



Associazione Italiana
di Radioterapia Oncologica

Corso Itinerante Nazionale AIRO

Radio-Chemioterapia nel NSCLC localmente avanzato

2009/2010

MILANO

11 settembre 09

Taranto

26set09

Roma

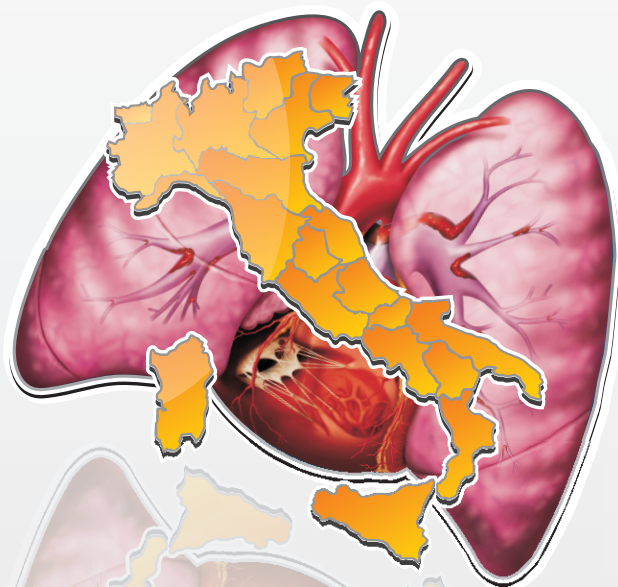
17ott09

Bologna

11dic09

Torino

22gen10



**Coordinatori del Corso: G. Silvano - L. Trodella
ed il "gruppo AIRO polmone"**



è con grande piacere che vi presentiamo il primo Corso itinerante dell'AIRO sulle patologie neoplastiche polmonari. L'argomento scelto, di crescente attualità, evidenzia un dato ormai ampiamente riconosciuto, cioè che solo dall'integrazione delle diverse figure coinvolte nel campo oncologico come il patologo, il chirurgo toracico, il radioterapista oncologo e l'oncologo medico, si possano migliorare i risultati, finora scadenti, raggiunti con una singola modalità terapeutica. Con questa visione interdisciplinare, nasce questo corso che, nelle cinque sedi italiane previste, coinvolgerà in un confronto costruttivo e in una profonda discussione i colleghi delle diverse specialità.

Il programma scientifico prevede una lezione introduttiva sulle evidenze anatomo-patologiche e biologiche che stanno sempre più emergendo, al fine di caratterizzare la neoplasie e quindi porre in atto trattamenti sempre più efficaci e con ridotta tossicità. Queste evidenze, che riguardano principalmente le nuove molecole antiproliferative e i nuovi farmaci anti-tirosinchinasi ed inibitori della neo-angiogenesi, aprono nuove frontiere anche per l'associazione con la radioterapia.

Sono stati quindi sviluppate due tipi di sessione: la prima clinica interdisciplinare, la seconda focalizzata sugli aspetti specifici di interesse radioterapico.

Le sessioni cliniche interdisciplinari verteranno su tre argomenti chiave nel trattamento delle neoplasie polmonari: la malattia localmente avanzata inoperabile, quella marginalmente resecabile, ed infine i trattamenti adiuvanti post-chirurgici. I progressi dell'integrazione delle diverse metodiche e la possibilità di avere l'opinione di colleghi esperti, renderà queste sessioni interessanti e con immediata ricaduta nella pratica clinica quotidiana.

Le sessioni specifiche di radioterapia affronteranno il tema del contouring e dell'integrazione delle immagini morfologiche con quelle funzionali, così come le metodiche a nostra disposizione per poter prevenire o curare le eventuali complicanze legate ai trattamenti.

Da ultimo, ma sicuramente non di importanza minore, verranno analizzate le nuove metodiche che migliorato l'indice terapeutico

, ponendoci di fronte nuove sfide sempre più accattivanti.: dalla IGRT al Gating, alle diverse metodiche di trattamento IMRT.

