

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Ospedaliera di Reggio Emilia

Arcispedale S. Maria Nuova


Centro di eccellenza AIMN per “Applicazioni della PET in Radioterapia”

Corso pratico-residenziale per **Tecnici di Radiologia**

APPLICAZIONI DELLA PET IN RADIOTERAPIA



9-10-11 Aprile 2008

con il patrocinio di 



Associazione Italiana Tecnici Sanitari di
Radioterapia Oncologica e Fisica Sanitaria

Associazione Italiana di Medicina Nucleare
ed Imaging Molecolare

Arcispedale S. Maria Nuova - V.le Risorgimento, 80 - Reggio Emilia

MERCOLEDÌ 9 APRILE 2008

14.00 Presentazione del corso

PARTE TEORICA (Aula 3 Formazione)

STATO DELL'ARTE

- 14.15 **Radioterapia Oncologica: basi teoriche ed applicazioni tecnico/cliniche** (C. Iotti)
- 14.45 **Aspetti fisico-tecnologici** (M. Iori)
- 15.15 **Nuovi Radiofarmaci** (D. Farioli)
- 15.40 *Coffee Break*
- 16.00 **PET in Radioterapia** (A. Filice)
- 16.30 **Definizione PET guidata dei volumi di trattamento**
(E. Grassi - R. Sghedoni)
- 17.00 **PET/CT nella preparazione dei trattamenti complessi: esperienza di una integrazione professionale**
(R. Raffaelli - A. Palmieri - G. Bigi)
- 18.00 **Discussione**
- 18.30 **Conclusione**

GIOVEDÌ 10 APRILE 2008

8.00 Introduzione ai percorsi pratici

PARTE PRATICA

PERCORSO PET-CT E TC SIMULAZIONE

- 9.00-11.00 **Parte Pratica 1° parte**
(G. Tagliavini - C. Daolio - A. Palmieri - G. Bigi - M. Lugli)
- 11.00-11.15 *Coffee Break*
- 11.15-13.00 **Parte Pratica 2° parte**
(G. Tagliavini - C. Daolio - A. Palmieri - G. Bigi)
- 13.00-14.00 *Pausa Pranzo*
- 14.00 **Elaborazione in Medicina Nucleare ed in Radioterapia**
(fusione delle immagini, definizione dei volumi di trattamento)
(A. Filice - C. Iotti - E. Grassi - R. Sghedoni)
- 15.00 - 17.00 **Simulazione Sintesi ^{18}F -FDG** (M. Asti)

VENERDI 11 APRILE 2008

GATING RESPIRATORIO

08.00 - 09.00 **Aspetti Teorici** (*A. Filice - M. Paiusco*)

PARTE PRATICA

09.00 - 12.00 **Dall'acquisizione al piano di trattamento radioterapico**
(*A. Filice - E. Grassi - R. Sghedoni - G. Bigi - A. Palmieri*)

12.00 **Test di verifica dell'apprendimento**

13.00 Chiusura del corso

INFORMAZIONI GENERALI

Destinatari del corso

Il corso è riservato a **TSRM Medicina Nucleare e TSRM Radioterapia**.

Modalità di iscrizione

Le iscrizioni, **limitate a 10 persone**, devono pervenire entro il **22/03/2008**.

Saranno ammesse le domande in ordine di arrivo.

Per l'iscrizione utilizzare la scheda allegata da inviare alla segreteria organizzativa che confermerà l'iscrizione e richiederà il versamento della quota di partecipazione.

Il versamento intestato ad Arcispedale S. Maria Nuova va effettuato al tesoriere
Banca Popolare di Verona - San Geminiano e San Prospero,
sede di Via Roma n. 4/6, Reggio Emilia
IBAN: IT 03 P 05188 12800 000000030034

Quota di iscrizione

La quota di iscrizione è di **€ 180**

(esente IVA ai sensi del DPR 633/72 art. 10/20) e comprende:

Cena del Corso del 10 aprile 2008

Pranzo del 10 aprile 2008

Coffee breaks

Materiale didattico

Attestato ECM

Sistemazione Alberghiera

E' possibile consultare la ricettività alberghiera dal Sito Internet del Comune di Reggio Emilia, alla pagina <http://www.municipio.re.it/IAT/iatre.nsf>

DIRETTORE DEL CORSO

Diana Salvo - Direttore Medicina Nucleare - Centro PET

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Patrizia Sangalli / Simona Cola

Medicina Nucleare

Arcispedale S. Maria Nuova - Viale Risorgimento, 80 - 42100 Reggio Emilia

Tel. 0522 296766 E-mail: sangalli.patrizia@asmn.re.it / cola.simona@asmn.re.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dr.ssa Annarita Guglielmi / Dr.ssa Mariaelena Raimondo

Arcispedale Santa Maria Nuova - Palazzo Rocca Saporiti

V.le Murri 7 - 42100 Reggio Emilia

Tel. 0522 295817 Fax 0522 295976 E-mail: raimondo.mariaelena@asmn.re.it

ELENCO MODERATORI E DOCENTI

Giuseppe Bigi

Daniela Farioli

Angelina Filice

Elisa Grassi

Mauro Iori

Cinzia Iotti

Marta Paiusco

Alfredo Palmieri

Roberta Raffaelli

Roberto Sghedoni

COLLABORANO PER LA PARTE PRATICA

Mattia Asti

Giuseppe Bigi

Cinzia Daolio

Morena Lugli

Alfredo Palmieri

Germana Tagliavini

SEDE DEL CORSO

Aula 3 della Formazione (piano -1, percorso giallo) - Medicina Nucleare - Radioterapia
Arcispedale S. Maria Nuova - Viale Risorgimento, 80 - 42100 Reggio Emilia

COME ARRIVARE

In treno

Davanti alla stazione ferroviaria prendere la linea del bus n. 1 in direzione "Ospedali". Scendere alla fermata dell'Arcispedale S.M.N. in Viale Risorgimento, 80

In auto

Autostrada A1, uscita Reggio Emilia. Seguire le indicazioni "Ospedale".