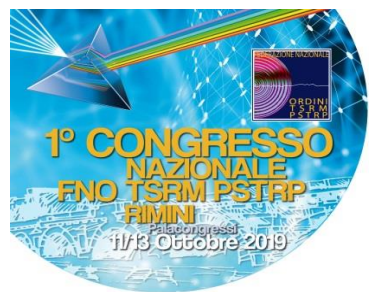




## TESI SELEZIONATE 8° PREMIO PAOLA CROCETTI PLANNING GENERALE

Codice	Argomento	Autore Presentatore	Titolo Abstract
007_11477	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Puggina C.	Nuove tecnologie al CNAO per il monitoraggio della qualità del trattamento in adroterapia: il progetto INSIDE
007_11535	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Collocola A.	Controlli di qualità in ecografia: una sperimentazione per valutare l'obsolescenza delle sonde ecografiche con un phantom in gel di agar.
007_11528	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Chiapatti B.	TC post-mortem e post-processing: validazione di software open-source dedicati nella valutazione della casistica dei decessi legati all'uso di arma da fuoco: L'ambienti (HOROS e MDT®)
007_11666	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Borsani M.	La cone beam computed tomography nelle procedure di radiologia interventistica: utilizzo e valutazione fisica dei protocolli clinici
007_11500	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Balladore E.	L'imaging a RM in Radioterapia: nuove sfide per il Tecnico Sanitario di Radiologia Medica
007_11680	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Roletto A.	Letto robotico a 6 gradi di libertà Hexapod™: dall'implementazione all'esecuzione del trattamento
007_11529	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Vertuani M.	Radioterapia stereotassica di lesioni neoplastiche cerebrali guidata dai fasci di fibre nervose
007_11455	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Graziadio M.	Analisi del funzionamento di un iniettore a doppia siringa con particolare riferimento all'interfaccia utente
007_11563	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Gerevini S.	Neurografia RM e diffusion tensor imaging nello studio dei nervi degli arti superiori a 3T
007_11436	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Nannini M.	Realizzazione e ottimizzazione di sequenze RM Ultra-short Time Echo: possibili applicazioni in campo toracico.
007_11613	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Franceri S.	Risk management in radioterapia: analisi degli incident report e delle azioni correttive nelle attività a competenza tecnica.
007_11541	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Mason E.	Il Glioblastoma trattato con terapia farmacologica sperimentale. Impostazione del protocollo di studio di risonanza magnetica e ottimizzazione delle sequenze.
007_11441	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Bruschi F.	Evoluzione del concetto di Imaging Biomarker derivato da immagini funzionali
007_11499	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Bonadie V.	Biomodelli per il planning chirurgico delle neoplasie della testa e del collo
007_11558	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Cortesi V.	Ottimizzazione della sequenza DCE perfusion in pazienti con glioblastoma sottoposti a trattamento radioterapico
007_11661	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Iannello R.	Medicina personalizzata: la stampa 3d nella realizzazione di protesi custom made
007_11683	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Guasti G.	Confronto di cinque software di segmentazione: analisi qualitativa pre stampante 3D
007_11725	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Vilella MA.	Ottimizzazione dei protocolli di IGRT nei trattamenti ad intensità modulata nelle neoplasie del distretto testa-collo
007_11569	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Todesco F.	Applicazione sperimentale del metodo DIXON per la quantificazione della massa grassa corporea in Risonanza Magnetica
007_11518	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Bachetti C.	Analisi di dosi e volumi nel treatment planning di radiocirurgia stereotassica con Gamma Knife in duplice stage per le malformazioni artero-venose cerebrali.
007_11462	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Pratesi A.	Artefatto in fase arteriosa nello studio dinamico del fegato con Gd-EOB-DTPA: considerazioni e tecniche di studio
007_11578	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	D'Acunti M.	Influenza della correzione per l'attenuazione nelle scintigrafie miocardiche 99mTc con sistema iq spect/tc dedicato
007_11473	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Bruzzese A.	Il ruolo del TSRM nel trattamento testa collo: radioterapia convenzionale e protonterapia a confronto



## TESI SELEZIONATE 8° PREMIO PAOLA CROCKETTI PLANNING GENERALE

Codice	Argomento	Autore Presentatore	Titolo Abstract
007_11437	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Fabbro I.	Valutazione e ottimizzazione della tecnica radiografica degli arti inferiori
007_11440	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Porcellini E.	Analisi comparativa di algoritmi iterativi nella ricostruzione delle immagini TC
007_11639	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Femina G.	Analisi quantitativa del ferro nei pazienti affetti da $\hat{I}^2$ -Talassemia
007_11466	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Cuartero G.	Imaging Sintetico in Risonanza Magnetica: tecniche di acquisizione e di campionamento del segnale.
007_11511	6.B Laurea Triennale TRMIR 2017-2018	Del Genio S.	Radioembolizzazione epatica, tecniche di elaborazione 3D su acquisizioni TC
007_11582	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Filippi F.	Effetti della Ricostruzione Iterativa Statistica Adattiva (ASIR) sulla dose di radiazioni e sulla qualità dell'immagine in TCMD: analisi quantitativa e qualitativa su fantoccio
007_11687	6.A Laurea Triennale TRMIR 2016-2017	Stoia V.	Trombosi Venosa Portale: indicazione o controindicazione alla Radioembolizzazione (TARE) in HCC avanzato?