

INFORMAZIONI PERSONALI

Elisa D'Ascoli



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2019 – Novembre 2023

Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica

Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono 7, 20122, Milano

- ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
- IEO – Istituto Europeo di Oncologia, Milano
- IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
- ASST Santi Paolo e Carlo, Milano
- IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

Voto finale: 70/70 e Lode

Tesi: Ultrasound guided vacuum-assisted biopsy to assess pathological complete response to neoadjuvant chemotherapy: towards non-surgical management of breast cancer

Febbraio 2019

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00185, Roma

Luglio 2018

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Università Campus Bio-Medico di Roma, Via Alvaro del Portillo 21, 00128, Roma

Voto finale: 110/110 e Lode

Tesi: Effetto degli inibitori del pathway androgenico sul microambiente osseo nel tumore della prostata resistente alla castrazione

Luglio 2012

Maturità Scientifica

Collegio San Giuseppe – Istituto De Merode, Via di San Sebastianello 3, 00187, Roma

Voto finale: 100/100

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Febbraio 2024 - Oggi

Borsa di studio presso Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori (Milano), reparto di Radiologia Senologica

Dicembre 2023 – Oggi

Libero professionista presso Lega Italiana Lotta Tumori (LILT) Milano Monza Brianza

Marzo - Giugno 2023

Periodo di formazione estero presso la Breast Unit del MD Anderson Cancer Center, Madrid

Settembre 2018

Observership presso il dipartimento di nanomedicina del Houston Methodist Research Institute

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue Inglese

Competenze professionali Radiologia convenzionale, Tomografia Computerizzata, Ecografia, Risonanza Magnetica, Imaging oncologico, Diagnostica ed Interventistica senologica

Altre competenze Capacità di ascolto
Capacità organizzative
Problem-solving e pensiero critico
Teamwork

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Costantino A, Mercante G, **D'Ascoli E**, Ferrelli F, Di Tommaso L, Franzese C, Giannitto C, Casale M, Spriano G, De Virgilio A. Accuracy of fine-needle aspiration cytology in detecting cervical node metastasis after radiotherapy: Systematic review and meta-analysis. Head Neck. 2021 Mar; 43(3):987-996.

Schiaffino S, Albano D, Cozzi A, Messina C, Arioli R, Bnà C, Bruno A, Carbonaro LA, Carriero A, Carriero S, Danna PSC, **D'Ascoli E**, De Berardinis C, Della Pepa G, Falaschi Z, Gitto S, Malavazos AE, Mauri G, Monfardini L, Paschè A, Rizzati R, Secchi F, Vanzulli A, Tombini V, Vicentin I, Zagaria D, Sardanelli F, Sconfienza LM. CT-derived Chest Muscle Metrics for Outcome Prediction in Patients with COVID-19. Radiology. 2021 Aug; 300(2):E328-E336.

Risoleo G, Innamorati S, De Berardinis C, Andriulo C, Perillo N, **D'Ascoli E**, Vanzulli A. Anomalous origin of the left coronary artery from the pulmonary artery syndrome in a young adult. Journal of Radiological Review 2021 March;8(1):9-11.

D'Ascoli E, Bevilacqua M, Glielmo P, Vercelli R, Cariati M. Hepatocellular carcinoma with tumor thrombus extending from the hepatic veins into the inferior vena cava and right atrium. Eurorad 2022, June; 1563-4086.

Bianchi LMG, Irmici G, Cè M, **D'Ascoli E**, Della Pepa G, Di Vita F, Casati O, Soresina M, Menozzi A, Khenkina N, Cellina M. Diagnosis and Treatment of Post-Prostatectomy Lymphedema: What's New? Curr Oncol. 2023 Apr 25;30(5):4512-4526.

Giambersio E, Depretto C, Trimboli RM, Di Leo G, **D'Ascoli E**, Della Pepa G, Irmici G, Rabiolo L, Scaperrotta GP. Utility of detection of breast calcifications with integrated real-time radiography system (IRRS) during digital breast tomosynthesis (DBT)-guided vacuum assisted biopsy (VAB): initial single-center experience. Radiol Med. 2023 Jun; 128(6):699-703.

