

DESTINATARI

Il corso di aggiornamento è riservato ai Tecnici di Radiologia Medica operanti in Radioterapia

- numero totale dei partecipanti: 10

Accreditamento ECM in corso

QUOTA DI ISCRIZIONE

Il corso è gratuito

RESPONSABILI DEL CORSO

Dott.ssa Maria Rosa La Porta
Responsabile S.C. Radioterapia
ASLTO4

Stefania Renatielli
CTSRM S.C. Radioterapia
ASL TO4

SEGRETERIA SCIENTIFICA
CTSRM Stefania Renatielli

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
Migliorini Lucetta
Piazza Credenza 2
10015 –Ivrea
Telefono 0125/414239
e-mail:
radioterapia@aslto4.piemonte.it



A.S.L. TO4

Azienda Sanitaria Locale
di Città, Chivasso e Ivrea

PROGETTO FORMATIVO AZIENDALE

Contouring degli Organi a Rischio in Radioterapia

I° Edizione 8-9 Maggio 2014

II° Edizione 9-10 ottobre 2014

SEDE DEL CORSO
S.C. RADIOTERAPIA
PRESIDIO OSPEDALIERO IVREA
ASLTO4

Crediti ECM

OBIETTIVO GENERALE

Il corso vuole introdurre i Tecnici Sanitari di Radiologia operanti in Radioterapia alle tematiche proprie del Contouring degli Organi a Rischio nell'elaborazione dei piani di trattamento radioterapici avvalendosi della collaborazione di esperti in Radioterapia e Fisica Medica.

OBIETTIVI SPECIFICI

Far acquisire conoscenze teoriche in tema di:

- Organi a Rischio in Radioterapia e loro individuazione nel planning radioterapico
- Imaging e Fusione di Immagini in Radioterapia

Far acquisire abilità tecniche e pratiche in tema di:

- Contornamento degli Organi a Rischio
- Imaging e Fusione di Immagini

ARTICOLAZIONE

Il progetto formativo si articola in una sessione teorica e una sessione pratica, dove tutti i partecipanti possono sperimentare e confrontarsi sulle metodologie acquisite.

PROGRAMMA

1° giornata

9.00-12.00: Introduzione teorica all'imaging e al Contouring degli Organi a Rischio in Radioterapia .

14.00-15.00: Presentazione dei softwares utilizzati per il Contouring degli Organi a Rischio

15.00-16.00: Imaging e Fusioni di Immagini in Radioterapia

16.00-17.00: Dimostrazione pratica di contouring dei principali Organi a Rischio mediante sistema Oncentra.

2° giornata

9.00-10.00: Esercitazione pratica: Fusione di immagini in Radioterapia.

10.00-11.00: Esercitazione pratica: Contouring Organi a Rischio nel trattamento dei Tumori encefalici

11.00-12.00 : Esercitazione pratica: Contouring Organi a Rischio nel trattamento dei Tumori del Capo Collo

13.00-14.00 : Esercitazione pratica: Contouring Organi a Rischio nel trattamento dei Tumori della Mammella

14.00-15.00 : Esercitazione pratica: Contouring Organi a Rischio nel trattamento dei Tumori Toracici

15.00-16.00 : Esercitazione pratica: Contouring Organi a Rischio nel trattamento dei Tumori Pelvici

16.00-17.00 : Test di apprendimento

DOCENTI

Tsrm MAURIZIO BERTODATTO

Tsrm CATERINA MARTA

Dott. PIERANGELO GROSSO FISICO MEDICO

Dott. DOMENICO CANTE RADIONCOLOGO

Dott. GIUSEPPE GIRELLI RADIONCOLOGO