

CURRICULUM VITAE di LORENZO PEDA



Lorenzo Preda è nato nel 1964.

- Licenza Liceale classica presso il Liceo-ginnasio “Ugo Foscolo” di Pavia nel 1983.
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l’Università degli Studi di Pavia nell’ottobre del 1989 (votazione 110/110 e lode).
- Specializzazione in Radiodiagnostica presso l’Università degli studi di Pavia nel luglio del 1993 (votazione 50/50 e lode).
- Certificato di formazione manageriale per Dirigente di Struttura Complessa nel dicembre 2021 (n. registrazione 06177).

- livello CEF di competenza della lingua inglese (scrittura, lettura e espressione orale): C1, ottenuto mediante corsi di formazione presso scuole certificate durante il periodo degli studi universitari e durante la scuola di specialità.

Attività clinico-assistenziale

- Assistente ospedaliero presso l’Istituto di Radiologia dell’IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia, negli anni 1991-2001.
- Assistente senior presso la Divisione di Radiodiagnostica dell’IRCCS Istituto Europeo di Oncologia di Milano dal 03/09/2001 al 31/03/2004.
- Vice Direttore presso la Divisione di Radiodiagnostica dell’IRCCS Istituto Europeo di Oncologia di Milano 01/04/2004 al 31/03/2007.
- Vice Direttore senior presso la Divisione di Radiodiagnostica dell’IRCCS Istituto Europeo di Oncologia di Milano dal 01/04/2007 al 30/06/2015.
- Incarico di Alta Specializzazione con ruolo di “Referente per l’Organizzazione e i Rapporti Multidisciplinari” nell’ambito della Divisione di Radiodiagnostica dell’IRCCS Istituto Europeo di Oncologia di Milano dal 01/07/2015 al 03/07/2016.
- Direttore dell’Unità di Imaging diagnostico del Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica (Fondazione CNAO) di Pavia dal 04/07/2016 al 31/12/2019.
- Direttore della U.O.C. di Radiologia della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia dal 01/01/2020 al 31/12/2021.
- Direttore *FF* della U.O.C. di Radiologia, Neuroradiologia diagnostica e interventistica della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia dal 01/04/2020 al 15/03/2022.
- Direttore della U.O.C. di Radiologia 1 della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia dal 01/01/2022.

Attività didattica e scientifica

- Negli anni accademici dal 1996-97 al 2015-2016 ha ricoperto l'incarico di professore a contratto a titolo gratuito presso la scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia.
- Negli anni accademici dal 1998-99 al 2001-2002 ha ricoperto l'incarico di professore a contratto a titolo gratuito presso la scuola di Specializzazione in Chirurgia generale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia (affidamento del corso integrativo "A Diagnostica senologica, B- Diagnostica per immagini addominali" nell'ambito dell'insegnamento ufficiale "Chirurgia generale")
- Negli anni accademici 1998-1999 e 1999-2000 ha ricoperto l'incarico di professore a contratto a titolo gratuito presso il corso di Laurea in Odontoiatria e protesi dentaria dell'Università degli studi di Pavia (corso integrativo "Tecniche diagnostiche digitalizzate" nell'ambito dell'insegnamento ufficiale "Radiologia generale e speciale odontostomatologica").
- Negli anni accademici dal 2016-2017 al 2019-2020 ha ricoperto il ruolo di Professore Associato di Radiologia (Settore MED/36) presso il Dipartimento di Scienze clinico-chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche dell'Università degli studi di Pavia.
- Dall'anno accademico 2016-2017 è membro del Collegio dei Docenti e svolge attività didattica presso il Dottorato di Medicina Sperimentale XXXIII ciclo dell'Università degli studi di Pavia.
- Dal 01/04/2020 ricopre il ruolo di Professore Ordinario di Radiologia (Settore MED/36) presso il medesimo Dipartimento.
- Dall'anno accademico 2020-2021 ricopre il ruolo di Responsabile del Corso di Laurea Triennale di Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia dell'Università degli studi di Pavia.
- Dall'anno accademico 2020-2021 ricopre il ruolo di Direttore della scuola di specializzazione di Radioterapia dell'Università degli studi di Pavia.
- Dall'anno accademico 2021-2022 ricopre il ruolo di Direttore vicario della scuola di specializzazione di Radiodiagnostica dell'Università degli studi di Pavia.

Incarichi didattici:

- ANATOMIA IN RISONANZA MAGNETICA - ANATOMY AND MAGNETIC RESONANCE IMAGING(MRI) CFU: 1.0- Corso di studio: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA).
- DIAGNOSTICA PER IMMAGINI A - DIAGNOSTIC IMAGING A CFU: 6.0; Corso di studio: ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
- DIAGNOSTICA PER IMMAGINI B - DIAGNOSTIC IMAGING B CFU: 1.0; Corso di studio: ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
- RADIOLOGIA – RADIOLOGY CFU: 2.0; Corso di studio: MEDICINA E CHIRURGIA IN LINGUA ITALIANA (GOLGI)
- RADIOLOGY – RADIOLOGY CFU: 2.0; Corso di studio: MEDICINA E CHIRURGIA IN LINGUA INGLESE (HARVEY)
- TRAINEESHIP IN RADIOLOGY - TRAINEESHIP IN RADIOLOGY CFU: 2.0; Corso di studio: MEDICINA E CHIRURGIA IN LINGUA INGLESE (HARVEY)

- RADIOLOGIA ODONTOSTOMATOLOGICA - ODONTOSTOMATOLOGIC RADIOLOGY CFU: 2.0; Corso di studio: IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE)
- TECNICA IN TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA - COMPUTER-ASSISTED TOMOGRAPHY SKILLS CFU: 2.0; Corso di studio: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA).
- DIAGNOSTICA PER IMMAGINI – DIAGNOSTIC IMAGING CFU: 3; Corso di studio: BIOTECNOLOGIE MEDICHE E FARMACEUTICHE.

