

Raffaele Lodi (data di nascita 26/4/1964)

**Professore Ordinario di Neuroradiologia, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna.
Specialista in Neurologia e Radiodiagnostica**

L'attività scientifica, unitamente a quella clinica di Neuroradiologia Diagnostica, è stata diretta allo studio dei meccanismi fisiopatologici e all'identificazione di biomarkers delle malattie del sistema nervoso centrale, in particolare su base degenerativa e genetica, e neuromuscolari utilizzando tecniche avanzate di imaging, ed in particolare, di Risonanza Magnetica.

- **2019-2024 Direttore Scientifico** IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna (IRCCS pubblico)
- **2012-2018** Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche e NeuroMotorie, unico Dipartimento dell'Area Medica dell'Università di Bologna ammesso al finanziamento "Dipartimenti di Eccellenza" (L 232-2016) di euro 9.35 ml per lo sviluppo di un progetto multidisciplinare di Medicina Personalizzata
- **2020-** Componente del Gruppo di Esperti della Valutazione (GEV) Area 6-Scienze Mediche per l'esercizio della valutazione della qualità della ricerca (VQR) 2015-2019
- **2019-** Coordinatore del Tavolo per lo sviluppo delle funzioni di didattica e ricerca in area metropolitana, su mandato della Conferenza Territoriale Socio-Sanitaria Metropolitana di Bologna.
- **2018-** Componente del Consiglio di Amministrazione della Fondazione "Gino Galletti" per lo studio delle malattie neurodegenerative, Università di Bologna
- **2018-** Direttore dell'Unità di Diagnostica Funzionale Neuroradiologica, IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna
- **2018-** Componente della Commissione per l'attribuzione dell'Abilitazione Scientifica Nazionale 2018-2020 nel SC 06/I1-Diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia.
- **2017-** Accademico Corrispondente Residente, Sezione di Scienze Mediche, Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna
- **2017-** Membro del Comitato Scientifico della *Bononia University Press*
- **2015-** Componente della Conferenza Territoriale Sociale e Sanitaria Metropolitana di Bologna quale delegato del Rettore dell'Università di Bologna
- **2012-** Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in Scienze Biomediche e NeuroMotorie, Università di Bologna
- **2018-2019** Direttore della Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica, Università di Bologna
- **2018-2019** Coordinatore del CdL in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, Università di Bologna
- **2017-2019** Componente del Consiglio di Indirizzo e Verifica dell'IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna nominato dalla Giunta della Regione Emilia-Romagna in rappresentanza dell'Università di Bologna
- **2015-2018** Componente del Senato Accademico dell'Università di Bologna come rappresentante dei Direttori di Dipartimento dell'Area Medica
- **2013-2018** Componente del Consiglio Direttivo del Centro Interdipartimentale di Ricerche sul Cancro "Giorgio Prodi" – CIRC, Università di Bologna
- **2013-2014** Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università di Bologna

- **2013-2018** Componente del Consiglio Direttivo del Centro Interdipartimentale “L. Galvani” – CIG Università di Bologna, Universitaria di Bologna
- **2012-2018** Componente della Commissione Paritetica IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli-Università di Bologna
- **2010-2012** Vicedirettore del Dipartimento di Medicina Interna, dell’Invecchiamento e Malattie Nefrologiche
- **2007-2012** Presidente della Commissione Didattica della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bologna

Carriera accademica e professionale

- **1988** Laurea con lode in Medicina e Chirurgia, Università di Bologna
- **1990-1992** Tirocinio teorico-pratico di formazione specifica in Medicina Generale
- **1991** Borsa di Studio presso il Servizio di Neurologia dell’Ospedale Maggiore, Bologna
- **1992** Borsa di Studio U.I.L.D.M presso il Centro Dino Ferrari di Spettroscopia di Risonanza Magnetica del Policlinico di Modena
- **1995-1998** Senior Registrar e dal 1997 Consultant Neurologist presso Department of Neurology, Radcliffe Infirmary NHS Trust, Oxford University, UK
- **1995-1998** Clinical Research Fellow del Medical Research Council Biochemical & Clinical Magnetic Resonance Unit, John Radcliffe Hospital, Oxford University, UK
- **1995-1999** Junior Research Fellow del Wolfson College, Oxford University, UK
- **1998-2001** Ricercatore della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Medicina Clinica e Biotecnologia Applicata “D. Campanacci”, Università di Bologna
- **2000-2002** Visiting Clinical Scientist presso il Medical Research Council Biochemical & Clinical Magnetic Resonance Unit, John Radcliffe Hospital, Headington, Oxford, UK
- **2001-2007** Professore Associato della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Medicina Clinica e Biotecnologia Applicata “D. Campanacci”, Università di Bologna
- **2007-** Professore Ordinario di Neuroradiologia (SSD MED/37) della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna

Attività scientifica

Lo studio con tecniche avanzate di Risonanza Magnetica di malattie del sistema nervoso centrale e muscolo-scheletriche è risultata in 179 pubblicazioni su riviste internazionali (H-index =44).

- **Dal 2018** è Presidente dell’Italian Chapter dell’ International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM)
- **Dal 2018** è Presidente dell’Associazione Italiana Risonanza Magnetica in Medicina
- **2010-2015** Membro fondatore e componente del Direttivo dell’Italian Chapter della International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM), di cui è Tesoriere nel triennio 2012-15
- Socio dell’International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM)
- Socio dell’Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR)

Bologna 15 gennaio 2021

