

PRESIDENTI DEL CONGRESSO

Elvio G. Russi - Presidente AIRO
Renzo Corvò - Presidente AIRB
Daniela Greto - Coordinatore AIRO Giovani

COMITATO ORGANIZZATORE NAZIONALE

Paolo Antognoni
Marina Dessì
Alessandro Gava
Filippo Grillo Ruggieri
Giovanni Mandoliti
Paolo Muto
Salvatore Parisi
Domenico Pingitore
Giuseppe Sansotta

COMITATO SCIENTIFICO DEL CONGRESSO CONGIUNTO

CD AIRO

Stefano M. Magrini
Filippo Alongi
Rolando M. D'Angelillo
Vitaliana De Sanctis
Alfio M. Di Grazia
Vittorio Donato
Barbara A. Jereczek-Fossa
Francesco Lucà
Giovanni Pavanato
Vincenzo Ravo
Vincenzo Tombolini
Fabio Trippa

CD AIRB

Riccardo Santoni
Stefano Arcangeli
Monica Mangoni
Roberto Maroldi
Mattia F. Osti
Nadia Pasinetti
Stefano Vagge

CD AIRO GIOVANI

Michele Fiore
Alba Fiorentino
Pierfrancesco Franco
Lorenza Marino

ESTRO

Umberto Ricardi
Lorenzo Livi
Vincenzo Valentini

Gruppi di Studio AIRO

Cynthia Aristei
Almalina Bacigalupo
Domenico Genovesi
Marco Krengli
Cristina Leonardi
Marco Lupattelli
Stefano Pergolizzi
Luca Tagliaferri
Marco Trovò

SEGRETERIA AIRO

Via Farini, 62
00185 Roma
Tel./Fax 06 4741524
segreteria@radioterapiaitalia.it
www.radioterapiaitalia.it

SEGRETERIA EDITORIALE

Haematologica
Via Giuseppe Belli, 4
27100 Pavia
Tel. 0382 27129
Fax 0382 394705
m.moscato@haematologica.org

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Studio E.R. Congressi
Via Marconi, 36
40122 Bologna
Tel. 051 4210559
Fax 051 4210174
ercongressi@ercongressi.it
www.ercongressi.it

SEGRETERIA ALBERGHIERA

AIA Palas
Via Baldini, 14
47921 Rimini
Tel. 0541 305874
prenotazioni@aiapalas.it
www.aiapalas.it

PATROCINI RICHIESTI

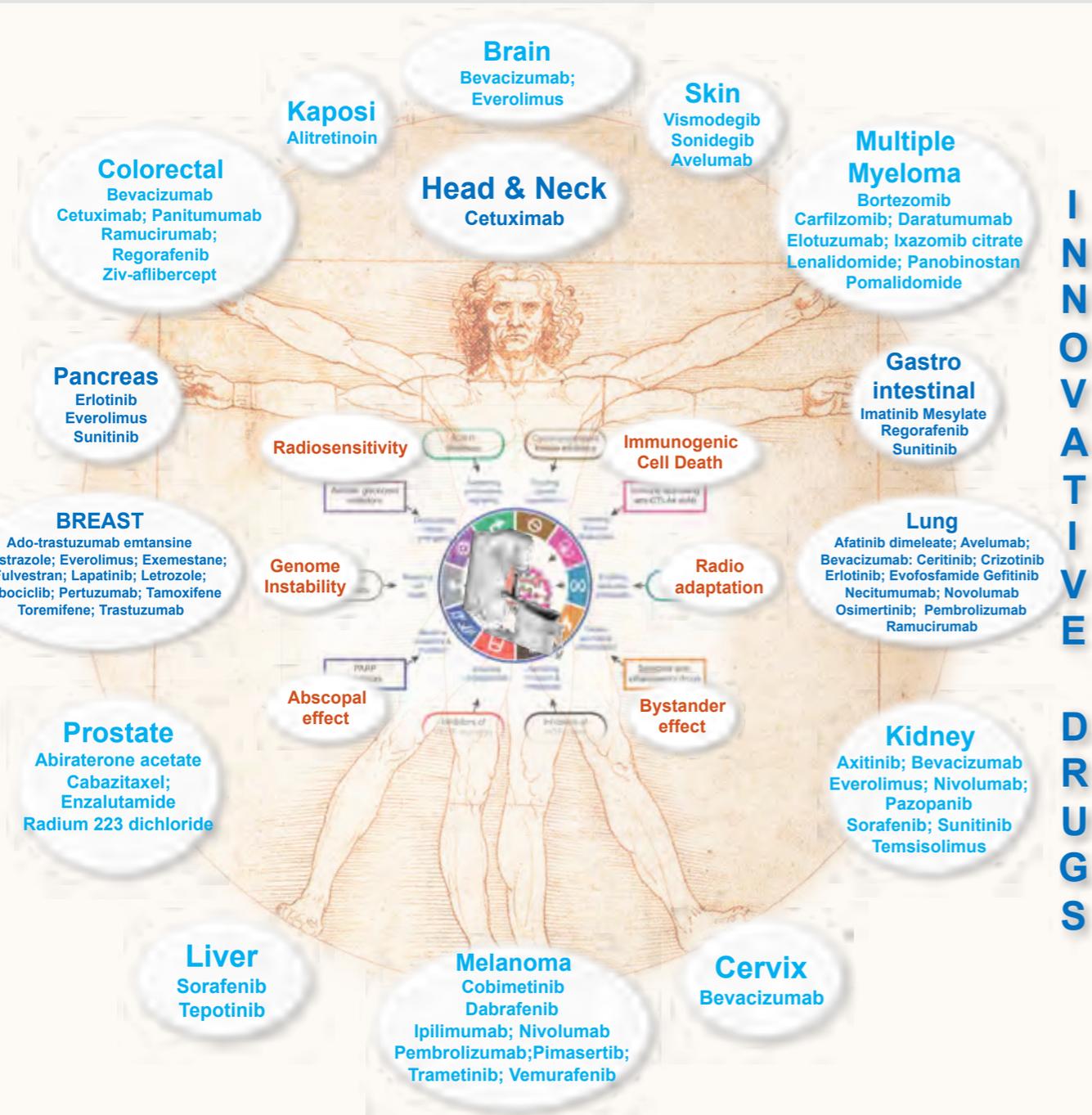
- Presidenza del Consiglio dei Ministri
- Ministero della Salute
- AIFM Associazione Italiana di Fisica Medica
- AIMN Associazione Italiana di Medicina Nucleare ed Imaging Molecolare
- AINO Associazione Italiana di Neuro - Oncologia
- AINR Associazione Italiana di Neuroradiologia Diagnostica e Interventistica
- AIOCC Associazione Italiana di Oncologia Cervico - Cefalica
- AIOM Associazione Italiana di Oncologia Medica
- CNAO Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica
- ESTRO European Society for Radiotherapy and Oncology
- FISM Federazione Italiana Società Mediche
- FidesMAR Federazione Italiana delle Società Mediche dell'Area Radiologica
- FNOMCEO Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri
- INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
- LILT Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori
- SIB Società Italiana del Basicranio
- SICO Società Italiana di Chirurgia Oncologica
- SIRM Società Italiana di Radiologia Medica
- SIURO Società Italiana Urologia Oncologica

I
N
N
O
V
A
T
I
V
E

D
R
U
G
S

I
N
N
O
V
A
T
I
V
E

D
R
U
G
S



Carissimi,

quest'anno il Congresso AIRO, congiuntamente svolto con il Congresso AIRB ed AIRO Giovani, vuole segnare una svolta per il futuro triennio "focalizzando" la nostra attenzione su almeno tre dei principali campi di competenza scientifico-professionale del moderno radio-oncologo:

1. conoscere le innovazioni tecnologiche che continuano ad affacciarsi sul mercato e applicarle in clinica secondo consolidati criteri di appropriatezza;
2. apprendere i meccanismi di azione e le indicazioni delle nuove terapie farmacologiche come la Target Therapy e l'Immunoterapia che sono state recentemente introdotte nella pratica clinica e ora associate in misura crescente alla radioterapia;
3. saper gestire le vecchie e nuove tossicità indotte dalle terapie oncologiche interagendo con gli specialisti che con noi prendono in cura il paziente oncologico.

Infatti, uno dei nuovi obiettivi dei congressi dell'AIRO è ora quello di preparare il radio-oncologo ad assumere un ruolo predominante e indispensabile nell'ambito dei team multidisciplinari (TMD) e multiprofessionali.

Questa nuova modalità di lavoro integrato con altri specialisti ci impone sempre maggiori competenze nel "sapere" per acquisire sempre di più una o più super-specializzazioni che ci vengono richieste per le diverse patologie di organo. Attraverso il proprio congresso nazionale, l'AIRO si fa promotore di questa moderna trasformazione coinvolgendo tutti gli stakeholders, dai dirigenti ministeriali addetti alla programmazione sanitaria, alle aziende tecnologiche e farmaceutiche, alle società scientifiche di settore, ai malati oncologici e alle loro rappresentanze.

In questo contesto l'AIRO vuole sensibilizzare tutti gli attori della Sanità che la radio-oncologia è, se ben governata, una delle terapie oncologiche oggi più sostenibile considerati i suoi costi relativamente competitivi verso altri approcci terapeutici emergenti.

Quest'anno il Congresso di Rimini vede un format diverso rispetto agli ultimi congressi nazionali; è svolto congiuntamente con il congresso AIRB al fine di unificare in ogni sessione l'inscindibile binomio biologia-clinica.

E' preceduto dalle riunioni dei Gruppi di Studio AIRO e termina in contemporanea alle sessioni dell'AIRO Giovani che rafforzano l'importanza scientifica dell'incontro annuale.

Il programma scientifico prevede 13 sessioni scientifiche, 4 letture di aggiornamento, 7 sessioni di comunicazioni orali, una sessione plenaria di presentazione dei migliori contributi scientifici e uno spazio di aggiornamento scientifico supportato dalle aziende tecnologiche e farmacologiche. Sono inoltre mantenute due sessioni di Lab Contouring da anni molto apprezzate dai giovani radio-oncologi. Infine due tavole rotonde aprono e chiudono il congresso: la prima tavola rotonda vede la partecipazione dei Presidenti della FidesMAR con la presentazione ai Soci della Federazione Italiana delle Società Mediche dell'Area Radiologica che vede l'AIRO e l'AIRO come associazioni fondatrici insieme alla SIRM, l'AINR e l'AIMN; la seconda tavola rotonda è incentrata sulla Ricerca in Radioterapia Oncologica e vede l'AIRO interagire con le principali Istituzioni Nazionali, la Società dei Medici di Medicina Generale e i rappresentanti dei Comitati Etici per meglio affermare, sostenere ed espandere le sue potenzialità nel campo della ricerca sperimentale, clinica e tecnologica.

Il denso programma scientifico permetterà in ogni modo di poter nuovamente apprezzare la città di Rimini che ci accoglie quest'anno proprio all'inizio dell'autunno.

Buon Congresso a tutti

Presidente AIRO
Elvio Russi

Presidente AIRB
Renzo Corvò

Coordinatore AIRO Giovani
Daniela Greto

CONGRESSI NAZIONALI

CONGRESSI NAZIONALI AIRO

Anno	Sede	Presidenti
1991	ASSISI	CAPRINO/LATINI
1992	BOLOGNA	BABINI
1993	BRESCIA	MAGNO
1994	TAORMINA	GRECO
1995	GENOVA	VITALE
1996	NAPOLI	VERGA
1997	STRA	PIZZI
1998	MILANO	ORECCHIA
1999	COSENZA	MONTEMAGGI
2000	PISA	CIONINI
2001	GRADO	BUFFOLI/TROVÒ/BEORCHIA
2002	CAGLIARI	AMICHETTI
2003	MONTESILVANO (PE)	AUSILI-CEFARO/PERETTI/TOMBOLINI
2004	TORINO	GABRIELE
2005	VICENZA	GUGLIELMI
2006	LECCE	PARISI
2007	FIRENZE	BITI
2008	MILANO	ORECCHIA
2009	BOLOGNA	BARBIERI
2010	NAPOLI	MUTO
2011	GENOVA	CORVÒ
2012	ROMA	CELLINI/MAURIZI ENRICI
2013	TAORMINA	MARLETTA/PERGOLIZZI
2014	PADOVA	MANDOLITI
2015	RIMINI	ARISTEI/MARANZANO
2016	RIMINI	RUSSI

CONGRESSI NAZIONALI AIRB

Anno	Sede	Presidenti
2008	L'AQUILA	TOMBOLINI
2010	SIENA	PIRTOLI
2012	MILANO	ORECCHIA
2014	FIRENZE	LIVI
2016	RIMINI	CORVÒ

CONGRESSI NAZIONALI AIRO GIOVANI

Anno	Sede	Presidenti
2008	FORTE DEI MARMI	LIVI
2009	FIRENZE	LIVI
2010	SIENA	LIVI
2011	ROMA	FILIPPI
2012	MILANO	FILIPPI
2013	RIMINI	ALONGI
2014	FIRENZE	ALONGI
2015	MONTECATINI TERME	GRETO
2016	RIMINI	GRETO

RELATORI E MODERATORI

Filippo	Alongi	Negrar (VR)
Daniela	Alterio	Milano
Maurizio	Amichetti	Trento
Paolo	Antognoni	Varese
Stefano	Arcangeli	Roma
Cynthia	Aristei	Perugia
Almalina	Bacigalupo	Genova
Serena	Badellino	Torino
Maria R.	Bellon	Mountain View, USA
Alberto	Beltramello	Negrar (VR)
Loredana	Bergamini	Milano
Pierluigi	Bonomo	Firenze
Paolo	Borghetti	Brescia
Michela	Buglione di Monale	Brescia
Orazio	Caffo	Trento
Luana	Calabrò	Siena
Pietro	Calamea	Roma
Gianpiero	Catalano	Sesto S. Giovanni (MI)
Francesco	Cellini	Roma
Giuditta	Chiloiro	Roma
Antonella	Ciabattoni	Roma
Patrizia	Ciammella	Reggio Emilia
Renzo	Corvò	Genova
Claudio	Cricelli	Firenze
Rolando M.	D'Angelillo	Roma
Elisa	D'Angelo	Modena
Vitaliana	De Sanctis	Roma
Maria Carmen	De Santis	Milano
Isacco	Desideri	Firenze

Alfio M.	Di Grazia	Catania
Nadia G.	Di Muzio	Milano
Vittorio	Donato	Roma
Diego A.	Dri	Roma
Enzo	Emanuele	Robbio (PV)
Andrea R.	Filippi	Orbassano (TO)
Michele	Fiore	Roma
Davide	Franceschini	Rozzano (MI)
Pierfrancesco	Franco	Torino
Paola	Franzone	Alessandria
Giovanni	Frezza	Bologna
Vincenzo	Fusco	Rionero in Vulture (PZ)
Antonietta	Gambacorta	Roma
Alessandro	Gava	Treviso
Onelio	Geatti	Udine
Domenico	Genovesi	Chieti
Daniela	Greto	Firenze
Cesare	Guida	Avellino
Giuseppe	Iati	Messina
Cinzia	Iotti	Reggio Emilia
Giovanni B.	Ivaldi	Pavia
Barbara A.	Jereczek-Fossa	Milano
Marco	Krengli	Novara
Maria Cristina	Leonardi	Milano
Lorenzo	Livi	Firenze
Francesco	Lucà	Roma
Marco	Lupattelli	Perugia
Gabriella	Macchia	Campobasso
Marta	Maddalo	Brescia

Stefano M.	Magrini	Brescia
Giovanni	Mandoliti	Rovigo
Monica	Mangoni	Firenze
Giovanna	Mantello	Ancona
Ernesto	Maranzano	Terni
Lorenza	Marino	Catania
Francesco	Marletta	Catania
Carlo	Masciocchi	L'Aquila
Icro	Meattini	Firenze
Anna Maria	Merlotti	Cuneo
Marcello	Mignogna	Lucca
Fabio	Monari	Bologna
Alessio G.	Morganti	Bologna
Aldo	Morra	Padova
Daniela	Musio	Roma
Paolo	Muto	Napoli
Simone	Negrini	Genova
Roberto	Orecchia	Milano
Mattia F.	Osti	Roma
Fabiola	Paia	Pisa
Salvatore	Parisi	San Giovanni Rotondo (FG)
Nadia	Pasinetti	Brescia
Francesco	Pasqualetti	Pisa
Giovanni	Pavanato	Rovigo
Stefano	Pergolizzi	Messina
Domenico	Pingitore	Catanzaro
Carmine	Pinto	Reggio Emilia
Luigi	Pirtoli	Siena
Carla	Pisani	Novara

Antonio	Pontoriero	Messina
Pietro	Quaglino	Torino
Sara	Ramella	Roma
Vincenzo	Ravo	Napoli
Umberto	Ricardi	Torino
Antonio	Rimedio	Cuneo
Antonio	Rotondo	Napoli
Maria Grazia	Ruo Redda	Torino
Elvio G.	Russi	Cuneo
Aldo	Sainato	Pisa
Giuseppe	Sanguineti	Roma
Riccardo	Santoni	Roma
Silvia	Scoccianti	Firenze
Vieri	Scotti	Firenze
Carlo Pietro	Soatti	Lecco
Antonio	Stefanelli	Ferrara
Luca	Tagliaferri	Roma
Vincenzo	Tombolini	Roma
Luca	Triggiani	Brescia
Fabio	Trippa	Terni
Marco	Trovò	Aviano (PN)
Mark	Vabulas	Houston, USA
Stefano	Vagge	Genova
Vincenzo	Valentini	Roma
Andrea	Vavassori	Milano
James	Victoria	Cleveland, USA
Franco	Vimercati	Milano
Annamaria	Vinciguerra	Chieti

TIMETABLE

GRUPPI DI STUDIO		
	13.30 - 15.30	15.30 - 17.30
SALA DELLA PIAZZA	Prostata	
SALA DEL CASTELLO 1	Polmone	Mammella
SALA DEL CASTELLO 2	Brachiterapia	Testa-Collo
SALA DEL PONTE 1	IORT	Gastroenterico
SALA DEL PONTE 2	Radioterapia metabolica	Neoplasie Cerebrali
SALA DEL PORTO	Re-Irradiazione	Cure Palliative

VENERDÌ 30 SETTEMBRE	SALA DELLA PIAZZA	SALA DEL CASTELLO 1
12.00 - 13.00	<i>Apertura segreteria</i>	
16.30 - 17.30	<i>Open coffee</i>	
17.30 - 18.00	LEZIONE DI AGGIORNAMENTO 1 Farmaci innovativi in oncologia	
18.00 - 18.30	LETTURA La Vision dell'AIRO 2.0	
18.30 - 19.30	TAVOLA ROTONDA L'AIRO e la Federazione delle Società Mediche dell'Area Radiologica FidesMAR	
19.30 - 20.00	Apertura dei lavori	
20.00 - 21.00	<i>Cocktail inaugurale</i>	

SABATO 1 OTTOBRE	SALA DELLA PIAZZA	SALA DEL CASTELLO 1	SALA DEL CASTELLO 2
08.30 - 09.30	SESSIONE 1 Encefalo: metastasi cerebrali	SESSIONE 2 Tumori Testa collo	COMUNICAZIONI ORALI 1
09.30 - 10.30	SESSIONE 3 Neoplasie del polmone	SESSIONE 4 Apparato gastroenterico	ore 09.30 - 11.00 COMUNICAZIONI ORALI 2
10.00 - 11.00	<i>Open coffee</i>		
10.30 - 11.30	SESSIONE 5 Tumori della prostata	SESSIONE 6 Metastasi scheletriche	ore 11.00 - 11.30 Letture BRISTOL - MYERS SQUIBB Management multidisciplinare nella valutazione della risposta in immuno-oncologia: opinioni a confronto
11.30 - 12.00	ore 11.30 - 12.30 SESSIONE 7 Melanoma	SESSIONE 8 Brachiterapia	ore 11.30 - 13.00 COMUNICAZIONI ORALI 3
12.00 - 13.00	ore 12.30 - 13.00 LEZIONE DI AGGIORNAMENTO 2 Radioterapia e Modulazione della risposta immunitaria antitumorale	ore 12.00 - 12.30 SESSIONE 9 IORT	
13.00 - 14.00	<i>Colazione di lavoro</i>		
14.00 - 15.00	SESSIONE 10 Neoplasie della mammella	ore 14.00 - 14.30 Letture ASTELLAS Trattamento di I linea nel carcinoma prostatico metastatico (mCRPC): come evolve lo scenario	COMUNICAZIONI ORALI 4

TIMETABLE

SABATO 1 OTTOBRE	SALA DELLA PIAZZA	SALA DEL CASTELLO 1	SALA DEL CASTELLO 2
15.00 - 16.00	SESSIONE 11 Farmaci innovativi e Radioterapia Ipofrazionata: quali effetti sui tessuti sani, come cambiano i vincoli di dose	ore 14.30 - 15.30 Simposio RADIUS-VIEWRAY Radioterapia MRI guided: realtà clinica	COMUNICAZIONI ORALI 5
		ore 15.30 - 16.00 Lettura JANSSEN Nuove strategie terapeutiche per l'oncologo radioterapista	
16.00 - 17.00	<i>Open coffee</i>		
16.00 - 17.00	COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE		
17.00 - 18.00	Assemblea AIRO		
18.00 - 18.30	Assemblea AIRB		

DOMENICA 2 OTTOBRE	SALA DELLA PIAZZA	SALA DEL CASTELLO 1
08.30 - 09.00	LEZIONE DI AGGIORNAMENTO 3 La gestione delle tossicità indotte da farmaci innovativi associati alla radioterapia	AIRO GIOVANI KEYNOTE LECTURE Combinazione radioterapia ed immunoterapia: nuovi orizzonti terapeutici nella cura dei tumori?
09.00 - 09.30	LEZIONE DI AGGIORNAMENTO 4 Image Guided Radiotherapy: applicazioni e raccomandazioni d'impiego	ore 09.00 - 10.30 COMUNICAZIONI ORALI 6
09.30 - 10.00	ore 09.30 - 11.30 TAVOLA ROTONDA La Ricerca in Oncologia con farmaci innovativi e tecnologie radioterapiche avanzate	
10.00 - 11.30		ore 10.30 - 11.00 KEYNOTE LECTURE Nuovi Farmaci e Radioterapia con frazionamenti alternativi nei pazienti oligorcorrenti ed oligometastatici
10.00 - 11.00	<i>Open coffee</i>	
11.00 - 12.00	ore 11.30 - 13.00 AIRO ASCOLTA Le novità sui farmaci innovativi e tecnologie radioterapiche: la parola alle aziende	ore 11.00 - 12.30 COMUNICAZIONI ORALI 7
12.00 - 13.00		ore 12.30 - 13.00 Assemblea AIRO GIOVANI
13.00 - 13.30	Chiusura dei lavori	
13.30 - 14.30	<i>Colazione di lavoro</i>	

