



Associazione
Italiana
Radioterapia
Oncologica

LA RADIOTERAPIA
PALLIATIVA CON
TECNICHE SPECIALI
DELLA MALATTIA
METASTATICA

TERNI
21 giugno 2013

Gruppo di Studio: CURE PALLIATIVE e TERAPIE di SUPPORTO

Organigramma 2013-2014

	<i>Nome</i>	<i>e-mail</i>
<i>Coordinatore</i>	Ernesto MARANZANO (Terni)	e.maranzano@aosp terni.it
<i>Consigliere</i>	Filippo GRILLO RUGGIERI (Genova)	filippo.grillo.ruggieri@galliera.it
<i>Consigliere</i>	Stefania MANFRIDA (Roma, UCSC)	smanfri@yahoo.com
<i>Consigliere</i>	Luigi MARAFIORITI (Cosenza)	luigi.marafioti@libero.it
<i>Consigliere</i>	Mario SANTARELLI (Rieti)	m.santarelli@asl.rieti.it

Programma sintetico per il 2013

- ❖ il corso itinerante
- ❖ valutare la fattibilità di aggiornare l'opuscolo "La palliazione in radioterapia oncologica"
- ❖ collaborare con "La rete del Sollievo"

Gruppo di Studio: CURE PALLIATIVE e TERAPIE di SUPPORTO

Organigramma 2013-2014

	<i>Nome</i>	<i>e-mail</i>
<i>Coordinatore</i>	Ernesto MARANZANO (Terni)	e.maranzano@aosppterni.it
<i>Consigliere</i>	Filippo GRILLO RUGGIERI (Genova)	filippo.grillo.ruggieri@galliera.it
<i>Consigliere</i>	Stefania MANFRIDA (Roma, UCSC)	smanfri@yahoo.com
<i>Consigliere</i>	Luigi MARAFIORITI (Cosenza)	luigi.marafioti@libero.it
<i>Consigliere</i>	Mario SANTARELLI (Rieti)	m.santarelli@asl.rieti.it

