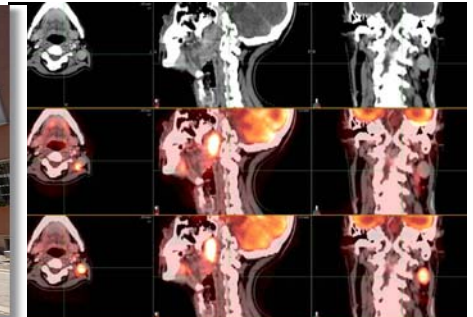




XIV Congresso Nazionale Federazione TSRM

*La Moderna Oncologia Radioterapica:
il TSRM e l'approccio globale alla Qualità del Trattamento,
Il TSRM e la Formazione post base*



*Palazzo dei Congressi di Riccione
Viale Virgilio, 17
Aula Polissena B - 4° Piano - 8 e 9 Aprile 2011*

Presidente: G. Penduzzu

Direttore: D. Allegro

Evento accreditato con 7 crediti ECM per TSRM dal Ministero della Salute

I Giornata Venerdì 8 Aprile 2011

Ore 14,00 **Saluto Autorità**

Presentazione Corso Presidente AITRO Giovanni Penduzzo

I SESSIONE

La Moderna Oncologia Radioterapica: l'evoluzione tecnologica 1° parte

Moderatori:

Valentina Berti – Danilo Pasini

Ore 14.10 Radioterapia ad intensità di dose modulata: trattamento delle neoplasie del pancreas, procedure di esecuzione

TSRM N. Moretti*, C. Daolio*, C. Monteduro*, R. Sacconi** Servizio di Radioterapia Oncologica "G. Prodi", Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova, Reggio Emilia

Ore 14.30 Evoluzione tecnologica nel trattamento dei tumori del test-collo mediante utilizzo della IORT come boost anticipato

CTSRM V. Lunghi – Istituto Regina Elena – Roma

Ore 14.50 Radioterapia intraoperatoria: uno sguardo transfrontaliere tra l'Italia e la Svizzera

Prof. N. Mamboury*, CTSRM R. Di Lorenzo#

* Alta Scuola Specializzata Svizzera Occidentale, HECVSANTE, Tecnica radiologia medica, Lausanne.

ASL 3 Umbria, Servizio Aziendale di Fisica Sanitaria, P.O. Foligno (Pg)

Ore 15.10 Radioterapia conformazionale evoluta nelle neoplasie cervico- cefaliche localmente avanzate: parametri tecnici ed applicativi nella casistica udinese

TSRM *C. Piccoli, M. Barazzutti, °M. Noselli, *A. Liberale, *F. Pigani, *T. Tomat, *M.D.M. Signor, , *C. Beltrame, *G. Bassi, *L. Polo, *V. Mariotti, *M. Casco, *D. Zanier, *M. Marchina, *G. De Donatis, *G. Pittorru, C.C. Attinà. *Radioterapia, °Fisica Sanitaria S. Maria della Misericordia Hospital, Udine, Friuli-Venezia-Giulia, Italy.

Ore 15.30 L'utilizzo di un sistema di tracking ottico (Align Rt) per il controllo del posizionamento dei trattamenti con tecnica IMRT: presentazione di casi clinici

TSRM F. Carlini, S. Casetta, R. Fiorito, P. Semeraro, A. Reali, G. Mortellaro, S. Anglesio, E. Trevisiol, M.G. Ruo Redda - S.S. Radioterapia – A.O.U. S. Luigi di Orbassano (To)

Ore 15.50 Visionrt: uno strumento di supporto per il TSRM nel posizionamento delle pazienti trattate sul distretto mammella

TSRM C. Ferrara*, V. Puddu *, L. Pala *, G. Paoli*, P. Cabras*, S. Atzori*, R. Mura*, L. Natalini*, C. Pili* *U.O. di Radioterapia Sperimentale, Dipartimento di Radio-Oncologia, Asl 8 Cagliari

Ore 16.10 TC-4D per la valutazione dei movimenti in radioterapia

TSRM (L. Pozzi*, V. Lonardo*, S. Pallotta*, B. Agresti* - *Radioterapia AOU Careggi, Università degli studi di Firenze)

Ore 16.30 Discussione

Ore 16.40 Pausa Caffè

II SESSIONE

La Moderna Oncologia Radioterapica: l'evoluzione tecnologica 2° parte

Moderatori:

Gianfranco Brusadin - Antonio Fasciolo

Ore 17.00 Implementazione di una nuova apparecchiatura di Tomoterapia: gestione, problematiche e scelte operative..

TSRM Elena Monti, Maria Elisabetta Panero, Antonio Simonetti, Antonella Suma Giovanni Penduzzu - FPO IRCC Candiolo (TO)

Ore 17.20 Cone Beam CT in Radioterapia: implementazione e procedure tecniche

TSRM Sara Guarneri - FPO IRCC Candiolo (TO)

Ore 17.40 L'impatto delle nuove tecnologie sulla riduzione dei margini CTV >>>PTV

TSRM Barbara Rinaldi - FPO IRCC Candiolo (TO)

Ore 18.00 Trattamento radiante del carcinoma della mammella dopo chirurgia conservativa in posizione prona.

