

Come Arrivare

- da Aeroporto Sandro Pertini:
Autobus fino a Stazione di Porta Nuova,
Tram 18 - Bus 1 e 35 / Taxi (40 min)
- da Stazione di Porta nuova:
Tram 18 e Bus 1 e 35 / Taxi (10 min)
- da Autostrada:
da Tangenziale Sud dalle autostrade A4 - A5 - A6 - A21
Sopraelevata di Moncalieri - Corso Unità D'Italia - Sottopasso
del Lingotto. (5 min)



Tangenziale Sud



ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNICI DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA E FISICA SANITARIA

V Corso Nazionale AITRO di aggiornamento per TSRM operanti in radioterapia e fisica sanitaria: evoluzione tecnologica della moderna radioterapia V Congresso Nazionale AITRO

TORINO 2004

Presidente:
G. Penduzzu

Direttori:
D. Allegro
A. Bonini



16 e 17 Ottobre 2004
Centro Congressi "Lingotto"
Sala Berlino - Via Nizza, 280 - Torino

Patrocinio richiesto a:

Federazione Nazionale Collegi TSRM
Collegio TSRM TO-AO
Università degli studi di Torino
IRCC - Ordine Mauriziano

Visitate il nostro sito: www.aitro.it

Crediti ECM richiesti al Ministero della Sanità

Sabato 16 ottobre 2004

8.30 **Registrazione**

9.00 **Saluto Autorità**

Iª SESSIONE

Radiodiagnostica oncologica

Moderatori: G. Penduzzu, E. Piazzolla

9.30 **La radiologia del distretto cervico cefalico**

Dr. S. Cirillo (IRCC - Candiolo - TO)

10.00 **Tecniche di vertebroplastica**

Dr. G. Anselmetti (IRCC - Candiolo - TO)

10.30 **Aspetti tecnici e controlli di qualità in radiologia interventistica**

TSRM D. Di Spirito (IRCC - Candiolo - TO)

IIª SESSIONE

Attualità in radioterapia

Moderatori: G. Brusadin, G. Balasso

10.45 **La radioterapia conformazionale 3D e la radioterapia con intensità modulata (IMRT)**

Dott. P. Gabriele (IRCC - Candiolo - TO)

11.15 **Aspetti tecnici e set-up in radioterapia con intensità modulata**

TSRM A. Simonetti, S. Maruca (IRCC - Candiolo - TO)

11.35 *Pausa Caffè*

12.00 **IMRT semplificata mediante forward planning nella radioterapia postoperatoria del carcinoma mammario: una analisi dosimetrica**

TSRM M. Craus (CRFATSB - Campobasso)

12.20 **Ruolo del TSRM nei trattamenti a modulazione di intensità DMLC - IMRT: tre anni di esperienza presso l'ospedale S. Maria Nuova**

TSRM N. Moretti (ASMN - Reggio Emilia)

12.40 **Confronto dibattito sui temi precedentemente trattati**

CTSRM G. Penduzzu (IRCC - Candiolo), R. Sacconi (ASMN - Reggio Emilia), V. Lunghi (IRE - IFO - Roma)

13.00 **Pausa Pranzo**

IIIª SESSIONE

La Radioterapia Stereotassica

Moderatori: V. Lunghi, M. Bertanelli

14.30 **La radioterapia stereotassica encefalica**

Prof. F. Casamassima (S. Chiara - Firenze)

15.00 **La radioterapia stereotassica corporea**

Prof. F. Casamassima (S. Chiara - Firenze)

15.20 **Aspetti tecnici in radioterapia stereotassica**

TSRM V. Onori, G. Nicolini, A. Pachiarotti (UCSC - Pol. A. Gemelli - Roma)

15.40 **Radioterapia stereotassica extracraniale ipofrazionata con body frame: esperienza di Città di Castello**

CTSRM M. Angelini (Asl 1 Reg. Umbria - Città di Castello)

16.00 **L'esperto risponde: analisi e confronto**

Stereotassi di lesioni cerebrali: esperienza del centro di radioterapia dell'Ospedale di Varese con acceleratore lineare e dell'Ospedale San Raffaele di Milano con Gamma Knife

