

ALL. B

VITO CANTISANI Curriculum Vitae

Place: Roma

Date: 28 agosto 2018

Part I – General Information

Full Name	Vito Cantisani
Spoken Languages	Italiano, Inglese

Part II – Education

Type	Year	Institution	Notes (Degree, Experience)
Laurea magistrale in medicina e chirurgia	1999	Sapienza Università di Roma	110/110 con lode
Specializzazione in Radiodiagnostica	2003	Sapienza Università di Roma	70/70 con lode
Dottore di ricerca in Fisiopatologia toracica e cardiovascolare e imaging	2010	Sapienza Università di Roma	
Fellowship Research	2002	BWH, Harvard Medical School, Boston.	
Visiting Fellowship	2001	Università di Chicago, Johns Hopkins, Baltimora	
Armed Forces Institute of Pathology (AFIP)	2003	Walter Reed, Washington	

Part III – Appointments

III A– Academic Achievements

Start	End	Institution	Position
2014	In corso		Abilitato al ruolo di Prof. Associato di Radiologia (MED 36) nella I Tornata 2012 dell'Abilitazione Scientifica Nazionale
2017	In corso		Abilitato al ruolo di Prof. Ordinario di Radiologia (MED 36) nella I tornata 2016 dell'Abilitazione Scientifica Nazionale

III B-Other appointments

2004	In corso		Dirigente Medico Radiologo I livello, DAI Diagnostica per Immagini e Radioterapia, Policlinico Umberto I, Univ. Sapienza, Roma.
2016	In corso		Direttore UOS di Innovazioni Diagnostiche e Ultrasonografiche.
2017	In corso		Chairman del Publication Committee dell'EFSUMB.
2004	2010		Coordinatore dei Corsi di Eco-color-Doppler dell'Istituto di Scienze Radiologiche, Policlinico Umberto I, Università Sapienza, di Roma.
2006	2008		Segretario della sezione MDC della SIUMB.
2008	2012		Presidente della sezione MDC della SIUMB.
2008	2011		Segretario della Sezione MDC della SIRM.
2011	2011		Responsabile tecnico del Congresso SIUMB 2011.
2011	2013		Co-opted Member dell'EPSC dell'EFSUMB.
2011	2013		Responsabile della Ricerca della Sezione MDC SIRM.
2011	2012		Ha fatto parte del comitato scientifico promotore del Master di ecografia clinica presso l'Università di Catania per l'anno 2011-2012.
2012	2013		Responsabile SIUMB Lazio.
2013	2015		Responsabile FAD della SIUMB.

2013	2017		Chairman dell'EPSC dell'EFSUMB.
2014	2018		Consigliere della Sezione di Ecografia della SIRM.

Part IV – Teaching experience

Year		Institution	Lecture/Course
2014	In corso	Sapienza Università di Roma	Docente presso il corso di Laurea in Odontoiatria nel corso di Diagnostica per Immagini, il cui Titolare è il Prof. Ferdinando D'Ambrosio
2015	In corso	Sapienza Università di Roma sede S. Spirito	Docente presso il corso di Diagnostica per Immagini del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia
2004	2017	Sapienza Università di Roma	Titolare dell'insegnamento di Inglese Scientifico I-II nel Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia
2005	2012	Sapienza Università di Roma	Docente dell'insegnamento dal titolo "Tecniche ed applicazioni cliniche dell'eco-color-Doppler" presso la scuola di Specializzazione di Radiodiagnostica
2009	2012	Sapienza Università di Roma	Docente come cultore della materia presso il CCLB del corso di Diagnostica per immagini.
2009	2013	Sapienza Università di Roma	Docente nel corso di Diagnostica per Immagini presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale
2011	2015	Sapienza Università di Roma	Titolare dell'insegnamento di Inglese Scientifico nel Corso di Laurea breve Tecnici Perfusionisti
2012	2018	Sapienza Università di Roma	Docente presso la Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica nel corso Testa-collo e Patologia addominale e Ecografia.
2013	2017	Sapienza Università di Roma	Docente presso il CCLA del corso di Diagnostica per Immagini.
2015	2017	Sapienza Università di Roma	Co-titolare dell'insegnamento Diagnostica per Immagini nel Corso di Laurea breve Tecnici Perfusionisti

Part V – Scientific Awards

Year	Title
2017	Coordinatore, responsabile e co-autore del progetto di ricerca “Valutazione ecografica multiparametrica della placca carotidea tramite CEUS ed elastosonografia SWE a confronto con angio-TC ed esame istologico” premiato come miglior comunicazione orale al XXVI congresso nazionale SIUMB 2017
2017	Coordinatore, responsabile e co-autore del progetto di ricerca “Classificazione automatizzata delle lesioni mammarie in ecografia mediante programma S-detect: validazione e suo impiego come strumento didattico” premiato come miglior poster al XXVI congresso nazionale SIUMB 2017
2016	Mentore dello specializzando che è stato premiato con \$500 student travel award con l'abstract “BR245-SD-TUB1: Strain Elastography and Shear-wave Elastography for the Differentiation of Benign and Malignant Breast Lesions presentato all'RSNA 2016
2015	Coordinatore, responsabile e co-autore dei tre progetti di ricerca premiati come miglior presentazione orale e come miglior poster al SIUMB 2015 svoltosi dal 14 al 17-11-2015
2014	Premiato come Migliore Presenter nella Sessione Head and Neck all' ECR 2014 con il lavoro “Q-elastography in the presurgical evaluation of thyroid nodules with indeterminate cytology: bicenter experience on large population”
2011	Premiato come coautore Young investigator di uno dei premi Sapienza 2011 "Sapienza Ricerca chi cerca trova", edizione 2011
2009	Vincitore, come Autore del poster "Multimodality evaluation of consecutive patients with abdominal aneurysms treated with endovascular graft: color-Doppler-US versus low-MI CEUS compared with 64-slice-CTA and MRA", del secondo premio all'EFSUMB "2009 SCIENTIFIC POSTER PRIZE", 21 EUROSON Congress, 2009
2008	Premiato come co-author con un Certificate of merit per un EPOS sulla CEUS nella valutazione del trattamento endovascolare di aneurisma dell'aorta addominale all'RSNA 2008
2007	Premiato nella sessione speciale "Giovani Ricercatori SIUMB 2007", ROMA, 17-21 Novembre 2007
2007	Vincitore del premio “Young Investigators under 35 years-old” per la migliore comunicazione al congresso Euroson 2007, Leipzig, Ottobre 24-27 2007
2004	Nominato rappresentante SIUMB a partecipare al premio “Young Investigators under 30 years-old” al congresso Euroson 2004, Zagabria, Giugno 5-9 2004
2004	Premio EURORAD per il maggior numero di casi pubblicati nell'anno 2003 ricevuto al congresso ECR 2004
2003	Top 50 presenters come presentatore di uno dei migliori abstracts, tenutosi a Budapest all'ESGAR 2003
2003	Premio EURORAD per il maggior numero di casi pubblicati nell'anno 2002 ricevuto al congresso ECR 2003

Part VI – Research Activities

Keywords	Brief Description
Ecografia	Vedi lavori scientifici
Elastosonografia	Vedi lavori scientifici
CEUS	Vedi lavori scientifici

Part VII - Published International Guidelines

2018	<p>The EFSUMB Guidelines and Recommendations for the Clinical Practice of Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Non-Hepatic Applications: Update 2017 (Short Version).</p> <p>Sidhu PS, Cantisani V, Dietrich CF, Gilja OH, Saftoiu A, Bartels E, Bertolotto M, Calliada F, Clevert DA, Cosgrove D, Deganello A, D'Onofrio M, Drudi FM, Freeman S, Harvey C, Jenssen C, Jung EM, Klauser AS, Lassau N, Meloni MF, Leen E, Nicolau C, Nolsoe C, Piscaglia F, Prada F, Prosch H, Radzina M, Savelli L, Weskott HP, Wijkstra H.</p> <p>Ultraschall Med. 2018 Apr;39(2):154-180. doi: 10.1055/s-0044-101254. Epub 2018 Mar 6.</p>
2018	<p>The EFSUMB Guidelines and Recommendations for the Clinical Practice of Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Non-Hepatic Applications: Update 2017 (Long Version).</p> <p>Sidhu PS, Cantisani V, Dietrich CF, Gilja OH, Saftoiu A, Bartels E, Bertolotto M, Calliada F, Clevert DA, Cosgrove D, Deganello A, D'Onofrio M, Drudi FM, Freeman S, Harvey C, Jenssen C, Jung EM, Klauser AS, Lassau N, Meloni MF, Leen E, Nicolau C, Nolsoe C, Piscaglia F, Prada F, Prosch H, Radzina M, Savelli L, Weskott HP, Wijkstra H9.</p> <p>Ultraschall Med. 2018 Apr;39(2):e2-e44. doi: 10.1055/a-0586-1107. Epub 2018 Mar 6.</p>
2017	<p>EFSUMB Guidelines and Recommendations on the Clinical Use of Liver Ultrasound Elastography, Update 2017 (Long Version).</p> <p>Dietrich CF, Bamber J, Berzigotti A, Bota S, Cantisani V, Castera L, Cosgrove D, Ferraioli G, Friedrich-Rust M, Gilja OH, Goertz RS, Karlas T, de Knecht R, de Ledinghen V, Piscaglia F, Procopet B, Saftoiu A, Sidhu PS, Sporea I, Thiele M.</p> <p>Ultraschall Med. 2017 Aug;38(4):e16-e47. doi: 10.1055/s-0043-103952. Epub 2017 Apr 13.</p>
2017	<p>EFSUMB Guidelines and Recommendations on the Clinical Use of Liver Ultrasound Elastography, Update 2017 (Short Version).</p> <p>Dietrich CF, Bamber J, Berzigotti A, Bota S, Cantisani V, Castera L, Cosgrove D, Ferraioli G, Friedrich-Rust M, Gilja OH, Goertz RS, Karlas T, de Knecht R, de Ledinghen V, Piscaglia F, Procopet B, Saftoiu A, Sidhu PS, Sporea I, Thiele M.</p> <p>Ultraschall Med. 2017 Aug;38(4):377-394. doi: 10.1055/s-0043-103955. Epub 2017 Apr 13.</p>
2017	<p>WFUMB Guidelines and Recommendations on the Clinical Use of Ultrasound Elastography: Part 4. Thyroid.</p> <p>Cosgrove D, Barr R, Bojunga J, Cantisani V, Chammas MC, Dighe M, Vinayak S, Xu JM, Dietrich CF.</p> <p>Ultrasound Med Biol. 2017 Jan;43(1):4-26. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2016.06.022. Epub 2016 Aug 25.</p>
2017	<p>WFUMB Guidelines and Recommendations on the Clinical Use of Ultrasound Elastography: Part 5. Prostate.</p>