VENERDÌ 30 SETTEMBRE 2016

17.30 - 18.00 LEZIONE DI AGGIORNAMENTO 1

Farmaci innovativi in oncologia

Moderatore: V. Valentini

Relatore: U. Ricardi

SALA DELLA PIAZZA

18.00 - 18.30 LETTURA

La Vision dell'AIRO 2.0

Moderatore: S.M. Magrini

Relatore: E.G. Russi

SALA DELLA PIAZZA

18.30 - 19.30 TAVOLA ROTONDA

L'AIRO e la Federazione delle Società Mediche dell'Area Radiologica FidesMAR

Moderatori: A. Rotondo, F. Vimercati

Intervengono: A. Beltramello - *Presidente AINR*

R. Corvò - *Presidente AIRB*

O. Geatti - *Presidente AIMN*

F. Lucà - *Presidente Fondazione SNR*

C. Masciocchi - *Presidente SIRM*

E.G. Russi - *Presidente AIRO*

SALA DELLA PIAZZA

19.30 - 20.00 APERTURA DEI LAVORI

E.G. Russi - *Presidente AIRO*

R. Corvò - *Presidente AIRB*

D. Greto - *Coordinatore AIRO Giovani*

SALA DELLA PIAZZA

20.00 - 21.00 COCKTAIL INAUGURALE

AREA ESPOSITIVA

SABATO 1 OTTOBRE 2016

08.30 - 09.30 SESSIONE 1

Encefalo: metastasi cerebrali

Moderatori: M. Krengli, L. Pirtoli

SALA DELLA PIAZZA

Effetti biologici dei farmaci a bersaglio molecolare sulle metastasi cerebrali - **F. Pasqualetti**

Frazionamenti e dosi nella radioterapia delle metastasi cerebrali - **M. Buglione di Monale**

Integrazione della radioterapia stereotassica ipofrazionata con i nuovi farmaci:

un vantaggio terapeutico o un incremento di tossicità? - **S. Scoccianti**

Discussione

08.30 - 09.30 SESSIONE 2

Tumori testa collo

Moderatori: D. Alterio, M.G. Ruo Redda

SALA DEL CASTELLO 1

Cetuximab e radioterapia: gli studi italiani

• Studio randomizzato di fase II: Cetuximab e radioterapia versus cisplatino e radioterapia - **M. Maddalo**

• Trattamento concomitante (CRT or Cetuximab/RT) con o senza chemioterapia di induzione

studio randomizzato di fase III - **A. Gava**

• Chemioterapia di induzione seguita da radioterapia radicale + Cetuximab vs Chemio-radioterapia

concomitante Studio di fase III randomizzato (INTERCEPTOR) - **A. Bacigalupo**

Cetuximab e radioterapia: gli studi internazionali - **P.L. Bonomo**

Discussione

08.30 - 09.30 COMUNICAZIONI ORALI 1SALA DELLA CASTELLO 2

Moderatori: M.F. Osti, N. Pasinetti

C001

VALUTAZIONE MEDIANTE SURVEY DELL'APPROCCIO (ISTITUZIONALE E PERSONALE) AI TRATTAMENTI PALLIATIVI NELLA PRATICA CLINICA IN AMBITO NAZIONALE. PROGETTO DEL GRUPPO DI STUDIO AIRO "CURE PALLIATIVE E TERAPIE DI SUPPORTO"

L. Draghini, F. Cellini, I. Fazio, G. Pavanato, L. Caravatta, C. De Luca, S. Parisi, F. Tortoreto, N. Di Muzio, S. Manfrida, A. Santacaterina, E. Maranzano, S. Pergolizzi (Terni, Roma, Palermo, Rovigo, Cagliari, Mestre, San Giovanni Rotondo, Milano, Messina)

C002

DISFAGIA TARDIVA RIPORTATA DAL PAZIENTE DOPO TRATTAMENTO CURATIVO CON IMRT E CHEMIO-TERAPIA CONCOMITANTE IN UNA SERIE DI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DELL'OROFARINGE: STUDIO TRASVERSALE MULTICENTRICO

N.A. Iacovelli, P. Bossi, R. Miceli, A. Mirabile, D. Alterio, A. Ferrari, R. Vigna Taglianti, E. Russi, A. Merlotti, N. Denaro, M. Cossu Rocca, C. Bergamini, C. Fallai, E. Orlandi (Milano, Cuneo)

C003

ANALISI DI TEXTURE DELLA GHIANDOLA PAROTIDEA COME FATTORE PREDITTIVO DI XEROSTOMIA RADIOINDOTTA: OLTRE I NORMALI CONSTRAINTS DI DOSE

V. Nardone, P. Tini, C. Nioche, M. Biondi, L. Sebaste, T. Carfagno, E. Vanzi, G. De Otto, G. Battaglia, G. Rubino, P. Pastina, G. Belmonte, L.N. Mazzoni, F. Banci Buonamici, L. Pirtoli (Firenze, Siena, Parigi - FR, Orsay - FR)

C004

DOSE ALL'IPPOCAMPO NELLA RADIOCHIRURGIA PER LE METASTASI CEREBRALI MULTIPLE. NECESSITÀ DI UN APPROCCIO CHE MINIMIZZI LA DOSE ALL'IPPOCAMPO

L. Poggesi, S. Scoccianti, D. Greto, C. Becherini, G. Carta, I. Desideri, G. Francolini, R. Grassi, B. Detti, G. Simontacchi, P. Bonomo, C. Arilli, M. Casati, A. Compagnucci, L. Bordi, P. Bono, S. Pallotta, L. Livi (Firenze)

C005

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN SINGOLA DOSE DI 30 GY NEL TRATTAMENTO DELLE LESIONI POLMONARI: RISULTATI IN UN'AMPIA SERIE DI PAZIENTI

L. Nicosia, M. Valeriani, C. Reverberi, V. De Sanctis, G. Minniti, D. Mollo, P. Grimaldi, F. Bellafigliore, E. Cortesi, M.F. Osti (Roma)

C006

NIVOLUMAB NEL NSCLC SQUAMOSO E NON-SQUAMOSO: L'ESPERIENZA DELLA RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DI CAREGGI

M. Perna, A. Turkaj, C. Delli Paoli, M. Baki, V. Scotti, B. Agresti, C. De Luca Cardillo, V. Baldazzi, L. Livi (Firenze)

C007

TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO SHORT COURSE NELLA PALLIAZIONE DELLE NEOPLASIE TORACICHE: RISULTATI CONCLUSIVI DI UNO STUDIO DI FASE II

J. Capuccini, M. Ferro, G. Torre, F. Deodato, L. Caravatta, A. Farioli, M. Buwenge, G. Macchia, S. Di Santo, S. Cilla, W. Tigeneh, A.F.M. Kamal Uddin, M.A. Sumon, T. Salah, D. Dawotola, A.A. Woldemariam, P.A. Banu, E. Farina, A. Arcelli, F. Bertini, S. Cammelli, S. Mignogna, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Bologna, Campobasso, Cagliari, Addis Abeba - ET, Dhaka - BD, Assiut - EG, Zaria - WAN, Roma)

C008

BILANCIO TRA I DIVERSI FATTORI DETERMINA IL TIPO ED INTENSITÀ DELL'EFFETTO ABSCOPAL RADIO-INDOTTO

S. Tubin, M.M. Ahmed, S. Gupta (Klagenfurt am Wörthersee - AT, Rockville - USA, North Miami Beach - USA, Bronx - USA)

*in contemporanea***09.30 - 10.30 SESSIONE 3**SALA DELLA PIAZZA**Neoplasie del polmone**

Moderatori: C. Guida, S. Ramella

Nuovi farmaci nel tumore del polmone: razionale biologico, tossicità ed efficacia - **M. Fiore**
Standard terapeutico del NSCLC localmente avanzato: Radio-chemioterapia concomitante - **G. Catalano**
Radioterapia ipofrazionata nel NSCLC localmente avanzato. Evidenze cliniche e prospettive - **M. Trovò**
Discussione

09.30 - 10.30 **SESSIONE 4**SALA DEL CASTELLO 1**Apparato gastroenterico**

Moderatori: A. Gambacorta, M. Lupattelli

Razionale dell'associazione radioterapia ipofrazionata e nuovi farmaci - **A. Sainato**Ipofrazionamento: standard terapeutico e ricerca - **G. Chiloiro**Risultati nelle neoplasie del fegato, pancreas e retto - **G. Macchia**

Discussione

09.30 - 11.00 **COMUNICAZIONI ORALI 2**SALA DEL CASTELLO 2

Moderatori: V. Fusco, C. Iotti, F. Marletta

C009

IRRADIAZIONE PARZIALE ACCELERATA DELLA MAMMELLA CON TECNICA 3D-CRT VS RADIOTERAPIA STANDARD DOPO CHIRURGIA CONSERVATIVA (IRMA TRIAL): ANALISI AD INTERIM DI TOSSICITÀ E RISULTATI COSMETICI

B. Meduri, A. Baldissera, M. Galeandro, E. Donini, G. Tolento, P. Giacobazzi, T. Palmieri, P. Vasilyeva, A.G. Morganti, S. Parisi, S. Kaleci, F. Lohr, R. D'Amico, P.M. Poortmans, C. Iotti, F. Bertoni, G. Frezza (Modena, Bologna, S. Giovanni Rotondo, Nijmegen - NO)C010

TOSSICITÀ ACUTA E OUTCOME A LUNGO TERMINE DELLO STUDIO RANDOMIZZATO TRA FRAZIONAMENTO CONVENZIONALE E IPOFRAZIONAMENTO NEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA IN STADIO INIZIALE

S. Durante, M.C. Leonardi, L. Santoro, A. Morra, S. Dicuonzo, V. dell'Acqua, F.A. Pounou Kamga, D.P. Rojas, S. Volpe, S. Ronchi, C. Fodor, F. Cattani, R. Cambria, R. Orecchia, B.A. Jerezek-Fossa (Milano)C011

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON TECNICA VMAT E SOVRADOSAGGIO CONCOMITANTE SUL LETTO OPERATORIO NELLE PAZIENTI CON TUMORE MAMMARIO IN STADIO INIZIALE: RISULTATI DI TOSSICITÀ ACUTA E COSMESI IN 1025 PAZIENTI

F. De Rose, D. Franceschini, A. Fogliata, C. Iftode, A.M. Ascolese, P. Navarria, G.R. D'Agostino, C. Franzese, T. Comito, A. Tozzi, E. Clerici, L. Di Brina, A. Stravato, M. Scorsetti (Rozzano)C012

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON SCHEDULA PRIVA DI BOOST, IN PAZIENTI AFFETTE DA CANCRO DELLA MAMMELLA IN STADIO INIZIALE: ANALISI MONO-ISTITUZIONALE DI 493 CASI CONSECUTIVI

F. Arcadipane, P. Franco, C. De Colle, N. Rondi, J. Di Muzio, G. Amato, E. Pelle, S. Martini, R. Ragona, U. Ricardi (Torino)C013

RE-IRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA CON RADIOTERAPIA A FASCI ESTERNI PER IL TRATTAMENTO DI RECIDIVE LOCALI DOPO PRECEDENTE IRRADIAZIONE TOTALE DELLA MAMMELLA: ESPERIENZA DELL'ISTITUTO EUROPEO DI ONCOLOGIA

A. Surgo, R. Spoto, M.C. Leonardi, A. Morra, V. Dell'Acqua, C. Fodor, S. Dicuonzo, M. Muto, A. Viola, M. Montesano, F. Cattani, F. Pansini, B.A. Jerezek-Fossa, R. Orecchia (Milano)C014TOSSICITÀ ACUTA NELLE PAZIENTI CON TUMORE AL SENO SOTTOPOSTE A RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA
C. Severo, G. Ferini, D. Marletta, A. Arcudi, M.M. Mazzei, C. Rifatto, E.V. I. Risoletti, A. Sindoni, R.E. Vadalà, G. Acquaviva, A. Brogna, A. Di Grazia, L. Marino, F. Marletta, A. Santacaterina, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina, Firenze, Catania)C015

EFFICACIA E PROFILO DI TOSSICITÀ DI NAB-PACLITAXEL SETTIMANALE NEL TRATTAMENTO DELLA NEOPLASIA MAMMARIA IN FASE METASTATICA: L'ESPERIENZA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

M. Lo Russo, C. Muntoni, C. Ciabatti, G. A. Carta, G. Francolini, V. Scotti, C. De Luca Cardillo, I. Desideri, M. Bernini, D. Casella, L. Sanchez, L. Orzalesi, J. Nori, S. Bianchi, I. Meattini, L. Livi (Firenze)C016

SICUREZZA DI ERIBULINA MESILATO CONCOMITANTE A RADIOTERAPIA NEL CARCINOMA MAMMARIO METASTATICO: L'ESPERIENZA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

C. Ciabatti, C. Muntoni, G. Carta, M. Lo Russo, M. Baki, I. Desideri, V. Di Cataldo, G. Francolini, C. De Luca Cardillo, V. Scotti, V. Baldazzi, D. Casella, M. Bernini, L. Sanchez, L. Orzalesi, J. Nori, S. Bianchi, I. Meattini, L. Livi (Firenze)

C017

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON ORTOVOLTAGGI PER NEOPLASIE CUTANEE NON MELANOMA: ANALISI RETROSPETTIVA

M.P. Ruggieri, T. Palmieri, D. Ramundo, F. Vigo, A. Podgornii, R.L.E. Liardo, M. Galaverni, S. Paoletti, C. Iotti
(Reggio Emilia)

C018

RISULTATI PRELIMINARI DI UN TRATTAMENTO RADIOCHIRURGICO CON CYBERKNIFE PER MELANOMA DELL'UVEA

I. Bossi Zanetti, M. Pellegrini, G. Beltramo, V. Ravera, A. Bergantin, A.S. Martinotti, I. Redaelli, P. Bonfanti, A. Bresolin, L.C. Bianchi, G. Staurenghi (Milano)

C019

RADIOCHIRURGIA MULTISESSIONE PER IL TRATTAMENTO DEI MENINGIOMI PETROCLIVALI. RISULTATI PRELIMINARI.

V. Pinzi, M. Cerniauskaite, M. Marchetti, I. Milanesi, L. Fariselli (Milano)

C020

QUALE È L'IMPATTO DELL'IMPIEGO DI ALTE DOSI DI RADIOTERAPIA SULLA SOPRAVVIVENZA E SULLE FUNZIONI NEUROCOGNITIVE IN PAZIENTI AFFETTI DA GLIOBLASTOMA? RISULTATI A LUNGO TERMINE DI UNO STUDIO PROSPETTICO DI FASE II

S. Chiesa, G. Chiloiro, F. Beghella Bartoli, S. Luzi, M. Ferro, C. Mazzarella, L. Dinapoli, M. Massaccesi, V. Amato, M.A. Gambacorta, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

in contemporanea

10.30 - 11.30 SESSIONE 5

Tumori alla prostata

Moderatori: B.A. Jereczek-Fossa, R. Santoni

Farmaci e nuovi farmaci nel carcinoma della prostata: meccanismi di azione, integrazione nel trattamento ed effetti collaterali - **L. Triggiani**

Ipfrazione: dove siamo e quanto siamo competitivi - **F. Alongi**

Oligometastasi ed oligoprogressione: ruolo dei trattamenti ablativi e loro integrazione con i nuovi farmaci e trattamento del tumore primitivo nella malattia oligometastatica - **S. Arcangeli**

Discussione

SALA DELLA PIAZZA

10.30 - 11.30 SESSIONE 6

Metastasi scheletriche

Moderatori: A.G. Morganti, S. Pergolizzi

Farmaci bone-targeted. Basi biologiche e razionale d'uso - **G. Pavanato**

Quadri clinici della malattia ossea metastatica - **E. Maranzano**

Radioterapia locale e sistemica nel trattamento delle metastasi ossee - **A. Pontoriero**

Discussione

SALA DEL CASTELLO 1

11.00 - 11.30 LETTURA BRISTOL - MYERS SQUIBB

Management multidisciplinare nella valutazione della risposta in immuno-oncologia: opinioni a confronto

Relatori: L. Calabrò, A. Morra

SALA DEL CASTELLO 2

*in contemporanea***11.30 - 12.30 SESSIONE 7****Melanoma**

Moderatori: A.R. Filippi, C. Pinto

Inquadramento terapeutico generale - **P. Quaglino**Combinazione tra radioterapia e immunoterapia nel melanoma metastatico: razionale degli studi in corso - **R.M. D'Angelillo**Dati clinici di associazione su target intra e extracranici - **S. Vagge**

Discussione

SALA DELLA PIAZZA**11.30 - 12.00 SESSIONE 8****Brachiterapia**

Moderatori: M. Mignogna, A. Vavassori

Brachiterapia come modalità di somministrazione del boost nel carcinoma della prostata localmente avanzato - **C. Soatti**Brachiterapia nel trattamento dei tumori cutanei - **L. Tagliaferri**

Discussione

SALA DEL CASTELLO 1**11.30 - 13.00 COMUNICAZIONI ORALI 3**SALA DEL CASTELLO 2

Moderatori: N. Di Muzio, V. Ravo, G. Sanguineti

C021

RUOLO DELLA PET-TC CON 11C-COLINA NEL PLANNING RADIOTERAPICO DEI PAZIENTI CON ADENOCARCINOMA DELLA PROSTATA

G.R. D'Agostino, E. Lopci, C. Franzese, C.S. Iftode, A. Tozzi, E. Villa, M. Rodari, S. Tomatis, A. Chiti, M. Scorsetti (Rozzano, Bergamo)C022

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT) PER IL TUMORE DELLA PROSTATA A BASSO RISCHIO: RISULTATI DI UNO STUDIO MULTICENTRICO DI FASE II

S. Barra, A. Guarnieri, M. Buglione di Monale e Bastia, M. Marcenaro, L. Belgioia, D. Aloj, S. Callegari, A. Pastorino, S.M. Magrini, U. Ricardi, R. Corvò (Genova, Torino, Brescia, Napoli)C023

TOMOTERAPIA MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA NEL CARCINOMA DELLA PROSTATA: RISULTATI CON UN FOLLOW UP DI 75 MESI

N.G. Di Muzio, A. Fodor, B. Noris Chiorda, S. Broggi, P. Mangili, R. Valdagni, I. Dell'Oca, M. Pasetti, C.L. Deantoni, A. Chiara, M. Azizi, A. Briganti, R. Calandrino, C. Cozzarini, C. Fiorino (Milano)C024

STUDIO RANDOMIZZATO DI RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA VS ULTRABOOST SULLE LESIONI INTRAPROSTATICHE DOMINANTI NEL CARCINOMA DELLA PROSTATA

E. Garibaldi, G. Belli, S. Bresciani, E. Delmastro, D. Gabriele, A. Didia, C. Bracco, P. Gabriele (Candiolo, Sassari)C025

RADIOTERAPIA MARCATAMENTE IPOFRAZIONATA NEI TUMORI DELLA PROSTATA IN STADIO INIZIALE CON BOOST CONCOMITANTE DELLA LESIONE INTRAPROSTATICA DOMINANTE: ANALISI AD INTERIM E RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO DI FASE II (AIRC GRANT N° IG 13218)

G. Riva, G. Timon, D. Ciardo, A. Bazani, D. Maestri, D. De Lorenzo, F. Pansini, R. Cambria, F. Cattani, G. Marvaso, D. Zerini, D.P. Rojas, S. Volpe, F. Golino, V. Scroffi, C. Fodor, G. Petralia, O. De Cobelli, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

C026

RADIOTERAPIA MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA CON TOMOTERAPIA NEL TRATTAMENTO DEL CANCRO PROSTATICO A RISCHIO INTERMEDIO E ALTO: ANALISI DI OUTCOME E TOSSICITÀ SU 123 PAZIENTI CONSECUTIVI TRATTATI PRESSO LA RADIOTERAPIA DEL POLICLINICO DI MODENA

A. Bruni, E. Mazzeo, L. Mohammed Lamin, L. Rubino, C. Tata, B. Lanfranchi, P. Giacobazzi, F. Bertoni, F. Lohr (Modena)

C027

ANALISI RETROSPETTIVA DI RADIOTERAPIA POSTOPERATORIA CON SCHEDULE DI MODERATO IPOFRAZIONAMENTO NEL CARCINOMA PROSTATICO

G. Coraggio, M. Panichi, R. Morganti, F. Pasqualetti, M. Zani, A. Sainato, F. Matteucci, S. Montrone, D. Delishaj, M. Cantarella, P. Cucuzza, P. Ferrazza, L. Tana, F. Païar (Pisa)

C028

RADIOTERAPIA DI SALVATAGGIO (SRT) MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA NELLA RECIDIVA LOCALE DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE (RP): TASSI DI TOSSICITÀ ACUTA E TARDIVA

A. Faiella, M.G. Petrongari, V. Landoni, A. Farneti, B. Saracino, L. Bertini, G. Sanguineti (Roma)

C029

MODERATO IPOFRAZIONAMENTO NEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO POST-PROSTATECTOMIA: RISULTATI PRELIMINARI, MONO-ISTITUZIONALI, DI FATTIBILITÀ E TOSSICITÀ ACUTA

S. Fersino, U. Tebano, R. Mazzola, F. Ricchetti, N. Giaj Levra, A. Fiorentino, L. Sicignano, S. Naccarato, R. Ruggeri, S. Cavalleri, F. Alongi (Negrar, Padova)

C030

SECONDA RE-IRRADIAZIONE DI SALVATAGGIO CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA GUIDATA DALLE IMMAGINI NELLA RECIDIVA LOCALE DI CARCINOMA PROSTATICO: UNA STRADA PERCORRIBILE?

