

Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia
11 novembre 2024 e 18 novembre 2024

- 11 novembre 2024 ore 08:30 - Prova abilitante - Istituto di Radiologia, IRCCS Policlinico San Matteo, V.le C. Golgi 19, 27100 Pavia;

- 18 novembre 2024 ore 08:00 - Dissertazione tesi - Aula Ferrata Campus della Salute, V.le C. Golgi 19 - 27100 Pavia.

1° gruppo ore 08.00

Matricola	Presidente Professor Lorenzo Preda
509396	Dal collegio all'Ordine:60 anni di vita e progresso dei "TSRM" Relatore Dott. Luigi Cei Controrelatore Prof. Calogero Nugara
507899	Focus sul ruolo, sulle competenze e responsabilità del TSRM nel quadro delle normative e degli standards di sicurezza di un sito risonanza magnetica Relatore Dott. Simone Santagostini Controrelatore Dott. Luca Caffù
509749	Analisi dell'affidabilità dei sistemi di immobilizzazione in pazienti con neoplasie cervico-cefaliche trattati con adroterapia. Relatore Dott. Luca Anemoni Correlatore Dott. Francesco Alabiso Controrelatore Dot. Giuseppe Balsamo
508753	Il Tecnico Sanitario di Radiologia Medica in sala operatoria: competenze, sicurezza e sviluppi tecnologici Relatore Dott. Lorenzo Spagnolo Controrelatore Prof. Calogero Nugara
507850	L'implementazione del ⁶⁸ Ga in medicina nucleare: dalla produzione dei radiofarmaci gallio-marcati all'imaging recettoriale. Relatore Dott. Luca Caffù Correlatore Dott.ssa Giovanna Pepe, Dott.ssa Marika Paladino Controrelatore Prof. Chandra Bortolotto
508730	Passato, presente e futuro della BNCT a Pavia Relatore Prof. Paolo Maria Montagna Correlatore Dott.ssa Monica Necchi Controrelatore Dott. Giuseppe Balsamo

2° gruppo ore 09.30

495144	Hybrid PET-MRI of prostate bed and WholeBody PSMA PET-MRI: Improving Detection Accuracy of Prostate Cancer Recurrence. Relatore Dott. Mario Pietro Carante Correlatore Dott. Giuseppe Roberto Bonfitto Controrelatore Prof. Lorenzo Preda
494640	Intelligenza artificiale applicata alla risonanza magnetica Relatore Prof. Chandra Bortolotto Correlatore Dott.ssa Daniela Grasso Controrelatore Dott. Simone Santagostini
510197	Diagnosi precoce del tumore polmonare: analisi dei dati dosimetrici del progetto PEOPLHE e confronto con le pregresse esperienze in letteratura Relatore Prof. Chandra Bortolotto Correlatore Dott.ssa Virginia Casotto

	Controrelatore Prof. Lorenzo Preda
504911	PRINCIPI FISICI E FUNZIONAMENTO DELLA MICRO-TC Definizione del protocollo di acquisizione di immagini di campioni tissutali di tumore polmonare. Relatore Prof. Chandra Bortolotto Correlatore Dott. Leonardo Brizzi Controrelatore Prof. Lorenzo Preda
508976	Il ruolo del TSRM all'interno di un trattamento adroterapico con protoni per il melanoma oculare. Relatore Dott.ssa Sara Tampellini Correlatore Dott. Angelo Ferrari, Dott.ssa Martina Serantoni Controrelatore Dott. Giuseppe Balsamo
508592	Valutazione degli effetti sui TSRM di un programma didattico dedicato al PI-QUAL sulla valutazione della qualità della risonanza magnetica della prostata. Relatore Prof. Chandra Bortolotto Correlatore Dott. Bruno Curia, Dott. Simone Santagostini Controrelatore Prof. Lorenzo Preda

