



Associazione
Italiana
Radioterapia
Oncologica

Presidente AIRO
Riccardo Maurizi Enrici

Presidente del Congresso
Giovanni Mandoliti

Presidente Onorario
Guido Sotti

Coordinatore Comitato Organizzatore
Giovanni Pavanato

XXIV CONGRESSO NAZIONALE
AIRO 2014

Padova, 8-11 novembre

Presidente AIRO

Riccardo Maurizi Enrici

Presidente del Congresso

Giovanni Mandoliti

Presidente Onorario

Guido Sotti

Coordinatore Comitato Organizzatore

Giovanni Pavanato

Consiglio Direttivo AIRO

Riccardo Maurizi Enrici, Presidente

Mauro G. Trovò, Presidente eletto

Paola Franzone

Vittorio Donato

Antonio Grandinetti

Cesare Guida

Francesco Lucà

Stefano M. Magrini

Stefano Pergolizzi

Sara Ramella

Marta Scorsetti

Marco Stefanacci

Comitato Scientifico

Filippo Alongi

Renzo Corvò

Domenico Genovesi

Lorenzo Livi

Alessio G. Morganti

Umberto Ricardi

Comitato Organizzatore Locale

Filippo Alongi

Cristina Baiocchi

Franco Campostrini

Luigi Corti

Alessandro Gava

Abu Rumeileh Imad

Renzo Mazzarotto

Alessandro Testolin

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 - Triumph Group

Via Marconi, 36 - 40122 Bologna

Tel. 051 4210559 - Fax 051 4210174

ercongressi@thetriumph.com

www.ercongressi.it

SEGRETERIA ALBERGHIERA

Viaggi Salvadori Srl

Via Ugo Bassi, 13 - 40121 Bologna

Tel. 051 263281 - Fax 051 224426

airo@viaggisalvadori.it

www.viaggisalvadori.it



Associazione
Italiana
Radioterapia
Oncologica

PATROCINI RICHIESTI

- Con l'Adesione del Presidente della Repubblica
- Presidenza del Consiglio dei Ministri
- Ministero della Salute
- Ministero dell'Università e Ricerca
- Istituto Oncologico Veneto
- Azienda ULSS 18 - Rovigo
- Università degli Studi di Padova
- Regione Veneto
- Assessorato Salute Regione Veneto
- Provincia di Padova
- Comune di Padova
- Ordine dei Medici e Chirurghi della Provincia di Padova
- Azienda Ospedaliera Universitaria Padova
- AIEOP Associazione Italiana Ematologia Oncologica Pediatrica
- 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
- AIOCC Associazione Italiana Oncologia Cervico-Cefalica
- AIOM Associazione Italiana di Oncologia Medica
- AIRB Associazione Italiana di Radiobiologia
- AURO Associazione Urologi Ospedalieri
- CNAO Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica
- ESTRO European Society for Therapeutic Radiology and Oncology
- FIRR Federazione Italiana Ricerche sulle Radiazioni
- INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
- SIB Società Italiana del Basicranio
- SICO Società Italiana di Chirurgia Oncologica
- SIOG Società Italiana di Ginecologia Oncologica
- SIRM Società Italiana di Radiologia Medica
- SIRR Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni
- SIT Società Italiana Tumori
- SIURO Società Italiana Urologia Oncologica

Carissimi Amici e Colleghi,

per la prima volta il nostro Congresso Nazionale si svolgerà a Padova, sede universitaria fra le più antiche al mondo. Formatasi sulla “translatio studii”, ossia sul trasferimento spontaneo di un gruppo di docenti e studenti provenienti dall’Università di Bologna, l’Università di Padova celebra nel 1222 l’anno ufficiale della sua fondazione. Nell’antico motto dello Studio “Universa Universis Patavina Libertas” è racchiusa la peculiarità dell’Università di Padova, ossia la grande libertà accademica concessa a professori e studenti e le felici condizioni di civile cultura che ne favorirono la costituzione. “Per il grande desiderio che avevo di vedere la bella Padova, culla delle arti sono arrivato... ed a Padova sono venuto, come chi lascia uno stagno per tuffarsi nel mare, ed a sazieta cerca di placare la sua sete”. Così William Shakespeare ne “La bisbetica domata” (Atto 1 - Scena1) omaggia la città di Padova.

Benvenuti dunque al XXIV Congresso Nazionale della nostra Società Scientifica!

La Cappella degli Scrovegni con gli affreschi di Giotto, il Caffè Pedrocchi, il Palazzo della Ragione, il Palazzo del Bò, la Basilica del Santo (solo per citare alcune delle bellezze di Padova), faranno da cornice al nostro incontro annuale che, in linea con le precedenti edizioni, svilupperà temi e contributi scientifici di elevata qualità, tutti selezionati dalla Commissione Scientifica dell’AIRO cui va il plauso nostro, del Presidente e di tutto il Consiglio Direttivo. Dopo il “Grandangolo in Radioterapia Oncologica”, che fa il punto sul trattamento standard delle principali neoplasie in relazione ai lavori più importanti pubblicati durante l’anno, le giornate saranno articolate in 4 lezioni di aggiornamento, 6 simposi, 4 workshop, 8 sessioni per le comunicazioni orali scelte tra i 348 contributi scientifici pervenuti. Saranno riproposte le sessioni in cui l’AIRO “incontrerà” le altre Società Scientifiche (AIOM, SIRM, AIEOP e AIRB) su argomenti che saranno oggetto di dibattito multidisciplinare per tutti i partecipanti; saranno ripresentate le lezioni pratiche di lab contouring e le riunioni dei Gruppi di Studio che hanno incontrato da sempre un elevato consenso.

Anche quest’anno l’apertura dei lavori congressuali sarà affidata ai Colleghi di “AIRO Giovani” che avranno così modo di evidenziare e far apprezzare le proprie peculiarità scientifiche.

Auspichiamo e confidiamo in una numerosa ed attiva partecipazione alle diverse fasi dei lavori congressuali, per replicare e consolidare il successo raggiunto nelle precedenti edizioni.

Buon lavoro e buon soggiorno a Padova, la città dei tre senza: “un caffè senza porte, un prato senza erba, un Santo senza nome”.

Presidente AIRO
Riccardo Maurizi Enrici

Presidente del Congresso
Giovanni Mandoliti

CONGRESSI NAZIONALI AIRO

Anno	Sede	Presidente del congresso
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

Future Edizioni

2015	PERUGIA	ARISTEI
------	---------	----------------

RELATORI E MODERATORI

Camillo	Aliberti	Padova	Alfio M.	Di Grazia	Catania
Filippo	Alongi	Negrar (VR)	Massimo	Di Maio	Napoli
Daniela	Alterio	Milano	Vittorio	Donato	Roma
Maurizio	Amichetti	Trento	Enzo	Facci	Rovigo
Stefano	Arcangeli	Roma	Andrea R.	Filippi	Torino
Cynthia	Aristei	Perugia	Michele	Fiore	Roma
Antonietta	Augurio	Chieti	Alba	Fiorentino	Negrar (VR)
Cristina	Baiocchi	Vicenza	Francesco	Fiorica	Ferrara
Filippo	Bertoni	Modena	Pierfrancesco	Franco	Torino
Pierluigi	Bonomo	Firenze	Paola	Franzone	Alessandria
Michela	Buglione di Monale	Brescia	Giovanni	Frezza	Bologna
Orazio	Caffo	Trento	Vincenzo	Fusco	Rionero in Vulture (PZ)
Luciana	Caravatta	Cagliari	Pietro	Gabriele	Candiolo (TO)
Francesco	Cellini	Roma	Maria A.	Gambacorta	Roma
Antonella	Ciabattoni	Roma	Lorenza	Gandola	Milano
Patrizia	Ciammella	Reggio Emilia	Alessandro	Gava	Treviso
Renzo	Corvò	Genova	Domenico	Genovesi	Chieti
Cesare	Cozzarini	Milano	Felice	Giangaspero	Roma
Gaetano	Crepaldi	Padova	Andrea	Girlando	Catania
Rolando M.	D'Angelillo	Roma	Giovanni Luca	Gravina	Roma
Domenico	D'Avella	Padova	Daniela	Greto	Firenze
Antonino	De Paoli	Aviano (PN)	Sergio	Gribaudo	Torino
Costantino	De Renzis	Messina	Raffaello	Grigoletto	Padova
Vitaliana	De Sanctis	Roma	Filippo	Grillo Ruggieri	Genova
Italo	Dell'Oca	Milano	Marina	Guenzi	Genova
Beatrice	Detti	Firenze	Cesare	Guida	Avellino

Barbara A.	Jereczek Fossa	Milano
Marco	Krengli	Novara
Marco	Lioce	Bari
Lorenzo	Livi	Firenze
Stefano M.	Magrini	Brescia
Giovanni	Mandoliti	Rovigo
Giovanna	Mantello	Ancona
Giovanna	Mantini	Roma
Ernesto	Maranzano	Terni
Lorenza	Marino	Catania
Francesco	Marletta	Catania
Francesco	Massari	Verona
Gian Carlo	Mattiucci	Roma
Riccardo	Maurizi Enrici	Roma
Icro	Meattini	Firenze
Giuseppe	Minniti	Roma
Alessio G.	Morganti	Campobasso
Elena	Muraro	Aviano (PN)
Paolo	Muto	Napoli
Roberto	Orecchia	Milano
Mattia F.	Osti	Roma
Fabiola	Paia	Firenze
Nadia	Pasinetti	Brescia
Giovanni	Pavanato	Rovigo
Stefano	Pergolizzi	Messina
Giorgio	Perilongo	Padova