S. Volpe, D. Zerini, D.P. Rojas, C. Fodor, S. Ronchi, A. Maucieri, G. Marvaso, A. Vavassori, R. Luraschi, A. Bazani, S. Comi, R. Cambria, F. Cattani, R. Orecchia, B.A. Jerezek-Fossa (Milano)

C031

SICUREZZA ED EFFICACIA DI ENZALUTAMIDE NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DELLA PROSTATA IN STADIO AVANZATO: ESPERIENZA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

L. Trombetta, I. Giacomelli, J. Topulli, M. Loi, E. Olmetto, B. Detti, V. Baldazzi, L. Livi (Firenze)

C032

QUALITÀ DELLA VITA ALLA DIAGNOSI DI TUMORE DELLA PROSTATA: RISULTATI DALLO STUDIO PROS-IT CNR

F. Bertoni, W. Artibani, P. Bassi, S. Bracarda, G.N. Conti, R. Corvò, M. Gacci, P. Graziotti, S. Maggi, S.M. Magrini, E. Russi, V. Mirone, R. Montironi, G. Muto, M. Noale, S. Pecoraro, A. Porreca, U. Ricardi, A. Tubaro, V. Zagona, F. Zattoni, G. Crepaldi (Roma, Verona, Arezzo, S. Fermo della Battaglia, Genova, Firenze, Milano, Padova, Brescia, Roma, Napoli, Ancona, Avellino, Torino)

**12.00 - 12.30 SESSIONE 9
IORT**

SALA DEL CASTELLO 1

Moderatori: M.C. Leonardi, C. Pisani

Risultati di controllo locale e tossicità, con particolare attenzione all'associazione con terapie sistemiche, del trattamento combinato con boost IORT e radioterapia a fasci esterni su tutta la mammella - **A. Ciabattoni, A. Stefanelli**

Outcome dei ritrattamenti mammari con IORT o dopo IORT full dose - **G.B. Ivaldi**

Discussione

**12.30 - 13.00 LEZIONE DI AGGIORNAMENTO 2
Radioterapia e Modulazione della risposta immunitaria antitumorale**

SALA DELLA PIAZZA

Moderatore: M. Mangoni

Relatore: S. Negrini

13.00 - 14.00 COLAZIONE DI LAVORO

AREA ESPOSITIVA

*in contemporanea***14.00 - 15.00 SESSIONE 10****Neoplasie della mammella**

Moderatori: A.M. Di Grazia, G. Mandoliti

SALA DELLA PIAZZAI nuovi farmaci: recenti evidenze - **I. Meattini**Ipofrazioneamento: why not? - **L. Marino**Associazione Ipofrazioneamento e targeted therapy: luci e ombre - **C. De Santis**

Discussione

14.00 - 14.30 LETTURA A STELLAS**Trattamento di I linea nel carcinoma****prostatico metastatico (mCRPC): come evolve lo scenario**

Relatori: F. Alongi, O. Caffo

SALA DEL CASTELLO 1**14.00 - 15.00 COMUNICAZIONI ORALI 4**

Moderatori: S. Parisi, D. Pingitore

SALA DEL CASTELLO 2C033

CISPLATINO SETTIMANALE IN COMBINAZIONE AL TRATTAMENTO ACCELERATO IPOFRAZIONATO CON TECNICA VOLUMETRICA AD INTENSITÀ MODULATA DELLA DOSE E BOOST SIMULTANEO PER IL TRATTAMENTO RADICALE DEL CARCINOMA DELLA CERVICE LOCALMENTE AVANZATO NEL PAZIENTE ANZIANO

R. Mazzola, F. Ricchetti, N. Giaj-Levra, S. Fersino, A. Fiorentino, U. Tebano, G. Sicignano, S. Naccarato, R. Ruggieri, F. Alongi (Negrar, Padova)C034

RADIOCHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE CON IGBT NEL CARCINOMA AVANZATO DELLA CERVICE: FATTORI PROGNOSTICI PER LE RECIDIVE LOCALI

S. Cossa, M. Troiano, P. Corsa, A. Perrone, T. Munafò, M. Clemente, S. Parisi, P. Lauriola, M. Magiantini, A. Raguso (San Giovanni Rotondo)C035

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA IPOFRAZIONATA COME BOOST IN PAZIENTI CON NEOPLASIA DELLA CERVICE LOCALMENTE AVANZATA TRATTATE CON CHEMIORADIOTERAPIA CURATIVA E NON CANDIDABILI A BRACHITERAPIA. L'ESPERIENZA DELL'ISTITUTO EUROPEO DI ONCOLOGIA

M. Gerardi, R. Lazzari, A. Surgo, S. Dicuonzo, S. Comi, F. Pansini, A. Bazani, C. Fodor, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)C036

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CORPOREA (SBRT) NELLA GESTIONE DEI TUMORI GINECOLOGICI OLIGOMETASTATICI

C. Laliscia, M.G. Fabrini, D. Delishaj, R. Morganti, M. Cantarella, C. Greco, A. Gadducci, F. Païar (Pisa, Lisbona - PT)C037

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TUMORE OVARICO OLIGOMETASTATICO

C. Iftode, A. Tozzi, G.R. D'Agostino, P. Navarria, T. Comito, C. Franzese, A. Ascolese, F. De Rose, D. Franceschini, M. Scorsetti (Rozzano)C038

RADIOCHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE SEGUITA DA CHIRURGIA VERSUS HDR-BRT NEL CARCINOMA LOCALMENTE AVANZATO DELLA CERVICE UTERINA: STUDIO CASO-CONTROLLO

S. Cima, G. Macchia, A. Galuppi, M. Nuzzo, P. De Iaco, F. Deodato, M. Perrone, M.C. Valli, A. Richetti, M. Ferioli, A. Cortesi, A. Farioli, S. Cammelli, M. Boccardi, A. Bisceglie, G.P. Frezza, S. Cilla, V. Valentini, F. Romani, A.G. Morganti (Bellinzona - CH, Campobasso, Bologna, Roma)

C039

TRATTAMENTO RADIOTERAPICO ESCLUSIVO CON BRACHITERAPIA AD ALTO RATEO DI DOSE PER PAZIENTI CON CARCINOMA ENDOMETRIALE INOPERABILE

L. Draghini, F. Trippa, M. Casale, P. Anselmo, F. Arcidiacono, S. Fabiani, M. Italiani, E. Maranzano (Terni)

C040

DOSIMETRIA IN VIVO DELLA PARETE RETTALE IN CORSO DI BRACHITERAPIA HDR DELL'APPARATO GINECOLOGICO E DELLA PROSTATA CON DOSIMETRI MOSKIN

A. Cerrotta, M. Carrara, B. Pappalardi, D. Mazzeo, A. Romanyukha, C. Tenconi, M. Borroni, D. Cutajar, M. Petasecca, M. Lerch, J. Bucci, G. Gambarini, A. Rosenfeld, E. Pignoli, C. Fallai (Milano, Wollongong - AUS, Kogarah - AUS)

14.30 - 15.30 SIMPOSIO RADIUS-VIEWRAY
Radioterapia MRI guided: realtà clinica

SALA DEL CASTELLO 1

Moderatore: V. Valentini

MRIdian Linac: breakthrough in Radiotherapy - **M. Bellon**

MRIdian: clinical experiences at Washington University, Saint Louis - **J. Victoria**

Expectations and methodology of implementation of a MRIDIAN in a high volume center - **F. Cellini**

15.00 - 16.00 SESSIONE 11

SALA DELLA PIAZZA

Farmaci innovativi e Radioterapia Ipofrazionata: quali effetti sui tessuti sani, come cambiano i vincoli di dose

Moderatori: G. Frezza, V. Tombolini

Radioterapia Ipofrazionata del distretto testa collo: come cambiano i constraints di dose? - **P. Ciammella**

Radioterapia Ipofrazionata del distretto torace - addome: come cambiano i constraints di dose? - **G. Mantello**

Integrazione della radioterapia ipofrazionata con i nuovi farmaci: nuova tossicità? - **E. D'Angelo**

Discussione

15.00 - 16.00 COMUNICAZIONI ORALI 5

SALA DEL CASTELLO 2

Moderatori: P. Antognoni, F. Paiar

C041

RADIOTERAPIA E CETUXIMAB NEI TUMORI DELLA TESTA COLLO: VALUTAZIONE DELLA COMPLIANCE E DELLA TOSSICITÀ

L. Belgioia, A. Bacigalupo, G. Blandino, I. Chiola, S. Vecchio, R. Corvò (Genova)

C042

TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO SHORT COURSE NELLA PALLIAZIONE DEL CARCINOMA DEL TESTA-COLLO: RISULTATI CONCLUSIVI DI UNO STUDIO DI FASE II

F. Deodato, L. Caravatta, J. Capuccini, G. Torre, A. Farioli, M. Buwenge, G. Macchia, S. Cilla, W. Tigeneh, A.F.M. Kamal Uddin, M.A. Sumon, T. Salah, D. Dawotola, A.A. Woldemariam, P. A. Banu, E. Farina, A. Arcelli, F. Bertini, S. Cammelli, S. Mignogna, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Cagliari, Bologna, Addis Abeba - ET, Dhaka - BD, Assiut - EG, Zaria - WAN, Roma)

C043

RE-IRRADIAZIONE MEDIANTE RADIOCHIRURGIA ROBOTICA DI RECIDIVE DI TUMORE DEL CAPO-COLLO: ESPERIENZA MONOCENTRICA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

V. Carfora, V. Di Cataldo, S. Cipressi, L. Trombetta, L. Visani, C. Delli Paoli, I. Desideri, P. Bonomo, L. Livi (Firenze)

C044

RADIOTERAPIA PREOPERATORIA CON SOLA INTENSIFICAZIONE DI DOSE VS CHEMIORADIOTERAPIA NEL CARCINOMA DEL RETTO STADIO T3-T4: RISULTATI DI UNO STUDIO MULTICENTRICO RANDOMIZZATO

A. De Paoli, B. Engels, P. Gabriele, F. Munoz, S. Vagge, E. Delmastro, E. Garibaldi, G. Tabaro, G. Boz, E. Borsatti, D. Norkus, H. Everaert, T. Gevaert, M.A. Mahé, U. Ricardi, M. De Ridder (Aviano, Brussel - BE, Candiolo, Torino, Genova, Vilnius - LT, Nantes - FR)

C045

IMRT-SIB PREOPERATORIA NEL TUMORE DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO: ANALISI DELLA TOSSICITÀ E DELLA RETROSTADIAZIONE OTTENUTA PER DIFFERENTI SCHEMI DI INTENSIFICAZIONE

F. Matrone, M. Lupattelli, V. Picardi, F. Navarria, M.A. Gambacorta, M. Osti, G. Macchia, E. Palazzari, A. Re, L. Nicosia, A. De Paoli, C. Aristei (Aviano, Perugia, Campobasso, Padova, Roma)

C046

STUDIO DI FASE II SUL TRATTAMENTO RADIANTE STEREOTASSICO DELLE METASTASI EPATICHE: RISULTATI A LUNGO TERMINE E FATTORI PROGNOSTICI PER LA SOPRAVVIVENZA

T. Comito, C. Franzese, E. Clerici, A. Tozzi, C. Iftode, P. Navarra, G.R. D'Agostino, F. De Rose, D. Franceschini, A.M. Ascolese, L. Di Brina, M. Scorsetti (Rozzano)

C047

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA NEL TRATTAMENTO DELL'EPATOCARCINOMA

E. Trino, A. Guarneri, P. Franco, C. Cavallin, M. Levis, S. Mirabella, P. Carucci, S. Gaia, R. Faletti, F.R. Giglioli, R. Ragona, U. Ricardi (Torino)

C048

IL TRATTAMENTO STEREOTASSICO PER IL CARCINOMA LOCALMENTE AVANZATO DEL PANCREAS: UNO STUDIO RETROSPETTIVO MULTICENTRICO

G. Macchia, A. Arcelli, A.G. Morganti, F. Bertini, A. Guido, L. Fuccio, S. Cilla, V. Scotti, M.E. Rosetto, I. Djan, S. Parisi, G.C. Mattiucci, V. Valentini, M. Fiore, P. Bonomo, A. Bacigalupo, R.M. Niespolo, P. Gabriele, F. Deodato

(Campobasso, Bologna, Agropoli, Viterbo, Novi Sad - SRB, San Giovanni Rotondo, Roma, Firenze, Genova, Monza, Torino)

15.30 - 16.00 **LETTURA JANSSEN**

SALA DEL CASTELLO 1

Nuove strategie terapeutiche per l'oncologo radioterapista

Moderatore: S.M. Magrini

Relatore: L. Livi

16.00 - 17.00 **COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE**

SALA DELLA PIAZZA

Moderatori: C. Aristei, V. Donato

B001

IPILIMUMAB E RADIOCHIRURGIA/RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CON SISTEMA CYBERKNIFE® IN PAZIENTI CON METASTASI CEREBRALI DA MELANOMA: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

V. Borzillo, A. Martino, R. Di Franco, S. Falivene, G. Totaro, V. Ravo, P.A. Ascierto, A.M. Grimaldi, E. Simeone, L. Festino, V. Vanella, F. Cammarota, D. Giannarelli, P. Muto (Napoli, Roma)

B002

CARDIOTOSSICITÀ NEI DIFFERENTI IPOFRAZIONAMENTI RADIOTERAPICI ASSOCIATI A TERAPIA CON TRASTUZUMAB NEL TUMORE DELLA MAMMELLA

E. Bonzano, E. Configliacco, G. Siffredi, M. Guenzi, R. Corvò (Genova)

B003

ESPERIENZA NELL'UTILIZZO DI ABIRATERONE ED ENZALUTAMIDE NEL CARCINOMA PROSTATICO METASTATICO RESISTENTE ALLA CASTRAZIONE

A. Sicilia, L. Trodella, M. Fiore, L.E. Trodella, A. Iurato, C. Greco, B. Floreno, M. Miele, P. Trecca, A. Carnevale, S. Ramella, R.M. D'Angelillo (Roma)

B004

VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E DEL CONTROLLO DEL PSA A LUNGO TERMINE DELL'ASSOCIAZIONE TRA ABIRATERONE ACETATO E RADIOTERAPIA NEI PAZIENTI CRPC OLIGOMETASTATICI: UNO STUDIO DI COORTE RETROSPETTIVO MULTICENTRICO OSSERVAZIONALE

E. Olmetto, M. Loi, I. Giacomelli, J. Topulli, L. Trombetti, A. Turkaj, B. Detti, V. Baldazzi, R.M. D'Angelillo, L. E. Trodella, A. Sicilia, G. Ingrosso, R. Santoni, S. Borghesi, L. Lastrucci, A. Rampini, P. G. Gennari, S. Bertocci, P. Bastiani, S. Fondelli, R. Barca, P. Alpi, T. Carfagno, G. Battaglia, V. Nardone, M. Stefanacci, R. Santini, L. Livi (Firenze, Roma, Arezzo, Siena, Pistoia)

B005

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA PER IL TRATTAMENTO DELLE RECIDIVE DI CARCINOMA DELLA PROSTATA OLIGOMETASTATICO. DATI PRELIMINARI DA UNA CASISTICA MULTIISTITUZIONALE

L. Triggiani, P. Ghirardelli, A. Bruni, F. Alongi, A. Magli, A. Bonetta, P. Borghetti, D. Greco, A. Alghisi, L. Baushi, L. Spiazzi, B. Caraffini, L. Pegurri, N. Pasinetti, M. Buglione, S.M. Magrini (Brescia, Modena, Negrar, Udine, Cremona)

B006

IL RUOLO DEI POLIMORFISMI DEL GENE DEL RECETTORE 4 DELLE MELANOCORTINE (MC4R) NEI PAZIENTI AFFETTI DA GLIOBLASTOMA TRATTATI CON RADIO-CHEMIOTERAPIA

M. Cantarella, F. Pasqualetti, P. Orlandi, A. Gonnelli, D. Giuliani, D. Delishaj, S. Montrone, G. Coraggio, E. Lombardo, V. Simeon, T. Di Desidero, A. Fioravanti, MG. Fabrini, R. Danesi, S. Guarini, F. Paiar, G. Bocci
(Pisa, Modena, Rionero in Vulture)

ELEKTA AWARDS

PREMI AIRO

PREMIO AIRB

17.00 - 18.00 ASSEMBLEA AIRO

18.00 - 18.30 ASSEMBLEA AIRB

SALA DELLA PIAZZA

LAB CONTOURING

Coordinatore: D. Genovesi

SALA DELL'ARCO

10.00 - 11.30 I volumi nella radioterapia stereotassica encefalica
Tutors: **F. Trippa, A. Vinciguerra**

14.00 - 15.30 I volumi della radioterapia stereotassica polmonare
Tutors: **V. Scotti, S. Badellino**

08.30 - 09.00 LEZIONE DI AGGIORNAMENTO 3

La gestione delle tossicità indotte da farmaci innovativi associati alla radioterapia

Moderatore: V. De Sanctis
Relatore: A. Merlotti

SALA DELLA PIAZZA

09.00 - 09.30 LEZIONE DI AGGIORNAMENTO 4

Image Guided Radiotherapy: applicazioni e raccomandazioni d'impiego

Moderatore: P. Muto
Relatore: P. Franzone

SALA DELLA PIAZZA

09.30 - 11.30 TAVOLA ROTONDA

La Ricerca in Oncologia con farmaci innovativi e tecnologie radioterapiche avanzate

Moderatori: C. Cricelli - *Presidente SIMMG*
A. Rimedio - *Presidente Comitato Etico e Bioeticista*
E.G. Russi - *Presidente AIRO*

SALA DELLA PIAZZA

La nuova normativa europea 536/2014 sulla sperimentazione clinica per uso umano

D.A. Dri - *Ufficio Ricerca e Sperimentazione Clinica AIFA*

Il ruolo dell'Oncologo Radioterapista nella Ricerca con farmaci innovativi

S.M. Magrini - *Presidente eletto AIRO*

Il ruolo dell'Oncologo Radioterapista nella Ricerca con dispositivi medici

R. Orecchia - *Direttore Scientifico IEO e CNAO*

Stato attuale della ricerca con dispositivi medici con particolare riguardo alla Radioterapia Oncologica (acceleratori) e scenari futuri

P. Calamea - *Responsabile Direzione Generale dei Dispositivi Medici e del Servizio Farmaceutico, Ministero della Salute*

Discussione

11.30 - 13.00 AIRO ASCOLTASALA DELLA PIAZZA

**Le novità sui farmaci innovativi e tecnologie radioterapiche:
la parola alle aziende**

Moderatori: M. Amichetti, L. Livi, E. Maranzano

LETTURA JANSSEN

Janssen in oncologia: presente e futuro

Relatore: L. Bergamini

LETTURA KYOWA KIRIN

**Granisetron cerotto transdermico:
una nuova opportunità nella pratica clinica**

Relatore: D. Musio

LETTURA BAYER

Radio223 nella pratica clinica

Relatore: F. Monari

LETTURA KER-BIODUE

Innovazioni nel trattamento della radiodermite

Relatore: E. Emanuele

LETTURA STAR MEDICAL

Visualization of Atlas-Based Surgical Deformity for Radiation Oncology

Relatore: Mark Vabulas

*in contemporanea***AIRO GIOVANI****08.30 - 09.00 KEYNOTE LECTURE**SALA DEL CASTELLO 1

**Combinazione radioterapia ed immunoterapia:
nuovi orizzonti terapeutici nella cura dei tumori?**

Moderatori: I. Desideri, P. Franco

Relatore: D. Franceschini

09.00 - 10.30 COMUNICAZIONI ORALI 6

Moderatori: I. Desideri, P. Franco

C049

IMMUNOTERAPIA E RADIOTERAPIA PER METASTASI CEREBRALI DA MELANOMA: UN SINERGISMO È POSSIBILE?

L. Di Brina, D. Franceschini, P. Navarria, A.M. Ascolese, G.R. D'Agostino, C. Franzese, F. De Rose, T. Comito, C. Iftode, A. Tozzi, V. Palumbo, A. Stravato, S. Tomatis, M. Scorsetti (Rozzano)

C050

TERAPIA CON INIBITORI DI B-RAF E RADIOTERAPIA PER METASTASI ENCEFALICHE DA MELANOMA: TOSSICITÀ E RISULTATI CLINICI

D. Franceschini, L. Di Brina, P. Navarria, A.M. Ascolese, G.R. D'Agostino, C. Franzese, F. De Rose, T. Comito, C. Iftode, A. Tozzi, G. Reggiori, F. Lobefalo, S. Tomatis, M. Scorsetti (Rozzano)

C051

CARCINOMA RENALE OLIGOMETASTATICO: RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA E TARGET THERAPY

B.A. Jerezek-Fossa, A. Cecconi, A. Ferrari, E. Rondi, G. Piperno, S. Vigorito, F. Cattani, D. Zerini, F. Nolè, A. Cioffi, M. Ferro, O. De Cobelli, R. Orecchia (Milano)

C052

TRATTAMENTO STEREOTASSICO PER LE OLIGOMETASTASI POLMONARI: PARAMETRI METABOLICI 18FDG-PET/CT PREDITTIVI DI RISPOSTA PRECOCE

R. Mazzola, N. Gaj-Levra, A. Fiorentino, S. Fersino, F. Ricchetti, U. Tebano, R. Ruggieri, F. Alongi (Negrar, Padova)

C053

LA SBRT PER IL TRATTAMENTO DI SINGOLE METASTASI POLMONARI RICORRENTI

D. Barzagli, O.A. Cristiano, C. Iervolino, A. Daniele, R. Di Benedetto, M. Elmo, C. Guida (Avellino)

C054

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NELLE PAZIENTI OLIGOMETASTATICHE DA CARCINOMA OVARICO TRATTATE CON VERO™ E CYBERKNIFE™ ALL'ISTITUTO EUROPEO DI ONCOLOGIA: RISULTATI PRELIMINARI

S. Ronchi, A. Surgo, R. Lazzari, S. Volpe, S. Comi, F. Pansini, E. Rondi, C. Fodor, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

C055

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA EXTRACRANICA IN PAZIENTI CON RECIDIVA LINFONODALE: RISULTATI DI UNO STUDIO DI DOSE-ESCALATION

F. Deodato, M. Ferro, G. Macchia, C. Annese, O. Zeuli, V. Picardi, M. Nuzzo, S. Cilla, A. Ianiro, S. Cammelli, G. Tolento, M. Marengo, A.L. Angelini, S. Picchi, G.P. Frezza, A. Farioli6, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Bologna, Roma)

C056

ERRORI INTER-FRAZIONARI NELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA BODY CON TECNICA VMAT E CORREZIONE ON-LINE: ERRORI SISTEMATICI E DI SET UP NELL'ANALISI DI 125 REGISTRAZIONI DI IMMAGINI DI OLIGOMETASTASI TORACICHE E ADDOMINALI

S. Borghesi, L. Lastrucci, P. Pernici, A. Rampini, R. De Majo, P. Gennari, G. Buonfrate, S. Bertocci (Arezzo)

*in contemporanea***10.30 - 11.00 KEYNOTE LECTURE**SALA DEL CASTELLO 1

Nuovi Farmaci e Radioterapia con frazionamenti alternativi nei pazienti oligoricorrenti ed oligometastatici

Moderatori: P. Borghetti, D. Greto

Relatore: G. Iati

11.00 - 12.30 COMUNICAZIONI ORALI 7

Moderatori: P. Borghetti, D. Greto

C057

RADIOTERAPIA IN CONCOMITANZA A TKI NEL TUMORE POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE METASTATICO EGFR MUTATO O ALK POSITIVO

M.L. Bonù, P. Borghetti, E. Roca, L. Triggiani, L. Bardoscia, F. Trevisan, S. Pedretti, S. Ciccarelli, N. Pasinetti, B. Bonetti, L. Pegurri, D. Greco, M. Buglione, S.M. Magrini (Brescia)

C058

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA E LA TARGET THERAPY NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA A CELLULE RENALI OLIGOMETASTATICO

S. Grespi, C. Menichelli, A. Fanelli, P. Ferrazza, G. Pastore, P. Frallicciardi, F. Casamassima (Empoli)

C059

PEMETREXED E RADIOCHIRURGIA CON GAMMAKNIFE IN PAZIENTI CON METASTASI CEREBRALI DA ADENOCARCINOMA POLMONARE: L'ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

R. Grassi, D. Greto, S. Scoccianti, I. Desideri, B. Detti, L. Poggesi, G. Francolini, L. Bordi, P. Bono, M. Loi, G. Simontacchi, P. Bonomo, L. Livi (Firenze)

C060

REGISTRAZIONE DEFORMABILE DELLE IMMAGINI: ANALISI DELLE RECIDIVE, VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ E DELLA DOSE NEI TUMORI RECIDIVANTI DEL DISTRETTO TESTA-COLLO

A. Barcellini, B. Belvito, E. Parietti, I. Cafaro (Cremona)

C061

APBI CON BRACHITERAPIA INTERSTIZIALE NELLE RECIDIVE LOCALI DI TUMORE MAMMARIO: OUTCOME CLINICO, RISULTATI COSMETICI E ANALISI DELLA TOSSICITÀ

A. Barcellini, E. Parietti, I. Cafaro (Cremona)

C062

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA O RADIOTERAPIA AD INTENSITA' MODULATA NEL CARCINOMA A CELLULE TRANSIZIONALI OLIGOMETASTATICO: ANALISI RETROSPETTIVA DI 10 PAZIENTI

M. Augugliaro, D. Zerini, C. Fodor, G. Riva, S. Comi, F. Pansini, A. Bazani, F. Cattani, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

C063

NODULI SECONDARI POLMONARI TRATTATI CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT): ANALISI DI UNA CASISTICA MONOISTITUZIONALE DI 45 PAZIENTI

A. Baiguini, M.L. Bonù, M. Maddalo, E. Salah, S. Ciccarelli, F. Trevisan, S. Pandini, S. Pedretti, F. Barbera, M. Buglione, S.M. Magrini, P. Borghetti (Brescia)

C064

STEREOTASSI EXTRACRANICA NEI TRATTAMENTI DEL TUMORE POLMONARE AL PRIMO STADIO E DELLE OLIGOMETASTASI DA DIVERSI TUMORI PRIMITIVI: ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

