



# Luisa Di Mare

**Date of birth:** 29/10/1984 | **Nationality:** Italian | **Gender:** Female | **Address:** Italy (Work)

## ● WORK EXPERIENCE

01/2017 - CURRENT

**DIRIGENTE MEDICO RADIOLOGO** ASST BERGAMO EST

05/08/2016 - 05/09/2016

**RADIOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA** AZIENDA ULSS 10 'VENETO ORIENTALE' U.O.C. (AZIENDA USL) PRONTO SOCCORSO P.O. JESOLO LIDO

**Address** Jesolo (VE), Italy

30/07/2016 - 12/2016

**RADIOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA** CLINICA PRIVATA MATER DEI

**Address** Roma, Italy

13/07/2016 - 12/2016

**RADIOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA** NOMENTANA HOSPITAL

**Address** Roma, Italy

11/07/2016 - 15/11/2016

**RADIOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA** POLIAMBULATORIO LARC

**Address** Torino, Italy

08/07/2016 - 12/2016

**RADIOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA** CASA DI CURA VILLA MARGHERITA

**Address** Roma, Italy

20/10/2016 - 12/2016

**RADIOLOGO LIBERO PROFESSIONISTA** BIOS SPA

**Address** Roma, Italy

## ● EDUCATION AND TRAINING

12/07/2003 Rende, Italy

**DIPLOMA DI MATURITÀ CLASSICA** Liceo Classico "G. Da Fiore"

**Address** Rende, Italy

28/07/2009 Roma, Italy

**LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA** Università di Roma, "Sapienza"

**Address** Roma, Italy

06/07/2016 Roma, Italy

**SPECIALIZZAZIONE IN DIAGNOSTICA PER IMMAGINI** Università di Roma, "Sapienza"

**Address** Roma, Italy

## ● LANGUAGE SKILLS

---

Mother tongue(s): **ITALIAN**

Other language(s):

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken production	Spoken interaction	
<b>ENGLISH</b>	B1	B2	B1	B1	B2

Levels: A1 and A2: Basic user; B1 and B2: Independent user; C1 and C2: Proficient user

## ● ADDITIONAL INFORMATION

---

### PUBLICATIONS

#### Publications

-Imaging RM ( Risonanza magnetica ) della prostata

R. Passariello – Di Silverio – V. Panebianco – A.Sciarra, Editore Springer Italia 2009 -

-Liver metastases from colorectal cancer treated with conventional and antiangiogenetic chemotherapy: evaluation with liver computed tomography perfusion and magnetic resonance diffusion-weighted imaging. Anzidei M, Napoli A, Zaccagna F, Cartocci G, Saba L, Menichini G, Cavallo Marincola B, Marotta E, Di Mare L, Catalano C, Passariello R. J Comput Assist Tomogr. 2011 Nov-Dec;35(6):690-6.

- Value of magnetic resonance spectroscopy (MSR) and dynamic contrast-enhanced magnetic resonance (DCEMR) imaging for the characterization of high-grade prostatic intraepithelial neoplasia (HGPIN) foci. Sciarra A, Panebianco V, Salciccia S, Gentilucci A, Alfarone A, Di Mare L, Lisi D, Catturino S, Di Pierro G, Von Heland M, Ciccariello M, Passariello R, Gentile V. Urol Oncol. 2011 Nov-Dec; 29(6):634-40

- Diagnostic accuracy of colour Doppler ultrasonography, CT angiography and blood-pool-enhanced MR angiography in assessing carotid stenosis: a comparative study with DSA in 170 patients. Anzidei M, Napoli A, Zaccagna F, Di Paolo P, Saba L, Cavallo Marincola B, Zini C, Cartocci G, Di Mare L, Catalano C, Passariello R. Radiol Med. 2012 Feb;117(1):54-71.

- Unenhanced MRI at 3T in neo-adjuvant chemotherapy. Pediconi F1, Vasselli F, Roselli A, Zaccagna F, Di Mare L, Catalano C. Eur J Radiol. 2012 Sep;81 Suppl 1:S121-3.

- MRgFUS: from diagnosis to therapy. Pediconi F, Napoli A, Di Mare L, Vasselli F, Catalano C. Eur J Radiol. 2012 Sep;81 Suppl 1:S118-20.

- MR-guided high-intensity focused ultrasound: current status of an emerging technology. Napoli A, Anzidei M, Ciolina F, Marotta E, Cavallo Marincola B, Brachetti G, Di Mare L, Cartocci G, Boni F, Noce V, Bertaccini L, Catalano C. Cardiovasc Intervent Radiol. 2013 Oct;36(5):1190-203

-Imaging cardiovascolare TC ( Tomografia computerizzata ) e RM (Risonanza magnetica ) - Dalla tecnica all'interpretazione clinica C. Catalano, M. Anzidei, A. Napoli, Editore Spa, 2013

-High-intensity focused ultrasound in breast pathology: non-invasive treatment of benign and malignant lesions. Cavallo Marincola B., Pediconi F., Anzidei M., Miglio E., Di Mare L., Telesca M, Mancini M., D'Amati G., Monti M., Catalano C., Napoli A. Expert Rev. Med. Devices Early online, 2014, 1–9

- Image-guided Focused Ultrasound Therapy: Physics and Clinical Applications. Gail ter Haar, Feng Wu, in Press

-Chest CT-derived pulmonary artery enlargement at the admission predicts overall survival in COVID-19 patients: insight from 1461 consecutive patients in Italy. Esposito A., Palmisano A., Toselli M. et al. Eur Radiol . 2021 Jun;31(6):4031-4041