	<p>Barr RG, Cosgrove D, Brock M, Cantisani V, Correas JM, Postema AW, Salomon G, Tsutsumi M, Xu HX, Dietrich CF. Ultrasound Med Biol. 2017 Jan;43(1):27-48. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2016.06.020. Epub 2016 Aug 25.</p>
2016	<p>EFSUMB Guidelines on Interventional Ultrasound (INVUS), Part III - Abdominal Treatment Procedures (Short Version). Dietrich CF, Lorentzen T, Appelbaum L, Buscarini E, Cantisani V, Correas JM, Cui XW, D'Onofrio M, Gilja OH, Hocke M, Ignee A, Jenssen C, Kabaalioglu A, Leen E, Nicolau C, Nolsøe CP, Radzina M, Serra C, Sidhu PS, Sparchez Z, Piscaglia F Ultraschall Med. 2016 Feb; 37(1): 27–45. Published online 2016 Feb 12. doi: 10.1055/s-0035-1553965</p>
2016	<p>EFSUMB Guidelines on Interventional Ultrasound (INVUS), Part III - Abdominal Treatment Procedures (Long Version). Dietrich CF, Lorentzen T, Appelbaum L, Buscarini E, Cantisani V, Correas JM, Cui XW, D'Onofrio M, Gilja OH, Hocke M, Ignee A, Jenssen C, Kabaalioglu A, Leen E, Nicolau C, Nolsøe CP, Radzina M, Serra C, Sidhu PS, Sparchez Z, Piscaglia F Ultraschall Med. 2016 Feb; 37(1): E1–E32. Published online 2015 Dec 15. doi: 10.1055/s-0035-1553917</p>
2015	<p>EFSUMB Guidelines on Interventional Ultrasound (INVUS), Part II. Diagnostic Ultrasound-Guided Interventional Procedures (Short Version). Sidhu PS, Brabrand K, Cantisani V, Correas JM, Cui XW, D'Onofrio M, Essig M, Freeman S, Gilja OH, Gritzmann N, Havre RF, Ignee A, Jenssen C, Kabaalioglu A, Lorentzen T, Mohaupt M, Nicolau C, Nolsøe CP, Nürnberg D, Radzina M, Saftoiu A, Serra C, Spârchez Z, Sporea I, Dietrich CF. Ultraschall Med. 2015 Dec; 36(6): 566–580. Published online 2015 Dec 15. doi: 10.1055/s-0035-1566760</p>
2015	<p>EFSUMB Guidelines on Interventional Ultrasound (INVUS), Part II. Diagnostic Ultrasound-Guided Interventional Procedures (Long Version). Sidhu PS, Brabrand K, Cantisani V, Correas JM, Cui XW, D'Onofrio M, Essig M, Freeman S, Gilja OH, Gritzmann N, Havre RF, Ignee A, Jenssen C, Kabaalioglu A, Lorentzen T, Mohaupt M, Nicolau C, Nolsøe CP, Nürnberg D, Radzina M, Saftoiu A, Serra C, Spârchez Z, Sporea I, Dietrich CF. Ultraschall Med. 2015 Dec; 36(6): E15–E35. Published online 2015 Dec 15. doi: 10.1055/s-0035-1554036</p>
2013	<p>EFSUMB guidelines and recommendations on the clinical use of ultrasound elastography. Part 2: Clinical applications. Cosgrove D, Piscaglia F, Bamber J, Bojunga J, Correas JM, Gilja OH, Klauser AS, Sporea I, Calliada F, Cantisani V, D'Onofrio M, Drakonaki EE, Fink M, Friedrich-Rust M, Fromageau J, Havre RF, Jenssen C, Ohlinger R, Săftoiu A, Schaefer F, Dietrich CF Ultraschall Med. 2013 Jun; 34(3): 238–253. Published online 2013 Apr 19. doi: 10.1055/s-0033-1335375</p>
2013	<p>EFSUMB guidelines and recommendations on the clinical use of ultrasound elastography. Part 1: Basic principles and technology. Bamber J, Cosgrove D, Dietrich CF, Fromageau J, Bojunga J, Calliada F, Cantisani V, Correas JM, D'Onofrio M, Drakonaki EE, Fink M, Friedrich-Rust M, Gilja OH, Havre RF, Jenssen C, Klauser AS, Ohlinger R, Saftoiu A, Schaefer F, Sporea I, Piscaglia F.</p>

Ultraschall Med. 2013 Apr; 34(2): 169–184. Published online 2013 Apr
4. doi: 10.1055/s-0033-1335205

Part VIII - Editor/Editorial board membership

2014	In corso	Editor di Ultrasound International Journal
2017	In corso	Editor di Ultraschall in der Medizin (EJU) - I.F. 4,389
2014	In Corso	Membro dell'Editorial Board di European Radiology - I.F. 4,07
2014	In corso	Membro dell'Editorial Board di Medical Ultrasonography - I.F.1,512

Part IX - Conference and Congress Organizer

2018	Coordinatore "CORSO DI ECOGRAFIA SIUMB PER STUDENTI" Montesilvano (Pescara), 26 Maggio 2018
2018	Organizzatore e membro del comitato scientifico del congresso: "2° FORUM NODULI DELLA TIROIDE: NUOVE FRONTIERE DELLA DIAGNOSI E TERAPIA" Roma, 21 aprile 2018
2017	Coordinatore del "LYCEUM ECOGRAFICO 2017 - UPGRADE COURSE PER GIOVANI SIUMB" Padova, 29-30 Maggio 2017
2017	Co-Course director of CEUS Euroson School "CEUS – FROM THE BASICS TO THE STATE-OF-ART" Mosca (Russia), 23-25 Maggio 2017
2017	Responsabile Scientifico del corso "ECOGRAFIA OGGI: DALL'IMMAGINE ECOGRAFICA AL REFERTO STRUTTURATO" per la Sezione di Studio Ecografia della SIRM, 11 Maggio 2017
2016	Organizzatore e membro del comitato scientifico del congresso: "FORUM TUMORE DELLA TIROIDE: NUOVE FRONTIERE DELLA DIAGNOSI E TERAPIA" Roma, 19 Novembre 2016
2016	Coordinatore del "47° CONGRESSO NAZIONALE SOCIETÀ ITALIANA DI RADIOLOGIA MEDICA" Napoli, 15-18 Settembre 2016 Coordinatore della sessione: "CORSO DI AGGIORNAMENTO IN ELASTOSONOGRAFIA"
2016	Coordinatore del LYCEUM ECOGRAFICO 2016 - UPGRADE COURSE PER GIOVANI SIUMB; 7-10 Maggio 2016
2016	Responsabile Scientifico del corso "APPLICAZIONE CLINICA DELLE NUOVE TECNICHE AVANZATE IN ECOGRAFIA" SIRM: Sezione di Studio Ecografia 29 Aprile 2016
2015	Responsabile Scientifico del "XXV° CONGRESSO NAZIONALE SIUMB", Roma, 14 -17 novembre 2015, "XXIX GIORNATE INTERNAZIONALI DI ULTRASONOLOGIA"
2015	Co-Direttore del corso della EUROSON SCHOOL "CEUS update Abdominal & non-abdominal applications", Riga (Lituania), 12-13 Giugno 2015
2015	Coordinatore per la Sezione di studio di Ecografia della SIRM del corso base per Radiologi "NOI LA FACCIAMO COSÌ..." "L' ECOGRAFIA NELLO STUDIO DEGLI ORGANI SUPERFICIALI: TIROIDE, MAMMELLA, TESTICOLO".

	Roma, 2 Ottobre 2015
2015	Coordinatore per la Sezione di studio di Ecografia della SIRM del corso base per Radiologi "NOI LA FACCIAMO COSÌ..." "IL DISTRETTO EPATOBILIOPANCREATICO". Roma, 2 Ottobre 2015
2015	Coordinatore per la Sezione di studio di Ecografia della SIRM del corso base per Radiologi "NOI LA FACCIAMO COSÌ..." "ECOGRAFIA: DALLA TEORIA ALLA PRATICA" Roma, 20 Marzo 2015
2012	Coordinatore del corso specialistico "CEUS: STATO DELL'ARTE. PRINCIPI, PROTOCOLLI E APPLICAZIONI CLINICHE" del "Programma Formativo SIUMB" Montesilvano (Pescara), 13-16 Ottobre 2012.
2011	Direttore del corso "UCD INTERNATIONAL CEUS COURSE", Bucarest (Romania), 27-28 Maggio 2011
2010	Direttore del corso "UCD INTERNATIONAL CEUS COURSE", Bucarest (Romania), 10 Aprile 2010

Part X– Last 5 years Selected Publications (Impact Factor >1)

For each publication title, authors, reference data, journal IF (if applicable) and citations are reported.

1. EFSUMB guidelines and recommendations on the clinical use of ultrasound elastography. Part 1: Basic principles and technology.
Bamber J., Cosgrove D., Dietrich C.F., Fromageau J., Bojunga J., Calliada F., **Cantisani V.**, Correas J.-M., D'Onofrio M., Drakonaki E.E., Fink M., Friedrich-Rust M., Gilja O.H., Havre R.F., Jenssen C., Klauser A.S., Ohlinger R., Saftoiu A., Schaefer F., Sporea I., Piscaglia F. *Ultraschall Med.* 2013 Apr; 34(2): 169–184. Published online 2013 Apr 4. doi: 10.1055/s-0033-1335205
I.F. = 4,645 Cited 445 times
2. EFSUMB guidelines and recommendations on the clinical use of ultrasound elastography. Part 2: Clinical applications.
Cosgrove D., Piscaglia F., Bamber J., Bojunga J., Correas J.-M., Gilja O.H., Klauser A.S., Sporea I., Calliada F., **Cantisani V.**, D'Onofrio M., Drakonaki E.E., Fink M., Friedrich-Rust M., Fromageau J., Havre R.F., Jenssen C., Ohlinger R., Saftoiu A., Schaefer F., Dietrich C.F. *Ultraschall Med.* 2013 Jun; 34(3): 238–253. Published online 2013 Apr 19. doi: 10.1055/s-0033-1335375
I.F. = 4,645 Cited 417 times
3. EFSUMB Guidelines and Recommendations on the Clinical Use of Liver Ultrasound Elastography, Update 2017 (Long Version).
Dietrich C.F., Bamber J., Berzigotti A., Bota S., **Cantisani V.**, Castera L., Cosgrove D., Ferraioli G., Friedrich-Rust M., Gilja O.H., Goertz R.S., Karlas T., de Knegt R., de Ledinghen V., Piscaglia F., Procopet B., Saftoiu A., Sidhu P.S., Sporea I., Thiele M. *Ultraschall Med.* 2017 Aug;38(4):e16-e47. doi: 10.1055/s-0043-103952. Epub 2017 Apr 13.
I.F. = 4,389 Cited 47 times

4. Ultrasound elastography in the evaluation of thyroid pathology. Current status.
Cantisani V., Lodise P., Grazhdani H., Mancuso E., Maggini E., Di Rocco G., D'Ambrosio F., Calliada F., Redler A., Ricci P., Catalano C.
 Eur J Radiol. 2014 Mar; 83(3): 420–428. Published online 2013 Jun 12. doi: 10.1016/j.ejrad.2013.05.008
 I.F. = 2,369 Cited 40 times

5. Q-elastosonography of solid thyroid nodules: assessment of diagnostic efficacy and interobserver variability in a large patient cohort.
Cantisani V., Grazhdani H., Ricci P., Mortelet K., Di Segni M., D'Andrea V., Redler A., Di Rocco G., Giacomelli L., Maggini E., Chiesa C., Erturk S.M., Sorrenti S., Catalano C., D'Ambrosio F.
 Eur Radiol. 2014 Jan; 24(1): 143–150. Published online 2013 Aug 27. doi: 10.1007/s00330-013-2991-y
 I.F. = 4,014 Cited 36 times

6. Growing indications for CEUS: The kidney, testis, lymph nodes, thyroid, prostate, and small bowel.
Cantisani V., M. Bertolotto M., Weskott H.P., Romanini L., Grazhdani H., Passamonti M., Drudi F. M., Malpassini F., Isidori A., Meloni F.M., Calliada F., D'ambrosio F.
 Eur J Radiol. 2015 Sep; 84(9): 1675–1684. Published online 2015 May 14. doi: 10.1016/j.ejrad.2015.05.008
 I.F. = 2,593 Cited 33 times

