



Elena Grimaldi

ESPERIENZA LAVORATIVA

Specializzazione in Radiodiagnostica

Università degli studi di Milano [26/01/2021 – 25/01/2025]

Città: Milan, Italy | Paese: Italia

Rotazioni

- 1° anno (Gennaio 2021 - Gennaio 2022) presso Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico: Rx (torace, addome e pelvi), TC in regime di urgenza e in elezione.
- 2° anno (Febbraio 2022 - Luglio 2022) presso Ospedale Fatebenefratelli e Oftalmico di Milano: RMN, Ecografia e TC. Tipologie di RMN refertate: RM encefalo e colonna, dacro-RM, RM muscolo-scheletrica, RM pelvica e addominale, RM della mammella.
- 3° anno (Agosto 2022 - corrente) rotazioni sub-specialistiche di 3 mesi:
 - radiologia pediatrica presso l'ospedale dei bambini Buzzi di Milano (Agosto 2022 - Ottobre 2022): Rx, Ecografia, TC, RM pediatrica e fetale;
 - radiologia muscolo-scheletrica presso Policlinico San Donato (Novembre 2022 - Gennaio 2023): RM, TC e Ecografia muscolo-scheletrica, Artro-RM, assistito il medico strutturato di riferimento nelle procedure eco-guidate;
 - senologia presso l'Istituto Nazionale dei Tumori di Milano (Febbraio 2023 - Aprile 2023): ecografia e RM della mammella, mammografia, assistito il medico strutturato di riferimento nelle biopsie eco-guidate e RM-guidate della mammella.
 - neuroradiologia presso l'ospedale San Carlo Borromeo di Milano (Maggio 2023 - Giugno 2023): TC e RM encefalo e colonna (in regime di urgenza e in elezione).
- Periodo di formazione esterna presso il dipartimento di Radiologia Addominale del Beth Israel Deaconess Medical Center (BIDMC), ospedale universitario dell'Università di Harvard, Boston, MA (Luglio 2023 - Dicembre 2023): attività scientifica e di ricerca, attività come osservatore in RM e TC (addome e pelvi).
- 4° anno (Gennaio 2024 - Gennaio 2025):
 - Ospedale San Paolo di Milano: radiologia di Pronto Soccorso, RM ed ecografia.
 - Istituto Europeo di Oncologia: radiologia senologia (Ecografia, Mammografia, RM, Interventistica Senologica).

Medico Vaccinatore

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico [01/05/2021 – 28/02/2023]

Città: Milan, Italy | Paese: Italia

- Somministrazione del vaccino per il Covid (Pfizer, Moderna, Johnson, Novavax) a tutta la popolazione, inclusi i pazienti pediatrici
- Co-somministrazione del vaccino anti-influenzale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Specializzazione in Radiodiagnostica

Università degli studi di Milano [06/02/2025]

Città: Milano | Paese: Italia

Abilitazione alla professione medica

Università Tor-Vergata [17/03/2020]

Città: Rome, Italy | Paese: Italia

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università Campus Bio-Medico di Roma [2013 – 2019]

Città: Rome, Italy | Voto finale: 110/110 cum Laude

Diploma di maturità Scientifica

Liceo Scientifico F. Severi [2008 – 2013]

Città: Castellammare di Stabia, Italy | Campi di studio: Scienze naturali, matematiche e statistiche | Voto finale: 100/100

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Microsoft Word / Microsoft Excel / Microsoft Powerpoint / Outlook

COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze

- Buona organizzazione del carico di lavoro
- Ottime capacità di ragionamento clinico
- Abilità nel gestire le situazioni di stress
- Buone capacità comunicative acquisite durante la mia esperienza universitaria e da specializzanda

Comunicazione a convegno/congresso

- **E. Grimaldi**, A. Rotili, F. Pesapane, O. Battaglia, S. Penco, G. Signorelli, F. Priolo, V. Dominelli, L. Nicosia, E. Cassano. "Analisi comparativa della performance diagnostica: protocollo abbreviato di risonanza magnetica mammaria (AB-MRI) vs. protocollo senza contrasto in pazienti con mutazioni BRCA", Raduno del Gruppo Regionale Lombardia, Milano, Italia, Dicembre 2024.
- **E. Grimaldi**, S. Tresoldi, G. Irmici, G. G. Pompili, F. Locatelli, A. Moro, L. De Pasquale, G. Carrafiello. "Assessing the utility of ACR-TIRADS ultrasound classification in guiding management of thyroid nodules diagnosed as TIR3A at FNAC", RSNA 2025, Chicago, USA, Dicembre 2024.
- **E. Grimaldi**, F. Rigioli, O. Hamam, B. Aslan, A. Brook, B. Siewert, S. Nougaret, O. R. Brook. "Node reporting and data system 1.0 (Node-RADS): validation on abdominal lymph nodes", ECR 2024, Vienna, Austria, Marzo 2024.