TSRM Antonella Cavalli (RT – Policlinico di Perugia)

Ore 18.20 La simulazione con fusione di immagini nella radioterapia del distretto testa-collo: aspetti tecnici

TSRM F. Rocca, A. Modugno, C. Galdieri, S. Senese, P. Mancosu, M. Scorsetti – RT Istituto Clinico Humanitas – Rozzano (MI)

Ore 18.40 Discussione

Ore 19.00 Chiusura lavori 1° Giornata

II Giornata Sabato 9 Aprile 2011

Ore 08.30 Assemblea Soci AITRO

III SESSIONE

La Moderna Oncologia Radioterapica: l'evoluzione tecnologica 3° parte

Moderatori

Vincenzo Lunghi – Valentina Berti

Ore 09.00 Definizione e limiti nell'utilizzo del sistema micromultileaf M3 in sedi extra encefaliche: esperienza dell' Azienda U.L.S.S. n° 9 - Treviso.

TSRM Matteo Gasparello - Radioterapia AULSS9 Treviso

Ore 09.15 Impiego di gafchromic nei controlli dosimetrici su trattamenti extraencefalici mediante l'impiego di micromultileaf M3

TSRM Clizia Dionisi - Fisica Sanitaria AULSS9 Treviso

Ore 09.30 Impatto dei controlli di qualità periodici su LINAC sull'attività clinica: l'esperienza di Cagliari

TSRM G. Puddinu, E. Porceddu*, G. Fara°*

**U.O. di Radioterapia, Dipartimento di Radio-oncologia, Asl 8 Cagliari, °U.O. di Fisica Sanitaria, Dipartimento di Radio-oncologia, Asl 8 Cagliari*

Ore 09.45 Implementazione di un Sistema Informativo per la registrazione delle prestazioni erogate in una U.O. di Radioterapia

TSRM Lorenzo Tacchini – IRCCS CRO, Soc di Oncologia Radioterapica Aviano (PN)

Ore 10.00 Pausa Caffè

IV SESSIONE

La Moderna Oncologia Radioterapica: quale formazione per il TSRM?

Moderatori

Antonio Bonini – Giovanna Balasso

Ore 10.15 La Formazione in Radioterapia Oncologica, Evoluzione storica e prospettive future

Dott. Pietro Gabriele – Direttore Radioterapia FPO IRCC Candiolo (TO)

Ore 10.45 Il percorso del paziente come modello formativo

TSRM Dott. Antonio Alemanno – Coordinatore delle attività formative professionalizzanti del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia –Univ degli Studi di Foggia

Ore 11.00 Università degli Studi di Udine - CRO Aviano: esperienza del Tirocinio Clinico in Oncologia Radioterapica

CTSRM Dott. Gianfranco Brusadin, TSRM Stefano Da Dalt – IRCCS CRO Aviano – Università di Udine

Ore 11.15 Moderna Oncologia Radioterapica: rilevazione delle necessità formative post base del TSRM.

TSRM Dott.ssa Alessandra Giani – AOU di Siena

Ore 11.30 ESTRO: orientamento didattico post-base a livello europeo

TSRM Dott. Danilo Pasini – Radioterapia UCSC Policlinico "A. Gemelli" – Roma

Ore 11.45 La Formazione del TSRM: Il punto di vista della Federazione Nazionale

TSRM Dott. Alessandro Beux (Presidente FNCPTSRM)

Ore 12.00 Il ruolo professionale del TSRM: il profilo di competenza in Oncologia Radioterapica

CTSRM Giovanni Penduzzu- (Presidente AITRO)

V SESSIONE

Tavola rotonda: La Moderna Oncologia Radioterapica:

Quale Formazione per il TSRM? Quale Formazione Post Base?

Moderatori

Giovanni Penduzzu – Danilo Pasini

Ore 12.15 Alessandro Beux, Giovanni Penduzzu, Danilo Pasini, Alessandra Giani, Gianfranco Brusadin, Dott. Pietro Gabriele, Prof.ssa Cynthia Aristei

Ore 13.45 Verifica con Test ECM

Ore 14.00 Chiusura Lavori II Giornata

Presentazione

La moderna Oncologia Radioterapica: il TSRM e l'approccio globale alla qualità del trattamento.

Gentili Colleghe e Colleghi,

Nell'ambito della Oncologia Radioterapica la ricerca del miglioramento continuo della Qualità è un aspetto peculiare della radioprotezione del paziente, che si esplicita nella ottimizzazione della dose intesa come mantenimento della tossicità a livelli sempre più bassi in presenza di dosi erogate sempre maggiori in termini assoluti o di frazionamento coerenti con l'intento di aumentare l'efficacia della terapia radiante. La poderosa evoluzione dell'apparato tecnologico disponibile impone, un'altrettanto rimarchevole evoluzione culturale di tutto il team radioterapico. Ecco quindi che si determina l'esigenza di una approfondita riflessione sui modelli organizzativi esistenti, sulla adeguatezza della formazione di base e post-base in termini di adeguatezza dei profili di competenza in relazione alla tecnologia esistente e ad un'efficace ed efficiente impiego delle risorse sempre più criticamente disponibili. Il Corso AITRO propone un approfondimento, con scambio di idee ed esperienze, al fine di migliorare la qualità, globalmente intesa, dell'assistenza prestata al paziente oncologico.

Il Presidente AITRO Giovanni Penduzzu

Segreteria Scientifica

Giovanni Penduzzu, Gianfranco Brusadin, Damiano Allegro, Danilo Pasini, Valentina Berti, Vincenzo Lunghi, Antonio Modugno, Clizia Dionisi, Antonella Cavalli, Giovanna Balasso, Antonio Bonini, Bruno della Rovere

Tel. 3391793934 – Fax 0112364032 – e-mail: segreteria@aitro.it – Sito www.aitro.it

Segreteria Organizzativa

Damiano Allegro, Gianfranco Brusadin, Giovanni Penduzzu

Tel. 3391793934 – Fax 0112364032 – e-mail: segreteria@aitro.it – Sito www.aitro.it