7. EFSUMB Guidelines on Interventional Ultrasound (INVUS), Part II. Diagnostic Ultrasound-Guided Interventional Procedures (Long Version).
 Sidhu P.S., Brabrand K., **Cantisani V.**, Correas J.M., Cui X.W., D'Onofrio M., Essig M., Freeman S., Gilja O.H., Gritzmann N., Havre R.F., Ignee A., Jenssen C., Kabaaliolu A., Lorentzen T., Mohaupt M., Nicolau C., Nolsoe C.P., Nürnberg D., Radzina M., Saftoiu A., Serra C., Spârchez Z., Sporea I., Dietrich C.F.
 Ultraschall Med. 2015 Dec; 36(6): E15–E35. Published online 2015 Dec 15. doi: 10.1055/s-0035-1554036
 I.F. = 4,434, Cited 28 times

8. Prospective comparative evaluation of quantitative-elastosonography (Q-elastography) and contrast-enhanced ultrasound for the evaluation of thyroid nodules: preliminary experience.
Cantisani V., Consorti F., Guerrisi A., Guerrisi I., Ricci P., Di Segni M., Mancuso E., Scardella L., Milazzo F., D'Ambrosio F., Antonaci A.
 Eur J Radiol. 2013 Nov; 82(11): 1892–1898. Published online 2013 Aug 6. doi: 10.1016/j.ejrad.2013.07.005
 I.F. = 2,160 Cited 26 times

9. Liver metastases: Contrast-enhanced ultrasound compared with computed tomography and magnetic resonance
Cantisani V., Grazhdani H., Fioravanti C., Rosignuolo M., Calliada F., Messineo D., Bernieri M.G., Redler A., Catalano C., D'Ambrosio F.
 World J Gastroenterol. 2014 Aug 7; 20(29): 9998–10007. Published online 2014 Aug 7. doi: 10.3748/wjg.v20.i29.9998

I.F. = 2,369 Cited 25 times

10. EVAR: Benefits of CEUS for monitoring stent-graft status.
Cantisani V., Grazhdani H., Clevert D.A., Iezzi R., Aiani L., Martegani A., Fanelli F., Di Marzo L., Wilderk A., Cirelli C., Catalano C., Di Leo N., Di Segni M., Malpassini F., D'Ambrosio F.
Eur J Radiol. 2015 Sep;84(9):1658-65. doi: 10.1016/j.ejrad.2015.07.001. Epub 2015 Jul 10.
I.F. = 2,593 Cited 21 times.
11. Differential diagnosis of nonpalpable testicular lesions: qualitative and quantitative contrast-enhanced US of benign and malignant testicular tumors.
Isidori A.M., Pozza C., Gianfrilli D., Giannetta E., Lemma A., Pofi R., Barbagallo F., Manganaro L., Martino G., Lombardo F., **Cantisani V.**, Franco G., Lenzi A.
Radiology. 2014 Nov; 273(2): 606–618. Published online 2014 Jun 26. doi: 10.1148/radiol.14132718
I.F. = 6,867 Cited 19 times
12. Diagnostic accuracy and interobserver agreement of Quasistatic Ultrasound Elastography in the diagnosis of thyroid nodules.
Cantisani V., Lodise P., Di Rocco G., Grazhdani H., Giannotti D., Patrizi G., Medvedyeva E., Olive M., Fioravanti C., Giacomelli L., Chiesa C., Redler A., Catalano C., D'Ambrosio F., Ricci P.
Ultraschall Med. 2015 Apr; 36(2): 162–167. Published online 2014 Jun 23. doi: 10.1055/s-0034-1366467
I.F. = 4,434 Cited 17 times
13. Ultrasonography scoring systems can rule out malignancy in cytologically indeterminate thyroid nodules.
Grani G., Lamartina L., Ascoli V., Bosco D., Nardi F., D'Ambrosio F., Rubini A., Giacomelli L., Biffoni M., Filetti S., Durante C., **Cantisani V.**
Endocrine. 2017 Aug;57(2):256-261. doi: 10.1007/s12020-016-1148-6. Epub 2016 Oct 31
I.F. = 3,179 Cited 17 times
14. 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 A.M., Giannetta E., Redler A., Frattaroli F., Giacomelli L., Di Rocco G., Catalano C., D'Ambrosio F.
Eur Radiol. 2016 May; 26(5): 1441–1449. Published online 2015 Sep 4. doi: 10.1007/s00330-015-3956-0
I.F. = 3,967 Cited 16 times
15. The EFSUMB Guidelines and Recommendations for the Clinical Practice of Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Non-Hepatic Applications: Update 2017 (Short Version)
Sidhu P.S., **Cantisani V.**, Dietrich C.F., Gilja O.H., Saftoiu A., Bartels E., Bertolotto M., Calliada F., Clevert D.-A., Cosgrove D., Deganello A., D'Onofrio M., Drudi F.M., Freeman S., Harvey C., Jenssen C., Jung E.-M., Klausner A.S., Lassau N., Meloni M.F., Leen E., Nicolau C., Nolsoe C., Piscaglia F., Prada F., Prosch H., Radzina M., Savelli L., Weskott H.-P., Wijkstra H.
Ultraschall in der Medizin. 2018 39 (2), pp. 154-180. doi: 10.1055/s-0044-101254

I.F: 4,389 Cited 10 times

16. Multiparametric ultrasonography and ultrasound elastography in the differentiation of parathyroid lesions from ectopic thyroid lesions or lymphadenopathies.

Isidori A.M., **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. 2017 Aug;57(2):335-343. doi: 10.1007/s12020-016-1116-1. Epub 2016 Oct 5

I.F. = 3,179 Cited 4 times

Part XI – Summary of Scientific Achievements (corresponding to the 16 selected papers)

Product type	Number	Data Base	Start	End
Total H-index	14	Scopus	2013	28 Agosto 2018

16 selected papers Total Impact factor	60,226
Total Citations	1201
Average Citations per Product	75,1
Products I.F.>1 1° co-author	8
Products I.F.>1 2° co-author	2
Products I.F.>1 last co-author	1

Part XII – Summary of Scientific Papers

Product type	Number	Data Base	Start	End
Papers	153	Scopus	1999	Agosto 2018

Total Impact factor	325,450
Impact factor last 5 years	217,864
Total Hirsch (H) index (Scopus)	30
Hirsch (H) index last 10 years (Scopus)	26
Total Citations (Scopus)	3446
Average Citations per product (Scopus)	22,5
Products last 10 years (Scopus) including non-IF papers:	123

Il valore di Impact factor riportato corrisponde a quello delle riviste nell'anno di pubblicazione. Dall'elenco di scopus comprendente ad oggi 158 prodotti ne sono stati esclusi 5 (1 duplicato, 1

corrigendum, 2 abstract e 1 capitolo di libro) escludendo dal computo di citazioni e impact i valori ad essi corrispondenti. Segue elenco delle pubblicazioni.

1. Trimboli P., Dietrich C.F., David E., Mastroeni G., Ventura Spagnolo O., Sidhu P.S., Letizia C., Messineo D., D'Ambrosio F., Radzina M., **Cantisani, V.**
Ultrasound and ultrasound-related techniques in endocrine diseases
(2018) *Minerva Endocrinologica*, 43 (3), pp. 333-340. Cited 1 time. I.F: 1,26
2. Bartolotta T.V., Orlando A., **Cantisani V.**, Matranga D., Ienzi R., Cirino A., Amato F., Di Vittorio M.L., Midiri M., Lagalla R.
Focal breast lesion characterization according to the BI-RADS US lexicon: role of a computer-aided decision-making support
(2018) *Radiologia Medica*, 123 (7), pp. 498-506. I.F: 1,819
3. Di Segni M., de Soccio V., **Cantisani V.**, Bonito G., Rubini A., Di Segni G., Lamorte S., Magri V., De Vito C., Migliara G., Bartolotta T.V., Metere A., Giacomelli L., de Felice C., D'Ambrosio F.
Automated classification of focal breast lesions according to S-detect: validation and role as a clinical and teaching tool
(2018) *Journal of Ultrasound*, 21 (2), pp. 105-118. I.F: non disponibile
4. Sidhu P.S., **Cantisani V.**, Dietrich C.F., Gilja O.H., Saftoiu A., Bartels E., Bertolotto M., Calliada F., Clevert D.-A., Cosgrove D., Deganello A., D'Onofrio M., Drudi F.M., Freeman S., Harvey C., Jenssen C., Jung E.-M., Klauser A.S., Lassau N., Meloni M.F., Leen E., Nicolau C., Nolsoe C., Piscaglia F., Prada F., Prosch H., Radzina M., Savelli L., Weskott H.-P., Wijkstra H.
The EFSUMB Guidelines and Recommendations for the Clinical Practice of Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Non-Hepatic Applications: Update 2017 (Short Version)
(2018) *Ultraschall in der Medizin*, 39 (2), pp. 154-180. Cited 10 times. I.F: 4,389
5. Sidhu P.S., **Cantisani V.**, Dietrich C.F., Gilja O.H., Saftoiu A., Bartels E., Bertolotto M., Calliada F., Clevert D.-A., Cosgrove D., Deganello A., D'Onofrio M., Drudi F.M., Freeman S., Harvey C., Jenssen C., Jung E.-M., Klauser A.S., Lassau N., Meloni M.F., Leen E., Nicolau C., Nolsoe C., Piscaglia F., Prada F., Prosch H., Radzina M., Savelli L., Weskott H.-P., Wijkstra H.
The EFSUMB Guidelines and Recommendations for the Clinical Practice of Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Non-Hepatic Applications: Update 2017 (Long Version) [Die EFSUMB-Leitlinien und Empfehlungen für den klinischen Einsatz des kontrastverstärkten Ultraschalls (CEUS) bei nicht-hepatischen Anwendungen: Update 2017 (Langversion)]
(2018) *Ultraschall in der Medizin*, Article in Press. Cited 2 times. I.F: 4,389
6. Tovoli F., **Cantisani V.**, Schiavone C., Piscaglia F.
What Future for Ultrasound in Medicine?
(2018) *Ultraschall in der Medizin*, 39 (1), pp. 7-10. I.F: 4,389
7. Grani G., Lamartina L., **Cantisani V.**, Maranghi M., Lucia P., Durante C.
Interobserver agreement of various thyroid imaging reporting and data systems
(2018) *Endocrine Connections*, 7 (1), pp. 1-7. Cited 1 time. I.F: 3,041

8. Bortolotto C., Turpini E., Felisaz P., Fresilli D., Fiorina I., Raciti M.V., Belloni E., Bottinelli O., **Cantisani V.**, Calliada F.
Median nerve evaluation by shear wave elastosonography: impact of “bone-proximity” hardening artifacts and inter-observer agreement
(2017) *Journal of Ultrasound*, 20 (4), pp. 293-299. I.F: non disponibile

9. Di Costanzo A., Di Leo E., Noto D., Cefalù A.B., Minicocci I., Polito L., D'Erasmus L., **Cantisani V.**, Spina R., Tarugi P., Averna M., Arca M.
Clinical and biochemical characteristics of individuals with low cholesterol syndromes: A comparison between familial hypobetalipoproteinemia and familial combined hypolipidemia
(2017) *Journal of Clinical Lipidology*, 11 (5), pp. 1234-1242. Cited 1 time. I.F: 3,58

10. **Cantisani V.**, D'Ambrosio F., Nielsen M.B.
Multiparametric Ultrasound of Thyroid Nodules: Where Do We Stand?
[Multiparametrischer Ultraschall von Schilddrüsenknoten: Wo stehen wir?]
(2017) *Ultraschall in der Medizin*, 38 (4), pp. 357-359. I.F: 4,389