Posters

- Khenkina N, Cellina M, Panzeri MM, **Grimaldi E**, Oliva G, Carrafiello G. "Communicating with patients: a survey of radiology residents' perspective and needs", ECR 2023: European Congress of Radiology, Vienna, Austria, Marzo 2023.
- Cè M, Toto-Brocchi M, Khenkina N, **Grimaldi E**, Brogioni L, Cellina M. "La Risonanza Magnetica (RM) lombare nello studio della discopatia degenerativa: una proposta di referto strutturato in accordo con la nomenclatura ufficiale (Versione 2.0, Fardon, 2014)", 50° Congresso Nazionale SIRM, Roma, Italia, Ottobre 2022.
- Irmici G, Cellina M, **Grimaldi E**, Toto-Brocchi M, Oliva G, Carrafiello G. "Il ruolo della Risonanza Magnetica (RM) nello studio delle manifestazioni extraintestinali della malattia di Crohn (MC): protocolli e caratteristiche imaging", 50° Congresso Nazionale SIRM, Roma, Italia, Ottobre 2022.
- Irmici G, Cellina M, Toto-Brocchi M, **Grimaldi E**, Cè M, Carrafiello G. "L'entero-RM nella malattia di Crohn: how to start", 50° Congresso Nazionale SIRM, Roma, Italia, Ottobre 2022.
- Cellina M, Toto-Brocchi M, Cè M, Irmici G, Alì M, **Grimaldi E**, Oliva G. "Chest findings and pulmonary function in COVID-19 patients: a 4-months follow-up", ECR 2022: European Congress of Radiology, Vienna, Austria, Luglio 2022.

Pubblicazioni

- Cellina M, Cè M, **Grimaldi E**, Mastellone G, Fortunati A, Oliva G, Carlo M, Carrafiello G. The Role of DECT in Emergency Radiology: A Visual Guide to Advanced Diagnostics. Clinical Radiology, <https://doi.org/10.1016/j.crad.2025.106836>.
- Kim CR, Sari MA, **Grimaldi E**, VanderLaan PA, Brook A, Brook OR. CT-guided Coaxial Lung Biopsy: Number of Cores and Association with Complications. Radiology. 2024 Nov;313(2):e232168. doi: 10.1148/radiol.232168.
- Vo NH, Sari MA, **Grimaldi E**, Berchmans E, Curry MP, Ahmed M, Siewert B, Brook A, Brook OR. Highest 3-month international normalized ratio (INR): a predictor of bleeding following ultrasound-guided liver biopsy. Eur Radiol. 2024 Mar 14. doi: 10.1007/s00330-024-10692-w.
- Cè M, **Grimaldi E**, Toto-Brocchi M, Martinenghi C, Oliva G, Felisaz PF, Schiavo P, Lunardi G, Cellina M. Non-contrast MR dacryocystography for the evaluation of epiphora and recurrent dacryocystitis: A preliminary study. Neuroradiol J. 2022 Nov.
- Boeri L, Fulgheri I, Cristina M, Biondetti P, Rossi S, **Grimaldi E**, Lucignani G, Gadda F, Ierardi AM, Salonia A, Viganò P, Somigliana E, Carrafiello G, Montanari E. Varicocoele embolization with sclerosing agents leads to lower radiation exposure and procedural costs than coils: Data from a real-life before and after study. Andrology. 2022 May;10(4):694-701.

REFERENZE

Referenze

- Professore Gianpaolo Carrafiello: Ordinario di Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia presso l'Università degli Studi di Milano
- Professoressa Olga-Rachel Brook: Professore associato di Radiologia, Harvard Medical School, Boston, MA

Elena Grimaldi