Domenico	Pingitore	Catanzaro
Luigi	Pirtoli	Siena
Sara	Ramella	Roma
Vincenzo	Ravo	Napoli
Umberto	Ricardi	Torino
Leopoldo	Rubaltelli	Padova
Maria G.	Ruo Redda	Orbassano (TO)
Elvio G.	Russi	Cuneo
Giuseppe	Sansotta	Messina
Riccardo	Santoni	Roma
Paolo	Sartori	Venezia
Giovanni	Scarzello	Padova
Silvia	Scoccianti	Firenze
Marta	Scorsetti	Milano
Gabriele	Simontacchi	Firenze
Vincenzo	Tombolini	Roma
Luigi	Tomio	Trento
Lucio	Trodella	Roma
Mauro G.	Trovò	Aviano (PN)
Marco	Trovò	Aviano (PN)
Stefano	Vagge	Genova
Vincenzo	Valentini	Roma
Cristiana	Vidali	Trieste

TIMETABLE

SABATO 8 NOVEMBRE	AULA MORGAGNI
11.00-13.00	AIRO GIOVANI Trattamenti focali versus irradiazione panencefalica nei pazienti affetti da metastasi cerebrali
13.00-13.30	COLAZIONE DI LAVORO
13.30-15.30	AIRO GIOVANI Impatto dell'imaging nel planning radioterapico
16.00-17.30	GRANDANGOLO IN RADIOTERAPIA ONCOLOGICA
17.30-17.45	STUDIO Pros-IT
18.00	CERIMONIA INAUGURALE
DOMENICA 9 NOVEMBRE	AULA MORGAGNI
08.30-09.30	SIMPOSIO Neoplasie del rinofaringe
09.30-10.45	SIMPOSIO Trattamenti locali nel NSCLC metastatico
10.00-11.00	OPEN COFFEE
10.45-11.30	LETTURA JANSSEN
11.30-12.30	LEZIONE DI AGGIORNAMENTO Indicazioni, dosi e volumi clinici nell'irradiazione dei sarcomi delle parti molli: stato dell'arte
12.30-13.30	WORKSHOP La re-irradiazione in ginecologia oncologica
13.00-14.30	OPEN LUNCH
14.30-16.00	SIMPOSIO AIRO-AIOM Trattamenti sistemici e radioterapia nel carcinoma prostatico
16.00-17.00	OPEN COFFEE
16.00-17.00	LEZIONE DI AGGIORNAMENTO Indicazioni, dosi e volumi clinici nell'irradiazione della patologia mammaria: stato dell'arte
17.00-18.20	WORKSHOP Adroterapia: evidenze e appropriatezza

AULA VESALIO

AULA VESALIO

08.30-10.00 COMUNICAZIONI ORALI

10.00-11.00 Riunione relativa alla 'Rete del Sollievo'

11.00-12.30 COMUNICAZIONI ORALI

12.30-14.00 COMUNICAZIONI ORALI

17.00-18.30 COMUNICAZIONI ORALI

TIMETABLE

LUNEDÌ 10 NOVEMBRE	AULA MORGAGNI
08.30-10.00	SIMPOSIO AIRO-AIRB Microambiente e modulazione della risposta alla radioterapia
10.00-11.20	SIMPOSIO AIRO-SIRM La malattia metastatica epatica
10.30-11.30	OPEN COFFEE
11.20-12.20	WORKSHOP La re-irradiazione nei tumori del Sistema Nervoso Centrale
12.20 -13.20	LEZIONE DI AGGIORNAMENTO Mutazioni sensibilizzanti, nuovi target e moderni trattamenti oncologici
13.00-14.30	OPEN LUNCH
14.00-15.00	SIMPOSIO AIRO-AIEOP Gliomi a basso grado dell'età pediatrica
15.00-16.00	LEZIONE DI AGGIORNAMENTO Indicazioni, dosi e volumi clinici in Radioterapia Oncoematologica: stato dell'arte
16.00	Assemblea AIRO
16.00-17.00	OPEN COFFEE
MARTEDÌ 11 NOVEMBRE	AULA MORGAGNI
08.30-09.30	WORKSHOP Trattamento delle metastasi ossee
09.30-11.30	WORKSHOP Carcinoma della mammella: il trattamento delle stazioni linfonodali in relazione allo status del linfonodo sentinella
10.00-11.00	OPEN COFFEE
11.30-12.30	COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE
12.30	CHIUSURA DEL CONGRESSO
12.30-16.00	GRUPPI DI STUDIO

AULA VESALIO

08.30-10.00 COMUNICAZIONI ORALI

11.20-12.40 LETTURA TAKEDA

14.00-15.30 COMUNICAZIONI ORALI

AULA VESALIO

08.30-10.00 COMUNICAZIONI ORALI

GRUPPI DI STUDIO		
	12.00 - 12.30	
AULA VESALIO	Costituzione Gruppo di Studio Re-Irradiazione Coordinatore: V. Donato	
	12.30 - 14.30	14.30 - 16.30
AULA MORGAGNI	Cure Palliative	Prostata
AULA VESALIO	Mammella	Polmone
AULA GIOTTO	Testa-collo	Brachiterapia
AULA CARRARESI	Gastroenterico	IORT
AULA PALLADIO	Cerebrali	Radioterapia metabolica

LAB CONTOURING

Coordinatori: D. Genovesi, U. Ricardi

AULA GIOTTO

Domenica 9 Novembre

10.00 - 11.30 **Linfomi** - V. De Sanctis, G. Simontacchi

13.30 - 15.00 **Giunzione esofago-gastrica** - F. Cellini, G.C. Mattiucci

Lunedì 10 Novembre

10.00 - 11.30 **Linfomi** - P. Ciammella, A.R. Filippi

13.30 - 15.00 **Giunzione esofago-gastrica** - A. Augurio, G. Mantello

SABATO 8 NOVEMBRE 2014

AULA MORGAGNI

11.00 - 13.00 AIRO GIOVANI

Trattamenti focali versus irradiazione panencefalica nei pazienti affetti da metastasi cerebrali

Moderatori: P. Ciammella, L. Marino

Keynote Lecture - Trattamenti focali versus irradiazione panencefalica nei pazienti affetti da metastasi cerebrali - *A. Fiorentino*

C001

RADIOCHIRURGIA E RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NELLE METASTASI CEREBRALI IN ACCORDO AI NUOVI INDICI PROGNOSTICI

V. Borzillo, F.M. Giugliano, R. Di Franco, S. Falivene, V. Ravo, P. Muto (*Napoli*)

C002

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA (IMRT) CON BOOST SIMULTANEO INTEGRATO (SIB) IN PAZIENTI CON OLIGOMETASTASI (< 5) CEREBRALI: RISULTATI DEFINITIVI DI UNO STUDIO DI FASE I (ISIDE-BM-1)

M. Ferro, S. Cilla, M. Balducci, M. Buwenge, L. Caravatta, G. Macchia, F. Deodato, F. Carrozza, S. Chiesa, G. Giglio, G. Mariano, S. Mignogna, M. Musacchio, M. Ricciardi, M. Romanella, T. Salah, G. Sallustio, G. Torre, V. Valentini, A. G. Morganti (*Campobasso, Roma, Assiut - ET*)

C003

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA A LIVELLO ENCEFALICO CON TECNICA AD INTENSITÀ MODULATA STATICA O VOLUMETRICA NEI PAZIENTI OLIGOMETASTATICI: QUALI DIFFERENZE DOSIMETRICHE?

B. Diletto, S. Chiesa, N. Dinapoli, D. Pasini, L. Azario, F. Micciché, M. Ferro, V. Valentini, M. Balducci (*Roma*)

C004

RADIOTERAPIA WHOLE BRAIN DI SALVATAGGIO PER PROGRESSIONE INTRACRANICA DI METASTASI CEREBRALI DOPO RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA

C. Scaringi, G. Minniti, A. Greco, F. Mancuso, B. Campanella, V. Armosini, E. Tosi, C. Bolzan, R. Maurizi Enrici (*Roma*)

C005

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ESCLUSIVA VERSUS IRRADIAZIONE PANENCEFALICA PIÙ BOOST SIMULTANEO NELLE METASTASI CEREBRALI: VALUTAZIONE DEGLI OUTCOMES CLINICI
A. Podgornii, M. Galeandro, P. Ciammella, R. Micera, N. Simoni, M. De Liguoro, A. Botti, E. Cagni, C. Iotti (Reggio Emilia)

C006

ANALISI RETROSPETTIVA MONOISTITUZIONALE DI 74 PAZIENTI AFFETTI DA OLIGOMETASTASI CEREBRALI TRATTATI CON SOLA RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA (SRT) CON TOMOTERAPIA (TOMO): TOSSICITÀ ED OUTCOMES CLINICI
S. Gaito, A. Bruni, E. Turco, P. Giacobazzi, P. Barbieri, S. Nurmahomed Francisco, B. Lanfranchi, B. Meduri, F. Bertoni (Modena)

C007

OUTCOME CLINICO E TOSSICITÀ DI 134 PAZIENTI (PT) AFFETTI DA 1-3 METASTASI CEREBRALI (MC) E TRATTATI CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA + PANENCEFALICA (SR), CHIRURGIA + R. PANENCEFALICA (CH) E RADIOTERAPIA PANENCEFALICA (WB)
S. Pedretti, P. Ghirardelli, L. Triggiani, P. Borghetti, L. Costa, L. Pegurri, S.A. Pandini, R. Avitabile, L. Spiazzi, M. Buglione, S.M. Magrini (Brescia)

C008

RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA (SRS) VERSUS RADIOTERAPIA PANENCEFALICA (WBRT) NEL TUMORE DEL POLMONE: ANALISI DI UNA CASISTICA MONOISTITUZIONALE
E. Ferrara, M. Paolini, L. Donis, C. Pisani, L. Masini, M. Krengli (Novara)