11. Sidhu P.S., **Cantisani V.**, Deganello A., Dietrich C.F., Duran C., Franke D., Harkanyi Z., Kosiak W., Miele V., Ntoulia A., Piskunowick M., Sellars M., Gilja O.H.
Authors' Reply to Letter: Role of Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Paediatric Practice: An EFSUMB Position Statement
(2017) *Ultraschall in der Medizin*, 38 (4), pp. 447-448. Cited 2 times. I.F: 4,389

12. Grani G., Lamartina L., Ascoli V., Bosco D., Nardi F., D'Ambrosio F., Rubini A., Giacomelli L., Biffoni M., Filetti S., Durante C., **Cantisani V.**
Ultrasonography scoring systems can rule out malignancy in cytologically indeterminate thyroid nodules
(2017) *Endocrine*, 57 (2), pp. 256-261. Cited 17 times. I.F: 3,179

13. Dietrich C.F., Bamber J., Berzigotti A., Bota S., **Cantisani V.**, Castera L., Cosgrove D., Ferraioli G., Friedrich-Rust M., Gilja O.H., Goertz R.S., Karlas T., De Knegt R., De Ledinghen V., Piscaglia F., Procopet B., Saftoiu A., Sidhu P.S., Sporea I., Thiele M.
EFSUMB Guidelines and Recommendations on the Clinical Use of Liver Ultrasound Elastography, Update 2017 (Long Version)
(2017) *Ultraschall in der Medizin*, 38 (4), pp. e16-e47. Cited 47 times. I.F: 4,389

14. Dietrich C.F., Bamber J., Berzigotti A., Bota S., **Cantisani V.**, Castera L., Cosgrove D., Ferraioli G., Friedrich-Rust M., Gilja O.H., Goertz R.S., Karlas T., De Knegt R., De Ledinghen V., Piscaglia F., Procopet B., Saftoiu A., Sidhu P.S., Sporea I., Thiele M.
EFSUMB Guidelines and Recommendations on the Clinical Use of Liver Ultrasound Elastography, Update 2017 (Short Version)
(2017) *Ultraschall in der Medizin*, 38 (4), pp. 377-394. Cited 18 times. I.F: 4,389

15. Isidori A.M., **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
(2017) *Endocrine*, 57 (2), pp. 335-343. Cited 4 times. I.F: 3,179
16. Piscaglia F., Salvatore V., Mulazzani L., **Cantisani V.**, Colecchia A., Di Donato R., Felicani C., Ferrarini A., Gamal N., Grasso V., Marasco G., Mazzotta E., Ravaioli F., Ruggieri G., Serio I., Sitouok Nkamgho J.F., Serra C., Festi D., Schiavone C., Bolondi L.
Differences in liver stiffness values obtained with new ultrasound elastography machines and Fibroscan: A comparative study
(2017) *Digestive and Liver Disease*, 49 (7), pp. 802-808. Cited 9 times. I.F: 3,287
17. Radzina M., **Cantisani V.**, Rauda M., Nielsen M.B., Ewertsen C., D'Ambrosio F., Prieditis P., Sorrenti S.
Update on the role of ultrasound guided radiofrequency ablation for thyroid nodule treatment
(2017) *International Journal of Surgery*, 41, pp. S82-S93. Cited 7 times. I.F: 2,693
18. **Cantisani V.**, David E., Ferrari D., Fanelli F., Di Marzo L., Catalano C., Benedetto F., Spinelli D., Katsargyris A., Blandino A., Ascenti G., D'Ambrosio F.
Color Doppler Ultrasound with Superb Microvascular Imaging Compared to Contrast-enhanced Ultrasound and Computed Tomography Angiography to Identify and Classify Endoleaks in Patients Undergoing EVAR
(2017) *Annals of Vascular Surgery*, 40, pp. 136-145. Cited: 1. I.F: 1,363
19. Sidhu P.S., **Cantisani V.**, Deganello A., Dietrich C.F., Duran C., Franke D., Harkanyi Z., Kosiak W., Miele V., Ntoulia A., Piskunowicz M., Sellars M.E., Gilja O.H.
Role of Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Paediatric Practice: An EFSUMB Position Statement
(2017) *Ultraschall in der Medizin*, 38 (1), pp. 33-43. Cited 24 times. I.F: 4,389
20. Sidhu P.S., **Cantisani V.**, Deganello A., Dietrich C.F., Duran C., Franke D., Harkanyi Z., Kosiak W., Miele V., Ntoulia A., Piskunowicz M., Sellars M.E., Gilja O.H.
Role of Contrast-Enhanced Ultrasound (CEUS) in Paediatric Practice: An EFSUMB Position Statement
(2017) *Ultraschall in der Medizin*, 38 (1), I.F:4,389
21. Rübenthaler J., Reiser M., **Cantisani V.**, Rjosk-Dendorfer D., Clevert D.A.
The value of contrast-enhanced ultrasound (CEUS) using a high-end ultrasound system in the characterization of endoleaks after endovascular aortic repair (EVAR)
(2017) *Clinical Hemorheology and Microcirculation*, 66 (4), pp. 283-292. Cited 2 times. I.F: 1,914
22. Cassetta M., Pranno N., Stasolla A., Orsogna N., Fierro D., Cavallini C., **Cantisani V.**
The effects of a common stainless steel orthodontic bracket on the diagnostic quality of cranial and cervical 3T- MR images: A prospective, case-control study
(2017) *Dentomaxillofacial Radiology*, 46 (6), I.F: 1,848
23. Fiorina I., Raciti M.V., Goddi A., **Cantisani V.**, Bortolotto C., Chu S., Calliada F.

- Ultrasound vector flow imaging – Could be a new tool in evaluation of arteriovenous fistulas for hemodialysis?
(2017) *Journal of Vascular Access*, 18 (4), pp. 284-289. Cited 1 time. I.F: 1,306
24. Barr R.G., Cosgrove D., Brock M., **Cantisani V.**, Correas J.M., Postema A.W., Salomon G., Tsutsumi, M. Xu, H.-X. Dietrich C.F.
WFUMB Guidelines and Recommendations on the Clinical Use of Ultrasound Elastography: Part 5. Prostate
(2017) *Ultrasound in Medicine and Biology*, 43 (1), pp. 27-48. Cited 19 times. I.F: 2,645
25. Sofia C., Magno C., Silipigni S., **Cantisani V.**, Mucciardi G., Sottile F., Inferrera A., Mazziotti S., Ascenti G.
Value of three-dimensional volume rendering images in the assessment of the centrality index for preoperative planning in patients with renal masses
(2017) *Clinical Radiology*, 72 (1), pp. 33-40. Cited 1 time. I.F: 2,282
26. Cosgrove D., Barr R., Bojunga J., **Cantisani V.**, Chammas M.C., Dighe M., Vinayak S., Xu J.-M., Dietrich C.F.
WFUMB Guidelines and Recommendations on the Clinical Use of Ultrasound Elastography: Part 4. Thyroid
(2017) *Ultrasound in Medicine and Biology*, 43 (1), pp. 4-26. Cited 26 times. I.F: 2,645
27. Dighe M., Barr R., Bojunga J., **Cantisani V.**, Chammas M.C., Cosgrove D., Cui X.-W., Dong Y., Fenner F., Radzina M., Vinayak S., Xu J.-M., Dietrich C.F.
Thyroid ultrasound: State of the art part 1 - Thyroid ultrasound reporting and diffuse thyroid diseases
(2017) *Medical Ultrasonography*, 19 (1), pp. 79-93. Cited 6 times. I.F: 1,512
28. Dighe M., Barr R., Bojunga J., **Cantisani V.**, Chammas M.C., Cosgrove D., Cui X.-W., Dong Y., Fenner F., Radzina M., Vinayak S., Xu J.-M., Dietrich C.F.
Thyroid ultrasound: State of the art. Part 2 - Focal thyroid lesions
(2017) *Medical Ultrasonography*, 19 (2), pp. 195-210. Cited 6 times. I.F: 1,512
29. **Cantisani V.**, David E., De Virgilio A., Sidhu P.S., Grazhdani H., Greco A., De Vincentiis M., Corsi A., De Cristofaro F., Brunese L., Calliada F., Blandino A., Tombolini M., Ascenti G., Stramare R., Caratozzolo M., D'Ambrosio F.
Prospective evaluation of Quasistatic Ultrasound Elastography (USE) compared with Baseline US for parotid gland lesions: Preliminary results of elasticity contrast index (ECI) evaluation
(2017) *Medical Ultrasonography*, 19 (1), pp. 32-38. Cited 1 time. I.F: 1,512
30. David E., **Cantisani V.**, Grazhdani H., Di Marzo L., Venturini L., Fanelli F., Di Segni M., Di Leo N., Brunese L., Calliada F., Ciccariello M., Bottari A., Ascenti G., D'Ambrosio F.
What is the role of contrast-enhanced ultrasound in the evaluation of the endoleak of aortic endoprostheses? A comparison between CEUS and CT on a widespread scale
(2016) *Journal of Ultrasound*, 19 (4), pp. 281-287. Cited 3 times. I.F: non disponibile

31. Pozza C., Gianfrilli D., Fattorini G., Giannetta E., Barbagallo F., Nicolai E., Cristini C., di Pierro G.B., Franco G., Lenzi A., Sidhu P.S., **Cantisani V.**, Isidori A.M.
Diagnostic value of qualitative and strain ratio elastography in the differential diagnosis of non-palpable testicular lesions
(2016) *Andrology*, 4 (6), pp. 1193-1203. Cited 5 times. I.F: 2,427

32. **Cantisani V.**, David E., Sidhu P.S., Sacconi B., Greco A., Pandolfi F., Tombolini M., Lo Mele L., Calliada F., Brunese L., Catalano C., De Vincentiis M., Di Leo N., Ascenti G., D'Ambrosio F.
Parotid gland lesions: Multiparametric ultrasound and MRI features [Parotisläsionen: Merkmale im multiparametrischen Ultraschall und in der MRT]
(2016) *Ultraschall in der Medizin*, 37 (5), pp. 454-471. I.F: 3,892

33. D'Onofrio M., Romanini L., Serra C., Magnolfi F., Bertolotto M., Quaia E., Puntel G., Colleoni A., Fiorini E., Cenci C., Santi E., Ciaravino V., Laffranchi F., Catalano O., **Cantisani V.**, Calliada F., Derchi L.
Contrast enhancement ultrasound application in focal liver lesions characterization: a retrospective study about guidelines application (SOCEUS–CEUS survey)
(2016) *Journal of Ultrasound*, 19 (2), pp. 99-106. Cited 7 times. I.F: non disponibile

34. Dong Y., Wang W.-P., **Cantisani V.**, D'onofrio M., Ignee A., Mulazzani L., Saftoiu A., Sparchez Z., Sporea I., Dietrich C.F.
Contrast-Enhanced ultrasound of histologically proven hepatic epithelioid hemangioendothelioma
(2016) *World Journal of Gastroenterology*, 22 (19), pp. 4741-4749. Cited 9 times. I.F: 3,365

35. **Cantisani V.**, Maceroni P., D'Andrea V., Patrizi G., Di Segni M., De Vito C., Grazhdani H., Isidori A.M., Giannetta E., Redler A., Frattaroli F., Giacomelli L., Di Rocco G., Catalano C., D'Ambrosio F.
Strain ratio ultrasound elastography increases the accuracy of colour-Doppler ultrasound in the evaluation of Thy-3 nodules. A bi-centre university experience
(2016) *European Radiology*, 26 (5), pp. 1441-1449. Cited 16 times. I.F: 3,967