CTSRM G. Balasso (Osp. di Circolo - Varese)

CTSRM A. Bonini (Osp. S. Raffaele - Milano)

IVª SESSIONE

La radioterapia conformazionale 3D

Moderatori: A. Bonini, A. Giani

16.20 **Radioterapia conformazionale 3D: recenti sviluppi e applicazioni pratiche**

TSRM D. Pasini, C. Molinaro (UCSC - Pol. A. Gemelli - Roma)

16.40 **Uso della RT 3D nel controllo locale dei tumori gastrointestinali e nella prevenzione degli effetti collaterali**

TSRM A. Angotti, CTSRM F. Falcone (Catanzaro)

- 17.00 **Set-up del paziente nel trattamento conformazionale del carcinoma della prostata**
TSRM P. Brossa (*Presidio Osp. SGAS - Torino*)
- 17.20 **Dibattito sulle relazioni precedenti**
- 17.40 **L'esperto risponde**
La moderna radioterapia dei tumori della prostata mediante l'utilizzo dell'exatrac X - Ray
CTSRM V. Lunghi, G. Salvati (*IRE - IFO - Roma*)
- 18.30 **Chiusura Lavori 1ª Giornata**

Domenica 17 Ottobre 2004

Vª SESSIONE

L'informatica in un reparto di radioterapia

Moderatori: G. Penduzzu, G. Brusadin

- 8.30 **Dati e immagini in radioterapia: il percorso del paziente con diagnosi di patologia neoplastica**
Prof. G. Biti (*Policlinico Careggi - Firenze*)
- 9.00 **Il percorso dei dati e delle immagini del paziente nella radioterapia di Firenze**
TSRM P. Balestri (*Policlinico Careggi - Firenze*)
- 9.15 **L'utilizzo di strumenti informatici in un moderno reparto di radioterapia: prospettive ed implicazioni**
TSRM C. Scalzo, F. Falcone (*ASO Pugliese-Ciaccio - Catanzaro*)
- 9.30 **La gestione informatizzata del paziente radioterapico: il punto di vista del TSRM di fisica sanitaria**
TSRM A. Fadone (*ASO S. Maria Misericordia - Udine*)
- 9.45 **Il percorso di cura del paziente sottoposto a radioterapia ed il sistema informatizzato Varis Vision**
TSRM A. Burrini (*ASO Senese - Siena*)

VIª SESSIONE

La brachiterapia

Moderatori: R. Saccani, P. Bannetta

- 10.00 **La brachiterapia prostatica con semi di iodio 125: aspetti tecnici**
TSRM S. Casetta, G. Portaluri (*ASO S. Giovanni Battista - Torino*)
- 10.15 **Sistema di brachiterapia ad alto rateo di dose (HDR) - Controlli di qualità**
TSRM S. Ricci (*ASO Di Perugia - Perugia*)
- 10.30 **Il manuale di qualità presso l'U.O. di radioterapia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma**
CTSRM Di Nucci (*UCSC - Pol. A. Gemelli - Roma*)
- 10.45 **Controlli di qualità e indicatori in radioterapia**
TSRM V. Berti (*ASO Senese - Siena*)
- 11.00 *Pausa Caffè*

VIIª SESSIONE

L'infermiere in radiologia e radioterapia oncologica

Moderatori: IP R. Marchese - CTSRM G. Penduzzu

- 11.15 **L'infermiere in radioterapia**
IP M.P. Gardes (*IRCC - Candiolo - TO*)
- 11.30 **L'infermiere in radiologia oncologica: presenza attiva nel percorso clinico assistenziale**
IP R. Nicosia (*IRCC - Candiolo - TO*)
- 11.45 **L'infermiere in brachiterapia**
IP F. Perez (*ASO S. Giovanni Battista - Torino*)
- 12.00 **L'infermiere in oncologia**
IP A. Pesare (*ASO S. Giovanni Battista - Torino*)
- 12.15 **Assemblea AITRO**
- 13.30 *Pausa Pranzo*