Carriero S, Depretto C, Cozzi A, Della Pepa G, **D'Ascoli E**, Irmici G, Tamburrano C, Ballerini D, Bonanomi A, Scaperrotta GP. Efficacy and safety of vacuum-assisted excision (VAE) of fibroadenomas: experience in a tertiary centre. Radiol Med. 2023 Oct;128(10):1199-1205.

Luzzago S, Colombo A, Mistretta FA, Alessi S, Di Trapani E, Summers PE, Piccinelli ML, Raimondi S, Vignati S, Clemente A, Rosati E, di Meglio L, **D'Ascoli E**, Scarabelli A, Zugni F, Belmonte M, Maggioni R, Ferro M, Fusco N, de Cobelli O, Musi G, Petralia G. Multiparametric MRI-based 5-year Risk Prediction Model for Biochemical Recurrence of Prostate Cancer after Radical Prostatectomy. Radiology. 2023 Nov;309(2):e223349

Irmici G, Cè M, Della Pepa G, **D'Ascoli E**, De Berardinis C, Giambersio E, Rabiolo L, LaRocca L, Carriero S, Depretto C, Scaperrotta GP, Cellina M. Exploring the potential of artificial intelligence in breast ultrasound. Critical Reviews in Oncogenesis, 29(2):15 – 28 (2024).

Depretto C, **D'Ascoli E**, Della Pepa G, Irmici G, De Berardinis C, Ballerini D, Bonanomi A, Ancona E, Ferranti C, Scaperrotta GP. Assessing the malignancy of suspicious breast microcalcifications: the role of contrast enhanced mammography. Radiol Med. 2024 Jun;129(6):855-863. doi: 10.1007/s11547-024-01813-y. Epub 2024 Apr 12.

Alessi S, Maggioni R, Luzzago S, Summers PE, Renne G, Zugni F, Belmonte M, Raimondi S, Vignati S, Mistretta FA, Di Meglio L, **D'Ascoli E**, Scarabelli A, Marvaso G, De Cobelli O, Musi G, Jereczek-Fossa BA, Curigliano G, Petralia G. Association between mpMRI detected tumor apparent diffusion coefficient and 5-year biochemical recurrence risk after radical prostatectomy. *Radiol Med*. 2024 Sep;129(9):1394-1404. doi: 10.1007/s11547-024-01857-0. Epub 2024 Jul 16.

Irmici G, Cozzi A, Della Pepa G, De Berardinis C, **D'Ascoli E**, Cellina M, Cè M, Depretto C, Scaperrotta G. How do large language models answer breast cancer quiz questions? A comparative study of GPT-3.5, GPT-4 and Google Gemini. *Radiol Med*. 2024 Oct;129(10):1463-1467. doi: 10.1007/s11547-024-01872-1. Epub 2024 Aug 13.

Suman L, **D'Ascoli E**, Depretto C, Berenghi A, De Berardinis C, Della Pepa G, Irmici G, Ballerini D, Bonanomi A, Ancona E, Scaperrotta GP. Diagnostic performance of MRI-guided vacuum-assisted breast biopsy (VABB): an essential but still underused technique. *Breast Cancer Res Treat*. 2024 Dec 18. doi: 10.1007/s10549-024-07579-1.

Irmici G, Cozzi A, Depretto C, Della Pepa G, Ancona E, Bonanomi A, Ballerini D, **D'Ascoli E**, De Berardinis C, Marziali S, Giambersio E, Scaperrotta G. Impact of an artificial intelligence decision support system among radiologists with different levels of experience in breast ultrasound: A prospective study in a tertiary center. *Eur J Radiol*. 2025 Apr;185:112012. doi: 10.1016/j.ejrad.2025.112012. Epub 2025 Feb 25.