36. Drudi F.M., Valentino M., Bertolotto M., Malpassini F., Maghella F., **Cantisani V.**, Liberatore M., De Felice C., D'Ambrosio F.
CEUS Time Intensity Curves in the Differentiation between Leydig Cell Carcinoma and Seminoma: A Multicenter Study
(2016) *Ultraschall in der Medizin*, 37 (2), pp. 201-205. Cited 11 times. I.F: 3,892

37. **Cantisani V.**, Del Vecchio A., Fioravanti E., Romeo U., D'Ambrosio F.
Color-Doppler US features of a pyogenic granuloma of the upper dorsum tongue
(2016) *Journal of Ultrasound*, 19 (1), pp. 67-70. Cited 1 time. I.F: non disponibile

38. Drudi F.M., Maghella F., Martino G., Messineo D., Ciccariello M., **Cantisani V.**, Malpassini F., Liberatore M., D'Ambrosio F.
Detection of small testicular masses in monorchid patients using US, CPDUS, CEUS and US-guided biopsy
(2016) *Journal of Ultrasound*, 19 (1), pp. 25-28. Cited 3 times. I.F: non disponibile

39. Piscaglia F., Salvatore V., Mulazzani L., **Cantisani V.**, Schiavone C.
 Ultrasound Shear Wave Elastography for Liver Disease A Critical Appraisal of the Many Actors on the Stage [Sonografische Scherwellen-Elastografie bei Lebererkrankungen. Eine kritische Bewertung angesichts der vielen Darsteller auf der Bühne]
 (2016) *Ultraschall in der Medizin*, 37 (1), pp. 1-5. Cited 26 times. I.F: 3,892
40. **Cantisani V.**, Dietrich C.F., Badea R., Dudea S., Prosch H., Cerezo E., Nuernberg D., Serra A.L., Sidhu P.S., Radzina M., Piscaglia F., Bachmann Nielsen M., Calliada F., Gilja O.H.
 EFSUMB statement on medical student education in ultrasound [short version]
 (2016) *Ultraschall in der Medizin*, 37 (1), pp. 100-102. Cited 11 times. I.F: 3,892
41. Dietrich C.F., Lorentzen T., Appelbaum L., Buscarini E., **Cantisani V.**, Correas J.M., Cui X.W., D'Onofrio M., Gilja O.H., Hocke M., Ignee A., Jenssen C., Kabaaliolu A., Leen E., Nicolau C., Nolsoe C.P., Radzina M., Serra C., Sidhu P.S., Sparchez Z., Piscaglia F.
 EFSUMB Guidelines on Interventional Ultrasound (INVUS), Part III - Abdominal Treatment Procedures (Long Version)
 (2016) *Ultraschall in der Medizin*, 37 (1), pp. E1-E32. Cited 32 times. I.F: 3,892
42. Dietrich C.F., Lorentzen T., Appelbaum L., Buscarini E., **Cantisani V.**, Correas J.M., Cui X.W., D'Onofrio M., Gilja O.H., Hocke M., Ignee A., Jenssen C., Kabaaliolu A., Leen E., Nicolau C., Nolsoe C.P., Radzina M., Serra C., Sidhu P.S., Sparchez Z., Piscaglia F.
 EFSUMB Guidelines on Interventional Ultrasound (INVUS), Part III - Abdominal Treatment Procedures (Short Version)
 (2016) *Ultraschall in der Medizin*, 37 (1), pp. 27-45. Cited 28 times. I.F: 3,892
43. Bertolotto M., **Cantisani V.**, Valentino M., Pavlica P., Derchi L.E.
 Pitfalls in Imaging for Acute Scrotal Pathology
 (2016) *Seminars in Roentgenology*, 51 (1), art. no. 50549, pp. 60-69. Cited 3 times. I.F:0,667
44. Rafailidis V., Robbie H., Konstantatou E., Huang D.Y., Deganello A., Sellars M.E., **Cantisani V.**, Isidori A.M., Sidhu P.S.
 Sonographic imaging of extra-testicular focal lesions: comparison of grey-scale, colour Doppler and contrast-enhanced ultrasound
 (2016) *Ultrasound*, 24 (1), pp. 23-33. Cited 1 time. I.F: non disponibile
45. David E., **Cantisani V.**, De Vincentiis M., Sidhu P.S., Greco A., Tombolini M., Drudi F.M., Messineo D., Gigli S., Rubini A., Fresilli D., Ferrari D., Flammia F., D'Ambrosio F.
 Contrast-enhanced ultrasound in the evaluation of parotid gland lesions: An update of the literature
 (2016) *Ultrasound*, 24 (2), pp. 104-110. Cited 4 times. I.F: non disponibile
46. Manganaro L., Vinci V., Pozza C., Saldari M., Gianfrilli D., Pofi R., Bernardo S., **Cantisani V.**, Lenzi, A., Scialpi M., Catalano C., Isidori A.M.
 A prospective study on contrast-enhanced magnetic resonance imaging of testicular lesions: distinctive features of Leydig cell tumours
 (2015) *European Radiology*, 25 (12), pp. 3586-3595. Cited 8 times. I.F: 3,64

47. Sidhu P.S., Brabrand K., **Cantisani V.**, Correas J.M., Cui X.W., D'Onofrio M., Essig M., Freeman S., Gilja O.H., Gritzmänn N., Havre R.F., Ignee A., Jenssen C., Kabaaliolu A., Lorentzen T., Mohaupt M., Nicolau C., Nolsoe C.P., Nürnberg D., Radzina M., Saftoiu A., Serra C., Spârchez Z., Sporea I., Dietrich C.F.
EFSUMB Guidelines on Interventional Ultrasound (INVUS), Part II: Diagnostic ultrasound-guided interventional procedures (Short Version)
(2015) *Ultraschall in der Medizin*, 36 (6), pp. 566-580. Cited 16 times. I.F: 4,434
48. Sidhu P.S., Brabrand K., **Cantisani V.**, Correas J.M., Cui X.W., D'Onofrio M., Essig M., Freeman S., Gilja O.H., Gritzmänn N., Havre R.F., Ignee A., Jenssen C., Kabaaliolu A., Lorentzen T., Mohaupt M., Nicolau C., Nolsoe C.P., Nürnberg D., Radzina M., Saftoiu A., Serra C., Spârchez Z., Sporea I., Dietrich C.F.
EFSUMB Guidelines on Interventional Ultrasound (INVUS), Part II: Diagnostic ultrasound-guided interventional procedures (Long Version)
(2015) *Ultraschall in der Medizin*, 36 (6), pp. E15-E35. Cited 28 times. I.F: 4,434
49. **Cantisani V.**, Wilson S.R.
CEUS: Where are we in 2015?
(2015) *European Journal of Radiology*, 84 (9), art. no. 7143, pp. 1621-1622. Cited 12 times. I.F: 2,593
50. Chiorean L., **Cantisani V.**, Jenssen C., Sidhu P.S., Baum U., Dietrich C.F.
Focal masses in a non-cirrhotic liver: The additional benefit of CEUS over baseline imaging
(2015) *European Journal of Radiology*, 84 (9), art. no. 7122, pp. 1636-1643. Cited 18 times. I.F: 2,593
51. Meloni M.F., Smolock A., **Cantisani V.**, Bezzi M., D'Ambrosio F., Proiti M., Lee F., Aiani L., Calliada F., Ferraioli G.
Contrast enhanced ultrasound in the evaluation and percutaneous treatment of hepatic and renal tumors
(2015) *European Journal of Radiology*, 84 (9), art. no. 7155, pp. 1666-1674. Cited 11 times. I.F: 2,593
52. **Cantisani V.**, Grazhdani H., Clevert D.-A., Iezzi R., Aiani L., Martegani A., Fanelli F., Di Marzo L., Wlcker A., Cirelli C., Catalano C., Di Leo N., Di Segni M., Malpassini F., D'Ambrosio F.
EVAR: Benefits of CEUS for monitoring stent-graft status
(2015) *European Journal of Radiology*, 84 (9), art. no. 7182, pp. 1658-1665. Cited 21 times. I.F: 2,593
53. **Cantisani V.**, Bertolotto M., Weskott H.P., Romanini L., Grazhdani H., Passamonti M., Drudi F.M., Malpassini F., Isidori A., Meloni F.M., Calliada F., D'ambrosio F.
Growing indications for CEUS: The kidney, testis, lymph nodes, thyroid, prostate, and small bowel
(2015) *European Journal of Radiology*, 84 (9), art. no. 7123, pp. 1675-1684. Cited 33 times. I.F: 2,593

54. **Cantisani V.**, Lodise P., Di Rocco G., Grazhdani H., Giannotti D., Patrizi G., Medvedyeva E., Olive M., Fioravanti C., Giacomelli L., Chiesa C., Redler A., Catalano C., D'Ambrosio F., Ricci P.
Diagnostic accuracy and interobserver agreement of quasistatic ultrasound elastography in the diagnosis of Thyroid Nodules
(2015) *Ultraschall in der Medizin*, 36 (2), pp. 162-167. Cited 17 times. I.F: 4,434
55. David E., Melita D., Spinelli P., **Cantisani V.**
The Role of Ultrasonography for Assessment of Pseudotumor Cerebri Syndrome in the Emergency Department
(2015) *Journal of Pediatric Neurology*, 13 (1), pp. 54-57. I.F:
56. **Cantisani V.**, David E., Mauro L., D'Ambrosio F., Clevert D.A.
CEUS: What is its role in abdominal aortic diseases?
(2015) *Medical Ultrasonography*, 17 (4), pp. 419-421. Cited 3 times. I.F: 1,167
57. **Cantisani V.**, David E., Meloni F.M., Dietrich C.F., Badea R., Messineo D., D'Ambrosio F., Piscaglia F.
Recall strategies for patients found to have a nodule in cirrhosis: Is there still a role for CEUS?
(2015) *Medical Ultrasonography*, 17 (4), pp. 515-520. Cited 7 times. I.F: 1,167
58. **Cantisani V.**, Grazhdani H., Drakonaki E., D'Andrea V., Di Segni M., Kaleshi E., Calliada F., Catalano C., Redler A., Brunese L., Drudi F.M., Fumarola A., Carbotta G., Frattaroli F., Di Leo N., Ciccariello M., Caratozzolo M., D'Ambrosio F.
Strain US elastography for the characterization of thyroid nodules: Advantages and limitation
(2015) *International Journal of Endocrinology*, 2015, art. no. 908575, Cited 22 times. I.F: 2,376
59. Dietrich C.F., **Cantisani V.**
Current status and perspectives of elastography
(2014) *European Journal of Radiology*, 83 (3), pp. 403-404. Cited 19 times. I.F: 2,369
60. Ricci, P., Maggini, E., Mancuso, E., Lodise, P., **Cantisani, V.**, Catalano, C.
Clinical application of breast elastography: State of the art
(2014) *European Journal of Radiology*, 83 (3), pp. 429-437. Cited 28 times. I.F: 2,369
61. Grazhdani H., **Cantisani V.**, Lodise P., Di Rocco G., Proietto M.C., Fioravanti E., Rubini A., Redler A.
Prospective evaluation of acoustic radiation force impulse technology in the differentiation of thyroid nodules: Accuracy and interobserver variability assessment
(2014) *Journal of Ultrasound*, 17 (1), pp. 13-20. Cited 22 times. I.F: non disponibile
62. Correas J.M., Drakonakis E., Isidori A.M., H el enon O., Pozza C., **Cantisani V.**, Di Leo N., Maghella F., Rubini A., Drudi F.M., D'Ambrosio F.
Reprint of Update on ultrasound elastography: Miscellanea. Prostate, testicle, musculo-skeletal

