Associazione Italiana di Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare

5° Meeting

Imaging Metabolico PET per una moderna Radioterapia

Corso per TSRM e Infermieri

Responsabile: Dott. Diana Salvo

Corso Centro d'Eccellenza AIMN

Reggio Emilia
20-21 aprile

2012

PATROCINI

AITRO

Associazione Italiana Tecnici Sanitari di Radioterapia Oncologica

COMITATO ORGANIZZATORE

Az. Ospedaliera ASMN – IRCCS di Reggio Emilia

Diana Salvo

Direttore Medicina Nucleare - CdE AIMN per "Utilizzo della PET in Radioterapia"

Cinzia Iotti

Direttore Radioterapia Oncologica

Mauro Iori

Direttore Fisica Medica

Corrado Boni

Direttore Oncologia

SEDE DEL CORSO

Mercure Hotel Astoria
Viale Leopoldo Nobili, 2
42100 Reggio nell'Emilia
Tel. 0522 435245
e-mail: prenotazioni@mercurehotelastoria.com

PRESENTAZIONE DEL CORSO

Dal primo incontro sul tema “Imaging metabolico PET per una moderna Radioterapia” sono passati ormai oltre 8 anni. Da allora qualcosa è veramente cambiato? Delle premesse che avevamo illustrato agli inizi, quali si sono realizzate? La PET, ormai quasi esclusivamente PET/CT, è routinariamente utilizzata nel definire il piano di trattamento radioterapico? Oppure siamo ancora in presenza di prospettive e di possibilità che fattori contingenti ostacolano nel progresso? E nella pratica clinica sono comparsi nuovi farmaci o tecniche che ci consentono di aver fiducia in ulteriori sviluppi di questo campo? Nella realtà italiana esistono vari fattori che ostacolano il progredire delle tecniche medico nucleari; oggi sicuramente la fase economica che stiamo attraversando condiziona pesantemente la disponibilità di risorse, relegando spesso le attività su standard economicamente sostenibili, ma che non lasciano prospettive di crescita. Sia la Medicina Nucleare che la Radioterapia sono settori piccoli nell’ambito della sanità, ma le dotazioni tecnologiche necessarie sono ad alto costo e richiedono un adeguamento continuo che non può essere ignorato, ma che deve essere invece attentamente programmato. La Medicina Nucleare, soprattutto nell’imaging molecolare, ha grandi potenzialità, ma queste, per espandersi, hanno bisogno di adeguati supporti organizzativi, economici e legislativi. Negli ultimi 2 anni, l’adeguamento delle strutture alle Norme di Buona Preparazione per la Medicina Nucleare hanno assorbito una quota elevata delle risorse destinate al settore e tra l’altro, ad oggi, non tutte le Medicine Nucleari sono riuscite a completare il percorso di ristrutturazione. Le Norme hanno imposto un cambiamento radicale nelle radiofarmacie, a garanzia della qualità dei prodotti e della sicurezza dei pazienti, lasciando sotto il controllo dei medici nucleari la complessa gestione del radiofarmaco. E’ auspicabile che l’attenzione del legislatore sulle nostre problematiche continui, assicurando ai radiofarmaci, che costituiscono nella farmaceutica un settore di nicchia, economicamente non appetibile per le grandi multinazionali del farmaco, percorsi facilitati nella loro registrazione ed uso; ciò faciliterebbe l’impiego di farmaci efficaci, ma non registrati e non registrabili, che oggi per essere usati richiedono il ricorso a sperimentazioni continue, organizzativamente insostenibili. Una normativa ad hoc nella sperimentazione del radiofarmaco si impone ormai a livello europeo, se non si vuole che le nostre strutture gradualmente si spengano, non riuscendo ad adeguarsi al rapido sviluppo che caratterizza la medicina d’oggi. Sopravvivere in un mondo che ha ormai compreso che le risorse sono effettivamente limitate è la sfida di oggi: razionalizzare l’organizzazione e l’uso delle alte tecnologie deve essere una scelta per raggiungere efficienza e fornire prestazioni efficaci. Occorre competenza dei professionisti, adeguatezza delle tecnologie, collaborazioni multidisciplinari: è questo che si è attuato nel percorso con la Radioterapia e che bisogna continuare a perseguire. Lavorare insieme, confrontandosi tutti i giorni sulle soluzioni più opportune da dare alle problematiche di ogni paziente, rappresenta un fattore di stimolo alla crescita, sia professionale che umana, di tutti gli operatori sanitari e consente spesso di superare ostacoli altrimenti non facilmente sormontabili.