VIIIª SESSIONE

Aspetti psicologici e qualità della moderna radioterapia

Moderatori: C. Passerini, P. Balestri

- 14.30 **Imparare a guardarsi dentro: l'insight dell'operatore sanitario**
Dott.ssa M. Manfredi (IRCC - Candiolo - TO)
- 15.10 **Professione tecnico di radiologia in radioterapia: il Counseling uno strumento possibile**
TSRM A. Marazita (Università di Roma "La Sapienza")
- 15.30 **Aspetti etici nell'esercizio della RT del terzo millennio**
Dott. L.F. Cazzaniga (Osp. S. Anna - Como)
- 16.00 **La qualità in radioterapia oncologica**
Dott. V. Fusco (CROB - Rionero In Vulture - PZ)
- 16.30 **Garanzia della qualità in radioterapia oncologica**
Dott.ssa V. Viti (Istituto Superiore di Sanità - Roma)
- 17.15 **Discussione**
- 17.45 **Verifica finale con questionario**
- 18.15 **Chiusura lavori**

Segreteria Organizzativa

**Giovanni Penduzzo - Damiano Allegro
Gianfranco Brusadin - Antonio Bonini**

Tel. 339.179.39.34
Fax 011.670.21.04 - 011.5082.568
E-mail: damiano.allegro@unito.it

Segreteria Scientifica

**Giovanni Penduzzo - Damiano Allegro
Gianfranco Brusadin - Antonio Bonini**

Tel. 339.179.39.34
Fax 011.670.21.04 - 011.5082.568
E-mail: damiano.allegro@unito.it

Comitato Scientifico

| | |
|---------------------|------------------|
| Giovanni Penduzzo | Giovanna Balasso |
| Pio Bannetta | Mario Bertanelli |
| Carlo Passerini | Rossella Parisi |
| Gianfranco Brusadin | Antonio Bonini |
| Paolo Balestri | Lara Cantini |
| Roberta Saccani | Alessandra Giani |
| Francesco Falcone | Luigi Valanzola |
| Damiano Allegro | Sergio Mazzocchi |

Note relative all'iscrizione al Corso

Quota di iscrizione:

- 80 Euro TSRM soci Aitro, Aedo e altre Associazioni TSRM
- 100 Euro TSRM non soci
- 80 Euro Infermieri
- Studenti TSRM: gratuito fino a disponibilità di posti
- Relatori: Gratuito

Le iscrizioni dovranno essere fatte mediante versamento con bonifico bancario **entro il 10 ottobre 2004**.

Le iscrizioni dopo il 10 ottobre saranno di:

- 120 Euro TSRM soci Aitro, Aedo e altre Associazioni TSRM
- 150 Euro TSRM non soci
- 120 Euro Infermieri

Eventuali rimborsi per mancata partecipazione saranno pari al 50% del versato.

Si prega di effettuare il versamento alle seguenti coordinate bancarie:

Cin: D, ABI: 01025, CAB: 01018, N. Conto 100000107231 intestato ad AITRO c/o Allegro Damiano Dip. Disc. Med-Chir. Università di Torino - SANPAOLO Ag. 18 C.so Bramante 82 - 10126 Torino

La copia del bonifico dovrà pervenire via fax al n. 011.5082.568 / 011.6702.104 unitamente alla scheda anagrafica di iscrizione debitamente compilata in stampatello

Per motivi connessi all'ECM i posti disponibili sono:

- TSRM 100 posti
- Infermiere 20 posti
- Studenti e non accreditati 40 posti

Gli iscritti paganti avranno diritto al kit congressuale, Abstract delle relazioni, e i servizi di ristorazione previsti dal programma. Gli iscritti non paganti riceveranno Kit congressuale e Abstract delle relazioni.

Il Corso è in fase di accreditamento per le figure professionali TSRM ed INFERMIERE.