- (2014) *European Journal of Radiology*, 83 (3), pp. 442-449. Cited 1 time. I.F: 2,369
63. **Cantisani V.**, Lodise P., Grazhdani H., Mancuso E., Maggini E., Di Rocco G., D'Ambrosio F., Calliada F., Redler A., Ricci P., Catalano C.
Ultrasound elastography in the evaluation of thyroid pathology. Current status
(2014) *European Journal of Radiology*, 83 (3), pp. 420-428. Cited 40 times. I.F: 2,369
64. D'Onofrio M., Crosara S., de Robertis R., Canestrini S., **Cantisani V.**, Morana G., Mucelli R.P.
Malignant focal liver lesions at contrast-enhanced ultrasonography and magnetic resonance with hepatospecific contrast agent
(2014) *Ultrasound*, 22 (2), pp. 91-98. Cited 6 times. I.F: non disponibile
65. Picchetto A., M Paganini A., Balla A., Quaresima S., **Cantisani V.**, D'Ambrosio G., Lezoche E.
Rare extra-adrenal paraganglioma mimicking a painful Schwannoma: case report
(2014) *Annali italiani di chirurgia*, 85 (ePub). I.F: 0,598
66. **Cantisani V.**, Grazhdani H., Fioravanti C., Rosignuolo M., Calliada F., Messineo D., Bernieri M.G., Redler A., Catalano C., D'Ambrosio F.
Liver metastases: Contrast-enhanced ultrasound compared with computed tomography and magnetic resonance
(2014) *World Journal of Gastroenterology*, (29), pp. 9998-10007. Cited 25 times. I.F: 2,369
67. Drudi F.M., Liberatore M., **Cantisani V.**, Malpassini F., Maghella F., Di Leo N., Fasciolo D., D'Ambrosio F.
Role of color Doppler ultrasound in the evaluation of renal transplantation from living donors
(2014) *Journal of Ultrasound*, 17 (3), pp. 207-213. Cited 3 times. I.F: non disponibile
68. De Bernardi I.C., Floridi C., Muollo A., Giacchero R., Dionigi G.L., Reginelli A., Gatta G., **Cantisani V.**, Grassi R., Brunese L., Carrafiello G.
Vascular and interventional radiology radiofrequency ablation of benign thyroid nodules and recurrent thyroid cancers: Literature review
(2014) *Radiologia Medica*, 119 (7), pp. 512-520. Cited 16 times. I.F: 1,343
69. 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.
High resolution 3-T MR imaging in the evaluation of the facial nerve course
(2014) *Giornale di Chirurgia*, 35 (1-2), pp. 15-19. Cited 3 times. I.F: non disponibile
70. Isidori A.M., Pozza C., Gianfrilli D., Giannetta E., Lemma A., Pofi R., Barbagallo F., Manganaro L., Martino G., Lombardo F., **Cantisani V.**, Franco G., Lenzi A.
Differential diagnosis of nonpalpable testicular lesions: Qualitative and quantitative contrast-enhanced US of benign and malignant testicular tumors
(2014) *Radiology*, 273 (2), pp. 606-618. Cited 19 times. I.F: 6,867
71. **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 S.M., 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
(2014) *European Radiology*, 24 (1), pp. 143-150. Cited 36 times. I.F: 4,014
72. Trimboli P., Giovanella L., Valabrega S., Andrioli M., Baldelli R., Cremonini N., Rossi F., Guidobaldi L., Barnabei A., Rota F., Paoloni A., Rizza L., Fattorini G., Latini M., Ventura C., Falasca P., Orlandi F., Crescenzi A., D'Ambrosio F., **Cantisani V.**, Romanelli F., Negro R., Saggiorato E., Appetecchia M.
Ultrasound features of medullary thyroid carcinoma correlate with cancer aggressiveness: A retrospective multicenter study
(2014) *Journal of Experimental and Clinical Cancer Research*, 33 (1), art. 87. Cited 14 times. I.F: 4,429
73. Minicocci I., Santini S., **Cantisani V.**, Stitzel N., Kathiresan S., Arroyo J.A., Martí G., Pisciotta L., Noto D., Cefalù A.B., Maranghi M., Labbadia G., Pigna G., PannoZZo F., Ceci F., Ciociola E., Bertolini S., Calandra S., Tarugi P., Averna M., Arca M.
Clinical characteristics and plasma lipids in subjects with familial combined hypolipidemia: A pooled analysis
(2013) *Journal of Lipid Research*, 54 (12), pp. 3481-3490. Cited 20 times. I.F: 4,730
74. Correas J.M., Drakonakis E., Isidori A.M., Hélénon O., Pozza C., **Cantisani V.**, Di Leo N., Maghella F., Rubini A., Drudi F.M., D'Ambrosio F.
Update on ultrasound elastography: Miscellanea. Prostate, testicle, musculo-skeletal
(2013) *European Journal of Radiology*, 82 (11), pp. 1904-1912. Cited 21 times. I.F: 2,160
75. **Cantisani V.**, Consorti F., Guerrisi A., Guerrisi I., Ricci P., Di Segni M., Mancuso E., Scardella L., Milazzo F., D'Ambrosio F., Antonaci A.
Prospective comparative evaluation of quantitative-elastosonography (Q-elastography) and contrast-enhanced ultrasound for the evaluation of thyroid nodules: Preliminary experience
(2013) *European Journal of Radiology*, 82 (11), pp. 1892-1898. Cited 26 times. I.F: 2,160
76. Minicocci I., **Cantisani V.**, Poggiogalle E., Favari E., Zimetti F., Montali A., Labbadia G., Pigna G., PannoZZo F., Zannella A., Ceci F., Ciociola E., Santini S., Maranghi M., Vestri A., Ricci P., Bernini F., Arca M.
Functional and morphological vascular changes in subjects with familial combined hypolipidemia: An exploratory analysis
(2013) *International Journal of Cardiology*, 168 (4), pp. 4375-4378. Cited 4 times. I.F: 6,175
77. **Cantisani V.**, Rubini A., Miniagio G.
CEUS and strain elastography in gastric carcinoma
(2013) *Journal of Ultrasound*, 16 (3), pp. 123-125. Cited 4 times. I.F: non disponibile
78. **Cantisani V.**, Orsogna N., Porfiri A., Fioravanti C., D'Ambrosio F.
Elastographic and contrast-enhanced ultrasound features of a benign schwannoma of the common fibular nerve
(2013) *Journal of Ultrasound*, 16 (3), pp. 135-138. Cited 3 times. I.F: non disponibile

79. **Cantisani V.**, Petramala L., Ricci P., Porfiri A., Marinelli C., Panzironi G., Ciardi A., De Toma G., Letizia C.
A giant hemorrhagic adrenal pseudocyst: contrast-enhanced examination (CEUS) and computed tomography (CT) features.
(2013) *European review for medical and pharmacological sciences*, 17 (18), pp. 2546-2550.
Cited 6 times. I.F: 0,988
80. **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 [Valutazione prospettica in 123 pazienti dell'indice di deformabilità (strain ratio) ottenuto con elastosonografia quantitativa e dell'analisi ecografica multiparametrica (eco-score) nella caratterizzazione del nodulo tiroideo]
(2013) *Radiologia Medica*, 118 (6), pp. 1011-1021. Cited 8 times. I.F: 1,368
81. Ricci P., Marigliano C., **Cantisani V.**, Porfiri A., Marcantonio A., Lodise P., D'Ambrosio U., Labbadia G., Maggini E., Mancuso E., Panzironi G., Di Segni M., Furlan C., Masciangelo R., Taliani G.
Ultrasound evaluation of liver fibrosis: Preliminary experience with acoustic structure quantification (ASQ) software [Valutazione ecografica della fibrosi epatica: esperienza preliminare con acoustic structure quantification (ASQ)]
(2013) *Radiologia Medica*, 118 (6), pp. 995-1010. Cited 31 times. I.F: 1,368
82. Galea N., **Cantisani V.**, Taouli B.
Liver lesion detection and characterization: Role of diffusion-weighted imaging
(2013) *Journal of Magnetic Resonance Imaging*, 37 (6), pp. 1260-1276. Cited 46 times. I.F: 2,788
83. 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
(2013) *Journal of Medical Case Reports*, 7, art. no. 125, . Cited 8 times. I.F: non disponibile
84. **Cantisani V.**, Lodise P., Di Cosimo C., Metere A., Chiesa C., Mancuso E., Di Segni M., Fioravanti C., Di Rocco G., Bernieri M.G., Ricci P., Fierro G., Giacomelli L., Orsogna N., Redler A.
Metastatic signet ring cell carcinoma presenting as a thyroid diffuse involvement: Report of a case studied with Q-elastographic and acoustic radiation force impulse imaging features
(2013) *Tumori*, 99 (3), pp. e84-e87. Cited 2 times. I.F: 1,09
85. Cosgrove D., Piscaglia F., Bamber J., Bojunga J., Correas J.-M., Gilja O.H., Klausner A.S., Sporea I., Calliada F., **Cantisani V.**, D'Onofrio M., Drakonaki E.E., Fink M., Friedrich-Rust M., Fromageau J., Havre R.F., Jenssen C., Ohlinger R., Săftoiu A., Schaefer F., Dietrich C.F.
EFSUMB Guidelines and Recommendations on the clinical use of ultrasound elastography part 2: Clinical applications
(2013) *Ultraschall in der Medizin*, 34 (3), pp. 238-253. Cited 417 times. I.F: 4,645

86. Bamber J., Cosgrove D., Dietrich C.F., Fromageau J., Bojunga J., Calliada F., **Cantisani V.**, Correas J.-M., D'Onofrio M., Drakonaki E.E., Fink M., Friedrich-Rust M., Gilja O.H., Havre R.F., Jenssen C., Klausner A.S., Ohlinger R., Saftoiu A., Schaefer F., Sporea I., Piscaglia F. EFSUMB guidelines and recommendations on the clinical use of ultrasound elastography part 1: Basic principles and technology (2013) *Ultraschall in der Medizin*, 34 (2), pp. 169-184. Cited 445 times. I.F: 4,645
87. Drudi F.M., Valentino M., Di Leo N., Malpassini F., **Cantisani V.**, Gneccchi M., Iori F. Color power doppler us and us contrast agent in the acute scrotum - Part 2 [Farb-/powerdoppler-us und us-contrastmittel bei akutem skrotum - Teil 2] (2013) *Ultraschall in der Medizin*, 34 (1), pp. 72-84. I.F: 4,645
88. Pacifico L., Arca M., Anania C., **Cantisani V.**, Di Martino M., Chiesa C. Arterial function and structure after a 1-year lifestyle intervention in children with nonalcoholic fatty liver disease (2013) *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*, 23 (10), pp. 1010-1016. Cited 10 times. I.F: 3,875
89. Drudi F.M., Di Candio G., Di Leo N., Malpassini F., Gneccchi M., **Cantisani V.**, Iori F., Liberatore M. Contrast-enhanced ultrasonography in the diagnosis of upper urinary tract urothelial cell carcinoma: A preliminary study (2013) *Ultraschall in der Medizin*, 34 (1), pp. 30-37. Cited 4 times. I.F: 4,645
90. Todini A.R., Pergolini D., Morucci M., D'Andrea V., Paiella M.L., **Cantisani V.**, Biancari F. Brachial venous pressure measurement for diagnosis of pulmonary embolism. (2012) *La Clinica terapeutica*, 163 (5), pp. e287-297. Cited 1 time. I.F: 0,328
91. Sili Scavalli A., Di Rocco G., Giannotti D., Patrizi G., Frezzotti F., Bernieri M.G., **Cantisani V.**, Redler A. Two-years follow-up of low-dose methotrexate and 6-methylprednisolone therapy in a patient with idiopathic retroperitoneal fibrosis (2012) *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 16 (15), pp. 2171-2174. Cited 2 times. I.F: 1,093
92. **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 (2012) *PLoS ONE*, 7 (11), art. no. e50725, . Cited 51 times. I.F: 3,730
93. Drudi F.M., Valentino M., Di Leo N., Malpassini F., **Cantisani V.**, Gneccchi M., Iori F. Color power doppler US and US contrast agent in the acute scrotum Part 1 [Farb-/Powerdoppler-US und US-Kontrastmittel bei akutem Skrotum - Teil 1] (2012) *Ultraschall in der Medizin*, 33 (5), pp. 416-430. Cited 1 time. I.F: 4,116
94. **Cantisani V.**, Olive M., Di Segni M., Di Leo N., Grazdhani H., D'Ettorre G., Ceccarelli G., Fioravanti C., Ricci P.

