

Curriculum vitae

Dr.ssa Maria Lara Paolucci

Medico Chirurgo Specialista in Radiodiagnostica

*DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE e ATTO DI NOTORIETA'
redatto ai sensi degli artt. 46 E 47 DPR 445/2000*

La sottoscritta MARIA LARA PAOLUCCI,

*consapevole delle sanzioni penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere
DICHIARAI seguenti stati, fatti e qualità personali:*

Titoli di Studi

- | | |
|-----------|--|
| 1996 | Diploma di Maturità Classica conseguito presso il Liceo statale Niccolò Machiavelli Firenze A.S. 1995-1996. |
| 2003 | Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università di Firenze il 21/10/2003 con votazione 110/110 e lode. Titolo della Tesi: Broncopneumopatia cronica ostruttiva: valutazione delle alterazioni bronchiali e delle densità polmonari con TC ad alta risoluzione e controllo spirometrico. Relatore Prof. Mario Mascalchi.

Abilitazione all'esercizio della professione medica conseguita nella II sessione del 2003. |
| 2004 | Iscrizione all'Albo Professionale dei Medici Chirurghi dell'Ordine Provinciale di Firenze il 26/01/2004 al numero 11.935 |
| 2003-2007 | Specializzazione in Radiodiagnostica conseguita presso l'Università di Firenze il 26/11/2007 con votazione 64/70. Titolo della Tesi: Il nodulo necrotico solitario (NNS) del fegato: analisi retrospettiva di nove casi e storia naturale. Relatore: Prof. Natale Villari. |

Esperienze Lavorative e/o professionali

- 2008-2009 **Titolare assegno per attività di Ricerca presso il Polo Biomedico e Tecnologico dell'Università degli Studi di Firenze.** (Programma di ricerca "Nuovi mezzi di contrasto in RM Agenti T2 dual purpose e agenti T1 ad elevata escrezione biliare" presso la Sezione di Radiodiagnostica del Dipartimento di Fisiopatologia Clinica. Responsabile della ricerca Prof. S. Colagrande).
- 2011-2019 **Dirigente Medico in Radiodiagnostica** a tempo indeterminato della **AUSL TOSCANA CENTRO** presso il Presidio Ospedaliero San Giovanni di Dio di Firenze (U.O. Radiodiagnostica Dir. GL. Dedola).

Attività svolte presso l'AUSL TOSCANA CENTRO

- ❖ Incarico dirigenziale come **Referente di Struttura Operativa Complessa del PO San Giovanni di Dio per l'attività speciale radiologica dedicata alla Neurochirurgia ed Otorinolaringoiatria** (con particolare riferimento agli impianti cocleari) in convenzione con l'azienda Meyer (Job Description: sviluppo e standardizzazione di tecniche di neuroimaging avanzato nel settore della neurochirurgia e degli impianti cocleari e sviluppo di protocolli di centraggio per neuronavigatore in TC ed RM, trattografia RM e flussimetria liquorale).
- ❖ Partecipazione a discussioni periodiche di casi clinici di Pazienti affetti da malattie neurologiche in collaborazione con i Colleghi Neurologi del PO San Giovanni di Dio.
- ❖ Partecipazione a discussioni periodiche ragionate di casi clinici di interesse neuroradiologico e revisioni della diagnostica TC ed RM di tumori cerebrali e spinali in collaborazione con i Colleghi Neurochirurghi operanti in convenzione con l'azienda Meyer presso il polo neurochirurgico del PO San Giovanni di Dio.
- ❖ Partecipazione **Laboratorio T3Ddy** (progetto realizzato tra equipe medica ospedale pediatrico Meyer e i ricercatori del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Firenze) in collaborazione con il Dr. F. Mussa (Coordinatore della neurochirurgia intensiva neonatale regionale presso ospedale Meyer) e la Prof.ssa M. Carfagni (Professore ordinario di Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale presso l'Università di Firenze e Responsabile scientifico del Laboratorio SMIPP presso il PIN di Prato).

- ❖ Indicazione come **Radiologo Referente della Stroke Unit** per il Presidio Ospedaliero San Giovanni di Dio il 22/03/2018.
- ❖ Indicazione come **Radiologo Referente del Progetto ANGELS** per il Presidio Ospedaliero San Giovanni di Dio il 19/07/2018.

2019-2022 **Dirigente Medico in Neuroradiologia** a tempo indeterminato presso l'**AOU CAREGGI** di Firenze (U.O. Neuroradiologia Dir. Prof. E. Fainardi). Principale campo di interesse: neuroradiologia diagnostica ed interventistica vertebrale con particolare riferimento alle tecniche mini-invasive TC ed ECO guidate nel trattamento delle ernie discali e della sindrome delle faccette intervertebrali.

Dal 2022 **Medico Neuroradiologo** del Reparto Diagnostica per immagini presso la **Fondazione Pubbliche Assistenze** (Rete PAS sedi Scandicci e Campo di Marte Firenze) e **Responsabile del Servizio di Ozonoterapia** in collaborazione interaziendale con il **Centro Medico Arnolfo** di Colle Val d'Elsa (SI).

Attività svolta presso Rete PAS:

- ❖ **neuroradiologia diagnostica**
- ❖ **ambulatorio infiltrativo:** preliminare valutazione algologica e neuroradiologica ed esecuzione di trattamenti antalgici percutanei mininvasivi sotto guida ecografica e TC del rachide, osteoarticolari e muscolo-scheletrici.

