

## Relatori e moderatori

**Filippo Alongi** - Radioterapia Oncologica, Negrar Verona  
**Ivo Avancini** - Gastroenterologia, APSS Trento  
**Riccardo Berletti** - Radiologia, Feltre  
**Mariella Bonzanini** - Anatomia Patologica, APSS Trento  
**Alberto Brolese** - Chirurgia, APSS Trento  
**Luciana Caravatta** - Radioterapia Oncologica, Chieti  
**Carlo Cavedon** - Fisica Sanitaria, AOUI Verona  
**Franca Chierichetti** - Chirurgia, APSS Trento  
**Francesco Ciarleglio** - Chirurgia, APSS Trento  
**Luigi Corti** - Radioterapia, IOV Padova  
**Giovanni de Pretis** - Gastroenterologia, APSS Trento  
**Francesco Dionisi** - Protonterapia, APSS Trento  
**Fabio Farinati** - Gastroenterologia, AOP Padova  
**Mauro Ferrari** - Chirurgia, APSS Trento  
**Michela Frisinghelli** - Oncologia Medica, APSS Trento  
**Alessia Guarnieri** - Radioterapia, Torino  
**Marco Lupattelli** - Radioterapia Oncologica, Perugia  
**Stefano Maria Magrini** - Radioterapia Oncologica, Brescia  
**Gian Carlo Mattiucci** - Radioterapia Oncologica, Roma  
**Angela Mattiuzzi** - Chirurgia, APSS Trento  
**Alessio Morganti** - Radioterapia Oncologica, Bologna  
**Rita Marina Niespolo** - Radioterapia Oncologica, Monza  
**Mattia Falchetto Osti** - Radioterapia Oncologica, Roma  
**Giuseppe Pani** - Radioterapia, APSS Trento  
**Marco Schwarz** - Protonterapia, APSS Trento  
**Marta Scorsetti** - Radioterapia e Radiochirurgia, Milano  
**Luigi Spiazzi** - Fisica Sanitaria, Brescia  
**Chiara Trentin** - Oncologia Medica, APSS Trento

## Informazioni generali

SEGRETERIA SCIENTIFICA  
Francesco Dionisi  
U.O. di Protonterapia, APSS Trento  
Tel. 0461.1953127 - cell. 320.0419413  
francesco.dionisi@apss.tn.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA  
LILT Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori  
Sezione Provinciale di Trento  
C.so 3 Novembre 134, 38122 Trento  
Tel. 0461.922733 - fax 0461.922955  
info@lilttrento.it - www.lilttrento.it

## Iscrizione

Compilare e inviare alla Segreteria Organizzativa la scheda di iscrizione **entro il 14 aprile**.  
I 60 posti disponibili verranno assegnati in base all'ordine cronologico di arrivo. L'iscrizione sarà confermata via mail. La partecipazione è gratuita.

## Accreditamento ECM

L'incontro è accreditato per le seguenti categorie:

- **Medico Chirurgo** (nelle discipline di radioterapia, radiologia, oncologia, gastroenterologia, chirurgia, medicina nucleare)
- **Fisico Sanitario**
- **Tecnico sanitario di radiologia medica (TSRM)**

Per ottenere i 7 crediti è necessaria la partecipazione integrale al programma (verifica tramite registro firme) ed il superamento del test ECM



## 1° CORSO ITINERANTE AIRO

*La radioterapia nel trattamento multidisciplinare delle neoplasie del fegato e delle vie biliari.*

*Indicazioni e criteri di trattamento*

Trento, 21 aprile 2017

Centro di Protonterapia APSS - Trento Via Al Desert 14



Azienda Provinciale  
per i Servizi Sanitari  
Provincia Autonoma di Trento



Fondazione  
Pezcoller

In collaborazione con



LEGA ITALIANA PER LA LOTTA CONTRO I TUMORI  
prevenire è vivere

SEZIONE  
PROVINCIALE  
DI TRENTO

## Presentazione

Il gruppo di studio Gastrointestinale è lieto di dare il via agli appuntamenti relativi al 1° CORSO ITINERANTE AIRO "La radioterapia nel trattamento multidisciplinare delle neoplasie del fegato e delle vie biliari. Indicazioni e criteri di trattamento" che si terrà a Trento presso il Centro di Protonterapia. Il Corso rappresenta la prosecuzione del percorso iniziato all'interno del gruppo AIRO GI con la pubblicazione delle linee guida 2012-2014, in cui il trattamento radiante delle neoplasie epatiche con radioterapia è stato inserito tra i nuovi campi di sviluppo. Una recente survey pubblicata dal gruppo di studio AIRO GI ha confermato l'interesse crescente nella comunità radioterapica per questo distretto. L'implementazione di tecniche radioterapiche innovative consente una migliore conformazione della dose al bersaglio con risparmio del tessuto sano circostante, permettendo alla radioterapia di proporsi come valida opzione terapeutica nel trattamento multidisciplinare delle neoplasie epatiche e delle vie biliari.