Programma sintetico per il 2013

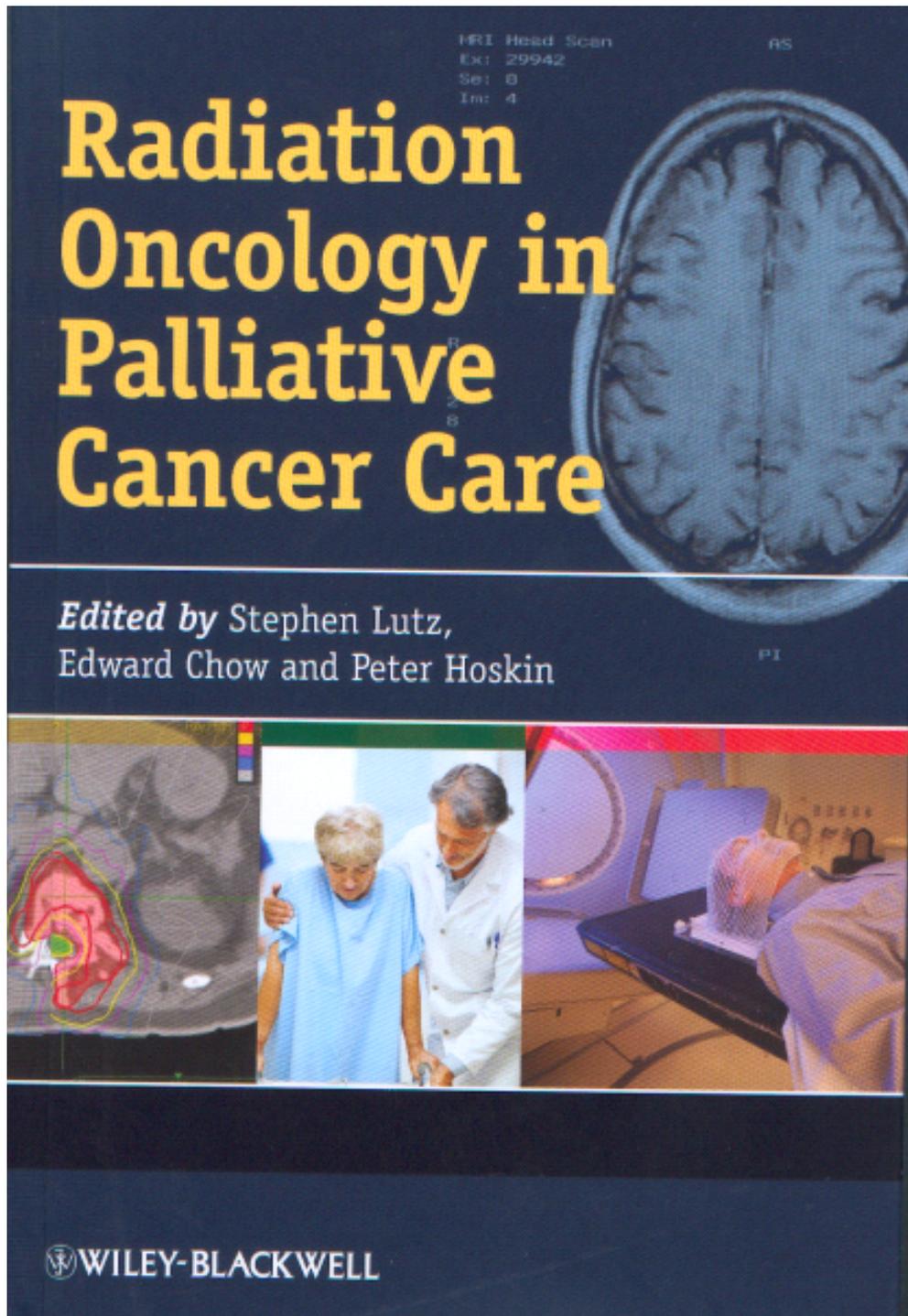
- ❁ il corso itinerante
- ❁ valutare la fattibilità di aggiornare l'opuscolo "La palliazione in radioterapia oncologica"
- ❁ collaborare con "La rete del Sollievo"

XXII CONGRESSO
AIRO
ROMA 2012
17-20 novembre
Ergife Palace Hotel



 Associazione
Italiana
Radioterapia
Oncologica

Video conferenza con prof E. Chow organizzata dai proff. Cellini e Valentini



Radiation Oncology in Palliative Cancer Care

Edited by

Stephen Lutz, MD MS

Radiation Oncologist
Departments of Radiation Oncology
Blanchard Valley Regional Cancer Center
Findlay, OH, USA

Edward Chow, MBBS MSc PhD FRCP

Professor, Department of Radiation Oncology
University of Toronto;
Senior Scientist, Sunnybrook Research Institute
Chair, Rapid Response Radiotherapy Program and Bone Metastases Site Co
Sunnybrook Health Sciences Centre
Toronto, ON, Canada

Peter Hoskin, MD FRCP FRCR

Professor in Clinical Oncology, University College London;
Clinical Oncologist
Mount Vernon Hospital
Northwood, London, UK

March, 2013

21 Spinal cord compression, 257
Ernesto Maranzano, Fabio Trippa

Introduction, 257

Treatment, 259

Promise of newer technologies, 264

Re-irradiation, 265

Special considerations in developing countries, 265

Conclusion, 266

References, 267

Gruppo di Studio: CURE PALLIATIVE e TERAPIE di SUPPORTO

Organigramma 2013-2014

	<i>Nome</i>	<i>e-mail</i>
<i>Coordinatore</i>	Ernesto MARANZANO (Terni)	e.maranzano@aosppterni.it
<i>Consigliere</i>	Filippo GRILLO RUGGIERI (Genova)	filippo.grillo.ruggieri@galliera.it
<i>Consigliere</i>	Stefania MANFRIDA (Roma, UCSC)	smanfri@yahoo.com
<i>Consigliere</i>	Luigi MARAFIORITI (Cosenza)	luigi.marafioti@libero.it
<i>Consigliere</i>	Mario SANTARELLI (Rieti)	m.santarelli@asl.rieti.it