- Contrast-enhanced ultrasonographic (CEUS) and elastosonographic features of a case of testicular Leydig tumor.
(2012) *Ultraschall in der Medizin* (Stuttgart, Germany: 1980), 33 (5), pp. 407-409. Cited 11 times. I.F: 4,116
95. **Cantisani V.**, Olive M., Di Segni M., Di Leo N., Grazhdani H., D'Ettorre G., Ceccarelli G., Fioravanti C., Ricci P.
Contrast-Enhanced Ultrasonographic (CEUS) and Elastosonographic Features of a Case of Testicular Leydig Tumor [Darstellung eines Leydig-Zell-Tumors des Hodens im kontrastverstärkten Ultraschall (CEUS) und der Elastosonografie]
(2012) *Ultraschall in der Medizin* (Stuttgart, Germany: 1980), 33 (5), p. 410. I.F: 4,116
96. **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
(2012) *European Journal of Radiology*, 81 (10), pp. 2678-2683. Cited 49 times. I.F: 2,512
97. Drudi F.M., **Cantisani V.**, Gneccchi M., Malpassini F., Di Leo N., De Felice C.
Contrast-enhanced ultrasound examination of the breast: A literature review
(2012) *Ultraschall in der Medizin*, 33 (7), pp. E1-E7. Cited 10 times. I.F: 4,116
98. Gallotti A., D'Onofrio M., Romanini L., **Cantisani V.**, Pozzi Mucelli R.
Acoustic Radiation Force Impulse (ARFI) ultrasound imaging of solid focal liver lesions
(2012) *European Journal of Radiology*, 81 (3), pp. 451-455. Cited 54 times. I.F: 2,512
99. Ozel A., Erturk S.M., Ercan A., Yilmaz B., Basak T., **Cantisani V.**, Basak M., Karpaz Z.
The diagnostic efficiency of ultrasound in characterization for thyroid nodules: How many criteria are required to predict malignancy?
(2012) *Medical Ultrasonography*, 14 (1), pp. 24-28. Cited 27 times. I.F: non disponibile
100. Patel B., Mottola J., Sahni V.A., **Cantisani V.**, Ertruk M., Friedman S., Bellizzi A.M., Marcantonio A., Mortele K.J.
MDCT assessment of ulcerative colitis: Radiologic analysis with clinical, endoscopic, and pathologic correlation
(2012) *Abdominal Imaging*, 37 (1), pp. 61-69. Cited 10 times. I.F: 1,905
101. Filice C., Calliada F., De Masi S., Sampaolo L., Morciano C., Mele A., Meloni M.F., Sileo C., Scabini M., Ricci P., **Cantisani V.**, Ferraioli G.
Italian guidelines for noninvasive imaging assessment of focal liver lesions: Development and conclusions
(2011) *European Journal of Gastroenterology and Hepatology*, 23 (4), pp. 343-353. Cited 6 times. I.F: 1,757
102. **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
(2011) *European Journal of Vascular and Endovascular Surgery*, 41 (2), pp. 186-192. Cited 71 times. I.F: 2,991
103. Pacifico L., Poggiogalle E., **Cantisani V.**, Menichini G., Ricci P., Ferraro F., Chiesa C.
Pediatric nonalcoholic fatty liver disease: A clinical and laboratory challenge
(2010) *World Journal of Hepatology*, 2 (7), pp. 275-288. Cited 34 times. I.F: non disponibile
104. Drudi F.M., **Cantisani V.**, Liberatore M., Iori F., Erturk S.M., Cristini C., Di Pierro G., Dambrosio U., Malpassini F., De Felice C., Di Leo N.
Role of low-mechanical index CEUS in the differentiation between low and high grade bladder carcinoma: A pilot study
(2010) *Ultraschall in der Medizin*, 31 (6), pp. 589-595. Cited 20 times. I.F: 3,260
105. Pacifico L., Anania C., Martino F., **Cantisani V.**, Pascone R., Marcantonio A., Chiesa C.
Functional and morphological vascular changes in pediatric nonalcoholic fatty liver disease
(2010) *Hepatology*, 52 (5), pp. 1643-1651. Cited 57 times. I.F: 10,885
106. **Cantisani V.**, Ricci P., Erturk M., Pagliara E., Drudi F., Calliada F., Morteale K., Dambrosio U., Marigliano C., Catalano C., Marin D., Di Seri M., Longo F., Passariello R.
Detection of hepatic metastases from colorectal cancer: Prospective evaluation of gray scale US versus SonoVue® low mechanical index real time-enhanced US as compared with multidetector-CT or Gd-BOPTA-MRI
(2010) *Ultraschall in der Medizin*, 31 (5), pp. 500-505. Cited 32 times. I.F: 3,260
107. D'Andrea V., **Cantisani V.**, Catania A., Todini A., Stio F., Di Matteo F.M., Di Marco C., Greco R., Di Certo M., Guaitoli E., De Antoni E.
Angiomegaly and arterial aneurysms.
(2010) *Il Giornale di chirurgia*, 31 (10), pp. 429-432. Cited 2 times. I.F: non disponibile
108. Salvaggio G., Gargano R., Campisi A., **Cantisani V.**, Ricci P., Gallina S., Midiri M., Caruso G.
Sonographic examination of epiaortic vessels in patients with peripheral vertigo
(2010) *Journal of Ultrasound*, 13 (3), pp. 98-103. I.F: non disponibile
109. **Cantisani V.**, Catania A., De Antoni E., Greco R., Caruso R., Di Segni M., Medvedyeva E., Maldur V., Guerrisi I., Kyriacou K.A., Passariello R., Carbotta G., Giusti D.M., 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
(2010) *Clin Ter*, 161 (2), pp. e49-e52. Cited 9 times. I.F: 0,257
110. **Cantisani V.**, Cantisani C., Mortelé K., Pagliara E., D'Onofrio M., Fernandez M., D'Ambrosio U., Lombardi V., Marigliano C., Ricci P.
Diagnostic imaging in the study of human hepatobiliary fascioliasis [Diagnostica per immagini nello studio della fascioliasi epatobiliare umana]

- (2010) *Radiologia Medica*, 115 (1), pp. 83-92. Cited 4 times. I.F: 1,618
111. **Cantisani V.**, D'Ambrosio U., Olive M., Marsecano C., Guerrisi I., Medvedyeva E., Maldur V., Di Segni M., Malpassini F., Pepe A., Bassetti E.
Vascular leiomyoma presenting as medial joint line pain of the knee
(2009) *Journal of Ultrasound*, 12 (4), pp. 163-165. Cited 2 times. I.F: non disponibile
112. Ozel A., Kirdar O., Halefoglu A.M., Erturk S.M., Karpaz Z., Lo Russo G., Maldur V., **Cantisani V.**
Cysts of the canal of Nuck: ultrasound and magnetic resonance imaging findings
(2009) *Journal of Ultrasound*, 12 (3), pp. 125-127. Cited 13 times. I.F: non disponibile
113. Vecchiato F., D'Onofrio M., Malagò R., Martone E., Gallotti A., Faccioli N., **Cantisani V.**, Marigliano C., Ruzzenente A., Pozzi Mucelli R.
Detection of focal liver lesions: From the subjectivity of conventional ultrasound to the objectivity of volume ultrasound [Identificazione delle lesioni focali epatiche: Dalla soggettività dell'esame ecografico convenzionale all'oggettività dell'esame ecografico volumetrico]
(2009) *Radiologia Medica*, 114 (5), pp. 792-801. I.F: 1,454
114. D'Andrea V., **Cantisani V.**, Catania A., Di Matteo F.M., Sorrenti S., Greco R., Kyriacos K., Menichini G., Marotta E., De Stefano M., Palermo, S., Di Marco C., De Antoni E.
Thyroid tissue remnants after "total thyroidectomy".
(2009) *Il Giornale di chirurgia*, 30 (8-9), pp. 339-344. Cited 10 times. I.F: non disponibile
115. Ricci P., **Cantisani V.**, Drudi F., Pagliara E., Bezzi M., Meloni F., Calliada F., Erturk S.M., 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?
(2009) *Ultraschall in der Medizin (Stuttgart, Germany : 1980)*, 30 (3), pp. 252-258. Cited 33 times. I.F: 2,389
116. Pacifico L., **Cantisani V.**, Anania C., Bonaiuto E., Martino F., Pascone R., Chiesa C.
Serum uric acid and its association with metabolic syndrome and carotid atherosclerosis in obese children
(2009) *European Journal of Endocrinology*, 160 (1), pp. 45-52. Cited 77 times. I.F: 3,539
117. Faina P., Andreoli G.M., **Cantisani V.**, De Gado F., Miller D.M., Grieco T., Cantisani C.
Clinical misleading: Multiple bilateral nodules in an Ethiopian child
(2009) *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 23 (3), pp. 350-352. I.F: 2,787
118. Ricci P., **Cantisani V.**, D'Onofrio M., Sahani D., Pagliara E., Calliada F., Mehmet E., Sanjeva K., Faccioli N., Pozzi-Mucelli R., D'Ambrosio U., Passariello R.
Behavior of hepatocellular adenoma on real-time low-mechanical index contrast-enhanced ultrasonography with a second-generation contrast agent
(2008) *Journal of Ultrasound in Medicine*, 27 (12), pp. 1719-1726. Cited 16 times. I.F: 1,087