Il Corso è strutturato in 3 sessioni: nelle prime due verrà dato spazio ad inquadramento clinico, diagnosi e trattamento multidisciplinare di epatocarcinoma, metastasi epatiche e tumori delle vie biliari con la collaborazione di professionisti nazionali esperti nei vari ambiti. La terza sessione sarà dedicata alla presentazione dell'adeguato modus operandi ed all'inquadramento delle relative criticità nei vari passaggi clinici, fisico-dosimetrici e tecnici esecutivi del trattamento radioterapico della regione epatica (dal set up alla delivery del trattamento passando per contouring, pianificazione e vincoli di dose).

A cura del Gruppo Coordinamento Gastrointestinale  
gastrointestinale@radioterapiaitalia.it

Coordinatore	Marco Lupattelli, Perugia
Vice-Coordinatore	Aldo Sainato, Pisa
Consigliere	Rita Niespolo, Monza
Consigliere	Francesco Dionisi, Trento
Consigliere	Mariaelena Rosetto, Viterbo
Consigliere	Cesare Guida, Avellino

## Programma

8.30 Registrazione dei partecipanti  
Saluto di benvenuto delle Istituzioni

8.45 Introduzione al Corso  
M. Lupattelli

### I SESSIONE: EPATOCARCINOMA e METASTASI EPATICHE

#### Inquadramento diagnostico

Moderatori: G. de Pretis, L. Corti

9.00 Aspetti anatomopatologici - M. Bonzanini

9.10 Inquadramento clinico HCC - I. Avancini

9.25 Inquadramento clinico Metastasi epatiche  
A. Morganti

9.40 Diagnostica per immagini: diagnosi,  
valutazione della risposta, F/UP - A. Mattiuzzi

9.50 Ruolo del Medico Nucleare - F. Chierichetti

Discussione

#### Terapie loco regionali e sistemiche

Moderatori: A. Morganti - F. Farinati

10.00 Ruolo della chirurgia - A. Brolese

10.15 Ruolo del radiologo interventista  
R. Berletti, A. Mattiuzzi

10.30 Ruolo del radioterapista oncologo  
M. Scorsetti, F. Dionisi

10.50 Terapia medica: dalla chemioterapia alla  
target therapy - C. Trentin

Discussione

Coffee-break

### II SESSIONE: NEOPLASIE DELLE VIE BILIARI

Moderatori: G. Pani, A. Brolese

11.30 Aspetti anatomopatologici e vie di diffusione  
M. Bonzanini

11.40 Diagnostica per immagini: diagnosi,  
valutazione della risposta, FUP  
M. Ferrari

11.55 Ruolo della chirurgia - F. Ciarleglio

12.05 Ruolo del radioterapista oncologo  
M. Osti, G.C. Mattiucci BRT

12.25 Terapia medica - M. Frisinghelli

Discussione

13.00 Colazione di lavoro

### III SESSIONE: LA PIANIFICAZIONE E LA "DELIVERY" DEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO NELLE LESIONI EPATICHE PRIMITIVE/SECONDARIE E NELLE NEOPLASIE DELLE VIE BILIARI: CRITICITÀ

Moderatori: S.M. Magrini, M. Schwarz

14.00 Contouring e set-up - L. Caravatta

14.20 Tecniche di gestione del movimento  
C. Cavedon

14.40 Planning: aspetti fisico-dosimetrici - L. Spiazzi

15.00 Constraints di dose e tossicità - R. Niespolo

15.20 Tecniche di delivery - F. Alongi

15.40 Discussione sulle criticità emerse

#### 16.00 Tavola rotonda

Linee-guida AIRO 2014: cosa cambiare?

Vie biliari - M. Lupattelli, M. Osti

Fegato - F. Dionisi, A. Guarnieri, R. Niespolo

16.40 Proposta di studio condiviso multicentrico  
F. Dionisi

17.00 Test ECM e chiusura del corso

# SCHEDA DI ISCRIZIONE

**Corso Itinerante AIRO - Trento, 21 aprile 2017**

Compilare in maniera leggibile e inviare entro il **14 aprile 2017** a LILT  
(fax 0461.922955 – info@liltrento.it)

Nome\* ..... Cognome\* .....

Data di nascita\* ..... Luogo di nascita\* .....

Codice Fiscale\* .....

Recapito telefonico\* ..... E-Mail\* .....

Ente/Azienda di appartenenza .....

Reparto .....

Città .....Prov. ....

Professione\*:

- Medico Chirurgo – specializzazione\*  radioterapia  
 gastroenterologia  
 chirurgia  
 radiologia  
 oncologia  
 medicina nucleare

- Fisico Sanitario  
 Tecnico Sanitario di radiologia medica

Operatività professionale\*:

- Libero professionista  Convenzionato  
 Dipendente  Privo di occupazione

\*campi obbligatori

Informativa – Ai sensi del D.L.gs 196/03 informiamo che i suoi dati personali saranno trattati su supporto cartaceo e/o informatico da Orikata per lo svolgimento della propria attività. Il titolare ed il responsabile del trattamento è Orikata. In qualsiasi momento potrà esercitare i relativi diritti fra cui consultare, modificare o cancellare i suoi dati personali scrivendo a: Orikata organizzazione congressi – Via R. Guardini 8 – 38121 TRENTO. Autorizzo il trattamento dei miei dati al fine della trasmissione degli stessi alla Commissione ECM così come previsto dal modulo di registrazione degli eventi e dei progetti formativi sanitari.

Firma ..... data .....