Programma sintetico per il 2013

❁ il corso itinerante

❁ valutare la fattibilità di aggiornare l'opuscolo "La palliazione in radioterapia oncologica"

❁ collaborare con La rete del Sollievo

2007

ArgOn
ARGOMENTI ONCOLOGICI

Quaderni di oncologia

LA PALLIAZIONE IN RADIOTERAPIA ONCOLOGICA

*Massimo Aglietta
Giovanni Mandoliti
Maurizio Marangolo
Ernesto Maranzano*

LA PALLIAZIONE IN RADIOTERAPIA ONCOLOGICA

Autori

Paola Anselmo
S.C. Radioterapia Oncologica, Azienda
Ospedaliera, Terni

Giampiero Auxili-Cefaro
Dirigente Medico U.O. Radioterapia
Oncologica Ospedale Clinicizzato, Chieti

Vittorio Baggio
Unità Operativa di Radioterapia Oncologica,
Presidio Ospedaliero di Treviso

Maria Luisa Bavagni
S.C. Radioterapia Oncologica, Azienda
Ospedaliera, Terni

Alba A Brandes
Medical Oncology, Ospedale Bellaria,
Azienda USL, Bologna

Alberto Buffoli
Istituto di Radioterapia Oncologica,
Ospedaliere "S. Maria della Misericordia"

Numa Cellini
Radioterapista Oncologo, Direttore
Terapia, Università Cattolica S. Cuore

Luigia Chirico
S.C. Radioterapia Oncologica, Azie
Ospedaliera, Terni

G. Cocco
Fabio Conforti
Coordinatore Servizio Aziendale Cure Palliative
ASL 3 Umbria

Renzo Corvò
Cattedra di Radioterapia, Scuola di
Specializzazione in Radioterapia,
Università degli Studi, Genova

Sara Costantini
Scuola di Specialità Università "Tor Vergata", Roma

Vittorio Donato
Direttore UOC di Radioterapia, Ospedale
"S. Camillo-Forlanini" di Roma

Teresa Ferrara
SC di Radioterapia, IRCC Candiolo, ASO Online
Mauriziano, Torino

Enrico Franceschi
Medical Oncology, Ospedale Bellaria,
Azienda USL, Bologna

Vincenzo Fusco
Radioterapia Oncologica, Ospedale Oncologico
Regionale, Rionero in Vulture

Pietro Gabriele
SC di Radioterapia, IRCC Candiolo, ASO Online
Mauriziano, Torino

Elisabetta Garibaldi
SC di Radioterapia, IRCC Candiolo, ASO Online
Mauriziano, Torino

Alessandro Gava
Unità Operativa di Radioterapia Oncologica,

Presidio Ospedaliero di Treviso

Domenico Genovesi
Dirigente Medico U.O. Radioterapia
Oncologica Ospedale Clinicizzato, Chieti

Edy Ippolito
Cattedra di Radioterapia, Dipartimento di
Bioimmagini e Scienze Radiologiche, Università
Cattolica S. Cuore, Roma

Grazia Lazzari
S.C. Radioterapia Oncologica, ASL TA/I, Taranto

patologia Clinica Sezione
C, Careggi

"Forlanini", Roma

Oncologica.