C009

STUDIO PROSPETTICO PILOTA DI FASE II CON TRATTAMENTO RADIOTERAPICO ENCEFALICO ASSOCIATO A BOOST SIMULTANEO INTEGRATO IN PAZIENTI AFFETTI DA METASTASI ENCEFALICHE
F. Moretto, N. Giaj Levra, M. Levis, S. Bouvet, C. Mantovani, A.R. Filippi, U. Ricardi (Torino)

C010

RADIOCHIRURGIA VS RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA PIÙ IRRADIAZIONE PANENCEFALICA NELLE OLIGOMETASTASI ENCEFALICHE: ESPERIENZA SU 47 CASI
R. Autorino, S. Chiesa, B. Diletto, A. Alitto, G.C. Mattiucci, G. Mantini, M. Ferro, C. Mazzarella, M.A. Gambacorta, L. Nardone, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

13.00 - 13.30 COLAZIONE DI LAVORO

13.30 - 15.30 **AIRO GIOVANI**

Impatto dell'imaging nel planning radioterapico

Moderatori: M. Fiore, P. Franco

Keynote Lecture - Impatto dell'imaging nel planning radioterapico - *P. Bonomo*

C011

RUOLO DELLA RM DI CENTRAGGIO NELLA PIANIFICAZIONE DEL TRATTAMENTO RADIOCHIRURGICO IN PAZIENTI TRATTATI CON GAMMA KNIFE: ESPERIENZA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

S. Cappelli, I. Giacomelli, S. Cassani, G. Zei, I. Furfaro, E. Pasquetti, L. Di Brina, M. Loi, A. Mancuso, G. Francolini, S. Scoccianti, D. Greto, B. Detti, L. Livi (Firenze)

C012

IMAGING FUNZIONALE CON 18FCH-PET/TC NELLA DEFINIZIONE DEL BTV NEI PAZIENTI CON RECIDIVA BIOCHIMICA POST-PROSTATECTOMIA: STUDIO DI FATTIBILITÀ IN 60 PAZIENTI

L.E. Trodella, R.M. D'Angelillo, M. Fiore, M. Matteucci, E. Iannacone, A. Iurato, E. Molfese, L. Poggesi, L. Trodella (Roma)

C013

RMN PELVICA NELLO STAGING DI PAZIENTI (PZ) AFFETTI DA NEOPLASIA PROSTATICA (PC) LOCALIZZATA/LOCALMENTE AVANZATA: QUALE REALE IMPATTO NEL PROCESSO DI PIANIFICAZIONE RADIOTERAPICA (RT)?

L. Rubino, A. Bruni, E. Mazzeo, E. D'Angelo, B. Lanfranchi, P. Barbieri, I. Valli, L. Mohamed Lamine, F. Bertoni (Modena)

C014

11C-METIONINA PET-TC (MET PET-TC) PER IL CONTORNAMENTO E LA VALUTAZIONE DELLA RISPOSTA DEI TUMORI DELLA TESTA E DEL COLLO TRATTATI CON RADIOTERAPIA CON IONI CARBONIO

M. Bonora, P. Fossati, S. Ronchi, M.R. Fiore, A. Iannalfi, B. Vischioni, V. Vitolo, E. Ciurlia, S. Molinelli, A. Mirandola, E. Gallio, S. Russo, D. Panizza, M. Rodari, L. Olivari, A. Chiti, C. Nanni, P. Castellucci, S. Fanti, M. Krengli, M. Ciocca, F. Valvo, R. Orecchia (Pavia, Milano, Rozzano - MI, Bologna, Novara)

C015

RUOLO DELLA RMDWI E DCE NELLA STADIAZIONE LOCALE DEL CARCINOMA PROSTATICO E VANTAGGI DEL FUSION IMAGING PER IL CENTRAGGIO RADIOTERAPICO

P. Bonome, M. Valeriani, G. Argento, V. De Sanctis, M.F. Osti, A. Carnevale, S. Bracci, L. Cristiano, M. Moraschi, D. Mollo, R. Maurizi Enrici (Roma)

C016

RUOLO DELLA [11C] COLINA PET/CT NELL'IMPOSTAZIONE DELL'ITER TERAPEUTICO DEI PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DELLA PROSTATA CON INDICAZIONE A RADIOTERAPIA DI SALVATAGGIO

E. Villa, T. Comito, C. Iftode, C. Franzese, E. Clerici, A. Tozzi, A.M. Ascolese, F. De Rose, S. Pentimalli, L. Piergallini, P. Navarria, E. Lopci, P. Mancosu, G. Reggiori, S. Tomatis, A. Chiti, F. Alongi, M. Scorsetti (Rozzano - MI)

C017

PET-TC CON 18F FDG NELLA VALUTAZIONE DELLA RISPOSTA DOPO RADIOCHEMIOTERAPIA (RCT) PER CARCINOMA DEL RINOFARINGE (CRF)

R. Frakulli, G. Siepe, E. Shukulli, A. Veraldi, M. Ntret, F. Romani, G. Compagnone, S. Cammelli, S. Fanti, S. Zoboli, G. Frezza (Bologna)

C018

REGISTRAZIONE DI IMMAGINI MULTIMODALE PER L'IDENTIFICAZIONE DELLA LESIONE INTRA-PROSTATICA DOMINANTE IN RADIOTERAPIA - GRANT AIRC (IG 13218)

D. Ciardo, B.A. Jereczek-Fossa, D. Zerini, G. Petralia, R. Cambria, E. Rondi, F. Cattani, C. Fodor, G. Baroni, R. Orecchia (Milano, Pavia)

C019

IL RUOLO DELLA RISONANZA MAGNETICA NELL'INDIVIDUAZIONE DEI VOLUMI DI TRATTAMENTO NEI TUMORI DELLA PROSTATA SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA ESCLUSIVA: ANALISI E CONFRONTO VOLUMETRICO E DOSIMETRICO

A. Galla, D. Beldi, M. Di Genesisio Pagliuca, G. Loi, V. Amisano, S. Valzano, M. Krengli (Novara)

C020

VALUTAZIONE DELL'UTILITA' DELLA CREAZIONE DI UN GTV IBRIDO (RM+PET) NEL CONTOURING DEI TUMORI FARINGEI: DATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO PROSPETTICO

S. Gottardo, M. Molteni, D. Doino, A. Bianchi, C. Mordacchini, L. Pozzi, S. Casagrande, D. De Palma, S. Garancini, P. Antognoni (Varese)

16.00 - 17.30 GRANDANGOLO IN RADIOTERAPIA ONCOLOGICA

Moderatori: G. Mandoliti, R. Maurizi Enrici

- A.G. Morganti
- L. Caravatta
- I. Meattini
- D. Alterio

17.30 - 17.45 STUDIO Pros-IT

- G. Crepaldi
- R. Maurizi Enrici
- S.M. Magrini

18.00 CERIMONIA INAUGURALE

SALUTI DELLE AUTORITÀ

LETTURA

Padova "culla della medicina moderna", G. Zanchin (Padova)

CONFERENZA PRESIDENTE ESTRO

The future of radiation oncology and how ESTRO and national societies can play a positive role in this, P. Poortmans (Nijmegen-NL)

ELEKTA AWARD

COCKTAIL DI BENVENUTO

AULA MORGAGNI

08.30 - 09.30 SIMPOSIO

Neoplasie del rinofaringe

Moderatori: G. Pavanato, S. Pergolizzi

Criticità nel timing terapia sistemica-radioterapia - **F. Paiar**

Radioterapia "adaptive": mito o realtà? - **I. Dell'Oca**

Gestione delle tossicità e qualità di vita - **E.G. Russi**

Discussione

AULA VESALIO

08.30 - 10.00 COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: F. Marletta, L. Tomio

C021

FATTORI PREDITTIVI DI INTERESSAMENTO DI LINFONODI ASCELLARI NON-SENTINELLA IN PAZIENTI AFFETTE DA TUMORE MAMMARIO CON POSITIVITA' DEL LINFONODO SENTINELLA: ANALISI DI 292 PAZIENTI TRATTATE ALL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

A. Turkaj, C. Ciabatti, V. Di Cataldo, I. Desideri, V. Scotti, C. De Luca Cardillo, S. Cecchini, I. Furfaro, E. Monteleone Pasquetti, F. Meacci, D. Scartoni, S. Cappelli, L. Trombetta, I. Meattini, L. Livi (Firenze)

C022

IRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA A FASCI ESTERNI: VI E' CORRELAZIONE TRA TOSSICITÀ E VOLUMI CLINICI E DOSIMETRICI?