119. Cantisani C., Cigna E., Miller D.M., **Cantisani V.**, Solivetti F., Andreoli G.M., Scuderi N., Calvieri S.
Clinical pitfalls: A painful nail enlargement
(2008) *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*, 22 (6), pp. 759-760. I.F: 2,276
120. Pacifico L., **Cantisani V.**, Ricci P., Osborn J.F., Schiavo E., Anania C., Ferrara E., Dvisic G., Chiesa C.
Non-alcoholic fatty liver disease and carotid atherosclerosis in children
(2008) *Pediatric Research*, 63 (4), pp. 423-427. Cited 113 times. I.F: 2,604
121. Erturk S.M., Mortelé K.J., Oliva M.-R., Ichikawa T., Silverman S.G., **Cantisani V.**, Pagliara E., Ros P.R.
Depiction of normal gastrointestinal anatomy with MDCT: Comparison of low- and high-attenuation oral contrast media
(2008) *European Journal of Radiology*, 66 (1), pp. 84-87. Cited 14 times. I.F: 2,339
122. Ozel A., Uysal E., Dokucu A.I., Erturk S.M., Basak M., **Cantisani V.**
US, CT and MRI findings in a case of diffuse lymphangiomatosis and cystic hygroma
(2008) *Journal of Ultrasound*, 11 (1), pp. 22-25. Cited 4 times. I.F:
123. D'Onofrio M., Vecchiato F., **Cantisani V.**, Barbi E., Passamonti M., Ricci P., Malagò R., Faccioli N., Zamboni G., Pozzi Mucelli R.
Intrahepatic peripheral cholangiocarcinoma (IPCC): Comparison between perfusion ultrasound and CT imaging [Il colangiocarcinoma intra-epatico periferico (IPCC): Confronto tra studio perfusionale ecografico e TC]
(2008) *Radiologia Medica*, 113 (1), pp. 76-86. Cited 31 times. I.F: 0,955
124. Drudi F.M., Pagliara E., **Cantisani V.**, Arduini F., D'Ambrosio U., Alfano G.
Post-transplant hepatic complications: Imaging findings
(2007) *Journal of Ultrasound*, 10 (1), pp. 53-58. Cited 2 times. I.F: non disponibile
125. Ricci P., **Cantisani V.**, Lombardi V., Alfano G., D'Ambrosio U., Menichini G., Marotta E., Drudi F.M.
Is color-Doppler US a reliable method in the follow-up of transjugular intrahepatic portosystemic shunt (TIPS)?
(2007) *Journal of Ultrasound*, 10 (1), pp. 22-27. Cited 3 times. I.F: non disponibile
126. Ricci P., **Cantisani V.**, Ballesio, L., Pagliara E., Sallusti E., Drudi F.M., Trippa F., Calascibetta F., Erturk S.M., Modesti M., Passariello R.
Benign and malignant breast lesions: Efficacy of real time contrast-enhanced ultrasound vs. magnetic resonance imaging
(2007) *Ultraschall in der Medizin*, 28 (1), pp. 57-62. Cited 67 times. I.F: 2,303
127. Drudi F.M., Giovagnorio F., Carbone A., Ricci P., Petta S., **Cantisani V.**, Ferrari F.S., Marchetti F., Passariello R.
Transrectal colour Doppler contrast sonography in the diagnosis of local recurrence after radical prostatectomy - Comparison with MRI

- (2006) *Ultraschall in der Medizin*, 27 (2), pp. 146-151. Cited 30 times. I.F: 2,103
128. Galati C., Bassetti E., **Cantisani V.**, Apostolos B., Biacchi D., Izzo L., Mortelé K.J., Pagliara E., Bolognese A.
Giant mixed retroperitoneal sarcoma with metaplastic bone and cartilage formation: Radiological-pathological correlation
(2005) *Tumori*, 91 (2), pp. 204-205. I.F: 0,739
129. Ellsmere J., Mortele K., Sahani D., Maher M., **Cantisani V.**, Wells W., Brooks D., Rattner D.
Does multidetector-row CT eliminate the role of diagnostic laparoscopy in assessing the resectability of pancreatic head adenocarcinoma?
(2005) *Surgical Endoscopy and Other Interventional Techniques*, 19 (3), pp. 369-373. Cited 55 times. I.F: 1,745
130. Fraioli F., Catalano C., Almberger M., Bertolotti L., **Cantisani V.**, Danti M., Pediconi F., Passariello R.
Evaluation of effectiveness of a computer system (CAD) in the identification of lung nodules with low-dose MSCT: Scanning technique and preliminary results [Valutazione dell'efficacia di un sistema computerizzato (CAD) nell'identificazione dei noduli polmonari con TCMS a basso dosaggio: Tecnica di studio e risultati preliminari]
(2005) *Radiologia Medica*, 109 (1-2), pp. 40-48. Cited 6 times. I.F: non disponibile
131. Ricci P., Laghi A., **Cantisani V.**, Paolantonio P., Pacella S., Pagliara E., Arduini F., Pasqualini V., Trippa F., Filpo M., Passariello R.
Contrast-enhanced sonography with SonoVue: Enhancement patterns of benign focal liver lesions and correlation with dynamic gadobenate dimeglumine-enhanced MRI
(2005) *American Journal of Roentgenology*, 184 (3), pp. 821-827. Cited 40 times. I.F: 2,209
132. Mortelé K.J., Mergo P.J., Taylor H.M., Wiesner W., **Cantisani V.**, Ernst M.D., Kalantari B.N., Ros P.R.
Peripancreatic vascular abnormalities complicating acute pancreatitis: Contrast-enhanced helical CT findings
(2004) *European Journal of Radiology*, 52 (1), pp. 67-72. Cited 70 times. I.F: 1,745
133. Rossi M., **Cantisani V.**, Salvatori F.M., Rebonato A., Greco L., Giglio L., Guido G., Pagliara E., David V.
Histologic assessment of biliary obstruction with different percutaneous endoluminal techniques
(2004) *BMC Medical Imaging*, 4, art. no. 3, 10 p. Cited 5 times. I.F:
134. Viscomi S.G., Mortelé K.J., **Cantisani V.**, Glickman J., Silverman S.G.
Fatal, complete splenic infarction and hepatic infection due to disseminated *Trichosporon beigelii* infection: CT findings
(2004) *Abdominal Imaging*, 29 (2), pp. 228-230. Cited 6 times. I.F: 0,884
135. Ricci P., Intrieri F., **Cantisani V.**, Drudi F.M., Fasoli F., Arduini F., Pagliara E., Benedetti Valentini F., Passariello R.

- Contrast-enhanced US in the assessment of the ilio-caval axis in deep venous thrombosis [Ecografia con mezzo di contrasto nella valutazione dell'asse iliaco-cavale nella trombosi venosa profonda]
(2004) *Radiologia Medica*, 107 (5-6), pp. 506-514. I.F: non disponibile
136. Levy A.D., **Cantisani V.**, Miettinen M.
Abdominal lymphangiomas: Imaging features with pathologic correlation
(2004) *American Journal of Roentgenology*, 182 (6), pp. 1485-1491. Cited 58 times. I.F: 2,384
137. Mortelé K.J., Wiesner W., **Cantisani V.**, Silverman S.G., Ros P.R.
Usual and unusual causes of extrahepatic cholestasis: Assessment with magnetic resonance cholangiography and fast MRI
(2004) *Abdominal Imaging*, 29 (1), pp. 87-99. Cited 8 times. I.F: 0,884
138. **Cantisani V.**, Mortele K.J., Viscomi S.G., Glickman J., Silverman S.G., Ros P.R.
Rectal inflammation as first manifestation of graft-vs-host disease: Radiologic-pathologic findings
(2003) *European Radiology*, 13 (SUPPL. 4), pp. L75-L78. Cited 6 times. I.F: 1,969
139. Mortelé K.J., **Cantisani V.**, Troisi R., de Hemptinne B., Silverman S.G.
Preoperative liver donor evaluation: Imaging and pitfalls
(2003) *Liver Transplantation*, 9 (9), pp. S6-S14. Cited 29 times. I.F: 4,242
140. **Cantisani V.**, Mortele K.J., Glickman J.N., Ricci P., Passariello R., Ros P.R., Silverman, S.G.
Large retroperitoneal hibernoma in an adult male: CT imaging findings with pathologic correlation
(2003) *Abdominal Imaging*, 28 (5), pp. 721-724. Cited 12 times. I.F: 0,996
141. **Cantisani V.**, Mortele K.J., Kalantari B.N., Glickman J.N., Tempny C., Silverman S.G.
Vaginal metastasis from uterine leiomyosarcoma: Magnetic resonance imaging features with pathological correlation
(2003) *Journal of Computer Assisted Tomography*, 27 (5), pp. 805-809. Cited 10 times. I.F: 1,318
142. **Cantisani V.**, Mortele K.J., Levy A., Glickman J.N., Ricci P., Passariello R., Ros P.R., Silverman S.G.
MR imaging features of solid pseudopapillary tumor of the pancreas in adult and pediatric patients
(2003) *American Journal of Roentgenology*, 181 (2), pp. 395-401. Cited 172 times. I.F: 2,474
143. 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
(2003) *Tumori*, 89 (2), pp. 202-206. Cited 1 time. I.F: non disponibile
144. Mortele K.J., **Cantisani V.**, Brown D.L., Ros P.R.
Spontaneous intraperitoneal hemorrhage: Imaging features

- (2003) Radiologic Clinics of North America, 41 (6), pp. 1183-1201. Cited 35 times. I.F: 1,759
145. Mortele K.J., Tuncali K., **Cantisani V.**, Shankar S., VanSonnenberg E., Tempany C., Silverman S.G.
MRI-guided abdominal intervention
(2003) Abdominal Imaging, 28 (6), pp. 756-774. Cited 5 times. I.F: 0,996
146. Kalantari B.N., Mortelé K.J., **Cantisani V.**, Ondategui, S., Glickman J.N., Gogate A., Ros P.R., Silverman S.G.
CT Features with Pathologic Correlation of Acute Gastrointestinal Graft-Versus-Host Disease after Bone Marrow Transplantation in Adults
(2003) American Journal of Roentgenology, 181 (6), pp. 1621-1625. Cited 49 times. I.F: 2,474
147. Rossi M., Salvatori F.M., Giglio L., Fanelli F., **Cantisani V.**, Rossi P., David V.
Interventional radiology techniques in the treatment of complications due to videolaparoscopic cholecystectomy [Tecniche di radiologia interventistica nel trattamento delle complicanze da colecistectomia videolaparoscopica]
(2002) Radiologia Medica, 103 (4), pp. 384-395. Cited 2 times. I.F: non disponibile
148. Bezzi M., Zolovkins A., **Cantisani V.**, Salvatori F.M., Rossi M., Fanelli F., Rossi P.
New ePTFE/FEP-covered stent in the palliative treatment of malignant biliary obstruction
(2002) Journal of Vascular and Interventional Radiology, 13 (6), pp. 581-589. Cited 98 times. I.F: 2,162
149. Ricci P., **Cantisani V.**, Drudi F.M., Carbone I., Coniglio M., Bosco S., Cozzi D.
Prenatal testicular torsion: Sonographic appearance in the newborn infant
(2001) European Radiology, 11 (12), pp. 2589-2592. Cited 18 times. I.F: 1,321
150. Potente G., Cantisani C., **Cantisani V.**, Bottoni U., Calvieri S., Andreoli G.M., Arduini F., Guerrisi R.
Evaluation of metastatic melanoma by computed tomography [Valutazione con tomografia computerizzata delle metastasi da melanoma cutaneo]
(2001) Radiologia Medica, 101 (4), pp. 275-280. Cited 3 times. I.F: non disponibile
151. Ricci P., **Cantisani V.**, Biancari F., Drudi F.M., Coniglio M., Di Filippo A., Fasoli F., Passariello R.
Contrast-enhanced color doppler US in malignant portal vein thrombosis
(2000) Acta Radiologica, 41 (5), pp. 470-473. Cited 30 times. I.F: 0,785
152. **Cantisani V.**, Carbone I., Marcelli G., Venditti F., Bezzi M.
A case of mycotic pseudoaneurysm of the superior mesenteric artery secondary to septic embolism. Diagnosis with computed tomography and magnetic resonance angiography [Embolia settica e pseudoaneurisma micotico dell'arteria mesenterica superiore, in paziente con endocardite enterococcica: Diagnosi con tomografia computerizzata e angiografia con risonanza magnetica]
(2000) Radiologia Medica, 99 (4), pp. 285-287. Cited 5 times. I.F: non disponibile

153. 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.

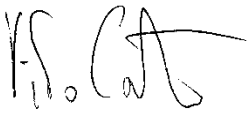
(1999) Chirurgia italiana, 51 (2), pp. 113-120. Cited 3 times. I.F: non disponibile

Roma, 28.08.2018

Firma

(non soggetta ad autentica ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445)

Vito Cantisani

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'V. Cantisani', with a stylized flourish at the end.