

**ESAMI DI LAUREA IN
TECNICHE DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA**
(ABILITANTE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE SANITARIA DI TECNICO DI RADIOLOGIA MEDICA, PER IMMAGINI E
RADIOTERAPIA)
L/SNT3 - CLASSE DELLE LAUREE IN PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE

I^a Sessione A.A. 2021/2022

07 Novembre 2022 ore 10:00
Prova Pratica
Aula 6 - Edificio U8 Asclepio
Via Cadore, 48
Monza

09 Novembre 2022 ore 10:00
Discussione elaborato
Aula Magna - Edificio U8 Asclepio
Via Cadore, 48
Monza

Componenti della Commissione

Prof.ssa Rosa Maria Moresco – Presidente

Prof. Luca Guerra

Prof. Claudio Landoni

Prof.ssa Marina Pitto

Dott.ssa Elisabetta De Bernardi

Dott. Davide Ippolito

Dott. Stefano Chiodini

Dott. Roberto De Marco

Dott.ssa Elena De Ponti

Dott.ssa Silvia Coco (supplente)

Dott. Luca Aresi- Rappresentante Ordine TSRM PSTRP

Dott. Moreno Zanardo - Rappresentante Ordine TSRM PSTRP

Dott.ssa Carmela Galdieri- supplente Rappresentante Ordine TSRM PSTRP

Rappresentante Ministero della Salute

Rappresentante Ministero dell'Università e della Ricerca

Matr. 863163

Laureando: BARCELLA VITTORIA

Relatore: CHIODINI STEFANO

Titolo elaborato: *Imaging di perfusione in Risonanza Magnetica nei Gliomi Cerebrali: Aspetti tecnici.*

Matr. 849414

Laureando: BERARDI GIULIA

Relatore: DE BERNARDI ELISABETTA

Titolo elaborato: *Valutazione della dipendenza delle caratteristiche radiomiche FDG-PET calcolate nei tumori dallo scanner PET/TC utilizzato*

Matr. 857302

Laureando: BIANCHI SILVIA

Relatore: IPPOLITO DAVIDE

Titolo elaborato: *Diffusion-weighted MRI in the early assessment of tumour response following Single-Dose Radiation Therapy (SDRT) for organ-confined prostate cancer*

Matr. 862158

Laureando: FUMAGALLI EMANUELE

Relatore: DE BERNARDI ELISABETTA

Titolo elaborato: *Costruzione di un dataset di immagini FDG-PET per l'addestramento di un algoritmo di intelligenza artificiale per il contornamento automatico della captazione fisiologica*

Matr. 859665

Laureando: GUADRINI ARIANNA

Relatore: MORZENTI SABRINA

Titolo elaborato: *Applicazione del Compressed SENSE nella pratica clinica: effetto su tempo di acquisizione e qualità immagine*

Matr. 859507

Laureando: LAZZARA MARLIANA

Relatore: SPEZIALI GIOVANNI

Titolo elaborato: *Evoluzione dell'imaging RM in pazienti non collaboranti: descrizione della tecnica GRASP utilizzata per lo studio multifasico del fegato con mezzo di contrasto*

Matr. 863181

Laureando: LECCHI FEDERICO

Relatore: GHILARDI ADRIANA

Titolo elaborato: *La Centralità Del Paziente in Cardiologia Nucleare il ruolo del tecnico sanitario di radiologia medica*

Matr. 859689

Laureando: MANTOVANI AURORA

Relatore: ARCANGELI STEFANO

Titolo elaborato: *Implementazione di reggiseno dedicato per il trattamento radioterapico di mammelle voluminose.*

Matr. 860715

Laureando: MAZZONI PAOLO

Relatore: PISONI VALERIO

Titolo elaborato: *Rischio clinico in radioterapia : cultura della sicurezza e gestione delle nuove tecnologie mediante metodologia FMECA*

Matr. 862495

Laureando: MENEGHETTI RICCARDO

Relatore: ORLANDI CARMEN

Titolo elaborato: *Evoluzione del ruolo del TSRM in radioterapia e adroterapia*

Matr. 859777

Laureando: MENTO BEATRICE

Relatore: GUERRA LUCA

Titolo elaborato: *A retrospective analysis in a clinical population submitted to 68Ga-DOTATOC PET: optimization of the administered dose, of acquisition protocol and imaging reconstruction*

Matr. 859761

Laureando: PALAZZI RICCARDO

Relatore: DI NARO ANGELO

Titolo elaborato: *Stampa 3D: il ruolo del TSRM e revisione della letteratura nelle sue applicazioni in radioterapia*

Matr. 861008

Laureando: PREVITALI SIMONE

Relatore: ORLANDI CARMEN

Titolo elaborato: *Radioterapia 4D: l'evoluzione della tecnica e il ruolo del TSRM.*

Matr. 860079

Laureando: SCOBIOALA DAN

Relatore: GENNARI LUCIANA

Titolo elaborato: *Neuroimaging quantitativo: MR Fingerprinting*

Matr. 858676

Laureando: SENATORE MARIA

Relatore: MAFFIOLETTI LAURA

Titolo elaborato: *Radioterapia Sterotassica Body per le oligometastasi linfonodali ed ossee di carcinoma prostatico trattate su TrueBeam: come un LINAC di ultima generazione può impattare nella scelta dei volumi di trattamento.*

Matr. 860717

Laureando: SERDINO FLAVIA

Relatore: GENNARI LUCIANA

Titolo elaborato: *Phase Sensitive Inversion Recovery: il ruolo della tecnica 3D PSIR nello studio di sclerosi multipla*

Matr. 863648

Laureando: VALENTI MARIA CARLA

Relatore: MESSINA CATERINA

Titolo elaborato: *Breast Unit: il ruolo del TSRM nel percorso diagnostico-terapeutico nella patologia mammaria*

IL DIRETTORE
Prof. Pietro Invernizzi