M. Trovo, M. Avanzo, A. Favero, E. Micheli, S. Massarut, M. Roncadin, M.G. Trovo (Aviano, Pordenone)

C023

IMPATTO DEL GRADO DI COINVOLGIMENTO DEL LINFONODO SENTINELLA NELL'OUTCOME DI PAZIENTI AFFETTE DA CARCINOMA INVASIVO DELLA MAMMELLA: ANALISI DI 1040 CASI TRATTATI ALL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

I. Desideri, C. Ciabatti, V. Di Cataldo, A. Turkaj, C. De Luca Cardillo, V. Scotti, D. Franceschini, S. Cecchini, I. Giacomelli, F. Meacci, J. Tupulli, C. Muntoni, I. Meattini, L. Livi (Firenze)

C024

STUDIO DI FASE II DI IRRADIAZIONE DELLA MAMMELLA CON SCHEMA DI IPOFRAZIONAMENTO E IMPIEGO DI TECNICA VMAT-SIB: VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ E PRIMI RISULTATI CLINICI IN 300 PAZIENTI

F. De Rose, S. Pentimalli, F. Alongi, E. Villa, T. Comito, A. Tozzi, A.M. Ascolese, P. Navarria, E. Clerici, C. Franzese, C. Iftode, G.R. D'Agostino, P. Mancosu, C. Tinterri, M. Scorsetti (Rozzano - MI)

C025

INTERAZIONE TRA VOLUME DI TRATTAMENTO E PARAMETRI CLINICI IN BRACHITERAPIA DELLA MAMMELLA AD ALTO RATEO DI DOSE (HDR-BRT)

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

C026

VARIABILITA' INTER-OSSERVATORE NELLA CONTORNAZIONE DELLE STRUTTURE CARDIACHE PER IL TRATTAMENTO DELLE NEOPLASIE MAMMARIE

B. Floreno, E. Ippolito, S. Silipigni, F. Cellini, A. Di Donato, C. Greco, C. G. Rinaldi, A. Sicilia, S. Ramella, L. Trodella (Roma)

C027

RADIOTERAPIA MAMMARIA PARZIALE ACCELERATA (APBI) CON BRACHITERAPIA AD ALTO RATEO DI DOSE (HDR-BT): ESPERIENZA TORINESE

C. De Colle, S. Gribaudo, P. Rovea, C. Rosmino, B. Sola, V. Tseroni, A. Fozza, A. Cannizzaro, V. Richetto, A. Di Dio, F. De Monte, U. Nastasi e U. Ricardi (Torino)

C028

INTEGRAZIONE DEL BOOST DURANTE TRATTAMENTO RADIANTE ADIUVANTE AD INTENSITÀ MODULATA SULLA MAMMELLA CON SCHEDULA IPOFRAZIONATA (SIB): RISULTATI DI UNO STUDIO PROSPETTICO DI FASE II CON TOMOTERAPIA AD ANGOLI STATICI (TOMODIRECT)

P. Franco, F. Migliaccio, A. Peruzzo Cornetto, D. Cante, P. Sciacero, P. Torielli, V. Casanova Borca, G. Girelli, M.R. La Porta, S. Tofani, U. Ricardi (Aosta, Torino)

C029

VALUTAZIONE DELLA RIPRODUCIBILITÀ ED ACCURATEZZA DELLA RADIOTERAPIA MAMMARIA IN DEEP INSPIRATION BREATH-HOLDS (DIBH) BASATA SU REAL-TIME POSITIONING MANAGEMENT (RPM) ATTRAVERSO LOCALIZZAZIONE DI CLIPS CHIRURGICHE

G.B. Ivaldi, A. Fassi, M. Liotta, P. Tabarelli, E. Scoccia, S. Fissi, I. Meaglia, P. Porcu, C. Bocci, E. Pozzi, G. Baroni (Pavia, Milano)

C030

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA CON SET UP NON CONVENZIONALI. TOMOTERAPIA ELICOIDALE IN POSIZIONE SUPINA O 3DCRT IN POSIZIONE PRONA: QUALE IL MIGLIORE SET-UP?

F.M. Giugliano, F. Cammarota, L. Iadanza, M. Muto, D. Toledo, V. Ravo, S. Falivene, P. Muto (Napoli)

DOMENICA 9 NOVEMBRE 2014

AULA MORGAGNI

09.30 - 10.45 **SIMPOSIO**

Trattamenti locali nel NSCLC metastatico

Moderatori: G. Frezza, L. Trodella

Trattamenti ablativi: pratica corrente o ricerca clinica? - **S. Arcangeli**

Opzioni radioterapiche - **M. Trovò**

Integrazione con i trattamenti sistemici - **M. Di Maio**

Discussione

10.45 - 11.30 **LETTURA JANSSEN**

Nuove terapie post-ormonoterapia nel carcinoma prostatico metastatico resistente alla castrazione

Moderatore: L. Trodella

Hot-topics nella pratica clinica - B. Detti

AULA MORGAGNI

11.30 - 12.30 LEZIONE DI AGGIORNAMENTO

Indicazioni, dosi e volumi clinici nell'irradiazione dei sarcomi delle parti molli: stato dell'arte

Moderatore: A. De Paoli

Relatore: D. Greto

AULA VESALIO

11.00 - 12.30 COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: F. Grillo Ruggieri, M.G. Ruo Redda

C031

CONFRONTO DEI VOLUMI BERSAGLIO IN POSIZIONAMENTO PRONO E SUPINO, NELL'IRRADIAZIONE DELLA PATOLOGIA MAMMARIA: ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE

D. Bosetti, D. Aloï, E. Configliacco, E. Bonzano, G. Lamanna, M. Guenzi, R. Corvò (Genova)

C032

VARIABILITÀ INTEROSSERVATORE NELLA CONTORNAZIONE DELLA REGIONE CLAVEARE NELLA RADIOTERAPIA DEL CARCINOMA LOCALMENTE AVANZATO DELLA MAMMELLA

U. Moriconi, C. Cefalogli, L. Tasciotti, M. Di Tommaso, L.A. Ursini, M. Taraborrelli, M. Trignani, M. Nuzzo, D. Genovesi, G. Ausili Cefaro (Chieti)

C033

DEFINIZIONE DEL VOLUME TARGET NELL'IRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA CON TECNICA A FASCI ESTERNI

A. Di Donato, E. Ippolito, S. Silipigni, F. Cellini, B. Floreno, C. Greco, C.G. Rinaldi, A. Sicilia, S. Ramella, L. Trodella (Roma)

C034

RE-IRRADIAZIONE DELLE LESIONI CEREBRALI: ESPERIENZA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

I. Giacomelli, S. Cappelli, S. Cassani, G. Zei, I. Furfaro, E. Pasquetti, L. Di Brina, M. Loi, A. Mancuso, G. Francolini, D. Greto, B. Detti, S. Scoccianti, L. Livi (Firenze)

C035

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA IN PAZIENTI CON RECIDIVA DA GLIOMA MALIGNO

T. Falco, G. Minniti, L. Agolli, C. Scaringi, M. F. Osti, G. Scalabrino, M. Luciani, S. Narici, R.M. Enrici (Roma, Pozzilli - IS)

C036

CARCINOMA DELLA RINOFARINGE: ANALISI DELLA CASISTICA DELL'ISTITUTO DEL RADIO SU 136 PAZIENTI CONSECUTIVI TRATTATI DAL 2000 AL 2013

S. Tonoli, R. Cavagnini, M. Maddalo, S. Ciccarelli, F. Foscarini, N. Pasinetti, L. Costa, S.M. Magrini (Brescia)

C037

VARIAZIONI VOLUMETRICHE NEI MUSCOLI COSTRITTORI E NELLE GHIANDOLE SALIVARI DURANTE IL RADIOTERAPIA "ADAPTIVE" NEI TUMORI DEL RINOFARINGE: CORRELAZIONE DOSE-EFFETTO CON LA MANIFESTAZIONE DI DISFAGIA E IPOSCIALIA

L. Deantonio, M. Paolini, S. Cozzi, L. Masini, G. Loi, M. Brambilla, M. Krengli (Novara)

C038

CARCINOMA DEL RINOFARINGE: ANALISI DEI FATTORI PROGNOSTICI IN UNA CASISTICA DI 149 PAZIENTI CONSECUTIVI TRATTATI CON TECNICHE DI RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA E CHEMIOTERAPIA

E. Orlandi, N. Alessandro Iacovelli, P. Bossi, A. Cavallo, E. De Ponti, S. Alfieri, M. Carrara, T. Giandini, F. Bassani, R. Granata, C. Bergamini, L. Locati, M. Guzzo, L. Licitra, E. Pignoli, G. Gardani, C. Fallai (Milano, Monza)

C039

CHEMIOTERAPIA DI INDUZIONE E SIB-IMRT PER IL CARCINOMA DEL RINOFARINGE: RISULTATI, PROFILO DI TOSSICITÀ, E COMPLIANCE DEL TRATTAMENTO COMBINATO

C. Furlan, G. Franchin, E. Vaccher, R. Talamini, C. Gobitti, G. Grando, E. Minatel, G. Sartor, L. Barzan, M.G. Trovò (Aviano, Pordenone)

C040

EVOLUZIONE DEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA RINOFARINGEO DALLA RADIOTERAPIA 3D CONFORMAZIONALE ALL'IMRT: ESPERIENZA RETROSPETTIVA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

C. Muntoni, D. Scartoni, E. Monteleone Pasquetti, J. Topulli, D. Franceschini, S. Cecchini, F. Meacci, G. Francolini, M. Baki, L. Trombetta, P. Bonomo, F. Paiar, L. Livi (Firenze)

AULA MORGAGNI

12.30 - 13.30 WORKSHOP

La re-irradiazione in ginecologia oncologica

Moderatori: V. Donato, P. Muto

Perché si? - **S. Gribaudo**

Perché no? - **A. Gava**

Il contributo delle terapie sistemiche - **M.A. Gambacorta**

Discussione

AULA VESALIO

12.30 - 14.00 COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: M. Lioce, G. Sansotta

C041

CHEMIOTERAPIA DI INDUZIONE SEGUITA DA RADIOCHEMIOTERAPIA VS RADIOCHEMIOTERAPIA ESCLUSIVA NEI TUMORI DEL RINOFARINGE

N. Dinapoli, R. Autorino, F. Miccichè, F. Bussu, M. Balducci, C. Parrilla, J. Galli, G. Almadori, G. Paludetti, V. Valentini (Roma)

C042

ESPERIENZA MATURATA PRESSO LE RADIOTERAPIE DELLA CITTÀ DI BOLOGNA (OSPEDALE S. ORSOLA E BELLARIA) NEL TRATTAMENTO DELLE NEOPLASIE DEL RINOFARINGE: IMPATTO DELL'IMRT

R. Frakulli, E. Shukulli, G. Siepe, L. Giaccherini, I. Mascia, I. Ammendoli, A. Muraglia, A.L. Angelini, G. Compagnone, S. Cammelli, R. Mazzarotto, G. Frezza (Bologna)