Competenze Linguistiche

Lingua inglese livello C1

Pubblicazioni scientifiche

- Solitary necrotic nodules of the liver: cross-sectional imaging findings and follow-up in nine patients. AJR Am J Roentgenol. 2008 Oct;191(4):1122-8. doi: 10.2214/AJR.07.3488.
- Diagnostica per immagini - Medicina nucleare – Radioterapia. Edizione Piccin Nuova Libreria. A cura di N. Villari, G. Biti, C. Fava. Capitolo Milza (ML. Paolucci, C. Vallone,

S. Colagrande) e Capitolo Colecisti e vie biliari (S. Pradella, ML. Paolucci, S. Colagrande).

- CT-Diagnosis of Isolated Intramural Dissection of the Gallbladder Wall Following Blunt Abdominal Trauma. Austin J Radiol. 2017; 4(2): 1068.
- PDTA delle alterazioni liquorali: idrocefalo normoteso ed ipotensione liquorale spontanea. 25/06/2021. Redatto dal Dipartimento delle Specialistiche Mediche, Area Malattie cerebro-vascolari e degenerative (referente Maristella Piccininni) con la collaborazione dell'AOU Careggi (V. Bessi, S. La Torraca, L. Lambertucci, E. Mossello, G. Pansini, ML. Paolucci).

Relazioni e Docenze

- Relazione. 42° Congresso Nazionale SIRM, 2006 Milano. Comunicazione libera (Atti pag. 180): Il Nodulo Necrotico Solitario (NNS) del fegato: un problema di diagnosi differenziale nei pazienti neoplastici. Analisi retrospettiva di 5 casi e revisione completa della letteratura (LI). ML. Paolucci, S. Colagrande, M. Midiri, L. Santoro, B. Duranti, N. Villari.
- Relazione. 42° Congresso Nazionale SIRM, 2006 Milano. Comunicazione libera (Atti pag. 183): Studio TC/RM delle correlazioni eziopatogenetiche delle malattie delle vie biliari (MVB) e tipologia del fenomeno arteriale associato (THPE: transient hepatic parenchymal enhancement). N. Centi, ML. Paolucci, A. Ragozzino, R. Galdiero, N. Villari, S. Colagrande.
- Docenza. Corso di Risonanza Magnetica: dal segnale all'immagine: dalla semeiotica allo studio del fegato. AOU Careggi, 22 maggio 2007. Emolinfopatie epatiche e spleniche.
- Relazione online. European Congress of Radiology 2008. Electronic Presentation Online System (EPOS). Scientific exhibit. A quantitative method for splenomegaly assessment by superparamagnetic iron oxide-enhancement MRI with SHU-555A (Resovist).
- Relazione. 43° Congresso Nazionale SIRM, 2008 Roma. Comunicazione libera (Atti pag. 212): Differenziazione delle splenomegalie congestizie vs maligne mediante analisi quantitativa delle variazioni percentuali della intensità di segnale indotte da SHU-555A (Resovost). ML. Paolucci, S. Pradella, L. Santoro, S. Ciolli, N. Villari, S. Colagrande.

- Docenza. Corso. Percorso Ictus nel P.O. San Giovanni di Dio: dalla fase acuta al follow-up. AUSL Toscana Centro. 28/09/2018 e 05/10/2018.

Corsi di Formazione

- Corso Residenziale teorico-pratico di interventistica extra-vascolare. AOC Careggi. Firenze 07-10/11/2005.
- Corso di formazione Up-grade delle conoscenze sui percorsi diagnostici in Radiologia pediatrica. AO Meyer. Firenze 17/03/2006.
- Corso itinerante di Neuroradiologia. AINR. Firenze 08-09/09/2006.
- Corso MDC in RM del rachide. AINR. Firenze 30/09/2006.
- Corso di Risonanza Magnetica: dal segnale all'immagine: dalla semeiotica allo studio del fegato. AOU Careggi, 08-15-22-29/05/2007.
- Corso di Perfezionamento teorico-pratico. Ecografia Vascolare in emergenza. AOU Careggi. Firenze 09-12/06/2008
- Corso. Imaging Risonanza Magnetica ad elevata rilassività del sistema nervoso centrale. AINR. Firenze 26/09/2014.
- Corso Tecniche infiltrative eco-guidate in Medicina del dolore. Advanced Algology. Rimini. 11-12/09/2021.
- Cadaver Workshop di Ecografia interventistica in Medicina del Dolore. Advanced Algology. ICLO Teaching and Research Center, Verona 01/12/2021.
- Anatomia ecografica del Sistema Nervoso Periferico ed interventistica spinale ecoguidata: terzo corso teorico-pratico. Siena 7 e 8 Giugno 2023.
- Corso Alta Formazione di Ossigeno-Ozono. Nuova FIO. 17 Giugno 2023.
- Corso Alta Formazione di Ossigeno-Ozono. Nuova FIO. 08 Luglio 2023.
- Corso Universitario alta Formazione "Aspetti biologici e clinici dell'ossigeno-ozonoterapia". Direttore scientifico Prof. M. Maggiorotti presso l'Università della Sapienza di Roma per l'aa 2022-2023.