Altre responsabilità didattiche:

- DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E ONCOLOGIA - DIAGNOSTIC IMAGING AND ONCOLOGY CFU: 6.0; Corso di studio: MEDICINA E CHIRURGIA IN LINGUA ITALIANA (GOLGI)
- MISURE ELETTRICHE, ELETTRONICHE E RADIOPROTEZIONISTICHE - ELECTRIC, ELECTRONIC AND RADIOPROTECTION MEASUREMENTS CFU: 7.0- Corso di studio: TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA).
- PRINCIPI DI PATOLOGIA DEL CAVO ORALE - ELEMENTS OF ORAL PATHOLOGY CFU: 6.0; Corso di studio: IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE)

Svolge inoltre attività didattica presso le scuole di specializzazione di Radiodiagnostica, Radioterapia, Cardiochirurgia, Cardiologia, Oncologia, Ematologia, Chirurgia generale, Nefrologia, Otorinolaringoiatria, Ortognatodonzia, Malattie dell'apparato respiratorio dell'Università degli studi di Pavia.

- Nel 2013 ha conseguito la Fellowship della European Society of Head and Neck Radiology (European Board of Head and Neck Radiology).
- Nel 2017 ha conseguito la Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore di I fascia nel settore concorsuale 06/11 "Diagnostica per immagini, Radioterapia e Neuroradiologia".
- Membro della Società Italiana di Radiologia (SIRM), della European Society of Radiology (ESR), della European Society of Head and Neck Radiology (ESHNR), della Associazione Italiana di Oncologia Cervico-Cefalica (AIOCC).
- Membro del consiglio direttivo della Sezione di Radiologia Odontostomatologica e Maxillo-facciale della SIRM dal 2000 al 2004.
- Membro del consiglio direttivo della Sezione di Radiologia Odontostomatologica e del Capo-collo della SIRM dal 2012 al 2016.
- Membro del consiglio direttivo della Associazione Italiana di Oncologia Cervico-Cefalica (AIOCC) dal 2015 al 2021.
- Membro del Board Scientifico del "Programma tumori testa e collo" dell'Istituto Europeo di Oncologia dal 2015.
- Membro dell'Editorial Board della Rivista European Radiology, Springer Verlag ed. dal 2008 al 2014.
- Membro dell'Editorial Board della Rivista Insights into Imaging, Springer Verlag ed. dal 2017.
- Membro dell'Editorial Board della piattaforma e-learning "Education on Demand" (sezione di Oncologia) della European Society of Radiology (ESR) dal 2017.
- Membro dell'Editorial Board della rivista Cancers (ISSN 2072-6694; CODEN: CANCCT) dal 2020.

- Membro del sottocomitato scientifico dell'European Congress of Radiology (ECR) negli anni 2011, 2012, 2013.
- Revisore delle riviste European Radiology, Insights into Imaging, European Journal of Radiology, ACTA Radiologica, Radiologia Medica.
- Sub-investigatore del Progetto di ricerca Ex L. 138/2004 (Screening Oncologici) nell'ambito dell'Accordo tra Ministero della Salute (Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria) e Istituto Superiore di Sanità: Studio osservazionale sorveglianza diagnostica di donne ad alto rischio genetico-familiare di tumore mammario (ISSIN-HIBCR).
- Membro del Gruppo di Lavoro che si è occupato della stesura delle "Linee guida nazionali per la diagnostica radiologica odontoiatrica in età evolutiva" su indicazione del "Gruppo tecnico sull'odontoiatria" operante presso il Segretariato generale - Ministero della salute – Novembre 2017
- Investigatore del Progetto multicentrico di ricerca finalizzata "Model for optimized implementation of early lung cancer detection: Prospective Evaluation Of Preventive Lung HEalth (PEOPLHE) finanziato dal Ministero della Salute (09/2019-09/2022)
- Autore di circa 180 pubblicazioni su riviste indicizzate su PubMed e capitoli di libri.
h-index = 31 (fonte: Scopus); 34 (fonte: google Scholar).
 Orcid id: <https://orcid.org/0000-0002-5479-2766>. Scopus Author ID: 7005579364
- Ha partecipato a più di 100 congressi nazionali e internazionali in qualità di relatore/moderatore, di alcuni dei quali nella veste di responsabile scientifico.

I principali ambiti della ricerca scientifica svolta negli ultimi anni riguardano principalmente lo studio con TC e RM dei tumori solidi con particolare riguardo alla patologia tumorale del distretto testa-collo e delle alte vie aerodigestive, lo studio con RM dei tumori mammari, la diagnosi precoce dei tumori polmonari nei soggetti ad alto rischio, lo studio dei linfomi, il ruolo dell'imaging multiparametrico morfologico e funzionale nella valutazione della risposta ai trattamenti in oncologia, le applicazioni di moderni strumenti di Intelligenza Artificiale alla diagnostica per immagini radiologica, la diagnostica radiologica in ambito odontostomatologico.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".