C043

ADAPTIVE RADIOTHERAPY (A.R): RISULTATI DOSIMETRICI IN 10 PAZIENTI CON CARCINOMA DEL RINOFARINGE E DELL'OROFARINGE TRATTATI CON TECNICA VMAT

S. Noulas, L. Loreggian, A. Roggio, M. Paiusco, L. Corti (Padova)

C044

TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DEL RINOFARINGE IN STADIO AVANZATO CON TECNICA IGRT-IMRT (SIA CON SOVRADOSAGGIO INTEGRATO CHE SEQUENZIALE): ANALISI SULL'IMPORTANZA DELLA "DOSE ESCALATION", LA SOPRAVVIVENZA E LA TOSSICITÀ AL TRATTAMENTO

V. Armosini, A. Montalto, D. Caivano, I. Russo, R. Montagnoli, M.F. Osti, M. Valeriani, E. Clarke, V. De Sanctis, C. Bolzan, R. Maurizi Enrici (Roma)

C045

SOVRADOSAGGIO CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA DOPO RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA (IMRT) IN PAZIENTI CON CARCINOMA DEL RINOFARINGE

M.S. Favretto, F. Messina, G. Bolzicco, A. Casetta, S. Bacchiddu, C. Mari, C. Baiocchi (Vicenza)

C046

ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE NEL TRATTAMENTO RADIANTE DEL CARCINOMA RINOFARINGEO MEDIANTE TECNICA AD INTENSITÀ MODULATA (IMRT)

R. Micera, N. Simoni, E. Cagni, F. Vigo, M. De Liguoro, C. Grondelli , A. Podgornii, D. Ramundo, N. D'Abbiero, A. Botti, D. Lambertini, M. Iori, C. Iotti (Reggio Emilia)

C047

LA RE-IRRADIAZIONE (RRT) DOPO PRIMO TRATTAMENTO (PRT) DEI PAZIENTI (PZ) AFFETTI DA RICORRENZA RINOFARINGEA (RR) DI NEOPLASIE DEL DISTRETTO CERVICO CEFALICO (NCC)

M. Maddalo, M. Buglione, P. Bonomo, E. Mazzeo, L.Costa, F. Paiar, L. Rubino, L. Livi, F. Bertoni, S. M. Magrini (Brescia, Firenze, Modena)

C048

VALUTAZIONE DOSIMETRICA DEI PIANI DI CURA IN IMRT CON BOOST SIMULTANEO INTEGRATO PER IL TRATTAMENTO DI NEOPLASIE DEL RINOFARINGE LOCALMENTE AVANZATE

A. Errico, R. D'Agostino, A. Natuno , D. Di Cosmo, G. Squeo, S. Carbone, A. De Zio, C.M. Malcangi, A. Lamacchia, A.M. Cicoria, A. Favia, S. Bambace (Barletta, Bari)

C049

VALUTAZIONE DELLA RIDUZIONE DELLA FUNZIONE Uditiva NEI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DEL RINOFARINGE TRATTATI CON RADIO-CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE

R. Cassese, I. Benevento, L. Mistrulli, F.L. Rubini, F. Maghella, D. Masi, D. Musio, V. Tombolini
(Roma)

C050

TOSSICITÀ ACUTA E TARDIVA OSSERVATA IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA LOCALMENTE AVANZATA DEL RINOFARINGE SOTTOPOSTI A TRATTAMENTO RADIOTERAPICO AD INTENSITÀ MODULATA CON CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE, ASSOCIATA O MENO A CHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE

P. Ferrazza, P. Cocuzza, L. Forte, N.L.V. Cernusco, F. Matteucci, V. Mazzotti, F. Pasqualetti, S. Medoro, A. Stefanelli, F. Fiorica, S. Ursino, M.G. Fabrini (Pisa, Ferrara)

DOMENICA 9 NOVEMBRE 2014

AULA MORGAGNI

14.30 - 16.00 **SIMPOSIO AIRO-AIOM**

Trattamenti sistemici e radioterapia nel carcinoma prostatico

Moderatori: O. Caffo, S.M. Magrini

Quali indicazioni? Quali farmaci? - **F. Massari**

Ruolo della radioterapia nel paziente oligometastatico - **F. Bertoni**

Effetti iatrogeni nei lungo sopravvivenenti - **B.A. Jereczek Fossa**

Discussione

16.00 - 17.00 **LEZIONE DI AGGIORNAMENTO**

Indicazioni, dosi e volumi clinici nell'irradiazione della patologia mammaria: stato dell'arte

Moderatore: A. Ciabattoni

Relatore: M. Guenzi

DOMENICA 9 NOVEMBRE 2014

in contemporanea

AULA MORGAGNI

17.00 - 18.20 WORKSHOP

Adroterapia: evidenze e appropriatezza

Moderatori: M. Krenqli, V. Valentini

Evidenze cliniche - **R. Orecchia**

Appropriatezza ed autorizzazioni regionali - **M. Amichetti**

L'utilità di una rete nazionale per la valutazione delle indicazioni all'adroterapia - **M.G. Trovò**

Discussione

AULA VESALIO

17.00 - 18.30 COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: R.M. D'Angelillo, V. Fusco

C051

RADIO-ORMONOTERAPIA ADIUVANTE CON FRAZIONAMENTO CONVENZIONALE VERSUS IPO-FRAZIONAMENTO: CONFRONTO TRA DUE STUDI PROSPETTICI

G. Macchia, R. Autorino, S. Cilla, F. Deodato, M. Di Bartolomeo, C. Digesù, G. Di Gioia, M. Ferro, V. Picardi, A. Pierro, G. Torre, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma)

C052

VALUTAZIONE RETTOSCOPICA DELLA TOSSICITÀ RETTALE DOPO RADIO-ORMONOTERAPIA NEL CARCINOMA PROSTATICO

F. Deodato, L. Caravatta, S. Cilla, M. Di Bartolomeo, C. Digesù, M. Ferro, M. Ingrosso, E. Ippolito, G. Macchia, S. Marangi, M. Massaccesi, V. Picardi, G. Spera, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma)

C053

BRACHITERAPIA CON IMPIANTO PERMANENTE NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA PROSTATICO. ANALISI MULTICENTRICA ITALIANA SU 3497 PAZIENTI DA 11 ISTITUTI. CARATTERISTICHE, ANDAMENTO BIOCHIMICO E IMPATTO DI FATTORI MALATTIA E TERAPIA RELATI

G. Fellin, M.A. Mirri, L. Santoro, B. Jereczek-Fossa, B. La Face, L. Nava, G. Ghiso, A. Guarneri, M. Mignogna, V. Fusco, M. Stefanacci, G. Silvano, F. Ziglio, S. Mussari, C. Divan, L. Bandera, B. Ghedi, S. Magrini, A. Losa, P. Mangili, E. Gastaldi, L. Chiarlone, A. Vavassori, F. Cattani, R. Orecchia, U. Ricardi, M. Paoluzzi, V. Ravaglia, S. Clemente, R. Santini, T. Palloni, F. Mangiacotti, G. Lazzari, G. Schinaia, gruppo AIRO prostata (Brescia, Milano, Savona, Torino, Lucca, Rionero in Vulture, Pistoia, Roma, Taranto)

C054

ABIRATERONE ACETATO NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA PROSTATICO RESISTENTE ALLA CASTRAZIONE DOPO CHEMIOTERAPIA CON DOCETAXEL NELL'ESPERIENZA DELLA RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DELL'AOU CAREGGI

M. Baki, M. Loi, L. Di Brina, D. Franceschini, I. Desideri, G. Zei, S. Cassani, D. Scartoni, A. Mancuso, G. Francolini, B. Detti, G. Simontacchi, L. Livi (Firenze)

C055

"GIVE ME FIVE": REPORT PRELIMINARE DI UNO SCHEMA MARCATAMENTE IPOFRAZIONATO DI RADIOTERAPIA (RT) PER LA CURA DEL CARCINOMA PROSTATICO MEDIANTERADIOTERAPIA AD INTENSITA' MODULATA GUIDATA DALLE IMMAGINI (IG-IMRT) CON BRAINLAB-VERO E RAPIDARC (VARIAN). ESPERIENZA DELL'ISTITUTO EUROPEO DI ONCOLOGIA

P. Colangione, B.A. Jereczek-Fossa, C. Fodor, D. Zerini, A. Cecconi, S. Vigorito, R. Luraschi, S. Comi, F. Cattani, R. Cambria, C. Garibaldi, R. Orecchia (Milano, Pavia)

C056

RITRATTAMENTO RADIO-CHEMIOTERAPICO NEI PAZIENTI AFFETTI DA RECIDIVA DI ADENOCARCINOMA PROSTATICO: STUDIO DI FASE I-II

L.E. Trodella, R.M. D'Angelillo, M. Fiore, M. Matteucci, E. Iannacone, A. Iurato, E. Molfese, L. Poggesi, L. Trodella (Roma)

C057

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA DI SALVATAGGIO NELLE RECIDIVE LOCALI DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE

G. Bolzicco, M.S. Favretto, A. Casetta, S. Bacchiddu, C. Mari, F. Messina, C. Baiocchi (Vicenza)

C058

ORMONO-RADIOTERAPIA E CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE CON DOCETAXEL SETTIMANALE (RTAXOT) NEL PAZIENTE CON ADENOCARCINOMA PROSTATICO NON OPERATO AD ALTO E MOLTO ALTO RISCHIO DI RECIDIVA: RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO DI FASE 2

F. Maurizi, G. Moroni, A. Bavasso, C. Blasi, M. Mazza, R. Mattioli, S. Luzi, E. Testa, F. Bunkheila (Pesaro, Fano, Area Vasta 1)