Ringraziamo perciò, in primis la Eli Lilly Italia che ha reso possibili questi incontri, così come la Pierre Fabre.

La nostra gratitudine va infine al Presidente, a tutto il Direttivo AIRO ed ai Coordinatori locali del Corso che si sono fattivamente impegnati per la realizzazione dell'evento nelle sedi di Bologna, Milano, Roma, Taranto e Torino.

Auguriamo a tutti i partecipanti di trarre un grande profitto scientifico e clinico, in un delicato campo dell'oncologia dove la continua evoluzione delle conoscenze e la diversità delle presentazioni cliniche della malattia, rende necessario un continuo aggiornamento e un franco e costruttivo confronto.

Con tanta cordialità

Lucio Trodella

Giovanni Silvano

Obiettivo del corso

Attualmente solo grazie all'integrazione delle diverse terapie oncologiche (radioterapia, chemioterapia e chirurgia) si è riusciti a migliorare i risultati nei trattamenti di una neoplasia altamente aggressiva, come quella polmonare non-microcitoma.

Questo corso itinerante dell'AIRO si propone come scopo primario, quello di coinvolgere tutte le figure professionali cardine (radioterapista oncologo, chirurgo toracico ed oncologo medico) per affinare e condividere le rispettive visioni di questa patologia, e quindi proseguire nel graduale miglioramento delle scelte terapeutiche.

Obiettivo finale è, attraverso una sana e profonda discussione, rendere disponibile a tutti i pazienti i migliori trattamenti possibili per la loro patologia.



Programma

8.30 Registrazione

9.00 Presentazione del corso e introduzione

Presidente AIRO - **P. MUTO**

Coordinatore locale - **M. SCORSETTI**

9.15 La caratterizzazione biologica nella scelta terapeutica

G. ROSSI

I SESSIONE

NSCLC localmente avanzato, inoperabile:

A. SANTORO - R. ORECCHIA

9.45 Presupposti radiobiologici nell'associazione radiochemioterapica

U. RICARDI

10.05 La radiochemioterapia concomitante

P. NAVARRIA

10.25 Ruolo della chemioterapia

F. CAPPUZZO

10.45 I confini tra i trattamenti radicali e palliativi

E. MARANZANO

11.05 Discussione

11.30 *Coffee Break*

II SESSIONE

La contornazione ed il treatment planning

I. CAFARO - A. CHITI

12.00 La contornazione del GTV e del CTV

D. GENOVESI

12.20 L'imaging funzionale e suo moderno uso nel contouring

E. BUSNARDO

12.40 Modelli predittivi di tossicità polmonare ed esofagea

C. GUIDA

13.00 La gestione delle comorbidità e delle complicanze

G. BIANCOFIORE

13.20 Discussione

13.45 *Lunch*

III SESSIONE

NSCLC Marginalmente resecabile

M. ALLOISIO - P. BIDOLI

I trattamenti di induzione:

14.45 L'opinione del chirurgo

M. INFANTE

15.05 L'opinione dell'oncologo medico

G. L. CERESOLI

15.25 L'opinione dell'oncologo radioterapista

L. TRODELLA

15.45 Discussione

I trattamenti adiuvanti

C. LOCATELLI - M. PALAZZI

16.00 RCT nel trattamento post-operatorio

G. SILVANO

16.20 La chemioterapia adiuvante

R. CAVINA

16.40 Discussione

L'evoluzione tecnologica dei trattamenti radianti nel NSCLC

F. LOMBARDI - P. FRATA

17.00 IGRT e controllo del respiro

G. FREZZA

17.20 Metodiche di IMRT

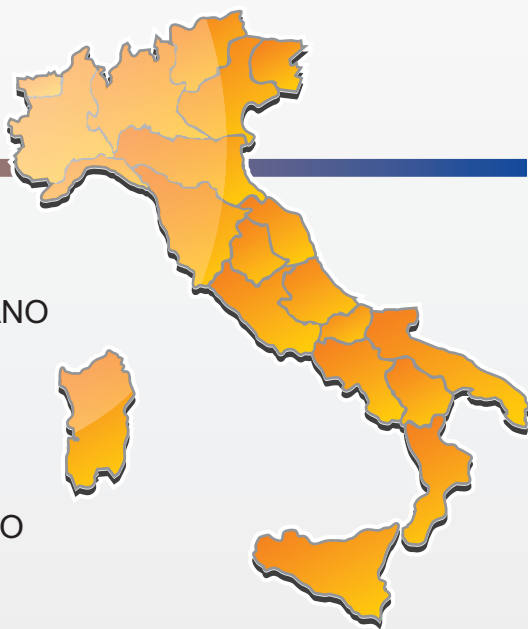
F. CASAMASSIMA

17.40 Discussione

18.00 Compilazione e consegna dei questionari ECM e chiusura del corso

CASAMASSIMA F. - FIRENZE
 FREZZA G. – BOLOGNA
 GENOVESI D.. – CHIETI
 GUIDA C. – AVELLINO
 MANTOVANI C. – TORINO
 MARANZANO E. – TERNI
 MUTO P. – NAPOLI
 RAMELLA S. – ROMA
 RICARDI U. – TORINO
 ROSSI G. - MODENA
 SILVANO G. – TARANTO
 TRODELLA L. – ROMA

ALLOISIO M. – ROZZANO
 BIANCOFIORE G. – ROZZANO
 BIDOLI P. – MONZA
 BUSNARDO E. -
 CAFARO I. – CREMONA
 CAPPUZZO F. – ROZZANO
 CAVINA R. – ROZZANO
 CERESOLI G.L. – BERGAMO
 CHITI A. – ROZZANO
 FRATA P. – BRESCIA
 INFANTE M. – ROZZANO
 LOCATELLI C. – MILANO
 LOMBARDI F. – SAN DONATO
 NAVARRIA P. – ROZZANO
 ORECCHIA R. – MILANO
 PALAZZI M. – MILANO
 SANTORO A. – ROZZANO
 SCORSETTI M. – ROZZANO



SEDE CONGRESSUALE

Centro Congressi Humanitas
Via Manzoni 112 - Rozzano (Milano)

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Il corso è gratuito ed a numero chiuso. La richiesta di iscrizione (scheda debitamente compilata) andrà inviata alla segreteria organizzativa via web o fax entro una settimana dall'inizio di ogni tappa del corso.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

A tutti gli iscritti che ne faranno richiesta alla Segreteria, in sede congressuale, verrà rilasciato un attestato di partecipazione al corso.

CREDITI FORMATIVI - ECM

È stato richiesto accreditamento alla Commissione Nazionale per l'Educazione Continua in Medicina (ECM) presso il Ministero della Salute.

Per aver diritto ai crediti formativi sarà necessario:

- partecipare nella misura del 100% ai lavori scientifici
- compilare il questionario di apprendimento e di valutazione con i dati completi del partecipante
- riconsegnare, al termine dei lavori, alla Segreteria congressuale tutta la documentazione debitamente compilata e firmata.

L'attestato con i crediti ECM verrà rilasciato nel rispetto delle procedure Ministeriali.

EVENTI ACCREDITATI PER:

- Medico Chirurgo
 - Fisico di Radioterapia
- Discipline di riferimento:
- Radioterapia
 - Oncologia medica
 - Pneumologia



www.airopolmone2009.com

Segreteria Organizzativa e Provider ECM



Branch Office Napoli: 80143 Napoli - Centro Direzionale
Isola G1 - Scala D - 14° Piano - Int. 96
Tel 081. 199.793.19 - Fax 081. 199.793.60
E-mail: Segreteria.napoli@collagecongressi.it
Web: www.collagecongressi.it