A. Lancia, G. Ingrosso, A. Carosi, E. Giudice, S. Cicchetti, P. Morelli, D. di Cristino, A. Murgia, C. Bruni, A. Cancelli, A. Iadevaia, I. Turturici, R. Santoni (Roma)

12.30 - 13.00 ASSEMBLEA AIRO GIOVANI

13.00 - 13.30 CHIUSURA DEI LAVORI

E.G. Russi - *Presidente AIRO*

R. Corvò - *Presidente AIRB*

D. Greto - *Coordinatore AIRO Giovani*

SALA DELLA PIAZZA

Farmaci innovativi e ipofrazionamento

PALACONGRESSI DI RIMINI
30 settembre, 1-2 ottobre 2016

POSTER

XXVI CONGRESSO NAZIONALE AIRO
Presidente: Elvio G. Russi

XXX CONGRESSO NAZIONALE AIRB
Presidente: Renzo Corvò

IX CONGRESSO NAZIONALE AIRO GIOVANI
Coordinatore: Daniela Greto

TOPIC 1 - Farmaci innovativi e/o ipofrazioneamento nei tumori dell'encefalo

P001

QUAL È IL MIGLIOR TRATTAMENTO PER I PAZIENTI OLIGOMETASTATICI A LIVELLO CEREBRALE? RISULTATI DI 4 DIFFERENTI APPROCCI TERAPEUTICI

S. Chiesa, R. Autorino, S. Bracci, V. Amato, F. Beghella Bartoli, C. Mazzarella, S. Luzi, N. Dinapoli, S. Teodoli, A. Pesce, M. Massaccesi, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

P002

IMPLICAZIONI E CONSIDERAZIONI TECNICHE SUL RUOLO DELL'IPPOCAMPO COME ORGANO A RISCHIO NEL TRATTAMENTO RADIANTE STEREOTASSICO DELLE METASTASI CEREBRALI

A. Fiorentino, G. Sicignano, N. Giaj-Levra, U. Tebano, S. Fersino, R. Mazzola, R. Ruggeri, F. Ricchetti, F. Alongi (Negrar, Padova)

P003

CHIRURGIA SEGUITA DA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE E ADIUVANTE IN PAZIENTI AFFETTI DA NUOVA DIAGNOSI DI GLIOBLASTOMA MULTIFORME: UNO STUDIO DI FASE II

A.M. Ascolese, P. Navarria, F. Pessina, E. Clerici, A. Tozzi, T. Comito, L. Di Brina, S. Tomatis, C. Iftode, C. Franzese, F. De Rose, D. Franceschini, L. Bello, M. Scorsetti (Milano)

P004

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEL GLIOBLASTOMA: SURVEY DEL GRUPPO INTERREGIONALE AIRO APULO-LUCANO

G. Silvano, M. Portaluri, M. Santantonio, S. Bambace, S. Parisi, M. Lioce, V. Fusco, A. Papaleo, R. Russo, R. Necchia, A. Errico, A.R. Marsella, F. Tramacere (Bari, Brindisi, Taranto, Lecce, Barletta, San Giovanni Rotondo, Rionero in Vulture)

P005

INFLUENZA DELL'ASSETTO MOLECOLARE (EGFR, KRAS E ALK) SULLA RISPOSTA ALLA RADIOCHIRURGIA NEI PAZIENTI CON 1-3 METASTASI CEREBRALI DA TUMORE POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE

S. Gaito, A. Bruni, E. Turco, G. Guidi, T. Costi, B. Lanfranchi, B. Meduri, E. D'Angelo, P. Vasilyeva, F. Bertoni, P. Giacobazzi, F. Lohr (Modena)

P006

RADIOTERAPIA ACCELERATA-IPOFRAZIONATA CON TECNICA IMRT E TEMOZOLOMIDE IN PAZIENTI CON GLIOBLASTOMA: RISULTATI DI UNO STUDIO DI FASE I DI DOSE-ESCALATION (ISIDE-BT-3)

M. Ferro, G. Macchia, F. Deodato, S. Cilla, A.C. Melone, E.P. Pagnano, M. Ferro, M. Boccardi, A. Ianiro, I.V. Mascia, A. Farioli, F. Monari, S. Cammelli, G.P. Frezza, M. Ciuffreda, G. Sallustio, S. Chiesa, M. Balducci, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Bologna, Roma)

P007

TERAPIE TARGET E RADIOCHIRURGIA O RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI DA TUMORE DEL RENE

P. Anselmo, M. Casale, C. Caserta, R. Rispoli, F. Trippa, L. Draghini, S. Fabiani, F. Arcidiacono, E. Maranzano (Terni)

P008

TRATTAMENTI IMRT IPOFRAZIONATI DELLE METASTASI CEREBRALI CON TRE SORGENTI DI COBALTO 60 (VIEW RAY SYSTEM): VALUTAZIONE DOSIMETRICA ATTRAVERSO UNO STUDIO IN SILICO

M. Ferro, L. Azario, S. Chiesa, E. Placidi, C. Masciocchi, G.C. Mattiucci, F. Cellini, C. Mazzarella, V. Frascino, N. Dinapoli, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

P009

VALUTAZIONE DELLA RISPOSTA IN PAZIENTI OLIGOMETASTATICI, AFFETTI DA SINGOLA E VOLUMINOSA LESIONE CEREBRALE SOTTOPOSTI A RESEZIONE CHIRURGICA SEGUITA DA RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA SUL LETTO OPERATORIO

A.M. Ascolese, P. Navarria, F. Pessina, E. Clerici, A. Tozzi, T. Comito, L. Di Brina, S. Tomatis, C. Iftode, C. Franzese, F. De Rose, D. Franceschini, L. Bello, M. Scorsetti (Milano)

P010

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA ESCLUSIVA UTILIZZANDO LA TERAPIA VOLUMETRICA MODULATE AD ARCO (VMAT) IN PAZIENTI CON VOLUMINOSA, SINGOLA LESIONE CEREBRALE NON SUSCETTIBILE DI INTERVENTO CHIRURGICO

E. Clerici, P. Navarria, A.M. Ascolese, F. Pessina, L. Cozzi, A. Tozzi, T. Comito, L. Di Brina, S. Tomatis, C. Iftode, C. Franzese, F. De Rose, D. Franceschini, L. Bello, M. Scorsetti (Milano)

P011

VALUTAZIONE COMPARATIVA DI DUE DIFFERENTI MODALITÀ DI RADIOCHIRURGIA IN PAZIENTI CON METASTASI CEREBRALI DA TUMORI SOLIDI

E. Clerici, P. Navarria, A.M. Ascolese, L. Attuati, L. Cozzi, A. Tozzi, T. Comito, L. Di Brina, S. Tomatis, P. Mancosu, C. Franzese, G. Reggiori, D. Franceschini, P. Picozzi, M. Scorsetti (Milano)

P012

IL RUOLO DELLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA DI SALVATAGGIO IN ASSOCIAZIONE CON BEVACIZUMAB NEI PAZIENTI AFFETTI DA RECIDIVA DI GBM: RISULTATI PRELIMINARI

A. Gonnelli, F. Pasqualetti, M. Cantarella, D. Delishaj, A. Molinari, S. Montrone, G. Coraggio, E. Lombardo, A. Cristaudo, F. Orlandi, D. Baldaccini, M.G. Fabrini, F. Paia (Pisa)

P013

RADIOCHIRURGIA E RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CON SISTEMA CYBERKNIFE® PER METASTASI CEREBRALI IN ACCORDO AL NUOVO SISTEMA PROGNOSTICO GPA DIAGNOSI-SPECIFICA (DS-GPA): ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

V. Borzillo, A. Martino, R. Di Franco, S. Falivene, G. Totaro, V. Ravo, F. Cammarota, L. Starace, E. La Salvia, F. M. Giugliano, P. Muto (Napoli)

P014

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA NEL TRATTAMENTO DEI MENINGIOMI

A. Perrone, M. Mangiantini, A. Canistro, M.A. Clemente, G. Rendina, E.E. Piazzolla, M.K. El Jaouni, S. Cossa, M. Troiano, A. Raguso, P. Corsa, P. Lauriola, A. Iannelli, T. Munafò, G. Sanpaolo, S. Parisi (San Giovanni Rotondo)

P015

RADIOCHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE IN PZ. ANZIANI CON GLIOBLASTOMA (GBM), CON TEMOZOLOMIDE (TMZ)

F. Bertì, A. Parisi, A. Revelant, O. Oneta, G. Lombardi, V. Zagonel, A. Pambuku, L. Corti (Padova)

P016

VALUTAZIONE DEGLI OUTCOMES CLINICI DI UNA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA IN PAZIENTI CON TUMORE PRIMITIVO DELL'ENCEFALO A SCARSA PROGNOSI: 300 CGY VS 350 CGY PER 10 FRAZIONI. ANALISI DI 2 STUDI DI FASE II

S. Chiesa, F. Beghella Bartoli, S. Luzi, S. Bracci, M. Ferro, C. Mazzarella, F. Micciché, G.C. Mattiucci, R. Autorino, D. Smaniotto, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

P017

FATTIBILITÀ ED EFFICACIA DELL'IMPIEGO DI BEVACIZUMAB CONCOMITANTE AL TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO IN PAZIENTI PEDIATRICI AFFETTI DA GLIOMA DI ALTO GRADO

S. Chiesa, A. Cacchione, A. Mastronuzzi, V. Amato, A. Carai, A. Marrazzo, C. Mazzarella, S. Bracci, V. Valentini, F. Locatelli, M. Balducci (Roma)

P018

SOVRADOSAGGIO STEREOTASSICO FRAZIONATO DOPO RADIOCHEMIOTERAPIA CONVENZIONALE NEI PAZIENTI AFFETTI DA GLIOBLASTOMA: FATTIBILITÀ, EFFICACIA E CONFRONTO CON COORTE STORICA

E. Palazzari, G. Montesi, M. Lupattelli, A.M. Podlesko, N. Cenci, C. Gallina, P. Giovenali, S. Nucciarelli, C. Zucchetti, G. Verzini, C. Aristei (Perugia, Rovigo)

P019

FATTIBILITÀ DELL'USO DI VMAT E DEL FLATTER FILTER FREE NEI PAZIENTI AFFETTI DA METASTASI ENCEFALICHE TRATTATE TRAMITE APPROCCIO STEREOTASSICO LINAC-BASED

N. Giaj-Levra, U. Tebano, A. Fiorentino, R. Mazzola, F. Ricchetti, S. Fersino, G. Sicignano, S. Naccarato, R. Ruggieri, F. Alongi (Padova, Negrar)

P020

RISPARMIO DELL'IPPOCAMPO NELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA DELLE METASTASI CEREBRALI. CONTORNARE O NON CONTORNARE L'IPPOCAMPO? UNO STUDIO DOSIMETRICO

C. Di Carlo, S. Di Biase, A. Allajbej, G. Di Girolamo, M. Di Biase, C. Cefalogli, M. Di Perna, A. Vinciguerra, M. Di Tommaso, M. Trignani, D. Genovesi (Chieti)

P021

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEL GLIOBLASTOMA MULTIFORME DI GRADO IV: UNO STUDIO RETROSPETTIVO

M.T. Martinetti, F. Salerno, L. Mistrulli, A. Di Mino, C. Bangrazi, D. Musio, V. Tombolini (Roma)

P022

LA RADIOCHIRURGIA E LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CON SISTEMA CYBERKNIFE® NEL TRATTAMENTO DEI MENINGIOMI

R. Di Franco, V. Borzillo, S. Falivene, G. Totaro, V. Ravo, F.M. Giugliano, F. Cammarota, A. Martino, K. Sayad, L. Starace, E. La Salvia, P. Muto (Napoli)

P023

RADIOTERAPIA PANENCEFALICA CON RISPARMIO DELL'IPPOCAMPO E SOVRADOSAGGIO SIMULTANEO INTEGRATO IN PAZIENTI AFFETTI DA 1-3 METASTASI CEREBRALI: STUDIO DI FASE I-II

A.M. Podlesko, G. Montesi, M. Lupattelli, P. Chiarini, L. Parnetti, V. Lisetti, E. Palazzari, R. Bellavita, L. Falcinelli, S. Saccia, M. Iacco, C. Aristei (Perugia, Rovigo)

P024

CORRELAZIONE TRA I CRITERI RECIST E WHO NELLA VALUTAZIONE DELLA RISPOSTA DOPO RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA DELLE METASTASI ENCEFALICHE

G. Caponigro, M. Di Perna, C. Rosa, L. Ranalli, S. Di Biase, C. Di Carlo, A. Augurio, M. Nuzzo, M. Trignani, D. Genovesi (Chieti)

P025

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN ASSOCIAZIONE CON ANTICORPI MONOCLONALI E IMMUNOTERAPIA: ANALISI DI UNA CASISTICA MONOISTITUZIONALE

E. Ferrara, L. Masini, C. Perotti, R. Grasso, E. Mones, M. Paolini, M. Krengli (Novara)

P026

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CEREBRALE POSTOPERATORIA DOPO METASTASECTOMIA

F. Trippa, L. Draghini, L. Chirico, P. Anselmo, M. Casale, M. Muti, F. Arcidiacono, M.L. Basagni, E. Maranzano (Terni)

P027

TRATTAMENTO RADIOTERAPICO STEREOTASSICO FRAZIONATO DI SALVATAGGIO CON O SENZA CHEMIOTERAPIA NELLE RECIDIVE DI GLIOBLASTOMA MULTIFORME: LA NOSTRA ESPERIENZA

A. Sindoni, R. Vadala', A. Arcudi, G. Ferini, M.M. Mazzei, D. Marletta, C. Rifatto, E.V.I. Risoletti, C. Severo, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

P028

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CEREBRALE E ACCURATEZZA DEL SET-UP: PUÒ ESSERE MIGLIORATA MEDIANTE L'UTILIZZO DI LETTINI ROBOTICI CON 6 GRADI DI LIBERTÀ?

S. Chiesa, A.R. Alitto, S. Menna, G.C. Mattiucci, S. Teodoli, M. Ferro, C. Mazzarella, N. Dinapoli, F. Beghella, L. Azario, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

P029

IPOFRAZIONAMENTO NELLA RADIOTERAPIA DELLE METASTASI CEREBRALI: WHOLE BRAIN E SIB CON ARCOTERAPIA

A. Nardone, N. Perna, L. Rella, R. Carbonara, S. Bonaduce, A. Milella, R. Necchia, A. Pascali, R. Massafra, P. Tamborra, M. Lioce, G. Scognamillo (Bari, Napoli)

P030

ERRORE RESIDUO DOPO KV 2D-ORTOGONALI: ANALISI TRAMITE CBCT PER LA DEFINIZIONE DI UN MARGINE CTV-PTV NELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA INTRACRANICA

M. Massacesi, V. Masiello, M. Ferro, V. Frascino, S. Manfrida, S. Chiesa, F. Cellini, C. Mazzarella, A. Castelluccia, S. Bracci, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

P031

STUDIO DI FATTIBILITA' DOSIMETRICA E CLINICA DI UN TRATTAMENTO RADIOTERAPICO IPOFRAZIONATO IMRT/SIB IN PAZIENTI AFFETTI DA GLIOMA MALIGNO

S. Squintu, E. Orefici, S. Marogna, A. Carai, S. Cabras, G. Piredda, A. Figus, S. Campoccia (Nuoro)

P032

EFFICACIA DELL'IPOFRAZIONAMENTO 4X5GY NELLA RE-IRRADIAZIONE ENCEFALICA

A.A. Chirillo, S. Cammarota, A. Barone, D. Laslo, V. Scotti, C. Bianco (Agrigoli, Catanzaro)

P033

TOMOTERAPIA ELICOIDALE E RISPARMIO DEGLI ORGANI A RISCHIO NEI MENINGIOMI DELLA BASE CRANICA

C. Caruso, A. Caccavari, S. Gomellini, R. Barbara, A.D. Andrulli, A. Petrocchi, U. De Paula (Roma)

P034

UNA LOCALIZZAZIONE METASTATICA INSOLITA DA ADENOCARCINOMA ENDOMETRIALE: REPORT DI UN CASO

A. Barcellini, E. Girelli, R. Gueli, E. Parietti, I. Cafaro (Cremona)

P035

RADIOCHIRURGIA DELLE METASTASI CEREBRALI: RISPOSTE DIFFERENTI PER I DIFFERENTI TUMORI PRIMARI

M.E. La Verghetta, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, G.L. Gravina, M. Cerasani, S. Parente, L. Ferella, D. Di Genova, E. Di Cesare (L'Aquila)

TOPIC 2 - Farmaci innovativi e/o ipofrazione nei tumori del testa-collo

P036

CHIRURGIA INNOVATIVA NEI TUMORI DELL'OROFARINGE IN STADIO INIZIALE (T1-T2N0): È SICURO OMETTERE LA RADIOTERAPIA DOPO TORS SENZA SVUOTAMENTO LATEROCERVICALE?

D. Alterio, G. Marvaso, S.F. Zorzi, A. Ferrari, D. Sibio, C. Francia, M. Cossu Rocca, M. Ansarin, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P037

RE-IRRADIAZIONE AD INTENTO CURATIVO DEL CARCINOMA SQUAMOCELLULARE DEL DISTRETTO TESTA-COLLO: INDAGINE CONOSCITIVA A CURA DEI GRUPPI DI STUDIO AIRO TESTA COLLO E RE-IRRADIAZIONE

P. Bonomo, M. Maddalo, A. Bacigalupo, V. Donato, D. Alterio, E. Orlandi, A. Argenone, A. Merlotti, D. Musio, M. Trignani, S. Ursino, S. Arcangeli, C. Furlan, M.F. Osti (Firenze, Brescia, Genova, Roma, Milano, Napoli, Cuneo, Chieti, Pisa, Aviano)

P038

RILEVANZA CLINICA DEL CONSTRAINT AL PLESSO BRACHIALE: ANALISI RETROSPETTIVA SU PAZIENTI CON CARCINOMA DEL TESTA-COLLO TRATTATI CON RADIOTERAPIA ACCELERATA IPOFRAZIONATA E TECNICA SIB-VMAT

M. Nuzzo, L.P. De Vivo, F. Deodato, G. Macchia, M. Ferro, M. Ferro, L.G. Serino, S. Cilla, S. Cammelli, S. Picchi, S. Bisello, A. Farioli, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Bologna, Roma)

P039

CONFRONTO DEGLI OUTCOMES PRECOCI IN PAZIENTI CON NEOPLASIA DELL'OROFARINGE TRATTATI CON INTENSITY MODULATED RADIOTHERAPY (IMRT) IN ASSOCIAZIONE A CETUXIMAB O CISPLATINO

M. Massacesi, R. Autorino, A. Pesce, F. Bussu, N. Dinapoli, L. Tagliaferri, S. Chiesa, F. Beghella, M. Balducci, D. Smaniotto, G. Paludetti, V. Valentini, F. Micciché (Roma)

P040

TRATTAMENTO ACCELERATO IPOFRAZIONATO CON TECNICA VOLUMETRICA AD INTENSITÀ MODULATA DELLA DOSE PER IL TRATTAMENTO RADICALE DELLE NEOPLASIE LOCALMENTE AVANZATE DEL DISTRETTO CERVICO-FACCIALE: IMPATTO DI FDG-PET/CT NELLA STRATEGIA DI PLANNING

R. Mazzola, F. Ricchetti, S. Fersino, A. Fiorentino, N. Giaj-Levra, U. Tebano, R. Ruggero, F. Alongi (Negrar, Padova)

P041

RADIOTERAPIA PALLIATIVA IPOFRAZIONATA NELLE NEOPLASIE LOCALMENTE AVANZATE DEL CAPO-COLLO: ESPERIENZA DELLA U.O. RADIOTERAPIA DELL'ASST BERGAMO OVEST

A. De Stefani, L. Bruschi, G. Pasquali, F. Petrelli, V. Riboldi, O. Sguazzini, E. Vitali, E. Sarti (Bergamo)

P042

TRATTAMENTO PREVENTIVO CON XONRID, UN DISPOSITIVO MEDICO PER RIDURRE LA DERMATITE RADIO INDOTTA NEI PAZIENTI AFFETTI DA TUMORI TESTA COLLO CHE RICEVONO UN TRATTAMENTO CURATIVO: UNO STUDIO PILOTA

S. Naimo, N.A. Iacovelli, F. Bonfantini, A. Cavallo, P. Bossi, C. Fallai, E. Pignoli, S. Alfieri, C. Bergamini, F. Favales, E. Orlandi (Milano)

P043

CONDROSARCOMA DEL SETTO NASALE E DEL PALATO DURO: OTTIMA FATTIBILITÀ E TOLLERANZA CLINICA CON TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO IN TOMOTERAPIA ELICOIDALE

E. Vaccara, A. Bacigalupo, L. Belgioia, M. Bevegni, F. Cavagnetto, G. Rambaldi, G. Taccini, R. Corvò (Genova)

P044

RADIO-CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE NEI CARCINOMI DEL DISTRETTO TESTA-COLLO: CONFRONTO FRA DIFFERENTI SCHEMI DI FRAZIONAMENTO CON TECNICA IMAGE-GUIDED AD INTENSITÀ MODULATA (TOMOTERAPIA) E SIMULTANEOUS INTEGRATED BOOST

A. Palmeri, G. Mortellaro, G. Ferrera, T. Cucchiara, V. Figlia, A. Tripoli, N. Luca, F. Sciumè, A. Laudani, L. Blasi, G. Cicero, M.P. Pappalardo (Palermo)

P045

IMRT CON FRAZIONAMENTO CONVENZIONALE E IMRT-SIB IPOFRAZIONATA ACCELERATA ASSOCIATA A CHEMIOTERAPIA CON CISPLATINO CONCOMITANTE IN CARCINOMI DELL'OROFARINGE: ESPERIENZA DI UN SINGOLO ISTITUTO

G. Abate, A. Galdieri, A. Magnante, L. Motisi, F. De Felice, D. Musio, V. Tombolini (Roma)

P046

RISULTATI A LUNGO TERMINE DEL TRATTAMENTO CONCOMITANTE CON CETUXIMAB E RADIOTERAPIA NEL TUMORE DEL TESTA COLLO LOCALMENTE AVANZATO

F. Trippa, P. Anselmo, L. Draghini, S. Fabiani, L. Chirico, M.L. Basagni, M. Italiani, F. Arcidiacono, E. Maranzano (Terni)

P047

RADIOTERAPIA CON TECNICA IMRT E CONCOMITANT BOOST (SIB) IN ASSOCIAZIONE A CHEMIOTERAPIA NEL TRATTAMENTO DEI TUMORI DELLA SFERA ORL. VALUTAZIONE MULTICENTRICA

C. Rifatto, M.M. Mazzei, A. Arcudi, G. Ferini, E.V.I. Risoletti, C. Severo, A. Sindoni, R.E. Vadalà, A. Platania, C. Palazzolo, A. Santacaterina, G. Iatì, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

P048

DOLORE E SOFFERENZA NEI PAZIENTI CON NEOPLASIA RECIDIVANTE/METASTATICA DEL DISTRETTO TESTA COLLO: IL TRATTAMENTO CON CETUXIMAB PUÒ MIGLIORARE IL DOLORE E LA SOFFERENZA?