C059

IL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO (RT) MODERATAMENTE IPOFRAZIONATO CON TOMOTERAPIA (TOMO) ASSOCIATO A ORMONOTERAPIA (OT) IN PAZIENTI (PZ) AFFETTI DA ADENOCARCINOMA PROSTATICO (PC) AD INTERMEDIO/ALTO RISCHIO: ANALISI DI OUTCOMES CLINICI E TOSSICITÀ IN 82PZ TRATTATI CONSECUTIVAMENTE PRESSO L' UO DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DI MODENA

A. Bruni, E. Mazzeo, B. Lanfranchi, P. Barbieri, C. Tata, L. Rubino, L. Mohamed Lamine, I. Valli, F. Bertoni (Modena)

C060

RADIOTERAPIA PELVICA ADIUVANTE E DI SALVATAGGIO CON IMRT-RAPIDARC: VALUTAZIONE DI TOSSICITÀ E CORRELAZIONE DOSIMETRICA IN 208 PAZIENTI CON CARCINOMA PROSTATICO

S. Ferrario, B.A. Jereczek-Fossa, C. Fodor, P. Fossati, D. Zerini, Cecconi, D. Zannoni, R. Cambria, F. Cattani, F. Pansini, O. De Cobelli, R. Orecchia (Milano, Pavia)

AULA MORGAGNI

08.30 - 10.00 SIMPOSIO AIRO-AIRB

Microambiente e modulazione della risposta alla radioterapia

Moderatori: L. Pirtoli, V. Tombolini

Ipossia, neoangiogenesi e radioresistenza: dalla ricerca di base agli studi clinici - **G.L. Gravina**

La risposta immunitaria antitumorale indotta dalla radioterapia: evidenze sperimentali e cliniche - **E. Muraro**

Microambiente e radiorisposta in emato-oncologia trapiantologica - **S. Vagge**

Studio in vitro dell'effetto fibrinolitico indotto dall'inibizione della via Rho/ROCK attraverso l'attivazione della metalloproteasi (MMP2) - **N. Pasinetti**

Discussione

AULA VESALIO

08.30 - 10.00 COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: C. De Renzis, P. Gabriele

C061

ORMONOTERAPIA E RADIOTERAPIA ADIUVANTE NEL CARCINOMA PROSTATICO: NOSTRA ESPERIENZA

G. Lazzari, A. Terlizzi, G. Laterza, G. Silvano (Taranto)

C062

LA REIRRADIAZIONE CON RADIOTERAPIA ESTERNA (RE-EBRT) NELLA RECIDIVA CLINICA LOCALE DI CARCINOMA PROSTATICO

F. Bazzani, D. Zerini, B.A. Jereczek-Fossa, S. Ronchi, C. Fodor, S. Ferrario, S. Colangione, M. Dispinzieri, M. Caputo, A. Maucieri, D. Zannoni, F. Gherardi, Vavassori, A. Cecconi, R. Cambria, C. Garibaldi, F. Cattani, O. De Cobelli, R. Orecchia (Milano, Pavia)

C063

PAZIENTI CON ADENOCARCINOMA DELLA PROSTATA OLIGOMETASTATICO: LA RADIOTERAPIA PUÒ ESSERE UNA OPZIONE TERAPEUTICA?

F. Bellafiore, M. Valeriani, A. Carnevale, T. Falco, M. F. Osti, G. Scalabrino, M. Moraschi, C. Proietti, R. Maurizi Enrici (Roma)

C064

RADIOTERAPIA ESCLUSIVA ASSOCIATA AD ORMONOTERAPIA NEI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DELLA PROSTATA AD ALTO RISCHIO: ANALISI RETROSPETTIVA DEI RISULTATI A 10 ANNI

F. Perrotti, S. Di Santo, G. Caponigro, G.B.T. Cabrini, A. Vinciguerra, A. Augurio, M. Trignani, M. Di Nicola, D. Genovesi, G. Ausili Cefaro (Chieti)

C065

EFFICACIA DELLA TOMOTERAPIA DI SALVATAGGIO, GUIDATA DALLA PET/TC COLINA, ASSOCIATA ALL'ORMONOTERAPIA/CHEMIOTERAPIA IN PAZIENTI CON RECIDIVA LINFONODALE DI UN ADENOCARCINOMA DELLA PROSTATA

A. Fodor, G. Berardi, C. Fiorino, M. Picchio, E. Busnardo, M. Kirienko, E. Incerti, I. Dell'Oca, C. Cozzarini, P. Mangili, M. Pasetti, R. Calandrino, L. Gianolli, N. G. Di Muzio (Milano)

C066

REIRRADIAZIONE CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA PER RECIDIVA DI METASTASI CEREBRALI DOPO RADIOCHIRURGIA

C. Scaringi, G. Minniti, E. Clarke, V. De Sanctis, M. Valeriani, L. Nicosia, F. Bellafiore, F. Saporetti, S. Narici, R. Maurizi Enrici (Roma)

C067

REIRRADIAZIONE NEI GLIOBLASTOMI RECIDIVATI DOPO TRATTAMENTO STANDARD DI I LINEA: CONFRONTO CON CHIRURGIA, TERAPIA SISTEMICA DI SECONDA LINEA E TERAPIA DI SUPPORTO

P. Ciammella, M. Galeandro, A. Podgornii, N. D'Abbiere, A. Botti, E. Cagni, C. Iotti (Reggio Emilia)

C068

FATTIBILITÀ E RUOLO DELLA REIRRADIAZIONE IN PAZIENTI CON RECIDIVA DI GLIOMA AD ALTO GRADO DI MALIGNITÀ

A.M. Ascolese, P. Navarria, A. Tozzi, E. Clerici, F. De Rose, E. Villa, C. Iftode, S. Pentimalli, T. Comito, G. D'Agostin, C. Franzese, M. Scorsetti (Rozzano - MI)

C069

PARAMETRI DOSIMETRICI ASSOCIATI A RADIONECROSI (RN) DOPO RE-IRRADIAZIONE CON RADIOCHIRURGIA (SRS) DI METASTASI CEREBRALI (MC)

L. Draghini, F. Trippa, M. Casale, L. Chirico, P. Anselmo, C. Giorgi, E. Maranzano (Terni)

C070

TRATTAMENTO DELLE RECIDIVE INTRAMAMMARIE DOPO RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA (IORT) ESCLUSIVA DEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA: ANALISI COLLABORATIVA DEL GRUPPO DI STUDIO IORT

L. Tomio, L. Cazzaniga, G. Gritti, M. Guenzi, M. Alessandro, M. Osti, M.G. Cesaro, A. Ciabattoni, G. Catalano, N. Rondi, G. Ivaldi, C. Fillini, C. Iotti, C. Baiocchi, A. Baldissera (Trento, Bergamo, Genova, Città di Castello, Roma, Treviso, Castellanza - VA, Torino, Pavia, Cuneo, Reggio Emilia, Vicenza, Bologna)

LUNEDÌ 10 NOVEMBRE 2014

AULA MORGAGNI

10.00 - 11.20 **SIMPOSIO AIRO-SIRM**

La malattia metastatica epatica

Moderatori: L. Rubaltelli, M. Scorsetti

Il ruolo dell'imaging: stadiazione, valutazione della risposta e follow-up - **P. Sartori**

Il ruolo della radiologia interventistica - **C. Aliberti**

Il ruolo della SBRT - **F. Alongi**

Discussione

in contemporanea

AULA MORGAGNI

11.20 - 12.20 **WORKSHOP**

La re-irradiazione nei tumori del Sistema Nervoso Centrale

Moderatori: C. Baiocchi, M. Buglione di Monale

Perché sì? - **S. Scoccianti**

Perché no? - **G. Minniti**

Imaging multimodale - **M.F. Osti**

Discussione

AULA VESALIO

11.20 - 12.40 **LETTURA TAKEDA**

Programmi terapeutici per la neoplasia prostatica: EBM e appropriatezza

Moderatori: F. Bertoni, M.G. Trovò

Indicazioni standard della Radioterapia - **B.A. Jereczek Fossa**

Indicazioni standard della Radioterapia in associazione alla Terapia Medica - **L. Livi**

Standard clinici della malattia in progressione - **S. Pergolizzi**

Nuove tecnologie in Radioterapia e prospettive future - **R. Corvò**

Discussione

LUNEDÌ 10 NOVEMBRE 2014

AULA MORGAGNI

12.20 - 13.20 LEZIONE DI AGGIORNAMENTO

Mutazioni sensibilizzanti, nuovi target e moderni trattamenti oncologici

Moderatore: U. Ricardi

Relatore: S. Ramella

in contemporanea

AULA MORGAGNI

14.00 - 15.00 SIMPOSIO AIRO-AIEOP

Gliomi a basso grado dell'età pediatrica

Moderatori: L. Gandola, G. Perilongo

Inquadramento anatomico-patologico - **F. Giangaspero**

Il ruolo del chirurgo - **D. D'Avella**

Strategie terapeutiche - **G. Scarzello**

Discussione

AULA VESALIO

14.00 - 15.30 COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: C. Guida, D. Pingitore

C071

CORRELAZIONE TRA VOLUME DELLE LESIONI ED EFFICACIA DEL TRATTAMENTO RADIANTE ESTERNO DELLE METASTASI

J. Capuccini, S. Cima, M. Pieri, L. Tontini, R. Vanini, G. Compagnone, A. Angelini, D. Balestrini, C. Degli Esposti, S. Cammelli, G. Frezza (Bologna)

C072

FATTORI PREDITTIVI DI CONTROLLO LOCALE E SOPRAVVIVENZA DOPO RADIOCHIRURGIA O RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA GUIDATA DALLE IMMAGINI DELLE METASTASI OSSEE NEL PAZIENTE OLIGOMETASTATICO

S. Ursino, V. Menghini, S. Montrone, M. Cantarella, D. Delishai, G. Coraggio, F. Pasqualetti, F. Matteucci, R. Morganti, M.G. Fabrini (Pisa)