**V Corso Nazionale AITRO di aggiornamento per
TSRM operanti in radioterapia e fisica sanitaria:
evoluzione tecnologica della moderna radioterapia**

**V Congresso Nazionale AITRO
Torino, 16 - 17 Ottobre 2004**

MODULO DI ISCRIZIONE

IL SOTTOSCRITTO _____

RESIDENTE IN _____

VIA _____

N. _____ CAP _____

OPERANTE PRESSO _____

VIA _____

N. _____ CAP _____ CITTÀ _____

REC. TEL. CASA _____

CELL. _____

FAX _____

E-MAIL _____

C.F. _____

desidera iscriversi al V Corso Nazionale AITRO "Evoluzione tecnologica della moderna radioterapia" che si svolgerà a Torino nei giorni 16-17 Ottobre 2004.

Dichiara inoltre: di essere socio AITRO o AEDO o altro

di essere infermiere

di essere uditore senza crediti ECM

di essere studente TSRM

Sottoscrive consapevole che i propri dati saranno utilizzati conformemente alle disposizioni di legge sulla privacy.

Data _____ Firma _____

Modalità di iscrizione:

- 80 Euro TSRM soci Aitro, Aedo e altre Associazioni TSRM
- 100 Euro TSRM non soci
- 80 Euro Infermieri
- Studenti TSRM: gratuito fino a disponibilità di posti
- Relatori: Gratuito

Le iscrizioni dovranno essere fatte mediante versamento con bonifico bancario **entro il 10 ottobre 2004.**

Le iscrizioni dopo il 10 ottobre saranno di:

- 120 Euro TSRM soci AITRO, AEDO e altre Associazioni TSRM
- 150 Euro TSRM non soci
- 120 Euro Infermieri

Si prega di effettuare il versamento alle seguenti coordinate bancarie: Cin: D, ABI: 01025, CAB: 01018, N. Conto 100000107231 intestato ad AITRO c/o Allegro Damiano Dip. Disc. Med-Chir. Università di Torino - SANPAOLO Ag. 18 C.so Bramante 82 - 10126 Torino

La copia del bonifico dovrà pervenire via fax al n. 011.5082.568 / 011.6702.104 unitamente alla scheda anagrafica di iscrizione debitamente compilata in stampatello.

Elenco Hotel (i prezzi sono indicativi)

Siti Utili: www.venere.com - www.expedia.it

Hotel Lancaster***

C.so F. Turati, 8 - Torino - Tel. 011.568.19.82
Singola 88 Euro - Doppia 129 Euro

Hotel Piemontese***

Via Bertholet, 21 - Torino - Tel. 011.6698.101/328
Singola 100 Euro - Doppia 120 Euro

Jolly Hotel Ligure***

P.zza C. Felice, 85 - Torino - Tel. 011.55.641
Singola 100 Euro - Doppia 150 Euro

Hotel Plaza***

Via Ilario Petitti, 18 - Torino - Tel. 011.663.24.24
Singola 52 - Doppia 72 Euro

Hotel Parco Fiera***

Via G. Bruno, 210 - Torino - Tel. 011.619.77.45
Singola 98 Euro - Doppia 150 Euro

BW Hotel Genova***

Via Sacchi, 14/B - Torino - Tel. 011.756.294.00
Singola 120 Euro - Doppia 160 Euro

Hotel Continental***

Via Genova, 2 - Torino - Tel. 011.696.45.37
Singola 62 Euro - Doppia 75 Euro

Nizza Hotel**

Via Nizza, 9 - Torino - 011.669.05.16 - 668.76.67
Singola 45 Euro - Doppia 70 Euro (solo pernottamento)



**ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNICI SANITARI
DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA E FISICA SANITARIA**

Carissimi tutti,

Ho il piacere di annunciare il Programma Definitivo del Corso Nazionale del 16/17 Ottobre 2004 che si terrà a Torino nel Centro Congressi del Lingotto.

Il Corso verterà su tematiche inerenti all'attualità in Radioterapia ed affronterà anche le tematiche della Radiologia Oncologica .

L'evento in questione rappresenterà un punto di incontro per tutti i TSRM che prestano la loro opera in Radioterapia e Fisica Sanitaria e per questo motivo ritengo che sia una occasione di stimolo e di discussione qualificante (e non solo per i motivi ECM tanto dibattuti) su molti temi professionali a cui siete tutti invitati.

