

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	ANEMONI Luca
Anno di nascita	1990
Qualifica	Tecnico Sanitario di Radiologia Medica
Amministrazione	Fondazione CNAO – Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica
Incarico attuale	Tecnico Sanitario di Radiologia Medica
Numero telefonico dell'ufficio (se solo privato, omettere)	
E-mail istituzionale (se solo privato, omettere)	luca.anemoni@unipv.it
Indirizzo Pec (se solo privato, omettere)	

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio (anno di conseguimento; nome e tipo di istituto di istruzione o formazione)	<ul style="list-style-type: none">• A.A. 2013 - 2014 - Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia Università degli Studi di Pavia "Facoltà di Medicina e Chirurgia"
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none">• A.A. 2023 – 2024 - Master Universitario di 1° livello – <i>Management per le funzioni di coordinamento nell'area delle professioni sanitarie</i>- Università PEGASO• A.A. 2019 – 2020 - Master Universitario di 1° livello – <i>La ricerca scientifica in ambito sanitario</i> - Università PEGASO
Esperienze professionali (incarichi ricoperti; data; tipo di azienda o settore; principali mansioni o responsabilità)	<ul style="list-style-type: none">• Dal 2016 ad oggi - TSRM presso Fondazione CNAO – Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica, via E. Borloni 1 – Pavia<ul style="list-style-type: none">• Membro del comitato scientifico Associazione Italiana Tecnici di Radioterapia- (AITRO), componente del gruppo europeo dei tecnici di radiologia dell'European Particle Therapy Network (EPTN), Member of Advisory Group for the ERASMUS TaSeRnet educational program. Componente del gruppo di lavoro Gender Equality Plan (GEP) presso la Fondazione CNAO. Consigliere della commissione d'Albo dell'ordine dei TSRM e PSTRP provincia di Pavia, quadriennio 2024-2027.• DALL' A.A. 2023 – Professore a Contratto - Università degli Studi di PAVIA - Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia - Insegnamento: APPARECCHIATURE E PRINCIPI DI TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA• A.A. 2022 – 2023 - Docente a contratto - Università Cattolica del Sacro Cuore – ROMA Master Universitario di 1° livello - Insegnamento: COMPETENZE AVANZATE DEL TSRM SPECIALISTA IN RADIOTERAPIA ONCOLOGICA• DALL' A.A. 2022 - Docente laboratorio curricolare - Università degli Studi di PAVIA – Laboratorio curricolare 1° anno - Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia - Insegnamento: laboratorio curricolare "CNAO - aspetti tecnici in adroterapia"• DAL 2015 AL 2017 – Volontario TSRM presso Struttura Ospedaliera Radiodiagnostica Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, piazzale Golgi 19, Pavia