54
Autori

Giovanni Mandoliti
S.C. di Radioterapia Oncologica,
Ospedale di Rovigo

Roberto Manzo
S.C. Radioterapia Oncologica,
Ospedale "Ascalesi", Napoli

Gian Carlo Maltucci
Cattedra di Radioterapia, Dipartimento di
Bioimmagini e Scienze Radiologiche,
Università Cattolica S. Cuore, Roma

Ernesto Maranzano
Direttore S.C. di Radioterapia Oncologica,
Azienda Ospedaliera, Terni

Luca Marmiroli
Direttore U. O. Radioterapia, Ospedale
Fatebenefratelli S. Giovanni Calabria, Roma

Renzo Mazarrolo
Unità Operativa di Radioterapia, Istituto
Oncologico Veneto, I.R.C.C.S., Padova

Alessia Monaco
Istituto di Radioterapia, Policlinico "Umberto I",
Università La Sapienza, Roma

Paolo Mulo
S.C. Radioterapia Oncologica, Ospedale
"Ascalesi", Napoli

Fabiola Paia
Dipartimento di Fisiopatologia Clinica Sezione
di Radioterapia AOUC, Careggi

Lisa Paoletti
Dipartimento di Fisiopatologia Clinica Sezione

di Radioterapia AOUC, Careggi

Stefano Pergolizzi
Unità Operativa di Radioterapia, P.O.
"S. Vincenzo", Taormina. ASL-5 Messina

Romina Rossi
S.C. di Radioterapia Oncologica, Azienda
Ospedaliera, Terni

Simona Sacco
Cattedra di Radioterapia, Scuola di
Specializzazione in Radioterapia, Università
degli Studi, Genova

Anna Scopa
Psicologa, Hospice Oncologico Villa Speranza,
Roma

Anna Signor
Servizio di Psicologia, Azienda Sanitaria "Medio
Friuli", Udine

Marco Signor
Unità di Radioterapia Oncologica, Azienda
ospedaliera "S. Maria della Misericordia", Udine

Giovanni Silvano
S.C. di Radioterapia Oncologica, ASL TA/I, Taranto

Soffietti
TV-D Neuro-Oncologia Clinica,
Dipartimento di Neuroscienze, Università e
O "San Giovanni Battista", Torino

Guido Solli
Unità Operativa di Radioterapia, Istituto
Oncologico Veneto, I.R.C.C.S., Padova

Emanuele Toniolo
Psichiatra, Direttore Dipartimento Salute
Mentale, Rovigo

Elisa Trevisan
SSCVD Neuro-Oncologia Clinica,
Dipartimento di Neuroscienze, Università
e ASO "San Giovanni Battista", Torino

Fabio Trippa
S.C. di Radioterapia Oncologica, Azienda
Ospedaliera, Terni

Adriano Turriziani
Radioterapista Oncologo, Primario Hospice
Oncologico Villa Speranza, Roma

Stefano Vagge
Cattedra di Radioterapia, Scuola di Specializza-
zione in Radioterapia, Università degli Studi,
Genova

Vincenzo Valentini
Cattedra di Radioterapia, Dipartimento di
Bioimmagini e Scienze Radiologiche, Università
Cattolica S. Cuore, Roma

Federica Vianello
Unità Operativa di Radioterapia, Istituto
Oncologico Veneto, I.R.C.C.S., Padova

Pier Luigi Zorat
Direttore U.O. di Radioterapia Oncologica,
Presidio Ospedaliero "Ca Foncello", Trieste

Gruppo di Studio: CURE PALLIATIVE e TERAPIE di SUPPORTO

Organigramma 2013-2014

	Nome	e-mail
<i>Coordinatore</i>	Ernesto MARANZANO (Terni)	e.maranzano@aosp terni.it
<i>Consigliere</i>	Filippo GRILLO RUGGIERI (Genova)	filippo.grillo.ruggieri@galliera.it
<i>Consigliere</i>	Stefania MANFRIDA (Roma, UCSC)	smanfri@yahoo.com
<i>Consigliere</i>	Luigi MARAFIORITI (Cosenza)	luigi.marafioti@libero.it
<i>Consigliere</i>	Mario SANTARELLI (Rieti)	m.santarelli@asl.rieti.it