Ringrazio coloro che hanno inviato contributi scientifici (tutti di altissimo livello) e spero che la partecipazione ai lavori produca nuove idee su argomenti su cui AITRO sta lavorando da tempo: Qualità in Radioterapia e Fisica Sanitaria, programmazione del lavoro, Linee guida e raccomandazioni a carattere nazionale, Ruolo del professionista TSRM. A tal proposito voglio precisare che il Corso è stato progettato anche per i TSRM che lavorano in altri settori della Radiologia ma che prestano la loro opera su paziente oncologico. Anche gli Infermieri saranno presenti con una loro rappresentanza e questo renderà più interessante il confronto scientifico.

Infine vi comunico che stiamo preparando un programma per accompagnatori e per i momenti liberi che prevederà oltre alla visita della Città di Torino anche interessanti visite a Musei e Pinacoteche.

Colgo l'occasione per salutarvi in attesa di poterci incontrare a Torino.

Il Presidente AITRO
Giovanni Penduzzo



ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNICI SANITARI DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA E FISICA SANITARIA

| | | | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------|---|----------------|
| Presidente: | G. Penduzzo | Candiolo (TO) | Sede: | Legale | |
| Vice Presidente: | P. Bannetta | Roma (Gemelli) | | I.R.C.C. | |
| Consigliere: | C. Passerini | Brescia | | U.O. Radioterapia | |
| Consigliere: | G. Brusadin | Aviano (PN) | Rappr. AITROc/o U E | Strada Provinciale, 142 - Candiolo (TO) | |
| Consigliere: | P. Balestri | Firenze | | Tel. 011.9933.706 - Fax.011.9933.752 | |
| Consigliere: | R. Saccani | Reggio Emilia | | e-mail: gpenduzz@yahoo.com | |
| Consigliere: | F. Falcone | Catanzaro | | | |
| Segretario: | D. Allegro | Torino | Sede: | Amministrativa | |
| | | | | Dip. Disc. Med.-Chir. - Università di TO | |
| | | | | Via Genova, 3 - 10126 Torino | |
| | | | | Fax 011.663.86.80 - 011.670.21.04 | |
| | | | | e-mail: damiano.allegro@unito.it | |
| Revisori dei Conti: | G. Balasso | Varese | Rappr. C.Q. c/o ISS | M. Bertanelli | Lecco |
| | R. Parisi | Milano | | A. Bonini | Milano |
| | L. Cantini | Firenze | | A. Giani | Firenze |

Sito Web: <http://www.aitro.it>

Cognome _____ Nome _____

Luogo di nascita _____ Codice Fiscale _____

Indirizzo _____ Città _____ Cap _____

Tel. _____ Fax _____ E-mail: _____

Ente di appartenenza _____

Indirizzo _____ Città _____ Cap _____

Tel. _____ Fax _____ E-mail: _____

Iscrizione socio Ordinario (T.S.R.M di Radioterapia - Fisica Sanitaria) Quota 26,00 Euro

Iscrizione socio Aggregato Quota 15,00 Euro

Modo d'iscrizione: effettuare il versamento mediante bonifico bancario intestato all'A.I.T.R.O c/o Istituto Bancario S. Paolo di Torino - Succ N° 18 - Corso Bramante 82 - 10126 Torino con le seguenti Coordinate Bancarie: cin: D, ABI: 01025, CAB: 01018, conto: 100000107231.

Si può effettuare un unico versamento per più Soci: Specificare sulla distinta i nominativi ed allegare copia ai moduli d'iscrizione da inviare:

Sig. Damiano Allegro Segreteria A.I.T.R.O
Dipartimento Discipline Medico-Chirurgiche - Università di Torino
Via Genova, 3 - 10126 Torino

Si autorizza l'uso dei dati personali della presente scheda, come archivio dell'Associazione AITRO, in base alla L. 675/96 sul trattamento dei dati personali.

Data _____

Firma _____