L. Lastrucci, S. Bertocci, V. Bini, S. Borghesi, R. De Majo, P.G. Gennari, P. Pernici, A. Rampini (Arezzo, Perugia)

P049

VALUTAZIONE DELL'IMPIEGO DELLA VOLUMETRIC MODULATE ARC THERAPY CON BOOST SIMULTANEO INTEGRATO (VMAT-SIB) NEL TRATTAMENTO DEI PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA DEL DISTRETTO TESTA-COLLO: LA NOSTRA ESPERIENZA INIZIALE

A. Argenone, C. Scoglio, R. Di Franco, S. Falivene, M. Mormile, G. Ametrano, P. Muto (Napoli)

TOPIC 3 - Farmaci innovativi e/o ipofrazioneamento nei tumori del polmone

P050

PROFILO DI TOSSICITÀ DEGLI INIBITORI TIROSIN-CHINASICI DI EGFR (TKIS), COME SINGOLI AGENTI O IN COMBINAZIONE CON LA RADIOTERAPIA (RT), NEI PAZIENTI CON TUMORE DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE METASTATICO O LOCALMENTE AVANZATO: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

C. Becherini, J. Topulli, V. Carfora, G. Francolini, V. Scotti, C. De Luca Cardillo, B. Agresti, V. Baldazzi, L. Livi (Firenze)

P051

EFFICACIA DELLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA (3GY/FRAZIONE) CON TECNICA IGRT IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE LOCALMENTE AVANZATO NON OPERABILE: RISULTATI DOPO FOLLOW-UP DI LUNGO TERMINE

L. Nicosia, M. Valeriani, L. Agolli, S.S. Bracci, V. De Sanctis, G. Minniti, S. Andreani, C. Proietti, M. Moraschi, M. F. Osti (Roma)

P052

ANALISI DI TEXTURE COME FATTORE PREDITTIVO DI RISPOSTA NEL TUMORE POLMONARE, STADIO INIZIALE, TRATTATO CON RADIOTERAPIA ABLATIVA STEREOTASSICA

V. Nardone, P. Tini, L.N. Mazzoni, A. La Penna, M. Biondi, L. Sebaste, T. Carfagno, E. Vanzi, G. De Otto, G. Battaglia, P. Pastina, G. Belmonte, S.F. Carbone, F. Banci Buonamici, L. Pirtoli (Firenze, Siena)

P053

LA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON TECNICA VMAT PUÒ ESSERE UN TRATTAMENTO SICURO ED EFFICACE NEI PAZIENTI ANZIANI CON TUMORE POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE? RISULTATI DI UNO STUDIO OSSERVAZIONALE

F. De Rose, D. Franceschini, L. Cozzi, P. Navarria, A.M. Ascolese, A. Tozzi, C. Iftode, C. Franzese, T. Comito, L. Di Brina, G.R. D'Agostino, S. Tomatis, E. Clerici, M. Scorsetti (Rozzano)

P054

TOMOTERAPIA MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA IN MESOTELIOMA PLEURICO MALIGNO: FATTORI PREDITTIVI

A. Fodor, S. Broggi, I. Dell'Oca, M. Picchio, C. Fiorino, E. Incerti, M. Pasetti, G.M. Cattaneo, L. Gianolli, R. Calandrino, N.G. Di Muzio (Milano)

P055

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEI TUMORI POLMONARI NON A PICCOLE CELLULE IN STADIO INIZIALE: ESPERIENZA RETROSPETTIVA DI UN SINGOLO CENTRO

R. Frakulli, S. Picchi, A. Baldissera, O. Martelli, F. Salvi, D. Balestrini, C. Degli Esposti, G. Siepe, S. Cammelli, A.G. Morganti, G. Frezza (Bologna)

P056

ONCOGENE-ADDICTED NON SMALL-CELL LUNG CANCER: RADIOTERAPIA E TARGET THERAPY, ESPERIENZA DELL'UNITÀ OPERATIVA COMPLESSA DI RADIOTERAPIA DI PARMA

I. Moschini, M.L. Bergamini, G. Ceccon, C. Dell'Anna, P.L. Losardo, A. Kawtharani, A. Attolini, S. Nurmahomed, I. Renna, E. Lattanzi, M. Manicone, R. Rossi, M. Tiseo, N. D'Abbiero (Parma)

P057

NODULI MALIGNI POLMONARI PRIMITIVI TRATTATI CON RADIOTERAPIA STEROTASSICA (SBRT): ANALISI DI SOPRAVVIVENZA E TOSSICITÀ IN UNA CASISTICA MONOISTITUZIONALE

P. Borghetti, M. Maddalo, M.L. Bonù, A. Baiguini, E. Salah, P. Vitali, F. Trevisan, F. Saiani, B. Caraffini, L. Triggiani, F. Barbera, M. Buglione, S.M. Magrini (Brescia)

P058

REIRRADIAZIONE CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA PER IL TRATTAMENTO DELLE RECIDIVE LOCOREGIONALI DA NEOPLASIA POLMONARE

P. Bonome, M. Valeriani, V. De Sanctis, L. Nicosia, G. Minniti, G. Marrone, L. Chiacciararelli, M.F. Osti (Roma)

P059

RUOLO DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA (SABR) NEL TRATTAMENTO DI PAZIENTI CON CARCINOMA DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE OLIGOMETASTATICO/OLIGORECIDIVANTE AL POLMONE: EFFICACIA E TOSSICITÀ

L. Nicosia, M. Valeriani, L. Agolli, S. Bracci, G. Minniti, V. De Sanctis, L. Tronolone, D. Piermatte, C. Bolzan, M. F. Osti (Roma)

P060

VALUTARE LE TECNICHE DI TRATTAMENTO E I RISULTATI DI RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT) NELLE LESIONI POLMONARI CENTRALI

A. Turkaj, M. Perna, C. Becherini, L. Poggesi, M. Baki, F. Terziani, G. Simontacchi, V. Scotti, C.D. Cardillo, B. Agresti, V.D. Cataldo, L. Livi (Firenze)

P061

RADIOTERAPIA IN REGIME IPOFRAZIONATO NEI PAZIENTI CON TUMORE DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE INOPERABILE: RUOLO DELLA IGRT NELLA PRATICA CLINICA

M. Cerasani, D. Di Genova, S. Parente, L. Ferella, M.E. La Verghetta, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, A. Aleggiani, T. Grausberg, G. Riccitelli, G.L. Gravina, E. Di Cesare (L'Aquila)

P062

IL RUOLO DELLA SABR NEL TRATTAMENTO DI PAZIENTI AFFETTI DA NSCLC A LOCALIZZAZIONE CENTRALE

C. Menichelli, A. Fanelli, P. Ferrazza, S. Grespi, G. Pastore, P.M. Frallicciardi, F. Casamassima (Empoli)

P063

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ DEL TRATTAMENTO STEREOTASSICO POLMONARE: STUDIO PROSPETTICO UNICENTRICO BASATO SUI VINCOLI DOSIMETRICI DEL PROTOCOLLO RTOG 0915

V. Vanoni, A. Delana, A. Martignano, S. Mussari, C. Seebacher, M. Vattemi, A. Veccia, L. Tomio (Trento, Bolzano)

P064

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEI PAZIENTI CON NON-SMALL-CELL-LUNG CANCER LOCALMENTE AVANZATO: RISULTATI DEL NOSTRO DIPARTIMENTO

B. Resuli, B. Shima, F. Rubini, F. Maghella, R. Lisi, N. Bulzonetti, V. Tombolini (Roma)

P065

VALUTAZIONE RETROSPETTIVA DELL'UTILIZZO DI CYBERKNIFE® NEL TRATTAMENTO DI LESIONI POLMONARI: RISULTATI CLINICI E PROFILO DI TOSSICITÀ

D. Sibio, C.M. Francia, M.A. Zerella, S. Arculeo, G. Piperno, A.M. Ferrari, C. Fodor, D. Ciardo, R. Ricotti, S. Vigorito, E. Rondi, F. Cattani, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P066

FRATTURA COSTALE E DOLORE NEUROPATICO NEI PAZIENTI CON LESIONI PERIFERICHE POLMONARI SOTTOPOSTI A TRATTAMENTO STEREOTASSICO IN QUATTRO FRAZIONI

P. Matteucci, L. Trodella, A. Carnevale, E. Molfese, M. Miele, C. Greco, S. Ramella (Roma)

P067

RICALCOLO DELLA DOSE SU VOLUMI BERSAGLIO MEDIANTE TC DEFORMATA IN PAZIENTI CON TUMORE DEL POLMONE TRATTATI CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT)

F. Lucio, A. Merlotti, E. Calamia, A. Boriano, E. Russi (Cuneo)

P068

USO DELLA CONE BEAM CT A LENTA ACQUISIZIONE COME GATING RESPIRATORIO NEL TRATTAMENTO DEI TUMORI POLMONARI IN PAZIENTI TRATTATI "A RESPIRO LIBERO"

A. Mazzone, L. La Paglia, L. Testa, T. Bruno, M. Spada, I. Fazio (Cefalù)

P069

VALUTAZIONE DEI RISULTATI OTTENUTI CON SCHEMI DI RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NELL'IRRADIAZIONE DI TUMORI POLMONARI

V. De Chiara, G. Martin, E. Verga (Caserta)

P070

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE PER NSCLC IN STADIO INIZIALE E METASTASI POLMONARI

V. Figlia, G. Ferrera, T. Cucchiara, D. Cespuoglio, V. Valenti, A. Palmeri, D. Aiello, G. Napoli, M.P. Pappalardo (Palermo)

P071

EFFICACIA E SICUREZZA DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA BODY NEI PAZIENTI ANZIANI (>75 AA) CON NEOPLASIA POLMONARE: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

G. Acquaviva, G. Corsaro, M. Tamburo, S. Nicolini, S. Pittera, E.F. Rizzo, F. Marletta (Cannizzaro, Catanzaro)

P072

MODIFICAZIONI MORFOLOGICHE E METABOLICHE DELLE LESIONI POLMONARI TRATTATE CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA

V. Amisano, V. Burgio, G. Apicella, I. Manfreda, E. Puta, G. Sacchetti, G. Loi, A. Galla, M. Krengli (Novara)

P073

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NELLE METASTASI POLMONARI: L'ESPERIENZA DI DUE CENTRI

S. Parisi, A. Raguso, M. Troiano, S. Cossa, M. Piombino, E.E. Piazzolla, G. Sanpaolo, A. Perrone, R. Caivano, G. Castaldi, L. Rago, M. Cozzolino, V. Fusco, A. Iannelli, P. Corsa (San Giovanni Rotondo, Rionero in Vulture, Bari)

P074

SONO UTILI I LETTINI ROBOTICI CON 6 GRADI DI LIBERTÀ NEI TRATTAMENTI STEREOTASSICI EXTRACRANICI A LIVELLO POLMONARE? ANALISI DI UNO STUDIO PROSPETTICO

A.R. Alitto, S. Chiesa, S. Menna, G.C. Mattiucci, L. Azario, M. Massaccesi, S. Teodoli, A. Castelluccia, V. Frascino, G. Mantini, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

P075

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE PER LESIONI POLMONARI PRIMITIVE E METASTATICHE: RISULTATI PRELIMINARI

M. Mannino, V. Figlia, G. Ferrera, G. Mortellaro, D. Cespuoglio, F. Cuccia, L. Pollara, M.P. Pappalardo (Palermo)

P076

EFFICACIA E SICUREZZA DEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO STEREOTASSICO PER IL RESIDUO DI MALATTIA IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA POLMONARE: UNA POTENZIALE ASSOCIAZIONE DOPO TRATTAMENTO CONFORMAZIONALE 3D

R. Vadalà, A. Santacaterina, A. Sindoni, A. Platania, A. Arcudi, G. Ferini, M.M. Mazzei, D. Marletta, C. Rifatto, E.V. I. Risoletti, C. Severo, A. Pontoriero, G. Iati, S. Pergolizzi (Messina)

P077

SCHEMI DI TRATTAMENTO RADIOTERAPICO IPOFRAZIONATO IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE: UNO STUDIO PROSPETTICO MULTICENTRICO

A. Sindoni, R. Vadalà, A. Di Grazia, A. Santacaterina, L. Marino, A. Platania, A. Arcudi, G. Ferini, D. Marletta, M.M. Mazzei, C. Rifatto, E.V.I. Risoletti, C. Severo, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina, Catania)

P078

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN OTTO FRAZIONI NEGLI STADI PRECOCI DEL NSCLC O NELLE METASTASI POLMONARI: VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ E DEGLI OUTCOMES

S. Silipigni, L. Trodella, C.G. Rinaldi, E. Ippolito, E. Ponti, P. Zuccoli, A. Di Donato, R.M. D'angelillo, S. Ramella (Roma)

TOPIC 4 - Farmaci innovativi e/o ipofrazioneamento nei tumori della mammella

P079

TOSSICITA' TARDIVA DEL BOOST CONCOMITANTE CON TECNICA IMRT DOPO CHIRURGIA CONSERVATIVA: RISULTATI FINALI DI UN TRIAL DI FASE II

M. Pieri, C. Digesù, G. Macchia, M. Boccardi, A. Ianiro, S. Cilla, F. Deodato, A. Farioli, G. Tolento, I. Ammendolia, S. Cammelli, R. Frakulli, A. Milani, L. Di Lullo, M. Specchia, M. Taffurelli, C. Zamagni, M. Buwenge, D. Smaniott, G.P. Frezza, C. Aristei, V. Valentini, A.G. Morganti (Bologna, Campobasso, Isernia, Roma, Perugia)

P080

CONFRONTO DI TOSSICITÀ TRA TRASTUZUMAB E/O CHEMIOTERAPIA/ORMONOTERAPIA IN PAZIENTI SOTTOPOSTE A RADIOTERAPIA ADIUVANTE IPOFRAZIONATA PER CARCINOMA MAMMARIO

S. Giudici, Z. Coccorullo, M. Bertocchi, M.R. Lucido, F. Maggio, M.Orsatti (Sanremo)

P081

L' IMPATTO DEL VOLUME MAMMARIO SULLA TOSSICITÀ ACUTA E TARDIVA NEL TRATTAMENTO RADIANTE 3D IN REGIME IPOFRAZIONATO

D. Di Genova, M. Cerasani, S. Parente, L. Ferella, P. Bonfili, P. Franzese, M. Di Staso, A. Aleggiani, T. Grausberg, G. Riccitelli, G.L. Gravina, E. Di Cesare (L'Aquila)

P082

EVEROLIMUS ED EXEMESTANE NEL TRATTAMENTO DEL TUMORE MAMMARIO METASTATICO: L'ESPERIENZA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

G.A. Carta, C. Muntoni, M. Io Russo, C. Ciabatti, A. Turkaj, V. Scotti, C. De Luca Cardillo, I. Desideri, M. Bernini, D. Casella, L. Sanchez, L. Orzalesi, J. Nori, S. Bianchi, I. Meattini, L. Livi (Firenze)

P083

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA IN SINGOLA SEDUTA SETTIMANALE IN PAZIENTI ANZIANE CON CARCINOMA DELLA MAMMELLA LUMINAL B HER-2 NEGATIVE PN0 : RISULTATI PRELIMINARI DI UNA SERIE CLINICA

C. Tuscano, A.M. Marchione, R.C. Spagna, I. Cannata, P. Versace, G. Sceni, S. Al Sayyad (Reggio Calabria)

P084

RADIOTERAPIA ADIUVANTE IN INSPIRAZIONE FORZATA VOLONTARIA CON SISTEMA BRAINLABEXATRAC IN PAZIENTI AFFETTE DA NEOPLASIA MAMMARIA SINISTRA CON FATTORI DI RISCHIO CARDIOVASCOLARI PREESISTENTI: VANTAGGI DOSIMETRICI E RIPRODUCIBILITÀ

A. Di Donato, L. Trodella, E. Ippolito, C. Rinaldi, S. Silipigni, P. Zuccoli, R.M. D'Angelillo, S. Ramella (Roma)

P085

RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA CON ELETTRONI 21 GY NELL'EARLY BREAST CANCER: POTREBBE IL KI67 RAPPRESENTARE UN CRITERIO PREOPERATORIO DI SELEZIONE DELLE PAZIENTI?

S. Takanen, A. Gambirasio, G. Gritti, M. Källi, S. Andreoli, M. Fortunato, L. Feltre, F.R. Filippone, E. Iannacone, L. Maffioletti, R. Muni, F. Piccoli, E.M.P. Mauri, M. Giovannelli, L. Burgoa, A. Paludetti, M. Ferro, F. Palamara, P. Fenaroli, L.F. Cazzaniga (Bergamo)

P086

RADIOTERAPIA ESTERNA (EBRT) VS. RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA (IORT) NELLA TERAPIA CONSERVATIVA DEL TUMORE MAMMARIO: VALUTAZIONE MONOCENTRICA "MATCHED-PAIR"

V. Vanoni, S. Bou Selman, S. Mussari, L. Menegotti, A. Ferro, A. Caldara, M. Nagliati, G. Berlanda, C. Prezzi, L. Tomio (Trento)

P087

L'ASSOCIAZIONE FRA TRASTUZUMAB E RADIOTERAPIA ADIUVANTE IPOFRAZIONATA SULLA MAMMELLA È SICURA E FATTIBILE? ANALISI DELLA TOSSICITÀ DOPO CHIRURGIA CONSERVATIVA DELLA MAMMELLA E CHEMIOTERAPIA ADIUVANTE NELLE NEOPLASIE MAMMARIE IN STADIO I-II

S. Borghesi, L. Lastrucci, A. Rampini, P. Pernici, R. De Majo, P. Gennari, G. Buonfrate, S. Bertocci (Arezzo)

P088

RADIOTERAPIA ACCELERATA-IPOFRAZIONATA CON LA TECNICA DEL BOOST CONCOMITANTE IN PAZIENTI CON NEOPLASIA MAMMARIA A RISCHIO INTERMEDIO ALTO DI RECIDIVA: RISULTATI DI UNO STUDIO DI FASE I-II

M. Pieri, F. Deodato, G. Macchia, M. Boccardi, S. Cilla, A. Ianiro, S. Cammelli, A. Farioli, D. Smaniotto, A.I. Angelini, M. Clemente, A. Di Stefano, S. Parisi, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Bologna, Campobasso, Roma, San Giovanni Rotondo)

P089

CONFRONTO CLINICO TRA DUE SCHEMI DI IPOFRAZIONAMENTO NELLA RADIOTERAPIA ADIUVANTE DEL CARCINOMA MAMMARIO IN STADIO INIZIALE

S. Falivene, D. Pezulla, R. Di Franco, V. Borzillo, A. Argenone, A. Martino, C. Scoglio, V. Ravo, P. Muto (Napoli)

P090

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON BOOST CONCOMITANTE PER TUMORE DELLA MAMMELLA: STUDIO DI DOSE ESCALATION

C.G. Rinaldi, L. Trodella, E. Ippolito, S. Silipigni, E. Ponti, A. Di Donato, P. Zuccoli, R.M. D'angelillo, S. Ramella (Roma)

P091

PAZIENTI CON CARCINOMA DELLA MAMMELLA IN STADIO INIZIALE TRATTATE CON RADIOTERAPIA ADIUVANTE IPOFRAZIONATA E TRASTUZUMAB CONCOMITANTE: I RISULTATI CLINICI E LA TOSSICITÀ CON UN FOLLOW-UP DI 5 ANNI

A. Fodor, M. Pasetti, F. Zerbetto, P. Mangili, C. Sini, P. Signorotto, I. Dell'Oca, M. Azizi, A. Chiara, A.M. Deli, N. Slim, C. Deantoni, B. Noris Chiorda, P. Passoni, C. Fiorino, A. Bolognesi, N. Di Muzio (Milano)

P092

IRRADIAZIONE PARZIALE INTRAOPERATORIA CON ELETTRONI (IORT) NEL TUMORE MAMMARIO: RISULTATI PRELIMINARI DEL GRUPPO MULTICENTRICO IORT DELL'EMILIA-ROMAGNA

A.A. Stefanelli, G. Zini, A. Baldissera, G. Frezza, C. Iotti, A. Venturini, F. Perini (Ferrara, Bologna, Reggio Emilia, Rimini)

P093

TOSSICITÀ CUTANEA ACUTA E SUBACUTA NELL'ASSOCIAZIONE DI RADIOTERAPIA E TRASTUZUMAB NELLA MAMMELLA

E. Configliacco, E. Bonzano, G. Siffredi, M. Guenzi, R. Corvò (Genova)

P094

BOOST DI ELETTRONI MEDIANTE RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA DURANTE CHIRURGIA CONSERVATIVA DELLA MAMMELLA: TOSSICITÀ TARDIVA ED IMPATTO DELLA TERAPIA SISTEMICA

S. Dicuonzo, M.C. Leonardi, C. Fodor, A. Morra, D.P. Rojas, V. Dell'Acqua, M.A. Gerardi, A. Surgo, F. Cattani, R.Luraschi, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P095

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEI TUMORI DELLA MAMMELLA DOPO CHIRURGIA CONSERVATIVA: VALUTAZIONI E RISULTATI IN 369 PAZIENTI

V. Confaloni, B. Campanella, M. Valeriani, G. Scalabrino, V. De Sanctis, G. Minniti, I. Russo, F. Mancuso, S.R. Narici, M. Luciani, M.F. Osti (Roma)

P096

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON O SENZA BOOST NEL CARCINOMA MAMMARIO: UN'ANALISI ISTITUZIONALE DELLA TOSSICITÀ

C. Mariucci, A.M. Podlesko, E. Perrucci, L. Falcinelli, V. Bini, M. Di Benedetto, E. Arena, S. Nucciarelli, I. Palumbo, V. Lancellotta, C. Aristei (Perugia)

P097

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEI TUMORI MAMMARI: 3-D CONFORMAZIONALE VERSUS INTENSITÀ MODULATA

A. Fiorentino, R. Ruggieri, N. Gaj-Levra, G. Sicignano, G. Di Paola, S. Naccarato, S. Fersino, R. Mazzola, U. Tebano, F. Ricchetti, F. Alongi (Negrar, Palermo, Padova)

P098

RADIOTERAPIA ADIUVANTE CON REGIME IPOFRAZIONATO NEL CARCINOMA MAMMARIO IN STADIO INIZIALE: RISULTATI FINO A 13 ANNI DI FOLLOW-UP DI UN'ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE IN TERMINI DI SICUREZZA ED EFFICACIA

A. Tocco, I. Chillura, A. Pagana, R.M. Milazzotto, C. Spatola, L. Raffaele, V. Salamon, C. Militello, S. Spampinato, S. Illari, G. Privitera (Catania)

P099

IPOFRAZIONAMENTO NEL CARCINOMA MAMMARIO: ASSOCIAZIONE DEI TRATTAMENTI SISTEMICI E DEI PARAMETRI DOSIMETRICI CON LA TOSSICITÀ E L'ESITO COSMETICO

L. Deantonio, S. Tunesi, F. Apicella, S. Cozzi, E. Gallizia, E. Mones, S. Berretta, L. Donis, G. Gambaro, M. Krengli (Novara)

P100

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA PRECOCE. L'ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

S.A. Allegretta, F. Rea, R. Caiazza, C. Bangrazi, V. Tombolini (Roma)

P101

ASPETTI CLINICI E DOSIMETRICI NELLA RADIOTERAPIA 3D CONFORMAZIONALE IPOFRAZIONATA DEL CANCRO DELLA MAMMELLA NELLA NOSTRA PRATICA CLINICA

G. Lazzari, A. Terlizzi, G. Laterza, R. Marchese, M.P. Ciliberti, M. Soloperto, G. Porrazzo, B. Turi, A.R. Marsella, A.M. Crastolla, S. Devicienti, G. Silvano (Taranto)