---

## **NETWORKS AND MEMBERSHIPS**

**Memberships** Socio Sirm (sezione Testa-Collo e sezione Muscoloscheletrica)

## **DRIVING LICENCE**

**Driving Licence:** B

## **CONFERENCES AND SEMINARS**

### **Conferences**

1. -ESUR 2009: Dual Source CT Cystography and Virtual Cistocopy versus Cystoscopy with photodynamic diagnosis (PDD) method in the bladder cancer.
2. -ECR 2010: CT Cystography and virtual cystoscopy: how do you do it?
3. -SIRM 2010: Dall'infiammazione al Ca prostatico: ruolo dell'1H-spettroscopia e della perfusione RM nella rappresentazione dell'evoluzione del processo.
4. ISTU 2011: Pain palliation of bone metastasis: initial clinical experience using high intensity focused ultrasound therapy with 3T magnetic resonance imaging guidance.
5. ISTU 2011: Treatment of invasive breast cancer: initial clinical experience using high intensity focused ultrasound therapy with 3T magnetic resonance imaging guidance.
6. -RSNA 2011: Magnetic Resonance-guided High Intensity Focused Ultrasound Therapy: Clinical Experience of Single Center in the Treatment of Invasive Breast Cancer;
7. -SIRM 2012: Trattamento del carcinoma invasivo della mammella con Ultrasuoni focalizzati sotto guida di Risonanza Magnetica: report della nostra esperienza clinica nell'ambito di uno studio multicentrico.
8. RSNA 2012: "Totally Noninvasive Treatment of Breast Cancer: 3T Magnetic Resonance-guided High Intensity Focused Ultrasound Offers Reliable Therapeutic Strategies
9. -RSNA 2013: Clinical Experience in Noninvasive Treatment of Focal Breast Cancer with Magnetic Resonance Guided High Intensity Focused Ultrasound (MRgFUS).

## **RECOMMENDATIONS**

Periodo di formazione sulla radiologia del distretto testa-collo presso la II Cattedra di Radiologia degli Spedali Civili di Brescia (prof.Maroldi)

## **HONOURS AND AWARDS**

**Honours and awards** -RSNA 2012: **Certificate of Merit award** per educational Exhibit dal titolo "**Totally Noninvasive Treatment of Breast Cancer: 3T Magnetic Resonance-guided High Intensity Focused Ultrasound Offers Reliable Therapeutic Strategies**".

## **COURSES**

### **Courses**

---

- Dicembre 2009: Il carcinoma neuroendocrino della prostata dalla A alla Z
- Maggio 2010: Ultrasuoni focalizzati ad alta energia guidati con risonanza magnetica: una nuova possibilità in terapia oncologica (Roma)
- Novembre 2010: Oltre le ombre: i trenta anni di progresso tecnologico e clinico della radiologia che hanno cambiato la moderna medicina (Roma)
- Settembre 2012: Discutiamo di Radiologia Muscoloscheletrica: Diagnosi Differenziale e Indicazioni Terapeutiche (SIRM, L'Aquila).
- Ottobre 2013: Focused Ultrasound Therapy-2nd European Symposium (Roma)
- Novembre 2013: Discutiamo delle lesioni benigne e maligne dell'osso:parte 2 (Salsomaggiore)
- Settembre 2014: Corso base multidisciplinare sui tumori dell'osso (L'Aquila)
- Settembre 2014: Emergency Radiology today, Errors and Lessons, Discutiamo dei casi clinici (Castel Volturno)
- Ottobre 2014: Corso di Formazione in Subdiscipline Radiologiche: radiologia senologica, pediatrica e muscoloscheletrica (Roma)
- Ottobre 2014: Corso Itinerante di Neuroradiologia (Saubaudia)
- Ottobre 2014: Resnick Course IX, MRI of the joints (Milano)
- Ottobre 2014: Tutto quello che avreste voluto sapere sull'RX del torace standard e non avete mai osato chiedere (Roma)

- Novembre 2014: La TC Cone Beam nello studio delle arcate dentarie. Quello che il radiologo generale deve sapere (Roma).
- Dicembre 2014: La caviglia: anatomia, biomeccanica e quadri patologici (L'Aquila).
- Gennaio 2015: For antrostomy to odontoidectomy (Brescia)
- Maggio 2015: L'essenziale. Come fare la RM del capo-collo? Discutiamo dei protocolli (Brescia)
- Giugno 2015: Diagnostica per immagini del laringe (Genova)
- Ottobre 2015: ORTO-IMAGING. Cuffia dei rotatori e dintorni (Napoli)
- Ottobre 2015: L'imaging nelle infezioni del testa-collo (Roma)
- Settembre 2015: Corso base multidisciplinare sui tumori dell'osso e delle parti molli (L'Aquila)
- Novembre 2015: Disfunzione dell'articolazione temporo-mandibolare: aspetti interdisciplinari (Roma).
- Novemebre 2015: Convegno Nazionale della Sezione di Radiologia Odontostomatologica e Capo-Collo SIRM (Bologna)
- Aprile 2016: 7th International Symposium on Sentinel Node Biopsy in Head and Neck Cancer (Roma).
- Settembre 2016: 47° Congresso Nazionale SIRM (Napoli)
- Novembre 2018: 48° Congresso Nazionale SIRM (Napoli)

## **PROJECTS**

### **Projects**

1. 04/2020: Partecipazione al progetto AI-SARS COVID RISK EVALUATION SCORE (numero di protocollo R1.2020.000.2285) promosso dal Ministero della Salute.
2. Da 03/2020: Partecipazione al progetto Teleconsulto multidisciplinare per patologia neoplastica del testa-collo"