Capacità linguistiche	<p>MADRELINGUA ITALIANA</p> <table border="1" data-bbox="587 237 1509 465"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ALTRE</th> <th colspan="2">Comprensione</th> <th colspan="2">Parlato</th> <th rowspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th>Ascolto</th> <th>Lettura</th> <th>Interazione Orale</th> <th>Produzione Orale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>INGLESE</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> </tr> <tr> <td>FRANCESE</td> <td>A1</td> <td>A1</td> <td>A1</td> <td>A1</td> <td>A1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue</p>	ALTRE	Comprensione		Parlato		Scritto	Ascolto	Lettura	Interazione Orale	Produzione Orale	INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2	FRANCESE	A1	A1	A1	A1	A1
ALTRE	Comprensione		Parlato		Scritto																		
	Ascolto	Lettura	Interazione Orale	Produzione Orale																			
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2																		
FRANCESE	A1	A1	A1	A1	A1																		
Capacità nell'uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none"> •Uso e conoscenza approfondita di Office e delle relative applicazioni Excel, Word, Access, Power Point, capacità di lavoro in rete; competenze nell'uso del modem e delle procedure scannerizzazione e masterizzazione; padronanza nella navigazione in internet, nella gestione della posta elettronica. •Uso e conoscenza dei file DICOM 																						
Altro	<p>ALLEGATI SCIENTIFICI:</p> <ul style="list-style-type: none"> •PAPER 2024 "Carbon-Ion Therapy Patient-Specific QA: Preliminary Results Derived Using 3D Polymer Gel Dosimetry in Anthropomorphic Inhomogeneous Geometry" DOI: 10.1016/j.ijrobp.2022.07.607 •Oral Presentation PTCOG 2024 "Monitoring Lesion- And Site-specific Treatment Protocols Room Time In Particle Therapy – Preliminary Evaluations " •EPOS ESTRO 2024 "Multimodal imaging in protontherapy: accuracy in contouring of organs at risk in skull base chordoma" •PAPER 2023 "Optimizing b-values schemes for diffusion MRI of the brain with segmented Intravoxel Incoherent Motion (IVIM) model" •PAPER 2023 "Effect of Magnetic Resonance Imaging at 1.5T and 3T on Temperature and Bond Strength of Orthodontic Bands Bands with Welded Tubes: An In Vitro Study" •EPOS 2023 ECR 2023 "Narrative Medicine a new instrument to be more close to radiotherapy patients" •EPOS 2023 ECR 2023 "Quantification of organ motion with magnetic resonance imaging (MRI) in carbon ions therapy (CIRT) of the abdominal district" •EPOS 2023 ECR 2023 "Technical aspects of prostatic adenocarcinoma treatment with hadrontherapy" •EPOS ESTRO 2023 "Quantification of organ motion with magnetic resonance imaging (MRI) in carbon ions therapy (CIRT) of the abdominal district" •EPOS ESTRO 2022 "Application of advanced mri techniques in white matter characterisation of patients affected by meningioma treated with protontherapy" •Oral Presentation ECR 2022 "Comparison between the use of PET and MRI 3.0 T in meningiomas" •Oral Presentation ECR 2022 "Comparison between the use of PET-CT and high-field MRI 3.0T in adenoid cystic carcinoma" •Oral Presentation ECR 2022 "Application of advanced mri techniques in patients affected by meningioma treated with protontherapy" •Poster ESTRO 2021 "Comparison between the use of PET and MRI 3.0 T in meningiomas" •Poster ESTRO 2021 "Comparison between the use of PET-CT and high-field MRI 3.0T in adenoid cystic carcinoma" •Oral Presentation ECR 2020 "Evaluation of the reproducibility abdominal compression with termoplastic mask in adrotherapeutic treatment with carbon ions and respiratory gating" (pubblicato su ECR 2020 Book of Abstracts "Insights into Imaging") •Poster ECR 2018 "Early microstructural changes from diffusion-weighted MRI in meningiomas during and after proton-therapy: preliminary Results" •Abstract ECMP 2018 "Quantitative DW-MRI for treatment evaluation in particle therapy: role of ADC maps estimation" 																						

Altro	<ul style="list-style-type: none"> • Abstract PTCOG 57 “Functional MRI for early changes detection and adaptive planning in proton-therapy: preliminary investigations” • Abstract ESTRO 38 “A comparative analysis of MR signal normalization methods during proton therapy treatment” • Abstract ESTRO 38 “MRI-based tumour control probability model in particle therapy” <p>RELATORE AI CONGRESSI:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2022 - European Congress of Radiology. - VIENNA (AUSTRIA) • 2021 - Congresso Nazionale AITRO 25 - Anni di Storia e professione – MILANO (ITALIA) • 2020 - European Congress of Radiology. - VIENNA (AUSTRIA) • 2019 - Congresso Nazionale AITRO 24 - L’imaging multimodale nel percorso diagnostico terapeutico del paziente oncologico - Il ruolo e l’approccio del TSRM con il paziente pediatrico in Adroterapia: il viaggio di MEV supereroe - RIETI (ITALIA)
-------	--

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell’art. 76 del D.P.R. 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, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto l’informativa sul trattamento dei dati personali, pubblicata al seguente link: <https://privacy.unipv.it>.

Il sottoscritto è consapevole che il presente documento potrebbe essere oggetto di pubblicazione per finalità di trasparenza sul sito web dell’Università degli Studi di Pavia.

Pavia, 30 settembre 2024