



Università degli Studi di Trieste

Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia, per Immagini e Radioterapia Anno Accademico 2005/2006

Laureanda: Gabbiano Irene Maria

Relatore: dott. Milan Vittorino

Correlatori: Vidimari Rossella, Fabris Francesca, Severgnini Mara

Titolo della Tesi:

***Protocollo di correzione off-line degli errori di set-up nel
trattamento dei tumori del capo-collo.***

Obiettivi: -ottimizzazione del set-up di acquisizione delle immagini
-digitalizzazione delle immagini
-valutazione degli errori
-creazione di un protocollo di correzione

Argomenti trattati: -tumori del capocollo
-tecnica di simulazione e verifica del
trattamento
-digitalizzazione e fusione delle immagini
-errori di set-up

Risultati: La creazione del nuovo protocollo di correzione per
minimizzare gli errori
di set-up.