P102

RISULTATI DELLO STUDIO PILOTA DEL TRIAL AFTEREIGHT 1.0 RIGUARDANTE IL BOOST INTRAOPERATORIO CON ELETTRONI E UN BREVE SCHEMA IPOFRAZIONATO SULLA MAMMELLA IN TOTO CON IMRT

F.A. Pounou Kamga, G. Riva, M.C. Leonardi, A. Morra, S. Durante, S. Dicuonzo, V. Dell'Acqua, D.P. Rojas, S. Volpe, C. Fodor, F. Cattani, R. Luraschi, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P103

RADIOTERAPIA ADIUVANTE IPOFRAZIONATA NEL CARCINOMA MAMMARIO: ANALISI DELL'OUTCOME E DELLA TOSSICITÀ CUTANEA ACUTA E TARDIVA IN UNA CASISTICA MONOISTITUZIONALE

F. Zerbetto, A. Fodor, M. Pasetti, P. Mangili, C. Sini, P. Signorotto, C. Fiorino, I. Dell'Oca, A. Chiara, A.M. Deli, N. Slim, C. Deantonio, B. Noris Chiorda, M. Azizi, A. Bolognesi, N. Di Muzio (Milano)

P104

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA IN DONNE >50 ANNI AFFETTE DA TUMORE MAMMARIO DOPO CHIRURGIA CONSERVATIVA

M.P. Ciliberti, R. Marchese, G. Lazzari, B. Turi, S. Devicienti, A. Soloperto, G. Porrazzo, A.R. Marsella, A.M. Crastolla, M.G. Monis, G. Silvano (Taranto)

P105

TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO DOPO IORT NEL CARCINOMA MAMMARIO PRECOCE: TOSSICITÀ E RISULTATO ESTETICO

F. Gregucci, F. Berti, A. Parisi, B. El Khouzai, A. Revelant, A. Roggio, O. Lora (Padova)

P106

TRATTAMENTO ADIUVANTE IPOFRAZIONATO NEL CANCRO DELLA MAMMELLA: VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ E ANALISI DEI RISULTATI ESTETICI

E. Verzanini, C. Fardella, S. Sacco, D. Rovere, M. Vanoli, M. Piergentili, F. Foppiano, G. Falli, T. Scolaro (Genova, La Spezia)

P107

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA A FASCI ESTERNI DOPO CHIRURGIA CONSERVATIVA IN PAZIENTI CON TUMORE MAMMARIO IN STADIO INIZIALE TRATTATE CON TERAPIA SISTEMICA ADIUVANTE: PROFILO DI TOSSICITÀ ACUTA

D.P. Rojas, M.C. Leonardi, G. Riva, A. Morra, V. Dell'Acqua, S. Dicuonzo, S. Ronchi, C. Fodor, R. Ricotti, F. Cattani, R. Luraschi, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P108

L'IMPATTO DOSIMETRICO DELLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA SU MAMMELLA INTERA CON L'IRRADIAZIONE TANGENZIALE CON FIELD-IN-FIELD E CON LA TECNICA DELLA COMPENSAZIONE DI SUPERFICIE IRREGOLARE

M. Bettiol, E. Infusino, E. Ippolito, S. Silipigni, C. G. Rinaldi, A. Di Donato, P. Zuccoli, S. Ramella, R.M. D'Angelillo, L. Trodella (Roma)

P109

STIMA DEL PARAMETRO A PER LA GEUD NEL TRATTAMENTO A FASCI TANGENZIALI DELLA MAMMELLA SINISTRA CORRELATO AL RISCHIO A LUNGO TERMINE DI MORTALITÀ CARDIACA

L. Grimaldi, S. Berlinghieri, E. Castrezzati, V. Morandini, L. Spiazzi, P. Frata (Brescia)

P110

RISULTATI DI UN'ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE SULLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEI TUMORI IN SITU DELLA MAMMELLA

V. Confaloni, B. Campanella, M. Valeriani, V. De Sanctis, G. Minniti, I. Russo, F. Mancuso, D. Caivano, C. Bolzan, G. Marrone, M.F. Osti (Roma)

P111

LA RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA NEGLI STADI INIZIALI DEI TUMORI DELLA MAMMELLA: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

I. Russo, B. Campanella, V. De Sanctis, G. Scalabrino, G. Minniti, M. Valeriani, L. Tronolone, V. Confaloni, D. Caivano, M. Moreschi, C. De Iudicibus, M.F. Osti (Roma)

P112

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ CARDIACA ACUTA E TARDIVA IN PAZIENTI TRATTATI CON RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEL CANCRO DELLA MAMMELLA

I. Russo, B. Campanella, V. De Sanctis, G. Scalabrino, G. Minniti, M. Valeriani, L. Tronolone, V. Confaloni, D. Caivano, P. Grimaldi, E. Tosi, M.F. Osti (Roma)

P113

DOSIMETRIA IN VIVO CON EBT3 GAFCHROMIC FILMS DURANTE IL TRATTAMENTO RADIANTE INTRAOPERATORIO NEL TUMORE MAMMARIO

L. Manco, A. Stefanelli, G. Zini, M. Portinari, P. Carcoforo, F. Hernandez Flores, E. De Guglielmo, S. Fabbri, A. Turra (Ferrara, Bologna, Trieste)

P114

LA RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA NEL CARCINOMA MAMMARIO IN STADIO INIZIALE: ESPERIENZA DI UN SINGOLO ISTITUTO

A. Baldissera, L. Giaccherini, G. Siepe, I. Marinelli, A. Parisi, O. Martelli, F. Salvi, D. Balestrini, C. Degli Esposti, I. Ammendolia, G. Tolento, A.G. Morganti, G. Frezza (Bologna, Roma, Padova)

P115

TOSSICITÀ ACUTA NELLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA DEL TUMORE DELLA MAMMELLA: L'ESPERIENZA DEL NOSTRO CENTRO

T. Bruno, L. La Paglia, A. Mazzonello, L. Testa, I. Fazio (Palermo)

P116

IPOFRAZIONAMENTO ACCELERATO NELL'IRRADIAZIONE DELLA MAMMELLA: VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ CUTANEA ACUTA E TARDIVA E OUTCOMES CLINICI

L. Pollara, N. Luca, F. Cuccia, D. Aiello, G. Terranova, V. Valentì, G. Evangelista, D. Cespuglio, F. Sciumè, M.P. Pappalardo (Palermo)

P117

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ CUTANEA ACUTA E DELLA QUALITÀ DELLA VITA CON TRATTAMENTO WHOLE-BREAST IRRADIATION IPOFRAZIONATO RISPETTO A TRATTAMENTO WHOLE-BREAST IRRADIATION CONVENZIONALE

A. Losco, V. De Chiara, B. Curcio, E. Falcone, G. Scimone, D. Di Gennaro (Salerno)

P118

LA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA DELLA MAMMELLA PUÒ RIDURRE IL RISCHIO IN ECCESSO DI MORTALITÀ CARDIACA

L. Grimaldi, S. Berlinghieri, E. Castrezzati, V. Morandini, L. Spiazzi, P. Frata (Brescia)

P119

TRATTAMENTO RADIOTERAPICO IPOFRAZIONATO NEL CARCINOMA MAMMARIO IN STADIO INIZIALE
P. Indrieri, D. Cosentino, A. Dieni, D. D'amico, C. Gattuso, F.A. Iannace, A. Martilotta, A. Massenzo, F. Piro, L. Ziccarelli, P. Ziccarelli, L. Marafioti (Cosenza)

P120

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA ADIUVANTE NEL CARCINOMA MAMMARIO ALLO STADIO INIZIALE
A. Capizzello, A. Papadopoulou, K. Filippato, K. Tsanadis, X. Moisiadou, P. Memtsa, P. Bousbouras, J. Tzitzikas (Thessaloniki - GR)

TOPIC 5 - Farmaci innovativi e/o ipofrazioneamento nei tumori dell'apparato gastro-enterico

P121

STUDIO DI FASE I E II SULLA INFUSIONE DEL 5-FLUOROURACILE E GEFITINIB COMBINATA CON LA RADIOTERAPIA PREOPERATORIA NEL TUMORE DEL RETTO: 10 ANNI DI ANALISI

M.A. Gambacorta, A. De Paoli, M. Lupattelli, C. Belluco, F. Cellini, G. Chiloiro, F. Matrone, F. Navarria, A. Sollazzo, A. Re, G. Mantini, G.B. Doglietto, V. Valentini (Roma, Aviano, Perugia)

P122

RADIOTERAPIA ADATTIVA CON TOMOTERAPIA CONCOMITANTE A CHEMIOTERAPIA NEL TRATTAMENTO PREOPERATORIO DEL CARCINOMA DEL RETTO. UN AGGIORNAMENTO

P. Passoni, N. Slim, C. Fiorino, C. Gumina, M. Ronzoni, F. De Cobelli, A. Palmisano, V. Burgio, A. Fasolo, A. Tamburini, P. De Nardi, R. Rosati, N. Di Muzio (Milano)

P123

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA NEL TRATTAMENTO DELL'EPATOCARCINOMA DI DIMENSIONI > 3 CM

E. Trino, A. Guarneri, P. Franco, R. Faletti, S. Mirabella, S. Gaia, R. Ragona, P. Carucci, U. Ricardi (Torino)

P124

STUDIO DI FASE II SUL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO STEREOTASSICO DEI TUMORI LOCALMENTE AVANZATI NON RESECABILI DEL PANCREAS

C. Franzese, T. Comito, E. Clerici, A. Tozzi, C. Iftode, P. Navarria, G. D'Agostino, F. De Rose, D. Franceschini, A.M. Ascolese, L. Di Brina, M. Scorsetti (Rozzano)

P125

RADIOTERAPIA 3S (SUPER-STEREO-SIB) NEL CARCINOMA DEL PANCREAS: STUDIO DI FATTIBILITÀ
M. Buwenge, S. Cilla, A. Guido, G. Macchia, F. Deodato, V. Picardi, A. Arcelli, L. Giaccherini, A. Ianiro, F. Bertini, G.C. Mattiucci, G. Compagnone, M. Stock, S. Cammelli, L. Fuccio, A. Farioli, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Bologna, Campobasso, Roma, Wiener Neustadt - A)

P126

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA ASSOCIATA A GEMCITABINA NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DEL PANCREAS LOCALMENTE AVANZATO: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE
F. Navarria, R. Innocente, M. Gigante, F. Matrone, M. Avanzo, G. Miolo, A. Buonadonna, A. De Paoli, G. Boz (Aviano, Padova, Perugia)

P127

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA VS CHEMIORADIOTERAPIA STANDARD NEL CARCINOMA LOCALMENTE AVANZATO DEL PANCREAS: UNO STUDIO CASO-CONTROLLO
A. Arcelli, F. Bertini, A.G. Morganti, A. Guido, L. Fuccio, F. Deodato, S. Cilla, V. Scotti, M.E. Rosetto, I. Djan, S. Parisi, G.C. Mattiucci, V. Valentini, M. Fiore, P. Bonomo, A. Bacigalupo, R.M. Niespolo, P. Gabriele, G. Macchia (Bologna, Campobasso, Agropoli, Viterbo, Novi Sad - SRB, San Giovanni Rotondo, Roma, Firenze, Genova, Monza, Torino)

P128

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA COME "TERAPIA PONTE" AL TRAPIANTO EPATICO NELL'EPATOCARCINOMA
E. Trino, A. Guarneri, P. Franco, S. Mirabella, R. Romagnoli, P. Carucci, R. Ragona, U. Ricardi (Torino)

P129

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA (SABR) NEL TRATTAMENTO DI PAZIENTI AFFETTI DA CANCRO DEL COLON-RETTO OLIGOMETASTATICO AL POLMONE: EFFICACIA E TOSSICITÀ
L. Nicosia, M. Valeriani, L. Agolli, V. De Sanctis, V. Confaloni, G. Minniti, E. Cortesi, M. Moraschi, C. De Iudicibus, M.F. Osti (Roma)

P130

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL COLANGIOCARCINOMA NON OPERABILE: UN'ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE
P. Ferrazza, C. Menichelli, A. Fanelli, S. Grespi, G. Pastore, P.M. Frallicciardi, F. Casamassima (Empoli)

P131

QUALITÀ DI VITA NEI PAZIENTI CON NEOPLASIA DEL CANALE ANALE TRATTATI CON IG-IMRT INTENSIFICATA
I. Chiola, G. Blandino, L. Belgioia, S. Vagge, A. Bacigalupo, R. Corvò (Genova)

P132

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA PER LE METASTASI EPATICHE CON TOMOTERAPIA®: ANALISI RETROSPETTIVA
M. Andolina, G. De Marco, B. Meduri, A. Bruni, E. Mazzeo, E. D'Angelo, S. Gaito, C. Tata, G. Guidi, F. Bertoni, T. Costi, F. Lohr (Modena)

P133

DOSE ESCALATION DI RADIOTERAPIA 3D CONFORMAZIONALE E CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE A BASE DI FLUOROPIRIMIDINE NEL TRATTAMENTO NEOADIUVANTE DEL CARCINOMA RETTALE LOCALMENTE AVANZATO. FATTIBILITÀ, EFFICACIA E VALORE PREDITTIVO DELLA PET-TC
G. Montesi, C. Capirci, G. Pavanato, G.E. Viridis, A.M. Maffione, E. Bellan, D. Rubello, G. Mandoliti (Rovigo)

P134

CHEMIOTERAPIA DI INDUZIONE E RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA AVANZATA NON OPERABILE DEL PANCREAS: RISULTATI PRELIMINARI DI UN TRIAL PROSPETTICO
B. Meduri, C. Tata, E. D'Angelo, G. De Marco, F. Gelsomino, A. Spallanzani, K. Di Emidio, A. Bruni, E. Mazzeo, L. Rubino, M. Andolina, G. Luppi, S. Cascinu, F. Lohr (Modena)

P135

È NECESSARIO UN LETTINO ROBOTICO A 6 GRADI DI LIBERTÀ NEI TRATTAMENTI STEREOTASSICI EXTRACRANICI A LIVELLO ADDOMINALE?
S. Chiesa, S. Menna, A.R. Alitto, G.C. Mattiucci, S. Teodoli, M.A. Gambacorta, V. Masiello, S. Manfrida, N. Dinapoli, L. Azario, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

P136

FATTIBILITÀ ED EFFICACIA DI UN IPOFRAZIONAMENTO MODERATO ATTRAVERSO UN SOVRADOSAGGIO SIMULTANEO INTEGRATO ALLA RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA NEL TRATTAMENTO NEOADIUVANTE DEI TUMORI DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATI
G. Chiloiro, M.A. Gambacorta, D. Marchesano, A. Re, F. Cellini, G.C. Mattiucci, S. Manfrida, V. Valentini (Roma)

P137

RISULTATI CLINICI NEL TUMORE DEL RETTO DOPO TRATTAMENTO RADIOTERAPICO IPOFRAZIONATO
A. Caroli, L. Turri, F. Napoli, S. Tunesi, M. Krengli (Novara)

P138

CARCINOMA ANALE TRATTATO CON TOMOTHERAPY: ANALISI DI TOSSICITÀ ACUTA E RISPOSTA QUALI
ESPERIENZA DEL NOSTRO ISTITUTO
F. Terziani, V. Carfora, J. Topulli, I. Desideri, P. Bonomo, L. Livi (Firenze)

P139

TOSSICITÀ GASTROINTESTINALE ACUTA DOPO RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEI PAZIENTI CON ADE-
NOCARCINOMA DEL PANCREAS
B. Shima, I. Benevento, A. Di Roma, L. Grapulin, R. Caiazza, N. Bulzonetti, V. Tombolini (Roma)

P140

LA SCRT PREOPERATORIA PER IL CARCINOMA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO. UNA ESPERIENZA
CLINICA
C. Ceccarelli, G. Iovini, F. Perillo, G. Boboc, E. Tucci (Grosseto)

P141

RADIO-CHEMIOTERAPIA PREOPERATORIA SECONDO SCHEMA CROSS NEI TUMORI ESOFAGEI:
ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE
**A. Tozzi, C. Iftode, T. Comito, C. Franzese, P. Navarra, G.R. D'Agostino, A. Ascolese, F. De Rose, D. Franceschini,
L. Di Brina, M. Scorsetti** (Rozzano)

P142

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA ESCLUSIVA IN ASSOCIAZIONE CON EPOETINA ALFA NELLA GESTIONE
DI PAZIENTI CON CARCINOMA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO CHE SI PRESENTANO IN PRONTO
SOCCORSO CON SANGUINAMENTO ACUTO: L'ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO
C. Tuscano, A.M. Marchione, R.C. Spagna, S. Costarella, P. Versace, G. Sceni, S. Al Sayyad (Reggio Calabria)

P143

RADIOTERAPIA NEOADIUVANTE IPOFRAZIONATA NEL PAZIENTE ANZIANO (≥ 75 ANNI) AFFETTO DA TUMORE
DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO
**S. Montrone, A. Gonnelli, B. Manfredi, C. Laliscia, G. Coraggio, M. Cantarella, E. Lombardo, D. Delishaj, C. Vivaldi,
F. Orlandi, A. Cristaudo, G. Masi, A. Falcone, P. Buccianti, F. Pasqualetti, A. Sainato, F. Paiar** (Pisa)

P144

UNA META-ANALISI PER VALUTARE I BENEFICI CLINICI DELL'AGGIUNTA DELL'OXALIPLATINO AL
TRATTAMENTO NEO-ADIUVANTE STANDARD NEL CARCINOMA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO
F. De Felice, I. Benevento, A.L. Magnate, F. Rea, N. Bulzonetti, R. Caizzo, D. Musio, V. Tombolini (Roma)

P145

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN PAZIENTI OLIGOMETASTATICI CON METASTASI POLMONARI DA
TUMORE DEL COLON-RETTO
**S. Montrone, C. Vivaldi, C. Laliscia, B. Manfredi, G. Coraggio, M. Cantarella, E. Lombardo, D. Delishaj, F. Loupakis,
G. Masi, A. Falcone, A. Sainato, F. Pasqualetti, F. Paiar** (Pisa)

TOPIC 6 - Farmaci innovativi e/o ipofrazioneamento nei tumori della prostata

P146

IL TUMORE PROSTATICO DOPO RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA DI 12 GY: COME RISPONDONO LE
CELLULE TUMORALI ALLE ALTE DOSI PER FRAZIONE? ASPETTI RADIOBIOLOGICI IN VIVO
C. Pisani, N. Domagala, F. Copes, F. Mercalli, A. Volpe, D. Beldi, F. Boccafoschi, R. Boldorini, M. Krengli (Novara)

P147

POSSIAMO FARE DI PIÙ PER LE METASTASI OSSEE? OLIGOMETASTASI OSSEE DA CARCINOMA
PROSTATICO (BOPC) E RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA: ESPERIENZA DELL' ISTITUTO
EUROPEO DI ONCOLOGIA. ANALISI RETROSPETTIVA DI 64 PAZIENTI
**G. Fanetti, M. Augugliaro, A. Viola, F.A. Pounou Kamga, M. Montesano, C. Fodor, D. Zerini, G. Piperno, A. Ferrari,
G. Marvaso, E. Rondi, S. Comi, S. Vigorito, F. Cattani, D. Ciardo, O. De Cobelli, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa**
(Milano)

P148

LA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE: TOSSICITÀ E RICADUTA
BIOCHIMICA
A. Pastorino, S. Callegari, L. Trapani, D. Aloï, S. Barra, L. Belgioia, M. Marcenaro, F. Cavagnetto, R. Corvò (Genova)

P149

ANALISI PRELIMINARE DELLA TOSSICITÀ ACUTA NEI PAZIENTI SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA RADICALE MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA PER CARCINOMA PROSTATICO

P. Ghirardelli, L. Bardoscia, D. Tomasini, A. Alghisi, S. Tonoli, A. Baiguini, L. Baushi, P. Borghetti, L. Triggiani, B. Caraffini, S. Pandini, S.M. Magrini, M. Buglione (Brescia)

P150

IL SILENZIAMENTO DELLA CICLINA-D1 SOPPRIME IL POTERE TUMORIGENICO, IMPEDISCE IL RIPARO DEL DOPPIO DANNO AL DNA E RADIOSENSIBILIZZA MODELLI PRECLINICI DI TUMORE DELLA PROSTATA ORMONO INDIPENDENTI

F. Marampon, G.L. Gravina, X. Ju, M.C. Casimiro, C. Festuccia, S. Parente, L. Ferella, D. Di Genova, M. Cerasani, P. Bonfili, P. Franzese, M. Di Staso, A. Alezziani, T. Grausberg, G. Riccitelli, E. Gaudio, E. Di Cesare, V. Tombolini, R.G. Pestell (L'Aquila, Philadelphia - USA, Roma)

P151

RISULTATI DELLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEL TRATTAMENTO DEI PAZIENTI CON NEOPLASIA PROSTATICA A RISCHIO INTERMEDIO

P. Bonome, M.F. Osti, S. Bracci, V. De Sanctis, E. Tosi, G. Minniti, M. Moraschi, M. Valeriani (Roma)

P152

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA ESTREMA SU PROSTATA E VESCICOLE SEMINALI MEDIANTE TOMOTERAPIA ELICOIDALE: FATTIBILITÀ E RISULTATI DOSIMETRICI

F. Munoz, F. Migliaccio, E. Varrassi, L. Berta, A. Peruzzo-Cornetto, S. Aimonetto (Aosta)

P153

RE-IRRADIAZIONE CON RADIOTERAPIA GUIDATA DALLE IMMAGINI NELLE RECIDIVE LOCALI DI CARCINOMA PROSTATICO: ANALISI CLINICA E DOSIMETRICA

D.P. Rojas, D. Zerini, C. Fodor, R. Luraschi, A. Bazzani, S. Volpe, G. Marvaso, P. Fossati, D. Ciardo, A. Vavassori, A. Maucieri, S. Ronchi, F. Cattani, S. Comi, R. Cambria, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano, Pavia)

P154

RADIOTERAPIA CON TECNICA VOLUMETRICA AD INTENSITÀ MODULATA E IPOFRAZIONAMENTO ESTREMO PER IL TRATTAMENTO DEL TUMORE DELLA PROSTATA LOCALIZZATO:

RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO DI FASE II

S. Fersino, A. Fiorentino, R. Mazzola, N. Giaj Levra, U. Tebano, F. Ricchetti, R. Ruggieri, S. Cavalleri, F. Alongi (Negrar, Padova)

P155

TOSSICITÀ GENITO-URINARIA ACUTA NEL TRATTAMENTO RADIANTE IPOFRAZIONATO PER IL TUMORE LOCALIZZATO DELLA PROSTATA: ESPERIENZA PRELIMINARE

D. di Cristino, G. Ingrosso, A. Carosi, S. Cicchetti, A. Cancelli, A. Murgia, I. Turturici, A. Iadevaia, A. Lancia, P. Morelli, C. Bruni, R. Santoni (Roma)

P156

MODALITÀ DI PROGRESSIONE DOPO RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA DELLA PROSTATA CON MALATTIA OLIGOMETASTATICA A LIVELLO LINFONODALE

S. Grespi, P. Ferrazza, A. Fanelli, C. Menichelli, G. Pastore, P.M. Frallicciardi, F. Casamassima (Empoli)

P157

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA DI SALVATAGGIO NELLA RECIDIVA LINFONODALE ISOLATA DA CARCINOMA PROSTATICO: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

M.C. Barba, F.M. Aquilanti, I. Annessi, F. Bianciardi, C. D'Ambrosio, A.M. Di Palma, R. El Gawhary, B. Nardiello, G.H. Raza, A. Rinaldi, M. Valentino, L. Verna, P.C. Gentile (Roma)