C073

SINGOLA SESSIONE (SS) VS MULTISESSIONE (MS) RADIOCHIRURGICA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI VERTEBRALI

A. Pontoriero, G. Iati, E. Risoletti, C. Rifatto, F. Borzi, F. Midili, C. Siragusa, S. Pergolizzi, C. De Renzis (Messina)

C074

EFFICACIA DELLA CRIOTERAPIA IN ASSOCIAZIONE ALLA RADIOTERAPIA NEL TRATTAMENTO DEL DOLORE DA METASTASI OSSEE: UNO STUDIO DI FATTIBILITÀ TRAMITE ANALISI DELLA PROPENSITÀ

M. Di Staso, P. Bonfili, P. Franzese, V. Ruggieri, G.L. Gravina, F. Marampon, M. E. La Verghetta, M. Cerasani, S. Parente, L. Ferella, L. Zugaro, L. Gregori, C. Masciocchi, E. Di Cesare (L'Aquila)

C075

FORWARD IMRT (FIMRT) NEL TRATTAMENTO PALLIATIVO DELLE METASTASI OSSEE: ANALISI RETROSPETTIVA

S. Campoccia, F. Cabras, A. Carai, L. Caravatta, S. Marogna, S. Mossa, E. Orefici, G. Piredda, V. Schirra, A.M. Scapati (Nuoro)

C076

DOSIMETRIA DEGLI OAR NEL TRATTAMENTO DI PAZIENTI CON LINFOMI: VANTAGGI DELL'IMPIEGO DI UN PIANO INCLINATO PER RIDURRE I RISCHI DI IRRADIAZIONE DI CUORE, MAMMELLA E POLMONE

M. Benassi, L. Di Murro, M.D. Falco, B. Tolu, E. Ponti, P. Bagalà, R. Santoni (Roma)

C077

VOLUMI CLINICI NEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO PRE-OPERATORIO DEI SARCOMI DELLA PARTI MOLLI DEGLI ARTI: ESPERIENZA DEL POLICLINICO S. ORSOLA-MALPIGHI

A. Cortesi, S. Cammelli, A. Galuppi, S. Campagnoni, A. Arcelli, F. Labropoulos, A. Guido, I. Ammendolia, G. Compagnone, C. Parmeggiani, A. Ferraro, G. Bianchi, M. Zompatori
(Bologna)

C078

RISPOSTA AUTO-ANTICORPALE NEI CONFRONTI DI MOLECOLE DELLA MATRICE EXTRACELLULARE E DI PROTEINE DELLO STRESS CELLULARE IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA RADICALE PER TUMORE LOCALIZZATO DELLA PROSTATA

E. Ponti, G. Ingrosso, M. Fantini, A. Nardi, L. Masuelli, A. Modesti, A. Lancia, C. Bruni, F. Pietrasanta, R. Santoni, R. Bei (Roma)

C079

DEFINIZIONE DI UN MARCATORE BIOLOGICO PER LA RADIOSENSIBILITÀ INDIVIDUALE IN PAZIENTI ONCOLOGICI

E. Facco, D. Zafiropoulos, F. Pellegrino, E. Groff, P. Stritoni, M.L. Friso, F. Berti, M. Basso, L. Corti
(Padova)

C080

EVIDENZE ED APPROPRIATEZZA DELLA RADIOTERAPIA CON FASCI DI PROTONI (PBRT) NEL TRATTAMENTO DEL MELANOMA DELLA COROIDE (CM) IN STADIO INIZIALE, A CONFRONTO CON PLAQUE-THERAPY (PT) E RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SRT)

E.F. Rizzo, R. Bevilacqua, B. De Pasquale, A. Tocco, A. Scuderi, V. Salamone, L. Raffaele, G. Privitera, C. Spatola (Catania)

LUNEDÌ 10 NOVEMBRE 2014

AULA MORGAGNI

15.00 - 16.00 LEZIONE DI AGGIORNAMENTO

**Indicazioni, dosi e volumi clinici in Radioterapia Oncoematologica:
stato dell'arte**

Moderatore: R. Corvò

Relatore: A.R. Filippi

16.00 ASSEMBLEA AIRO

AULA MORGAGNI

08.30 - 09.30 WORKSHOP

Trattamento delle metastasi ossee

Moderatori: A. Girlando, G. Mantini

Selezione clinica dei pazienti e scores prognostici - **E. Maranzano**

Volumi: è tempo di cambiare? - **D. Genovesi**

Associazione con terapie sistemiche - **V. Ravo**

Discussione

AULA VESALIO

08.30 - 10.00 COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: F. Fiorica, P. Franzone

C081

RUOLO PROGNOSTICO DELL'EDEMA PERILESIONALE NELLE METASTASI ENCEFALICHE DA PRIMITIVO POLMONARE NSCLC TRATTATE CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SRT)

P. Tini, V. Nardone, G. Battaglia, P. Pastina, T. Carfagno, G. Rubino, L. Sebaste, L. Pirtoli (Siena)

C082

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI POLMONARI IN PAZIENTI AFFETTI DA NSCLC STADIO IV

A. Carnevale, L. Agolli, M. Valeriani, M.F. Osti, G. Scalabrino, I. Russo, G. Lacanà, L. Chiacchiararelli, R. Maurizi Enrici (Roma)

C083

IL TRATTAMENTO STEREOTASSICO DELLE LESIONI SURRENALICHE IN PAZIENTI OLIGOMETASTATICI AFFETTI DA NSCLC: UNA PROMETTENTE ARMA PER IL CONTROLLO LOCALE DI MALATTIA?

E. Molfese, P. Matteucci, A. Iurato, M. Fiore, L.E. Trodella, L. Poggesi, R.M. D'Angelillo, E. Iannacone, L. Trodella (Roma)

C084

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA NEL TRATTAMENTO DELLE LESIONI POLMONARI (SABR) IN PAZIENTI AFFETTI DA NSCLC OLIGOMETASTATICO: VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ, DEL CONTROLLO LOCALE E DELLA SOPRAVVIVENZA

F. De Rose, A.M. Ascolese, P. Navarra, T. Comito, A. Tozzi, E. Villa, C. Iftode, S. Pentimalli, E. Clerici, C. Franzese, G.R. D'Agostino, S. Tomatis, M. Scorsetti (Rozzano - MI)

C085

ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE DI STEREOTACTIC BODY RADIATION THERAPY (SBRT) NELLE LESIONI POLMONARI: ANALISI CLINICO-DOSIMETRICA

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

C086

STUDIO DI FASE II SULL'UTILIZZO DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN PAZIENTI CON METASTASI EPATICHE INOPERABILI DA TUMORE DEL COLON-RETTO

T. Comito, E. Clerici, A. Tozzi, C. Franzese, A.M. Ascolese, F. De Rose, E. Villa, S. Pentimalli, P. Navarra, C. Iftode, P. Mancosu, F. Lobefalo, S. Tomatis, M. Scorsetti (Rozzano - MI)

C087

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA(SRBT) CON CYBERKNIFE NEL TRATTAMENTO DELLE LESIONI EPATICHE METASTATICHE: L'ESPERIENZA DEL CENTRO DIAGNOSTICO ITALIANO DI MILANO

L.C. Bianchi, A. Bergantin, A.S. Martinotti, C. Vite, F. Ria, M. Invernizzi, G. Beltramo (Milano)

C088

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI EPATICHE

D. Caivano, M.F. Osti, A. Montalto, V. Armosini, F. Mancuso, I. Russo, G. Minniti, R. Montagnoli, V. Valeriani, A. Greco, S. Narici, R. Maurizi Enrici (Roma)

C089

ABBIAMO FEGATO? INDAGINE CONOSCITIVA SUL RUOLO DEL RADIOTERAPISTA ONCOLOGO NEL TRATTAMENTO DELLE LESIONI PRIMITIVE E SECONDARIE EPATICHE

F. Dionisi, A. Guarneri, V. Dell'Acqua, MC. Leonardi, R. Niespolo, per conto del Gruppo di studio AIRO per i Tumori Gastrointestinali (AIRO GI) (Torino, Milano, Monza)

C090

L'IRRADIAZIONE STEREOTASSICA DI LESIONI EPATICHE CON FOTONI E PROTONI: STUDIO FISI-CO-DOSIMETRICO

F. Dionisi, G. Gandinelli, F. Fellin, M. Buglione, F. Barbera, L. Vinante, M. Schwarz, L. Spiazzi, M. Amichetti, S.M. Magrini (Trento, Brescia)

MARTEDÌ 11 NOVEMBRE 2014

AULA MORGAGNI

09.30 - 11.30 **WORKSHOP**

Carcinoma della mammella: il trattamento delle stazioni linfonodali in relazione allo status del linfonodo sentinella

Moderatori: C. Aristei, A.M. Di Grazia

Il parere del chirurgo:

PRO - **R. Grigoletto**

CONTRO - **E. Facci**

Il parere del radio-oncologo:

PRO - **C. Vidali**

CONTRO - **L. Livi**

Discussione

11.30 - 12.30 **COMUNICAZIONI ORALI SELEZIONATE**

Moderatori: C. Cozzarini, R. Santoni

B001

L'IRRADIAZIONE DELLA MAMMELLA CON CAMPI TANGENTI STANDARD NON MOSTRA UN'ADEGUATA COPERTURA E DISTRIBUZIONE DI DOSE AL I-II LIVELLO DEI LINFONODI ASCELLARI E ALL'AREA DEL LINFONODO SENTINELLA

V. Umina, L. Marino, G.R. Borzi, L. Bordonaro, A.M. Di Grazia (*Viagrande - CT*)

B002

TOSSICITÀ E SICUREZZA DELL'IRRADIAZIONE PARZIALE ACCELERATA DELLA MAMMELLA CON TECNICA AD INTENSITÀ MODULATA VERSUS TECNICA CONVENZIONALE: RISULTATI A CINQUE ANNI DI UNO STUDIO RANDOMIZZATO DI FASE 3 CONDOTTO PRESSO L'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