Programma sintetico per il 2013

❁ **il corso itinerante**

❁ valutare la fattibilità di aggiornare l'opuscolo "La
palliazione in radioterapia oncologica"

❁ collaborare con "La rete del Sollievo"



Associazione
Italiana
Radioterapia
Oncologica

LA RADIOTERAPIA PALLIATIVA CON TECNICHE SPECIALI DELLA MALATTIA METASTATICA

**Treviso il 7 giugno, Terni il 21 giugno,
Cosenza il 28 giugno e Genova il 13 settembre 2013**



Corso di Aggiornamento A.I.R.O.
Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica

**Nuove Tecniche
e Nuove Prospettive
in Radioterapia Stereotassica
Encefalica ed Extracranica
con Macchina non Dedicata**

Terni
6-7 Giugno 2003

U. O. di Radioterapia Oncologica
Azienda Ospedaliera "S. Maria"
Via T. di Joannuccia, 1



Corso di Aggiornamento A.I.R.O.
Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica

**RADIOTERAPIA E PALLIAZIONE:
LE NUOVE TECNICHE RADIOTERICHE,
LE TERAPIE DI SUPPORTO E L'APPROCCIO
MULTIDISCIPLINARE PER UNA MIGLIORE QUALITÀ
DI VITA DEL MALATO ONCOLOGICO**

Coordinatori del Corso
G. Mandoliti, E. Maranzano

Terni

17 Giugno 2005

**CORSO NAZIONALE A.I.R.O.
SULL' EMESI IN RADIOTERAPIA
LE LINEE-GUIDA M.A.S.C.C.
Terni 15 Novembre 2004**



CORSO DI AGGIORNAMENTO A.I.R.O.
Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica
Gruppo di Studio Cure Palliative e Terapia di Supporto
Gruppo di Studio Neoplasie Gastrointestinali

**NEOPLASIE ESOFAGEE,
GASTRICHE E PANCREATICHE:
RADIOTERAPIA RADICALE, PALLIATIVA
E TERAPIA DI SUPPORTO**

Roma

26 Maggio 2006

Firenze

9 Giugno 2006

Napoli

19 Maggio 2006



Associazione
Italiana
Radioterapia
Oncologica

LA RADIOTERAPIA PALLIATIVA CON TECNICHE SPECIALI DELLA MALATTIA METASTATICA

**Treviso il 7 giugno, Terni il 21 giugno,
Cosenza il 28 giugno e Genova il 13 settembre 2013**

GLI ARGOMENTI DEL CORSO

- ❖ il concetto di **oligometastasi** → valutazione dell' **aspettativa di vita**
- ❖ la nozione di “**palliazione**” → controllo dei sintomi con possibile aumento della sopravvivenza
- ❖ la **palliazione** con meno effetti collaterali → uso **di tecniche ad alta conformazione del fascio** ed **ipofrazionamento** della dose (es. RT stereotassica) → **reirradiazione** delle metastasi
- ❖ l' **evoluzione del concetto di qualità di vita**

Trattamento non chirurgico di:

colonna vertebrale

fegato

polmone



A Z I E N D A
O S P E D A L I E R A
S A N T A M A R I A
T E R N I

COMUNICATO STAMPA

La radioterapia oncologica nelle cure palliative

Terni, 19 giugno 2013 – Quando si effettua un trattamento su un malato con tumore avanzato, purtroppo, raramente si può perseguire l'obiettivo della guarigione. Ma la radioterapia palliativa può migliorare la qualità di vita del paziente, agendo sul dolore e sugli altri sintomi causati dalla patologia tumorale. Il ruolo importante svolto dalla radioterapia palliativa nella pratica clinica è l'oggetto del Corso Itinerante dell'Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica (A.I.R.O.) organizzato in quattro città italiane, con tappa **a Terni il 21 giugno**.