Abstract e Poster

Risoleo G, **D'Ascoli E**, De Berardinis C. Cholangiography: types and essential tips. CIRSE 2020

D'Ascoli E, Bevilacqua M, Glielmo P, Vercelli R, Cariati M. A rare case of hepatocellular carcinoma with intracardiac extension through the inferior vena cava. 50° Congresso Nazionale SIRM 2022

D'Ascoli E, Bevilacqua M, Glielmo P, Cariati M. A rare case of en plaque meningioma. 50° Congresso Nazionale SIRM 2022

D'Ascoli E, Bevilacqua M, Glielmo P. A case of sporadic lymphangioleiomyomatosis. 50° Congresso Nazionale SIRM 2022

Carriero S, Depretto C, **D'Ascoli E**, Irmici G, Della Pepa G, De Berardinis C, Tamburrano C, Marziali S, Scaperrotta G.P. Efficacy and safety of vacuum-assisted excision (VAE) for fibroadenomas: a single tertiary center experience. ECR 2023

D'Ascoli E, Irmici G, Depretto C, De Berardinis C, Della Pepa G, Rabiolo L, Tamburrano C, Ballerini D, Scaperrotta G.P. Contrast-enhanced mammography in the evaluation of breast calcifications to assess disease aggressiveness in malignant lesions. ECR 2023

Della Pepa G, De Berardinis C, Depretto C, Carriero S, **D'Ascoli E**, Irmici G, Ballerini D, Rabiolo L, Scaperrotta G.P. The role of active surveillance in the management of DCIS. ECR 2023

D'Ascoli E, Depretto C, Irmici G, De Berardinis C, Della Pepa G, Giambersio E, Rabiolo L, Simili G, Ballerini D, La Rocca L, Scaperrotta G.P. Is contrast-enhanced mammography useful for the characterization of microcalcifications? A single center experience. EUSOBI 2023

Congressi e Corsi

- Il Medico Radiologo: tra clinica e tecnologia. Congresso SIRM 2021, Rimini
- Nel presente il futuro. La Radiologia: dalla diagnosi alla terapia. Congresso SIRM 2022, Roma
- EUSOBI annual scientific meeting 2022, 29 Settembre-1 Ottobre 2022, Malmo, Svezia
- The cycle of life. European Congress of Radiology 2023, 1-5 Maggio 2023, Vienna, Austria
- EUSOBI annual scientific meeting 2023, 28-30 Settembre 2023, Valencia, Spagna
- Interventistica senologica, corso teorico-pratico, 12-13 Ottobre 2023, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano
Relatrice casistica ragionata
- Mammella-Torace, Espandiamo l'orizzonte. Convegno Nazionale Congiunto delle Sezioni di studio di Senologia e Radiologia Toracica, 9-11 Novembre 2023, Torino
1° classificato miglior comunicazione orale: Agobiopsia vacuum-assisted sotto guida ecografica nella valutazione della risposta patologica completa alla terapia neoadiuvante nelle pazienti con carcinoma mammario: verso l'omissione chirurgica
- Raduno annuale del gruppo Regionale Lombardia, 12 Dicembre 2023, Università Statale di Milano
Comunicazione orale: Il ruolo della Mammografia con MdC nella caratterizzazione delle microcalcificazioni

- MBN 2023 Oncoplastic Breast Meeting, 13-16 Dicembre 2023, Milano
Relatrice: Follow-up following risk reducing mastectomy
- ECR 2024 – Next Generation Radiology, 28 Febbraio-3 Marzo 2024, Vienna, Austria
Comunicazione orale: Ultrasound guided vacuum-assisted biopsy to assess pathological complete response to neoadjuvant therapy: a paradigm shift in breast cancer treatment
- Interventistica senologica, corso teorico-pratico, 14-15 Marzo 2024, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano
Relatrice casistica ragionata
- The Next Generation. Congresso SIRM 2024, 20-23 Giugno 2024, Milano
Comunicazione orale: Il ruolo della mammografia con mezzo di contrasto nella caratterizzazione delle microcalcificazioni
- Contrast Enhanced Mammography, corso teorico-pratico, 26-27 Settembre 2024, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano
Relatrice: B3 e DCIS
- Campus di Senologia Diagnostica ed Interventistica, 18-20 Ottobre 2024, Montevarchi
Relatrice: Lessico BI-RADS; Tecniche di localizzazione pre-chirurgiche

Membership

Società Italiana Radiologia Medica ed Interventistica (SIRM)
European Society of Radiology (ESR)
European Society of Breast Imaging (EUSOBI)

Data 21/05/2025

Firma