Diana Salvo

RELATORI E MODERATORI

Abbati Emilio - Radioterapia - A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Atti Giulia - Medicina Nucleare – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Bertoni Daniele - Radioterapia - A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Bigi Giuseppe - Medicina Nucleare – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Bizzocchi Nicola - Fisica Medica – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Bondavalli Ilaria - Radiologia - A.O. ASMN- Reggio Emilia
Buffagni Claudia - Medicina Nucleare – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Cola Simona - Medicina Nucleare – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Di Paolo Maria Liberata - Medicina Nucleare – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Filice Angelina - Medicina Nucleare –A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Foracchia Barbara - Radioterapia - A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Galeandro Maria - Radioterapia - A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Grassi Elisa - Fisica Medica – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Lambertini Daniele - Fisica Medica – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Lopes Claudia – Radiologia- A.O. Cannizzaro - Catania
Mei Riccardo - Medicina Nucleare – IEO – IRCCS, Milano
Moretti Nadia - Radioterapia - A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Pascarella Rosario - Radiologia - A.O. ASMN- Reggio Emilia
Palmieri Alfredo - Medicina Nucleare – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Penduzzu Giovanni - IRCC Candiolo, Torino
Piccagli Vando - Fisica Medica – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Prandi Carmen - A.O. ASMIN - IRCCS ,Reggio Emilio
Rizzo Vincenzo - A.O.S.G. Moscati, Avellino
Saccani Roberta - A.O. ASMIN - IRCCS ,Reggio Emilio
Sghedoni Roberto - Fisica Medica – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia
Sturaro Claudio - Medicina Nucleare – A.O. ASMN – IRCCS, Reggio Emilia

PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDÌ 20 APRILE

08.30-09.00 Iscrizioni

09.00-09.20 Saluto delle autorità: Direzione delle Professioni Sanitarie *(M. Iemmi)*
Saluto presidente sezione TSRM AIMN e del presidente AITRO
(V. Rizzo, G.. Penduzzu)

09.20-10.00 La formazione e la Ricerca al ASMN *(S. De Franco, V. Piccagli)*

PERCORSO DIAGNOSTICO-TERAPEUTICO: MAMMELLA
Moderatori: V. Rizzo, G. Penduzzu

10.00-10.30 Introduzione clinica *(Medico Nucleare, M.L. Di Paolo)*

10.30-10.50 Medicina Nucleare: linfonodo sentinella, SPECT/CT e PET/CT (*TSRM, Claudio Sturaro)*

10.50-11.10 COFFEE BREAK

11.10-11.30 IRMA - Innovazioni in RT mammaria *(Radioterapista, M. Galeandro)*

11.30-11.50 IORT nel carcinoma mammario in stadio iniziale *(TSRM, C. Lopes)*

11.50-12.10 Sicurezza e dosimetria nei trattamenti radianti-IORT *(V. Piccagli)*

12.10-12.30 Studio Ct breath-hold e PET-CT per il trattamento radioterapico delle lesioni mammarie *(TSRM, Riccardo Mei)*

12.30-12.50 Presa in carico infermieristica della donna che deve affrontare la radioterapia: informazioni e consigli *(IP, B. Foracchia)*

12.50-13.00 DISCUSSIONE

13.00-14.30 LUNCH

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Venerdì 20 Aprile

PERCORSO DIAGNOSTICO-TERAPEUTICO: TUMORI NEUROENDOCRINI
Moderatori: C. Prandi, S. Cola

14.30-15.00	Introduzione Clinica: dalla diagnostica alla terapia *(Medico Nucleare, A. Filice)*
15.00-15.20	Radiofarmaci: diagnostica, dosimetria e terapia. Nuovi metodi di marcatura *(Chimico, G. Atti)*
15.20-15.50	Diagnostica: Ga68-PET/CT *(TSRM G. Bigi)*
15.50-16.10	COFFEE BREAK
16.10-16.30	Dosimetria: Lu177-SPECT/CT *(Fisico, Elisa Grassi)*
16.30-16.50	Aspetti organizzativi, educativi ed assistenziali della Terapia Radiorecettoriale nei pazienti con tumori neuroendocrini *(IP, C. Buffagni)*
16.50-17.00	DISCUSSIONE
17.00-18.00	**PRESENTAZIONI LIBERE**

Sabato 21 Aprile

PERCORSO DIAGNOSTICO-TERAPEUTICO: DISTRETTO CERVICO-CEFALICO
Moderatori: V. Piccagli, R. Saccani

08.30-08.50	Introduzione Clinica (*Radiologo, R. Pascarella*)
08.50-09.10	Diagnostica Radiologica *(TSRM, I. Bondavalli)*
09.10-09.30	Diagnostica PET/CT *(TSRM, S. Cola)*
09.30-09.50	IMRT nel tumore del testa-collo: analisi dei fattori che incidono sull'errore di posizionamento. Studio osservazionale descrittivo *(TSRM, E. Abbati, N. Moretti)*
09.50-10.10	Il ruolo della moderna radioterapia nel trattamento del testa-collo *(TSRM, D. Lambertini, N. Bizzocchi)*
10.10-10.30	Fusione PET/RM *(Fisico, R. Sghedoni)*
10.30-10.40	DISCUSSIONE
10.40-11.00	COFFEE BREAK

