di Matteo G. Venous wall ultrastructure in generalized venomegaly. *Cor Vasa*. 1992;34(3):265-72. PubMed PMID: 1306422.

105: Malinovská V, Matonoha P, D'Andrea V, Malinovský L, Zechmeister A. [The role of calcium in the effect of stress hormones]. *Cas Lek Cesk*. 1991 Nov 29;130(22-23):631-4. Czech. PubMed PMID: 1786581.

106: Artico M, Salvati M, D'Andrea V, Ramundo EO, Nucci F. Isolated lesion of the

axillary nerve: surgical treatment and outcome in 12 cases. *Neurosurgery*. 1991 Nov;29(5):697-700. PubMed PMID: 1961398.

107: D'Andrea V, Ambrogi V. Thymus biopsy in patients with AIDS and ARC. *Thymus*. 1991 Aug;18(1):61-2. PubMed PMID: 1926289.

108: Malinovský L, Navrátilová E, D'Andrea V. Variability of the v. cava caudalis and its tributaries in some laboratory animals. I. The guinea pig (*Cavia aperea* f. *porcellus*). *Funct Dev Morphol*. 1991;1(3):51-61. PubMed PMID: 1802046.

109: Malinovský L, Bauerová-Bednářová Z, D'Andrea V. Ramification of the a. mesenterica cranialis and its variability in the guinea pig (*Cavia aperea* f. *porcellus*). *Funct Dev Morphol*. 1991;1(2):37-42. PubMed PMID: 1790339.

110: Malinovský L, Navrátilová E, D'Andrea V. Origin of the v. portae and variability of its tributaries in laboratory animals. V. The golden (Syrian) hamster (*Mesocricetus auratus*). *Funct Dev Morphol*. 1991;1(2):27-36. PubMed PMID: 1790337.

111: D'Andrea V, Artico M, Capuano L, Gallottini L, Ambrogi V. [Immunohistochemical demonstration of neuropeptide Y in the normal human thymus and in thymoma]. *Medicina (Firenze)*. 1989 Jul-Sep;9(3):299-301. Italian. PubMed PMID: 2615607.

112: D'Andrea V, Meco G, Corvese F, Baselice PF, Ambrogi V. The role of the thymus in multiple sclerosis. *Ital J Neurol Sci*. 1989 Feb;10(1):43-8. PubMed PMID: 2784425.

113: D'Andrea V, Naso G, Loreto Capuano G, Di Sabato F. Biopsy of the thymus in patients with acquired immunodeficiency syndrome. *Thymus*. 1989;14(4):261-3. PubMed PMID: 2623748.

CAPITOLI DI LIBRI

Maugeri Saccà M, **D'Andrea V**, Pulcini A, De Maria R (2010), "Cancer Stem Cells", in Barbarisi Alfonso, *Biotechnology in Surgery*. Milano: Springer Italia, ISBN/ISSN: 978-88-470-1657-6

Di Matteo G, De Antoni E, Di Matteo FM, **D'Andrea V** (2003). "Malattie della Tiroide. Neoplasie maligne della Tiroide", in MAZZEO FRANCESCO, *Trattato di Clinica e Terapia Chirurgica*. vol. II, p. 1973-1986, ROMA: PICCIN

De Antoni E., **D'Andrea V** (2002). “Le complicanze chirurgiche della mastectomia”, in ROSATO L, MARRANO D, MORINO F, ZARRILLI L.. *La patologia chirurgica della mammella nell'adulto e nel bambino*. p. 173-178, Club delle U.E.C., ISBN/ISSN: 88-87374-73-2

Di Matteo G, Corbellini L, **D'Andrea V**, Di Nicola V (2001). “Altre perforazioni”, in RUBERTI U. *Emergenze Addominali*. vol. 1, p. 403-433, TORINO: UTET, ISBN/ISSN: 88-02-05607-2

D'Andrea V, Biancari F, Ascoli V, De Antoni E, Nardi F (1997). “Unusual variants of mesothelioma: benign tumours and neoplasms of borderline or questionable malignancy”, in LEXIS A.. *Asbestos and Cancer*. In "Sourcebook on Asbestos Diseases". vol. 16, SANTA MONICA: Peters&Peters

Di Matteo G, Lucci S, De Antoni E, **D'Andrea V** (1996). “Malattie della tiroide”, in Fegiz G, Marrano D, Ruberti U. *Manuale di Chirurgia Generale*. vol. 2, p. 1417-1466, Padova: Piccin, ISBN/ISSN: 88-299-1229-8

MONOGRAFIE

Bartolucci R, Battaglia L, **D'Andrea V**, De Antoni E (2002), *Critical Lower Limb Ischemia. Principles and Practice*. Roma: Nuova Editrice Grafica, p. 1-446, ISBN: 88-900798-9-4

Cavallotti C, **D'Andrea V**. (1990), *Quiz di anatomia umana normale*. ROMA: Società Editrice Universo, p. 1-538

Cavallotti C, **D'Andrea V**, Ambroggi V (1989), *Anatomia analitica dell'apparato locomotore*. ROMA: Società Editrice Universo, p. 1-303

Cavallotti C, **D'Andrea V**, Ceccarelli V (1989), *Anatomia analitica del sistema vascolare*. ROMA: Società Editrice Universo, p. 1-242

Cavallotti C, **D'Andrea V**, Ciprandi G (1989), *Anatomia analitica dell'apparato urinifero e genitale maschile*. ROMA: Società Editrice Universo, p. 1-150

Cavallotti C, **D'Andrea V**, Ciprandi G (1989), *Anatomia analitica dell'apparato respiratorio e degli organi mediastinici*. ROMA: Società Editrice Universo, p. 1-185

Cavallotti C, **D'Andrea V**, Piccioni M.G. (1989), *Anatomia analitica dell'apparato genitale femminile e del sistema endocrino*. ROMA: Società Editrice Universo, p. 1-166

Cavallotti C, **D'Andrea V**, Rinaldi A (1989), *Anatomia analitica del sistema nervoso periferico e degli organi di senso*. ROMA: Società Editrice Universo, p. 1-282

BREVETTI

D'Andrea V, Buccolini F(1992), Climatizzatore da trasporto per uso biomedico e scientifico. Brevetto n°00228312 del Ministero dell'Industria.

D'Andrea V, Trifiletti A, Tommasino P, Centurelli F. Nardi M. Pinza chirurgica per riconoscere tessuti anatomici (depositato il 18 Agosto 2015), registrato dal Ministero dello Sviluppo Economico il 7 Febbraio 2018, con il numero U.0057778.07-02-2018).

Roma,8 marzo 2026