P158

TUMORE PROSTATICO ALTO RISCHIO E RADIOTERAPIA: L'ESPERIENZA DELLO IEO E PUNTO DI PARTENZA PER TRIAL CLINICO AIRC 2013-N14300

G. Marvaso, G. Riva, C. Bassi, C. Fodor, D. Ciardo, D. Zerini, G. Timon, A. Surgo, A. Maucieri, F. Pansini, F. Cattani, O. De Cobelli, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P159

TRATTAMENTO RADIANTE MODERATAMENTE IPOFRAZIONATO CON TECNICA IGRT/IMRT-SIB IN 300 PAZIENTI CON CARCINOMA PROSTATICO: VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ E DELLA QUALITÀ DI VITA

M. Ntreta, G. Siepe, A. Galuppi, S. Cammelli, M. Nuzzo, G. Macchia, F. Deodato, S. Cilla, A. Ianiro, G. Mantini, A. Farioli, E. Shukulli, S. Di Santo, M. Ferro, V. Picardi, A. Di Lallo, A. Veraldi, G. Martorana, V. Valentini, A.G. Morganti, G.P. Frezza (Bologna, Campobasso, Roma)

P160

ANALISI RETROSPETTIVA DI UN TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO STEREOTASSICO PER TUMORE ALLA PROSTATA

G. Beltramo, I. Bossi Zanetti, A. Bergantin, A.S. Martinotti, I. Redaelli, P. Bonfanti, A. Bresolin, L.C. Bianchi (Milano)

P161

RUOLO EMERGENTE DELLA STEREOTASSI NEL TRATTAMENTO DELLE OLIGORECIDIVE LINFONODALI DA ADENOCARCINOMA PROSTATICO, VERSIONE 2.0

G. Fanetti, C. Fodor, A. Surgo, C.M. Francia, M. Muto, L. Santoro, D. Zerini, G. Marvaso, R. Cambria, F. Pansini, A. Bazani, O. De Cobelli, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P162

IPOFRAZIONAMENTO MODERATO SU CAMPI ESTESI E ORMONOTERAPIA IN PAZIENTI CON TUMORE DELLA PROSTATA AD ALTO/ALTISSIMO RISCHIO E OLIGOMETASTATICI: 5 ANNI DI ESPERIENZA CON TOMOTERAPIA

P. Gabriele, S. Bresciani, G. Belli, E. Delmastro, A. Maggio, A. Miranti, G. Cattari, D. Gabriele, E. Garibaldi (Candiolo, Sassari)

P163

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA GUIDATA MEDIANTE 68GA-PSMA PET/CT NEI PAZIENTI AFFETTI DA RECIDIVA BIOCHIMICA DI ADENOCARCINOMA PROSTATICO PREVIAMENTE TRATTATI CON TERAPIA RADICALE

F. Munoz, F. Migliaccio, E. Varrassi, C. Poti, A. Peruzzo-Cornetto, S. Aimonetto (Aosta)

P164

VARIAZIONI NELL'UTILIZZO DELLA RT PALLIATIVA NELLE METASTASI OSSEE IN EPOCA PRE E POST - ABIRATERONE ACETATO E ENZALUTAMIDE: ESPERIENZA DEL CAMPUS BIO-MEDICO

L.E. Trodella, L. Trodella, M. Fiore, A. Sicilia, A. Iurato, C. Greco, B. Floreno, M. Miele, P. Trecca, P. Matteucci, S. Ramella, R.M. D'Angelillo (Roma)

P165

ESPERIENZA NELL'UTILIZZO DI ABIRATERONE ACETATO NEL CARCINOMA PROSTATICO METASTATICO RESISTENTE ALLA CASTRAZIONE

A. Sicilia, A. Fontana, M. Fiore, L.E. Trodella, C. Greco, S. Ramella, R.M. D'Angelillo, G.C. Arcangeli, L. Trodella (Roma, Latina)

P166

TRATTAMENTO RADIANTE STEREOTASSICO IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA PROSTATICA IN CLASSE DI RISCHIO INTERMEDIA/ALTA: ANALISI PRELIMINARE DELLA TOSSICITÀ ACUTA

D. Bosetti, B. Avuzzi, S. Morlino, N. Bedini, S. Villa, T. Giandini, M. Carrara, T. Rancati, E. Pignoli, R. Valdagni (Milano)

P167

PAZIENTI CON NEOPLASIA PROSTATICA A BASSO RISCHIO TRATTATI CON RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA GUIDATA DALLE IMMAGINI: RISULTATI E TOSSICITÀ

L. Tronolone, M.F. Osti, V. De Sanctis, F. Bellafiore, G. Scalabrino, P. Bonome, C. Bolzan, M. Luciani, M. Valeriani (Roma)

P168

PARAMETRI DEI PIANI DI TRATTAMENTO NELLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA DEL CARCINOMA DELLA PROSTATA

G. Coraggio, M. Panichi, R. Morganti, M. Zani, F. Pasqualetti, A. Sainato, F. Matteucci, S. Montrone, D. Delishaj, P. Cucuzza, P. Ferrazza, F. Orlandi, D. Fedele, L. Tana, F. Paiar (Pisa)

P169

TOSSICITÀ TARDIVA DELLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA GUIDATA DALLE IMMAGINI PER LA NEOPLASIA DELLA PROSTATA: CONFRONTO NON RANDOMIZZATO CON IL FRAZIONAMENTO CONVENZIONALE

B.A. Jereczek-Fossa, A. Surgo, A. Maucieri, M.A. Gerardi, D. Zerini, G. Marvaso, S. Volpe, C. Fodor, F. Cattani, R. Cambria, R. Orecchia (Milano)

P170

DEGARELIX VS BICALUTAMIDE COME TERAPIA NEOADIUVATE PER LA RIDUZIONE DEL VOLUME PROSTATICO NEL TRATTAMENTO DI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA PROSTATICO CANDIDATI A BRACHITERAPIA

I. Iamundo De Cumis, F. Oro, M. Dessì, S. Zucca, S. Loi, M. Frongia, M. Usai (Cagliari)

P171

IPOFRAZIONAMENTO NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA PROSTATICO: LA NOSTRA ESPERIENZA

A.A. Chirillo, S. Cammarota, M. Punzo, P. Grosso, L. Bottalico, V. Scotti, C. Bianco (Catanzaro, Agropoli)

P172

IL MOVIMENTO DELLA PROSTATA INDOTTO DAL RESPIRO DURANTE LE SESSIONI DI RADIOTERAPIA: UNA QUANTIFICAZIONE ACCURATA

C.M.V. Panaino, T. Giandini, M. Carrara, S. Morlino, D. Bosetti, N. Bedini, S. Villa, B. Avuzzi, S. Frasca, E. Pignoli, R. Valdagni (Milano)

P173

IPOFRAZIONAMENTO MODERATO NEI PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DELLA PROSTATA

S. Bartoncini, A. Guarneri, E. Trino, F. Arcadipane, J. Di Muzio, M. Levis, C. Fiandra, R. Ragona, U. Ricardi (Torino)

P174

VALUTAZIONE DI UN ALGORITMO DI AUTOMATIC PLANNING IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA DELLA PROSTATA TRATTATI CON IPOFRAZIONAMENTO MODERATO

R. Santini, A. Petrucci, E.M. Vezzani, A. Vaiano, L.N. Mazzoni, L. Bernardi, M. Stefanacci (Pistoia)

P175

TOSSICITÀ TARDIVA E QUALITÀ DI VITA DOPO TRATTAMENTO STEREOTASSICO IPOFRAZIONATO COME MONOTERAPIA PER TUMORE ALLA PROSTATA

G. Beltramo, I. Bossi Zanetti, A. Bergantin, A.S. Martinotti, I. Redaelli, P. Bonfanti, A. Bresolin, L.C. Bianchi (Milano)

P176

LA RADIOTERAPIA SULLA PROSTATA NEL PAZIENTE CON OLIGOMETASTASI ALL'ESORDIO: LA NOSTRA ESPERIENZA DI 17 CASI

G. Riva, B.A. Jereczek-Fossa, G. Marvaso, D. Zerini, M. Augugliaro, C. Fodor, F. Cattani, E. Rondi, O. De Cobelli, R. Orecchia (Milano)

P177

CONFRONTO CLINICO TRA TRE FRAZIONAMENTI NEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO DEL CARCINOMA PROSTATICO A RISCHIO BASSO/INTERMEDIO

S. Falivene, D. Pezulla, V. Borzillo, R. Di Franco, G. Totaro, A. Argenone, A. Martino, C. Scoglio, V. Ravo, P. Muto (Napoli)

P178

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CON CYBERKNIFE® NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA PROSTATICO LOCALIZZATO: UNA ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

S. Falivene, V. Borzillo, R. Di Franco, G. Totaro, V. Ravo, D. Pezulla, A. Martino, G. Quarto, D. Sorrentino, S. Perdonà, M. Del Giudice, P. Muto (Napoli)

P179

RADIOTERAPIA MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA (ADIUVANTE O DI SALVATAGGIO) NEL CARCINOMA PROSTATICO: ANALISI RETROSPETTIVA

E. Orefici, S. Squintu, S. Marogna, A. Carai, F. Cabras, G. Piredda, S. Campoccia (Nuoro)

P180

TRATTAMENTO INTEGRATO MEDIANTE RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA E ABIRATERONE NEI PAZIENTI AFFETTI DA METASTASI DA CARCINOMA PROSTATICO RESISTENTE ALLA CASTRAZIONE CHIMICA

G. Girelli, V. Balcet, G. Moro (Biella)

P181

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA POSTOPERATORIA NEL TUMORE PROSTATICO: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE CON TOMOTERAPIA

S. Gomellini, B. Shima, R. Barbara, C. Caruso, A.D. Andrulli, U. De Paula (Roma)

P182

IMRT IPOFRAZIONATA IN PAZIENTI CON TUMORE DELLA PROSTATA LOCALIZZATO: VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ

A. Saccomanno, M. Lacaria, L.R. Fabiano, M.A. Molinaro, E. Mazzei, E. Cervo, A. Destito, R. Molè, V. Scotti, R. Riccio, D. Pingitore, C. Bianco (Catanzaro, Agropoli)

P183

DETERMINAZIONE DEL PTV IN FUNZIONE DEL MOVIMENTO DELLA PROSTATA DURANTE IL TRATTAMENTO RADIANTE IPOFRAZIONATO

M. Sepulcri, M. Fusella, S. Parenzan, S. Galuppo, F. Busato, A. Scaggion, N. Pivato, M. Sartori, G. Lusiani, M. Pausco, L. Corti (Padova)

P184

REGIME IPOFRAZIONATO NEI PAZIENTI CON CANCRO DELLA PROSTATA. AGGIORNAMENTO DI UNO STUDIO MULTICENTRICO

L. Marino, A.M. Di Grazia, G. Borzi, V. Umina, L. Bordonaro, A. Santacaterina, S. Pergolizzi (Viagrande, Messina)

P185

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CORPOREA PRE-BOOST, PIÙ A RADIOTERAPIA A FASCI ESTERNI, NEI PAZIENTI CON TUMORE DELLA PROSTATA A RISCHIO INTERMEDIO-ELEVATO: RISULTATI PRELIMINARI

E.V.I. Risoletti, A. Arcudi, G. Ferini, M.M. Mazzei, C. Rifatto, C. Severo, A. Sindoni, R.E. Vadalà, A. Santacaterina, C. Palazzolo, A. Platania, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

P186

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA CON IPOFRAZIONAMENTO MODERATO NEL CARCINOMA DELLA PROSTATA A RISCHIO BASSO-INTERMEDIO: ESPERIENZA INIZIALE DELL'UNIVERSITÀ DI CATANIA
A. Pagana, R.M. Milazzotto, A. Tocco, I. Chillura, G. Privitera, L. Raffaele, V. Salamone, C. Militello, S. Spampinato, S. Illari, C. Spatola (Catania)

P187

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA IPOFRAZIONATA CON BOOST SIMULTANEO NEI PAZIENTI CON TUMORE PROSTATICO AD ALTO RISCHIO DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE
A. Arcudi, E.V.I. Risoletti, G. Ferini, M.M. Mazzei, C. Rifatto, C. Severo, A. Sindoni, R.E. Vadalà, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

P188

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEI PAZIENTI CON CARCINOMA DELLA PROSTATA OLIGOMETASTATICO CON INTERESSAMENTO LINFONODALE E/O OSSEO: ESPERIENZA PRELIMINARE
A. Errico, C.M. Malcangi, A. Natuno, S. Carbone, G. Lovino, G. Squeo, D. Sabatino, S. Bambace (Barletta, Bari)

P189

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA SU VOLUME PELVICO NEL CARCINOMA PROSTATICO AD ALTO RISCHIO: STUDIO PRELIMINARE
D. Cante, E. Petrucci, C. Piva, V. Casanova Borca, P. Sciacero, M.R. La Porta (Ivrea)

TOPIC 7 - Farmaci innovativi e/o ipofrazioneamento nel melanoma e nei tumori cutanei

P190

IMMUNOTERAPIA E RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NELLE METASTASI ENCEFALICHE DA MELANOMA: ANALISI DELLA NEURO-TOSSICITÀ ACUTA IN 17 PAZIENTI
D. Sibio, G. Marvaso, D. Alterio, E. Cocorocchio, A.M. Ferrari, C.M. Francia, L. Pala, E. Rondi, S. Vigorito, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P191

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON SCHEDULA BISETTIMANALE NEL TRATTAMENTO DI PAZIENTI MOLTO ANZIANI AFFETTI DA TUMORI EPITELIALI DELLA CUTE
L. Nicosia, M. Valeriani, L. Agolli, C. Reverberi, V. De Sanctis, P. Bonome, G. Minniti, P. Grimaldi, M. Carlesimo, G. Lacana, M.F. Osti (Roma)

P192

EFFICACIA DELLA RADIOTERAPIA PALLIATIVA IPOFRAZIONATA NEI TUMORI CUTANEI NON-MELANOMA AVANZATI DEL PAZIENTE ANZIANO
C. Rosa, M. Di Biase, G. Di Girolamo, C. Cefalogli, A. Allajbej, L. Ranalli, G. Caponigro, M. Taraborrelli, L.A. Ursini, A. Di Pilla, D. Genovesi (Chieti)

P193

ASSOCIAZIONE DI RADIOTERAPIA E IMMUNO E/O TARGET THERAPIES NELLE METASTASI ENCEFALICHE DA MELANOMA
G. Cattari, M. Gatti, V. Coxa, P. Becco, A. Salatino, D. Caravelli, M. Aglietta, F. Carnevale, P. Gabriele (Torino)

P194

RADIOTERAPIA ESTERNA IPOFRAZIONATA O BRACHITERAPIA PER I TUMORI CUTANEI NON MELANOMATOSI: TOSSICITÀ ACUTA, TARDIVA E OUTCOME CLINICO
M.P. Ciliberti, R. Marchese, S. Devicienti, B. Turi, G. Lazzari, A. Soloperto, A.R. Marsella, M.G. Monis, G. Porrazzo, A.M. Crastolla, G. Silvano (Taranto)

P195

REGRESSIONE COMPLETA DI UN LINFONODO METASTATICO CERVICALE IN PAZIENTE CON MELANOMA DI IV LIVELLO DI CLARK
G. Ferini, C. Severo, D. Marletta, A. Arcudi, M.M. Mazzei, C. Rifatto, E.V.I. Risoletti, A. Sindoni, R.E. Vadalà, A. Brogna, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina, Firenze)

P196

TUMORI CUTANEI DEL VISO TRATTATI CON BRACHITERAPIA DI SUPERFICIE CON LEIPZIG
M. Gueci, G. Napoli, V. Vito, A. Tripoli, A. Grillo, G. Terranova, F. Sciumè, G. Evangelista (Palermo)

P197

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA IN PAZIENTI ANZIANI CON NON-MELANOMA SKIN CANCER ≥ 3 CM
L. Ferella, S. Parente, G.L. Gravina, P. Bonfilii, M. Di Staso, P. Franzese, M. Cerasani, D. Di Genova, E. Di Cesare (L'Aquila)

P198

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEI PAZIENTI ANZIANI CON NEOPLASIA CUTANEA NON-MELANOMA
B. Shima, E. Petrelli, A. Palumbo, M. Carnevale, D. Musio, N. Bulzonetti, V. Tombolini (Roma)

P199

EFFICACIA DELLA SBRT NEL CARCINOMA A CELLULE DI MERKEL OLIGOMETASTATICO: UN CASE REPORT

R.L.E. Liardo, M. Galaverni, A. Podgorni, C. Grondelli, F. Vigo, S. Paoletti, M. Galeandro, C. Iotti (Reggio Emilia)

TOPIC 8 - Farmaci innovativi e/o ipofrazioneamento nei tumori dell'apparato ginecologico

P200

SICUREZZA ED EFFICACIA DEL TRATTAMENTO STEREOTASSICO COME BOOST SULLA CUPOLA VAGINALE, IN SOSTITUZIONE ALLA BRACHITERAPIA

A.A. Chirillo, S. Cammarota, A. Barone, D. Laslo, V. Scotti, C. Bianco (Catanzaro, Agropoli)

P201

TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO MODERATO CON RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA NELLE PAZIENTI CON TUMORE DELLA CERVICE UTERINA LOCALMENTE AVANZATA

R. Autorino, M. Campitelli, A. Martino, A. Nardangeli, G.C. Mattiucci, V. Frascino, D. Smaniotto, A.I. Valentini, G. Ferrandina, M.A. Gambacorta (Roma)

P202

UTILIZZO DELLA TOMOTERAPIA ELICOIDALE NEI TUMORI LOCALMENTE AVANZATI DELLA CERVICE UTERINA: L'ESPERIENZA DEL NOSTRO CENTRO

L. Pollara, V. Figlia, F. Cuccia, N. Luca, A. Tripoli, A. Palmeri, G. Evangelista, F. Sciumè, M.P. Pappalardo (Palermo)

P203

SICUREZZA ED EFFICACIA DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEI PAZIENTI CON OLIGOMETASTASI LINFONODALI DA CARCINOMA OVARICO. L'ESPERIENZA DI UN SINGOLO ISTITUTO

S. Nicolini, G. Acquaviva, G. Corsaro, M. Tamburo, V. Patti, G. Scandurra, P. Scollo, F. Marletta (Catanzaro, Cannizzaro)

P204

IPOFRAZIONAMENTO NEL TUMORE DELLA CERVICE CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE + BOOST DI BRACHITERAPIA E CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE: UNA DUPLICE DOSE ESCALATION

G. Cattari, E. Demastro, A. Miranti, S. Bresciani, S. Squintu, E. Garibaldi, P. Gabriele (Torino)

P205

LA TECNICA STEREOTASSICA NELLA SOMMINISTRAZIONE DEL BOOST SULLA CUPOLA VAGINALE IN PAZIENTI CON NEOPLASIE GINECOLOGICHE, RAPPRESENTA UNA VALIDA ALTERNATIVA ALLA BRACHITERAPIA?

M. Tamburo, G. Acquaviva, G. Corsaro, E.F. Rizzo, I.V. Patti, F. Marletta (Catania)

P206

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CORPOREA NEL TRATTAMENTO DEI LINFONODI METASTATICI DA TUMORI GINECOLOGICI: LA NOSTRA ESPERIENZA

M.M. Mazzei, C. Rifatto, A. Arcudi, G.Ferini, E.V.I. Risoletti, C. Severo, A. Sindoni, R.E. Vadalà, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

P207

TUMORE DELL'ENDOMETRIO TRATTATO CON BRACHITERAPIA HDR SU CUPOLA VAGINALE CON O SENZA RADIOTERAPIA ESTERNA: LA NOSTRA ESPERIENZA

R. Marchese, M.P. Ciliberti, A.R. Marsella, B. Turi, S. Devicienti, A. Soloperto, G. Lazzari, G. Porrazzo, A.M. Crastolla, M.G. Monis, G. Silvano (Taranto)

TOPIC 9 - Farmaci innovativi e/o ipofrazioneamento in brachiterapia

P208

RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA VERTEBRALE (V-IORT): NUOVO APPROCCIO MULTIMODALE PER LE METASTASI SPINALI. ESPERIENZA DELL'ISTITUTO EUROPEO DI ONCOLOGIA

R. Lazzari, F. Cattani, S. Vigorito, G.C. Anselmetti, F. Orsi, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P209

STUDIO CLINICO RANDOMIZZATO MONOCENTRICO: IMPATTO SULLA RIDUZIONE DELLA TOSSICITÀ ACUTA URINARIA POST BRACHITERAPIA-LDR CON IMPIANTO DI SEMI PERMANENTI NELL' INTERMEDIO-BASSO RISCHIO CARCINOMA PROSTATICO DOPO SOMMINISTRAZIONE ORALE DI ACIDO IALURONICO, CONDROITIN SOLFATO, CURCUMINA E QUERCETINA (IALURIL® SOFT GEL)

F. Vallerga, C. Arboscello, R. Chiarlone (Savona)

P210

IL RUOLO DELL'ACIDO IALURONICO NEL TRATTAMENTO DELLA TOSSICITÀ ACUTA E CRONICA DOPO BRACHITERAPIA ENDOVAGINALE AD ALTO RATEO DI DOSE (HDR)

D. Delishaj, C. Laliscia, A. Gonnelli, B. Manfredi, F. Orlandi, A. Cristaudo, G. Coraggio, E. Lombardo, A. Molinari, D. Baldaccini, S. Montrone, M.G. Fabrini, F. Païar (Pisa)

P211

LA BRACHITERAPIA VAGINALE HDR VS LDR: UN CONFRONTO IN TERMINI DI OUTCOMES E TOSSICITÀ

R. Autorino, D. Smaniotto, M. Campitelli, L. Tagliaferri, A. Nardangeli, G.C. Mattiucci, A. Martino, N. Dinapoli, G. Ferrandina, M.A. Gambacorta (Roma)

P212

BOOST IPOFRAZIONATO BRACHITERAPICO: REVERSE O TRADIZIONALE? ANALISI DELL'EFFICACIA SULLA SOPRAVVIVENZA

F. Piro, A. Martilotta, A. Massenzo, D. Cosentino, P. Indrieri, L. Ziccarelli, P. Ziccarelli, L. Spillino, D. Migliazza, D. D'Amico, F.A. Iannace, L. Marafioti (Cosenza)

P213

BRACHITERAPIA LDR DI SALVATAGGIO PER RECIDIVE LOCALI DI CARCINOMA PROSTATICO DOPO RADIOTERAPIA A FASCI ESTERNI. RISULTATI DA UNA CASISTICA MONOISTITUZIONALE CON PARTICOLARE ATTENZIONE AI DATI SULLA TOSSICITÀ

F. Barbera, P. Ghirardelli, L. Baushi, F. Foscarini, L. Bardoscia, B. Ghedi, E. Salah, D. Tomasini, B. Caraffini, P. Vitali, L. Triggiani, B. La Face, S.M. Magrini (Brescia)

P214

LA BRACHITERAPIA AD ALTO RATEO DI DOSE NEL TRATTAMENTO CON INTENTO RADICALE DEL CERVICOCARCINOMA: ESPERIENZA VENTENNALE DELLA RADIOTERAPIA DI ASTI

A. Ruggieri, F. Moretto, M. Galliano, A. Argenta, C. Origlia, S. Amerio, S. Emanuelli, D. Masenga, E. Rizzi, C. Fasano, M. Tessa (Asti)

P215

BRACHITERAPIA INTERSTIZIALE ESCLUSIVA AD ALTO RATEO DI DOSE NEL CARCINOMA DEL LABBRO: UNA CASISTICA DI 8 PAZIENTI

M. Tessa, M. Guffi, F. Moretto, A. Ruggieri, S. Amerio, C. Fasano, D. Masenga, S. Emanuelli, E. Rizzi, M. Daneo, M. Caka (Asti)