IMAGING E RADIOTERAPIA: ECCO IL FUTURO
Moderatori: V. Rizzo, G. Penduzzu

11.00-11.30	PET/NRM: le nuove frontiere dell'imaging ibrido *(TSRM, A. Palmieri)*
11.30-12.00	QA & IGRT in Tomoterapia: il TSRM tra esperienza e potenzialità future *(TSRM, D. Bertoni)*
12.00-12.30	DISCUSSIONE
12.30-13.00	QUESTIONARIO ECM E CHIUSURA DEI LAVORI

ISCRIZIONI

QUOTE DI ISCRIZIONE

A - TSRM / INFERMIERE iscritti alla sezione AIMN	€ 100,00 (€ 82,64 + IVA 21%)
B - TSRM / INFERMIERE non iscritto alla sezione AIMN	€ 150,00 (€ 123,97 + IVA 21%)

La quota d'iscrizione comprende:
- Partecipazione alle sessioni scientifiche
- Attestato di presenza

CONDIZIONI DI CANCELLAZIONE
Le cancellazioni dovranno essere comunicate alla Segreteria Organizzativa per posta elettronica o per fax. Per le cancellazioni che perverranno entro 15 giorni dall'inizio dell'evento sarà trattenuto il 20% della quota a titolo di spese di segreteria. Non saranno rimborsate quote di iscrizione per le quali non sia pervenuta la relativa cancellazione entro i termini sopra indicati.

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

AIMN Provider ha richiesto l'accreditamente per le seguenti categorie professionali: Tecnico Sanitario di Radiologia Medica e Infermiere

ISCRIZIONI

MODALITA' DI REGISTRAZIONE E PAGAMENTO

Per effettuare l'iscrizione è necessario registrarsi tramite l'apposita funzione on line, collegandosi al sito www.mzcongressi.com. E' sufficiente cliccare sulla sezione "Eventi" e dopo aver selezionato l'evento di interesse, registrarsi cliccando sul pulsante "Iscrizione on-line". Seguendo le indicazioni si potranno effettuare l'iscrizione e il relativo pagamento, con carta di credito o bonifico. Le iscrizioni verranno accettate in ordine di arrivo, sino ad esaurimento dei posti disponibili (150 posti disponibili). Non saranno accettate iscrizioni senza il relativo pagamento.

- QUOTA A, B
Il pagamento verrà effettuato alla Segreteria Organizzativa MZ Congressi che provvederà ad emettere regolare fattura.
- bonifico bancario (inviare copia via fax al nr. 02 6686699) a favore di MZ Congressi
Banca Intesa Sanpaolo, via C. Farini 56 - 20159 Milano
IBAN CODE: IT 47 V 03069 09474 000011960146
causale: causale: AIMN-RE-MAR-12 - Cognome e Nome
- carta di credito. Il pagamento con carta di credito è utilizzabile direttamente attraverso il sito www.mzcongressi.com.

ISCRIZIONI A CARICO DI ASL O AZIENDE OSPEDALIERE
Qualora l'ASL/A.O. non fosse in grado di effettuare il pagamento congiuntamente all'invio della scheda di iscrizione, la quota dovrà essere anticipata dal partecipante. Sarà inviata fattura quietanzata intestata alla ASL/A.O.
Indicare nella scheda di iscrizione l'esenzione dell'aliquota IVA in base all'art. 14.

ABSTRACT

Invio Abstract Relazioni Libere
Venerdì 20 aprile 17--18, presentazioni libere per aprire un confronto sulle svariate metodiche inerenti il tema: imaging metabolico PET e Radioterapia.

Per la presentazione di relazioni libere si prega di inviare in formato word:
- Nome relatore
- Titolo
- Breve abstract (max 1 pagina)

ai seguenti indirizzi: **cola.simona@asmn.re.it** e **palmieri.alfredo@asmn.re.it** entro il **31 marzo 2012**

NOTE

NOTE

SOPONSOR

COVIDIEN
positive results for life

Tema SINERGIE

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Associazione Italiana di Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare
Via Carlo Farini 81, 20159 Milano
Tel 02 66823668 - Fax 02 6686699
e-mail segreteria@aimn.it
www.aimn.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

MZ Congressi srl
Via Carlo Farini 81, 20159 Milano
Tel 02 66802323 - Fax 02 6686699
e-mail formazione@aimn.it
www.mzcongressi.com