3° gruppo ore 11.30

508266	La risonanza magnetica: un valido alleato nello studio dell'endometriosi, ruolo del TSRM e sue competenze. Relatore Dott. Simone Santagostini Correlatore Dott.ssa Francesca Berton Controrelatore Prof. Chandra Bortolotto
508124	Il ruolo attivo del TSRM nel programma di garanzia di qualità del Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica Relatore Dott.ssa Alexandra Iulia Ferent Correlatore Dott.ssa Laura Forcella Controrelatore Dott. Giuseppe Balsamo
507986	L'amiloidosi sistemica e cardiaca: dall'imaging scintigrafico alle sfide dell'imaging molecolare Relatore Dott. Luca Caffù Correlatore Dott.ssa Giovanna Pepe, Dott.ssa Marika Paladino Controrelatore Dott. Luigi Cei
508119	Previsione di morte cellulare radioindotta: modelli classici e nuovi approcci Relatore Dott. Mario Pietro Carante Controrelatore Prof. Chandra Bortolotto
508095	"Valutazione quantitativa e qualitativa degli spostamenti degli organi a rischio (OAR) nella pianificazione adroterapica in pazienti con tumori ginecologici." Relatore Dott. Luca Anemoni Correlatore Dott.ssa Claudia Sopranzi Controrelatore Dott. Giuseppe Balsamo
509864	Resting State functional MRI nella valutazione pre-chirurgica dei tumori cerebrali. Relatore Prof. Eduardo Caverzasi Correlatore Dott. Giancarlo Germani Controrelatore Dott. Simone Santagostini

4° gruppo ore 12.30

507947	Tomografia Computerizzata Cardiaca: Principi, Esecuzione, Evoluzione Tecnologica e Strategie per la Riduzione degli Artefatti
--------	---

	Relatore Prof. Chandra Bortolotto Correlatore Dott. Alessandro D'Onorio De Meo Controrelatore Dott. Luca Caffù
501082	Protocollo di risonanza magnetica per l'identificazione del segno della vena centrale nella sclerosi multipla Relatore Prof. Eduardo Caverzasi Correlatore Dott. Giancarlo Germani Controrelatore Prof. Lorenzo Preda
494637	Il ruolo del Tecnico di Radiologia Medica nella Protonterapia dei Meningiomi presso la Fondazione CNAO: dalla simulazione al trattamento Relatore Dott.ssa Sara Tampellini Correlatore Dott.ssa Maria Elena Piazzolla, Dott. Nicola Giuliani Controrelatore Dott. Giuseppe Balsamo
508777	Il programma di garanzia della qualità in Medicina Nucleare: standardizzazione, efficienza e qualità per pazienti e lavoratori Relatore Dott. Luca Caffù Correlatore Dott.ssa Giovanna Pepe, Dott.ssa Marika Paladino Controrelatore Prof. Chandra Bortolotto
494753	Strumenti di intelligenza artificiale per l'ottimizzazione del flusso di lavoro e della qualità d'immagine in RX E TC Relatore Prof. Chandra Bortolotto Correlatore Controrelatore Prof. Lorenzo Preda

Commissione

Presidente	Prof. Lorenzo Preda	
Segretario	Prof. Chandra Bortolotto	
	Dott.ssa Alessandra Boiocchi	
	Dott. Luigi Cei	
	Dott. Simone Santagostini	
	Dott. Luca Caffù	
	Dott.ssa Daniela Daccò	
	Dott. Lorenzo Spagnolo	
	Dott. Calogero Nugara	
	Dott. Giuseppe Balsamo	Rappresentante CDA Ordine TSRM-PSTRP
	Dott.ssa Sabrina Grigoletto	Rappresentante CDA Ordine TSRM-PSTRP

Supplenti

Prof.ssa Ester Orlandi	
Prof.ssa Olivia Bottinelli	
Dott.ssa Monica Daprati	
Dott.ssa Maria Elena Piazzolla	Rappresentante CDA Ordine TSRM-PSTRP