P216

BRACHITERAPIA HDR ESCLUSIVA IN PAZIENTI OPERATE PER CARCINOMA ENDOMETRIALE: RISULTATI CLINICI

P. Bonome, C. Reverberi, L. Tronnolone, M. Valeriani, G. Minniti, B. Campanella, S. Mossa, M.F. Osti, S. Narici, R. Montagnoli, V. De Sanctis (Roma)

P217

TRATTAMENTO CURATIVO CON RADIOTERAPIA A FASCI ESTERNI E BRACHITERAPIA NELLE PAZIENTI CON CARCINOMA DELLA CERVICE LOCALMENTE AVANZATO: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE SU 39 PAZIENTI

C. Reverberi, P. Bonome, S. Mossa, M. Valeriani, G. Minniti, B. Campanella, G. Scalabrino, M.F. Osti, S. Narici, F. Saporetti, V. De Sanctis (Roma)

P218

BRACHITERAPIA HDR IPOFRAZIONATA: ESPERIENZA MONOCENTRICA NELL'AMBITO DI PAZIENTI AFFETTI DA SARCOMA

N. Dinapoli, V. Amato, G.C. Mattiucci, L. Tagliaferri, S. Chiesa, M. Ferro, L. Azario, E. Placidi, M. Balducci, V. Valentini (Roma)

P219

IL BOOST DI BRACHITERAPIA INTERSTIZIALE HDR È TOLLERATO E FATTIBILE NEL CARCINOMA PROSTATICO? VALUTAZIONE DI UNA SCHEDULA DI TRATTAMENTO

F. Catucci, L. Tagliaferri, V. Frascino, G.C. Mattiucci, A.R. Alitto, E. Placidi, M. Vernaleone, B. Fionda, V. Valentini, G. Mantini (Roma)

P220

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA SEGUITA DA SOVRADOSAGGIO CON BRACHITERAPIA PDR NEL TRATTAMENTO CURATIVO DEL TUMORE DELLA CERVICE UTERINA: L'ESPERIENZA DELL'ISTITUTO EUROPEO ONCOLOGICO

C.M. Francia, R. Lazzari, A. Vavassori, C. Fodor, R. Spoto, A. Surgo, R. Cambria, E. Rondi, F. Cattani, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

TOPIC 10 - Tossicità indotta da radioterapia e/o target therapy

P221

INCIDENZA E TERAPIA DELLA CANDIDOSI OROFARINGEA NEI PAZIENTI NEOPLASTICI: RISULTATI DI UNO STUDIO OSSERVAZIONALE MULTICENTRICO

L. Belgioia, P. Muto, A. Girlando, M. Giannini, L. Marmioli, D. Genovesi, A. Gava, V. De Sanctis, E. Configliacco, R. Corvò (Genova, Napoli, Catania, Macerata, Roma, Chieti, Treviso)

P222

SVILUPPO ED APPLICAZIONE DI UN METODO PER LA RIDUZIONE DELLA TOSSICITÀ CUTANEA IN PROTONTERAPIA: DALL'OSSERVAZIONE EMPIRICA ALLA PRATICA CLINICA

F. Dionisi, M. Cianchetti, C. Vogl, C. Pallaoro, A. Demarco, M. Bello, F.A. Rosa, M. Amichetti (Trento)

P223

EFFICACIA E SICUREZZA DI UNA SCHEDULA DI IRRADIAZIONE "HALF BODY" IN PAZIENTI CON METASTASI OSSEE MULTIPLE

M. Ferro, F. Deodato, F.D. Iacovo, G. Macchia, S. Di Santo, M. Nuzzo, S. Cilla, A. Farioli, A. Zamagni, L. Ronchi, S. Cammelli, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Bologna, Roma)

P224

C-MYC È ASSOCIATO AL FENOTIPO MALIGNO E PROMUOVE LA RADIORESISTENZA DI LINEE CELLULARI DI RABDOMIOSARCOMA EMBRIONALE

G.L. Gravina, C. Festuccia, A. Colapietro, D. Di Genova, M. Cerasani, S. Parente, L. Ferella, P. Bonfilii, P. Franzese, M. Di Staso, A. Alezziani, T. Grausberg, G. Riccitelli, V. Tombolini, E. Di Cesare, F. Marampon (L'Aquila, Roma)

P225

LA VITAMINA D PROTEGGE DALLA SENESCENZA E DALL'APOPTOSI ENDOTELIALE MODULANDO L'ASSE MAPK/SIRT1

G.L. Gravina, C. Festuccia, A. Colapietro, P. Sanità, L. Ferella, S. Parente, D. Di Genova, M. Cerasani, P. Bonfilii, P. Franzese, M. Di Staso, A. Alezziani, T. Grausberg, G. Riccitelli, V. Tombolini, E. Di Cesare, F. Marampon (L'Aquila, Roma)

P226

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ ACUTA OCULARE IN UNA SERIE RETROSPETTIVA DI 35 PAZIENTI (PZ) TRATTATI CON CHIRURGIA ENDOSCOPICA E RADIOTERAPIA POST-OPERATORIA (PORT) CON TECNICA IMRT/VMAT PER NEOPLASIE DEL DISTRETTO NASO-SINUSALE

S. Gottardo, M. Molteni, D.P. Doino, P. Stucchi, L. Pozzi, C. Mordacchini, P. Antognoni (Varese)

P227

TOSSICITÀ ACUTA E CRONICA NEI PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIE DEL CAVO ORALE TRATTATI CON IMRT

A. Cristaudo, S. Ursino, D. Delishaj, F. Matteucci, S. Moda, C. Laliscia, E. Lombardo, F. Orlandi, D. Baldaccini, A. Gonnelli, A. Molinaro, F. Paia (Pisa)

P228

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA BODY NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI POLMONARI, ADDOMINALE ED OSSEE DA CARCINOMA RENALE

P. Anselmo, F. Trippa, M. Casale, L. Draghini, M. Italiani, L. Chirico, M.L. Basagni, M. Muti, F. Arcidiacono, E. Maranzano (Terni)

P229

XEROSTOMIA VALUTATA MEDIANTE MISURE RIPORTATE DAI PAZIENTI. TRADUZIONE IN LINGUA ITALIANA DEL QUESTIONARIO XEQOLS

S. Bertocci, L. Lastrucci, V. Bini, S. Borghesi, R. De Majo, P.G. Gennari, P. Pernici, A. Rampini (Arezzo, Perugia)

P230

XEROSTOMIA NELLE NEOPLASIE DEL DISTRETTO TESTA COLLO: STUDIO PILOTA SULLA FATTIBILITÀ ED UTILITÀ DEL QUESTIONARIO XEROSTOMIA QUALITY OF LIFE SCALE VERSIONE ITALIANA

L. Lastrucci, S. Bertocci, V. Bini, S. Borghesi, R. De Majo, P.G. Gennari, P. Pernici, A. Rampini (Arezzo, Perugia)

P231

IPOACUSIA NEUROSENSORIALE IN PAZIENTI CON NEOPLASIA DEL DISTRETTO TESTA-COLLO TRATTATI CON RADIO-CHEMIOTERAPIA CON CISPLATINO

P. D'Urso, B. Siniscalchi, R. Cassese, I. De Francesco, F. De Felice, D. Musio, V. Tombolini (Roma)

P232

TOSSICITÀ NEL TRATTAMENTO RADIO-CHEMIOTERAPICO CONCOMITANTE NEI TUMORI TESTA-COLLO LOCALMENTE AVANZATI

K. Llange, C. Ghini, S. Soboleva, M. Venezia, I. Marinelli, R. Lisi, F. De Felice, V. Tombolini (Roma)

P233

STENOSI DEI VASI SOTTODIAFRAMMATICI IN PAZIENTI IRRADIATI SUI LINFONODI ADDOMINALI DOPO CHIRURGIA PER SEMINOMA TESTICOLARE

P. Romanelli, L. Cella, V. D'Avino, M. Conson, R. Liuzzi, R. Solla, A. Farella, L. Coppa, L. Ghidelli, M. Mancini, R. Pacelli (Napoli)

P234

RUOLO DEGLI INTEGRATORI SIMBIOTICI A BASE DI FERMENTI LATTICI (CANDIREX FORTE®) NELLA PREVENZIONE E PROGRESSIONE DELLA TOSSICITÀ ACUTA GASTROINTESTINALE NEL TRATTAMENTO RADIANTE IN PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DEL RETTO

F. Piccolo, F. Pastore, E. D'Ippolito, A. Romano, L. Faraci, E. Toska, F. Pati, E. Scipilliti, M. Sorrentino, L. Ghidelli, I. Lanzini, R. Liuzzi, M. Conson, R. Solla, R. Pacelli, A. Farella (Napoli)

P235

USO DELLA BAICALINA IN ASSOCIAZIONE ALLA BROMELINA COME TERAPIA DI SUPPORTO NELLA PREVENZIONE DELL'EDEMA INFIAMMATO E NELLA RADIODERMITE DURANTE IL TRATTAMENTO RADIANTE

S. Del Bufalo, R. Barbara, I. De Filippi, T. Parretta, M. Morfini, C. Caruso, S. Gomellini, U. De Paula, F. Salerno, M. Nappa, A. Maria Costa, B. Spigone (Roma, Grottaferrata)

P236

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ DELLA TERAPIA ADIUVANTE IN 300 PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DEL CAVO ORALE

M. Lacaria, M. Santoro, M.A. Molinaro, E. Mazzei, E. Cervo, A. Destito, R. Molè, V. Scotti, R. Riccio, D. Pingitore, C. Bianco (Catanzaro, Agropoli)

TOPIC 11 - Trials Clinici in corso (farmaci innovativi e/o radioterapia / ipofrazionamento)

P237

VALUTAZIONI NEURO-COGNITIVE E QUALITÀ DELLA VITA IN PAZIENTI TRATTATI CON RADIOTERAPIA PER METASTASI CEREBRALI: STUDIO CLINICO OSSERVAZIONALE PROSPETTICO - GRUPPO AIRO-SNC
M. Buglione, S. Gipponi, I. Milanese, M. Cerniauskaite, S. Pedretti, S. Caratozzolo, F. Berrini, F. Foscarini, P. Ghirardelli, S. Pandini, C. Casali, L. Fariselli, S.M. Magrini (Brescia, Milano)

P238

L'UTILIZZO DELLA RISONANZA MAGNETICA CON METODICA IVIM (INTRAVOXEL INCOHERENT MOTION) NELLO STUDIO DELLE NEOPLASIE DELL'OROFARINGE HPV POSITIVE E NEGATIVE: PREDIZIONE DELLA RISPOSTA AL TRATTAMENTO E VALUTAZIONE DEI MODELLI DI TOSSICITÀ

M. Maddalo, F. Foscarini, M. Ravanelli, A. Alghisi, L. Spiazzi, N. Pasinetti, D. Tomasini, S. Ciccarelli, L. Costa, S. Tonoli, D. Greco, M. Buglione, S.M. Magrini (Brescia)

P239

BIOPSIA DELLA PROSTATA RM GUIDATA E ANALISI DEI MARCATORI BIOLOGICI: POSSIBILE UN MIGLIORAMENTO NELLA VALUTAZIONE DELLA CLASSE DI RISCHIO? DATI PRELIMINARI DEL PROGETTO AIRC-IG 13281

G. Marvaso, D. Ciardo, C. Fodor, G. Riva, S. Volpe, D.P. Rojas, A. Viola, O. Alessandro, D. Zerini, G. Renne, G. Petralia, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

P240

SOVRADOSAGGIO RADIOTERAPICO STEREOTASSICO EXTRACRANICO IN PAZIENTI CON MALATTIA OLIGOMETASTATICA: STUDIO CLINICO DI FASE I

F. Deodato, M. Ferro, G. Macchia, C. Annese, O. Zeuli, S. Di Santo, M. Nuzzo, S. Cilla, A. Ianiro, S. Cammelli, G. Tolento, G. Compagnone, F. Romani, G. Siepe, G.P. Frezza, A. Farioli, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Bologna, Roma)

P241

STUDIO MULTI-ISTITUZIONALE DI FASE II SUL TRATTAMENTO COMBINATO CON IONI CARBONIO DELLA PROSTATA E RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA (IMRT) DELLA PELVI PER IL TUMORE PROSTATICO AD ALTO RISCHIO

G. Marvaso, B.A. Jereczek-Fossa, B. Vischioni, D. Ciardo, T. Giandini, A. Hasegawa, F. Cattani, S. Russo, M. Carrara, B. Avuzzi, S. Villa, S. Morlino, D. Zerini, S.P. Colangione, C.M.V. Panaino, S. Molinelli, F. Pansini, A. Bazani, C. Fodor, L. Santoro, M. Ciocca, E. Pignoli, F. Valvo, O. De Cobelli, R. Valdagni, R. Orecchia (Milano, Pavia)

P242

UTILIZZO DELLA EFFICIENZA PARETIANA PER LA OTTIMIZZAZIONE DELLA DOSE DI PRESCRIZIONE NEI TRATTAMENTI VMAT STEREOTASSICI EXTRACRANICI

S. Cilla, A. Ianiro, F. Deodato, G. Macchia, P. Viola, M. Craus, M. Ferro, V. Picardi, M. Nuzzo, N. Dinapoli, R. Frakulli, S. Ciabatti, S. Cammelli, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma, Bologna)

P243

RADIOTERAPIA SHORT COURSE CON FINALITA' ABLATIVA PER LESIONI VOLUMINOSE UTILIZZANDO LA TECNICA DEL BOOST SIMULTANEO INTEGRATO: E' FATTIBILE?

S. Cilla, A. Ianiro, F. Deodato, G. Macchia, P. Viola, M. Craus, V. Picardi, M. Ferro, M. Nuzzo, M. Boccardi, K. Brita, F. Bertini, E. Farina, A. Farioli, S. Cammelli, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Bologna, Roma)

P244

TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO SHORT COURSE NELLA PALLIAZIONE DEI TUMORI SOLIDI DELL'ANZIANO

L. Caravatta, G. Torre, F. Deodato, J. Capuccini, A. Farioli, M. Buwenge, G. Macchia, M. Boccardi, V. Picardi, S. Cilla, W. Tigeneh, A.F.M. Kamal Uddin, M.A. Sumon, T. Salah, D. Dawotola, P.A. Banu, E. Farina, V. Dionisi, F. Bertini, S. Cammelli, S. Mignogna, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Cagliari, Campobasso, Bologna, Dhaka - BD, Addis Ababa - ETH, Assiut - ET, Zaria - WAN, Roma)

P245

RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO CLINICO NON RANDOMIZZATO DI FASE II IN PAZIENTI SOTTOPOSTE A ELIOT-BOOST ANTICIPATO, SEGUITO DA EBRT IPOFRAZIONATA DOPO CHIRURGIA CONSERVATIVA IN PAZIENTI CON NEOPLASIA DELLA MAMMELLA IN STADIO INIZIALE

S. Takanen, A. Gambirasio, G. Gritti, M. Källi, S. Andreoli, M. Fortunato, L. Feltre, F.R. Filippone, E. Iannacone, L. Maffioletti, R. Muni, F. Piccoli, E.M.P. Mauri, M. Giovannelli, L. Burgoa, A. Paludetti, M. Ferro, F. Palamara, P. Fenaroli, L.F. Cazzaniga (Bergamo)

P246

TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO SHORT COURSE NELLA PALLIAZIONE DELLE METASTASI OSSEE COMPLICATE: RISULTATI CONCLUSIVI DI UNO STUDIO DI FASE II

G. Torre, G. Macchia, F. Deodato, L. Caravatta, J. Capuccini, A. Farioli, M. Buwenge, S. Manfrida, S. Cilla, S. Di Santo, W. Tigeneh, A.F.M. Kamal Uddin, M.A. Sumon, T. Salah, D. Dawotol, A.A. Woldemariam, P.A. Banu, E. Farina, V. Panni, M. Ferro, A. Arcelli, F. Bertini, S. Cammelli, G.P. Frezza, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Cagliari, Bologna, Roma, Addis Ababa - THK, Assiut - ET, Daka - BD, Zaria - WAN)

P247

DOSE SINGOLA DI RADIOTERAPIA NELLA OSSIFICAZIONE ETEROTOPICA

L. Lastrucci, S. Bertocci, S. Borghesi, R. De Majo, P.G. Gennari, P. Pernici, A. Rampini (Arezzo)

P248

IPOFRAZIONAMENTO E FARMACI BIOLOGICI: RISULTATI DELLA SURVEY DEL GRUPPO INTERREGIONALE AIRO EMILIA ROMAGNA-MARCHE

F. Maurizi, A. Venturini, E. D' Angelo, D. Balestrini, P. Ciammella, F. Fiorica, G. Ghigi, M. Giannini, A. Guido, P. Lo Sardo, D. Piva, E. Raggi, A. Romeo, G. Mantello (Pesaro, Rimini, Modena, Bologna, Reggio Emilia, Ferrara, Ravenna, Macerata, Parma, Piacenza, Cotignola, Meldola, Ancona)

P249

L'ADROTERAPIA DAL PUNTO DI VISTA DEL RADIOTERAPISTA ONCOLOGO: UN CONFRONTO CON LA REALTÀ. QUESTIONARIO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI RADIOTERAPIA (AIRO)

G. Marvaso, B. Vischioni, B.A. Jereczek-Fossa, P. Fossati, D. Ciardo, T. Giandini, S. Morlino, P. Romanelli, E. Russi, F. Valvo, R. Valdagni, R. Orecchia (Milano, Pavia, Cuneo)

P250

IPOFRAZIONAMENTO NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE NEI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA PROSTATICO ORMONOREFRATTARIO

P. Ziccarelli, D. Cosentino, P. Indrieri, D. Pascuzzi, F. Piro, F. Ranuio, R. Siciliano, L. Ziccarelli, L. Marafioti (Cosenza)

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CONGRESSO

Palacongressi di Rimini
Via della Fiera, 23 - 47923 Rimini
Tel. 0541 711500 - Fax 0541 711505
www.riminipalacongressi.it

COME RAGGIUNGERE LA SEDE CONGRESSUALE

In aereo

L'Aeroporto Internazionale di Bologna "Guglielmo Marconi" si trova a circa 100 km d'autostrada da Rimini ed è raggiungibile in un'ora, anche con navette o vetture private. Assicura collegamenti giornalieri con le principali città italiane, europee e di tutto il mondo, servite dalle maggiori compagnie aeree internazionali.

In auto

Grazie alla rete autostradale, Rimini è ben collegata con il resto d'Italia e d'Europa. Si trova sull'Autostrada A14 Milano-Bari, ed è servita da due uscite autostradali: Rimini Nord e Rimini Sud. Con la A14, da Rimini si raggiunge facilmente la A4 per Venezia e la A22 per il passo del Brennero, e altrettanto comodamente si raggiunge la A1 per Firenze, Roma e Napoli.

In treno

Il Palacongressi di Rimini è collegato alla Stazione Ferroviaria tramite la linea autobus N.7. Anche la rete ferroviaria contribuisce a collegare perfettamente la Riviera di Rimini con tutto il resto d'Italia. Dalla stazione di Rimini, a 1,5 km dal Palacongressi, si può comodamente raggiungere anche con l'alta velocità, Bologna in 1 ora, Milano in 2 ore e in meno di 4 ore Roma.

INFORMAZIONI GENERALI

Quote di iscrizione al congresso (IVA inclusa)

Medici	
Soci A.I.R.O.	€ 250,00
Soci A.I.R.B.	€ 250,00
Non Soci A.I.R.O.	€ 450,00
Soci SIRM, AIMN, AINR e AIFM	€ 250,00
Fisici	€ 250,00
Specializzandi e Junior (under 35)	
Soci A.I.R.O.	€ 150,00
Soci A.I.R.B.	€ 150,00
Non Soci A.I.R.O.	€ 250,00

Tecnici e infermieri € 120,00

Iscrizione giornaliera (senza crediti ECM)

Soci A.I.R.O.	€ 100,00
Soci A.I.R.B.	€ 100,00
Non Soci A.I.R.O.	€ 150,00
Soci SIRM, AIMN, AINR e AIFM	€ 100,00

POSTER

I poster dovranno avere dimensioni 70x100 cm (base per altezza).

I poster potranno essere affissi dalle ore 13.00 di venerdì 30 settembre e dovranno essere rimossi entro le ore 14.00 di domenica 2 ottobre.

ATTI DEL CONGRESSO

Gli atti del Congresso saranno disponibili sul sito www.airo2016.com e sul sito della Società, al termine dell'evento.

Lingua Ufficiale

Italiano

Badge

A tutti i partecipanti, relatori ed espositori verrà rilasciato un badge che dovrà essere esibito per l'ammissione alle sessioni scientifiche.

Attestato di Partecipazione

Al termine del Congresso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

ECM

Il Congresso è stato accreditato presso il Ministero della Salute come segue:

- Provider Studio ER Congressi Srl - ID 828-163863
- n. 7 crediti per le figure di Medico Chirurgo (discipline: Chirurgia generale, Medicina generale, Medicina Nucleare, Neuroradiologia, Oncologia, Radiodiagnostica, Radioterapia, Urologia) Fisico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica e Infermiere.
- Obiettivo formativo: Linee Guida-Protocolli-Procedure.

Non saranno accreditate singole sessioni o singole giornate, pertanto la partecipazione a una sola parte del congresso non darà diritto ai crediti ECM. Si ricorda che i simposi e le letture sponsorizzate non sono accreditati.

Supporti Informatici

Sarà a disposizione esclusivamente la videoproiezione da computer (sistema Power Point). CD-rom e Pen drive dovranno essere consegnati al centro slide almeno 1 ora prima dell'inizio della sessione e ritirati al termine della stessa.

Particolari e diverse esigenze dovranno essere comunicate tempestivamente alla Segreteria Organizzativa.

Cena Sociale

Sabato 1 ottobre alle ore 20.30 si terrà la Cena Sociale presso il Ristorante La Dolce Vita, Parco Federico Fellini - Rimini.

Food For Good

Il Palacongressi e Studio ER Congressi aderiscono a Food For Good - from meeting to solidarity, iniziativa nata per recuperare il cibo che rimane in occasione degli eventi e donarlo a enti caritatevoli.

Variazioni

La Segreteria Scientifica e la Segreteria Organizzativa si riservano il diritto di apportare al programma tutte le variazioni che dovessero essere ritenute necessarie per ragioni tecniche e/o scientifiche.

RINGRAZIAMENTI

ELEKTA
RADIUS

JANSSEN
VARIAN MEDICAL SYSTEM ITALIA

ASTELLAS
BRISTOL-MYERS SQUIBB
BAYER
BRAINLAB ITALIA
EL.SE.
KER-BIODUE
KYOWA KIRIN
TECNOLOGIE AVANZATE T.A.
TEMA SINERGIE

AB MEDICA
BRUMOLA
MD 51 MEDICAL DEVELOPMENT
MERCK SERONO
NORGINE
TECNOSAN

BIOPHARM
D.D.E.
HEALMANN
IBSA FARMACEUTICI
S.I.T. SORDINA IORT TECHNOLOGIES
STAR MEDICAL ITALY

ATONDERMA
BEIERSDORF
ERBAGIL
ESSEBI MEDICAL
GEOPHYT
INNOVARES
INTERMEDICA
INTRAOP MEDICAL
IPSEN
LAMPUGNANI FARMACEUTICI
LIBRERIA MASTER
MEDAS
MEVION MEDICAL SYSTEMS