V. Di Cataldo, C. Ciabatti, A. Turkaj, I. Desideri, C. De Luca Cardillo, V. Scotti, G. Zei, S. Cassani, I. Giacomelli, F. Meacci, J. Tupulli, C. Muntoni, I. Meattini, L. Livi (*Firenze*)

B003

QUAL È LA TERAPIA DI SUPPORTO OTTIMALE PER IL PAZIENTE CON TUMORE DELLA TESTA COLLO SOTTOPOSTO A CHEMIOTERAPIA? “CONSENSUS” DELL’ AIRO-AIOM-AIOCC

E. Russi, G. Numico, P. Bossi, V. Desanctis, M.G. Ghi, N. Denaro, A. Mirabile, A. Gava, F. Moretto, C. Ripamonti, M. Buglione, M. Airoidi, B. Murphy, J.A. Langendijk, J.B. Vermorken, J. Raber-Durlacher, L. Licitra (gruppo di lavoro AIRO, AIOM, AIOCC)

B004

ESPERIENZA TORINESE DI RADIOTERAPIA ADIUVANTE IPOFRAZIONATA CON BOOST CONCOMITANTE IN UN GRUPPO DI 939 PAZIENTI TRATTATE CON CHIRURGIA CONSERVATIVA PER CARCINOMA MAMMARIO

A. Fozza, P. Rovea, B. Sola, C. Rosmino, V. Tseroni, A. Di Dio, U. Nastasi, C. De Colle, A. Cannizzaro, M. Levis, P. Franco, A. Filippi, U. Ricardi (Torino)

B005

USO DELLA TECNICA AD EMICAMPI PER IRRADIAZIONE CONTEMPORANEA DEI VOLUMI MAMMELLA E FOSSA SOVRACLAVEARE

G. Virdis, E. Bellan, M. Gava, G. Pavanato, S. Rubbini, G. Mandoliti (Rovigo)

B006

VARIABILITÀ TRA OSSERVATORI ESPERTI NELLA DEFINIZIONE DEL CLINICAL TARGET VOLUME NEI LINFOMI PRIMITIVI DEL MEDIASTINO

C. Piva, A.R. Filippi, M. Balducci, S. Barra, M. Buglione, M. Busetto, P. Ciammella, P. Franzone, D. Genovesi, V. De Sanctis, G. Simontacchi, M. Fusella, U. Ricardi (Roma, Genova, Brescia, Mestre, Reggio Emilia, Alessandria, Chieti, Firenze, Torino)

B007

STUDIO OSSERVAZIONALE PROSPETTICO AIRO H&N SUL CARCINOMA RINOFARINGEO. RISULTATI PRELIMINARI A MEDIO TERMINE

S. Tonoli, D. Alterio, O. Caspiani, A. Bacigalupo, F. Bunkheila, M. Cianciulli, A. Merlotti, A. Podhradská, M. Rampino, D. Cante, L. Bruschi, R. Gatta, S.M. Magrini (Brescia, Milano, Roma, Genova, Bologna, Busto Arsizio, Monza, Torino, Ivrea, Treviso, Prato)

B008

RISULTATI DI UNO STUDIO DI FASE II SULLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA ACCELERATA (PROTOCOLLO SHARON) NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE COMPLICATE

L. Caravatta, G. Torre, A.A. Woldemariam, T. Wondemagegnhu, F. Deodato, C. Digesù, D.A. Dawotola, J. Kigula-Mugambe, G. Macchia, G. Mantini, S. Mignogna, V. Picardi, T. Salah, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Cagliari, Addis Ababa - ETM, Zaria - WAN, Kampala - EAU, Roma, Assiut - ET)

B009

FATTORI DI RISCHIO PER METASTASI A DISTANZA E SOPRAVVIVENZA IN PAZIENTI CON CARCINOMA MAMMARIO T1-2 E 1-3 LINFONODI ASCELLARI POSITIVI SOTTOPOSTE A CHIRURGIA CONSERVATIVA E RADIOTERAPIA SU MAMMELLA. RISULTATI DI UNO STUDIO OSSERVAZIONALE

C. Aristei, C. Leonardi, F. Stracci, I. Palumbo, A. Morra, I. Testa, R. Orecchia (Perugia, Milano)

B010

VARIABILITÀ INTEROSSERVATORE NELLA CONTORNAZIONE DEGLI ORGANI A RISCHIO NELL'IRRADIAMENTO DELLA MAMMELLA: CUORE IN TOTO, ARTERIE CORONARIE E PLESSO BRACHIALE

C. Cefalogli, U. Moriconi, M. Di Biase, L.A. Ursini, M. Taraborrelli, L. Tasciotti, M. Trignani, M. Nuzzo, D. Genovesi, G. Ausili Cefaro (Chieti)

12.30 CHIUSURA DEL CONGRESSO

12.30 - 16.00 GRUPPI DI STUDIO



Associazione
Italiana
Radioterapia
Oncologica

POSTER

XXIV CONGRESSO NAZIONALE
AIRO

Padova, 8-11 novembre

POSTER

TOPIC 1 - Volumi clinici nell'irradiazione della patologia mammaria

P001

RUOLO DELLA RADIOTERAPIA POST-MASTECTOMIA IN PAZIENTI AFFETTE DA TUMORE MAMMARIO LOCALMENTE AVANZATO SOTTOPOSTE A CHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE: ESPERIENZA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

C. Ciabatti, A. Turkaj, V. Di Cataldo, I. Desideri, C. De Luca Cardillo, V. Scotti, D. Franceschini, S. Cecchini, I. Furfaro, E. Monteleone Pasquetti, D. Scartoni, S. Cappelli, I. Meattini, L. Livi
(Firenze)

P002

SOVRADOSAGGIO SUL LETTO TUMORALE DOPO RT "WHOLE BREAST" PER CARCINOMA MAMMARIO EARLY STAGE: È SEMPRE UTILE?

T. Iannone, A. Testolin, F. De Renzi, P.L. Bullian (Belluno, Prato)

P003

FATTIBILITÀ E PROBLEMATICHE NELLA GESTIONE DELL'IRRADIAZIONE DI PARETE TORACICA RICOSTRUITA CON PROTESI O ESPANSORE

S. Falivene, R. Di Franco, A. Argenone, F.M. Giugliano, V. Borzillo, P. Ferraioli, M. D'Aiuto, P. Muto
(Napoli)

P004

TRATTAMENTO RADIANTE MODERATAMENTE IPOFRAZIONATO CON TECNICA A INTENSITÀ MODULATA DELLA GHIANDOLA MAMMARIA CON SOVRADOSAGGIO SIMULTANEO INTEGRATO DELLA CAVITÀ CHIRURGICA NEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA IN STADIO INIZIALE: TOSSICITÀ ED ESITI COSMETICI

S. Fersino, F. Ricchetti, A. Fiorentino, N. Giaj Levra, R. Mazzola, G. Sicignano, S. Naccarato, R. Ruggeri, A. Massocco, M. Turazza, S. Gori, F. Alongi (Verona, Torino, Palermo)

P005

IMPATTO DEL TRATTAMENTO RADIANTE A LIVELLO DELLA FOSSA SOVRACLAVEARE PER CARCINOMA MAMMARIO SULLA TOSSICITÀ TIROIDEA

S. Naimo, S. Terrevazzi, C. Gumina, G. Gardani (Monza)

P006

RADIOTERAPIA CONFORMAZIONALE DEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA IN I-II STADIO OPERATO CONSERVATIVAMENTE (WBRT): CONFRONTO DI VOLUMI E DOSIMETRIA IN POSIZIONE SUPINA VS PRONA. ESPERIENZA PRELIMINARE

M. Cavallari, R. Corvisiero, R. Are, F. Grillo-Ruggieri (Genova)

P007

RADIOTERAPIA ADIUVANTE DEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA SINISTRA: FATTIBILITÀ E VANTAGGI DEL POSIZIONAMENTO PRONO

A. Nardone, G. Scognamillo, N. Perna, L. Rella, S. Bonaduce, A. Milella, R. Necchia, A. Pascali, R. Caponio, M. Lioce (Bari)

P008

LA TIROIDE COME ORGANO A RISCHIO NEL TRATTAMENTO RADIANTE DEL CARCINOMA MAMMARIO LOCALMENTE AVANZATO: VOLUMI DI IRRADIAZIONE, DOSI EROGATE E RISCHIO DI IPOTIROIDISMO

F. Gregucci, M. Sepulcri, F. Tonetto, F. Berti, D. Canonico, O. Lora (Padova)

P009

ESPERIENZA NELL'UTILIZZO DEL SISTEMA ACTIVE BREATHING COORDINATOR (ABC) NELL'IRRADIAZIONE ADIUVANTE DELLA MAMMELLA SINISTRA O DELLA PARETE TORACICA SINISTRA (+/- FOSSA SOVRACLAVEARE OMOLATERALE) PER NEOPLASIA MAMMARIA

A. De Stefani, L. Bruscheri, G. Pasquali, V. Riboldi, O. Sguazzini, L. Spiazzi, E. Vitali, S.M. Magrini, E. Sarti (Treviglio, Brescia)

P010

ESPERIENZA MONOCENTRICA DI TRATTAMENTO RADIANTE IPOFRAZIONATO NEL CARCINOMA MAMMARIO

D. Pingitore, E. Colonna, A. Destito, R.L. Fabiano, C. Laudando, E. Mazzei, M. Merola, R. Molè, M.A. Molinaro, A. Saccomanno, M.A. Santoro U.O Radioterapia Oncologica e Radiobiologia A.O. **Publiese Ciaccio Catanzaro** (Catanzaro)

P011

INDIVIDUAZIONE DI UN VALORE NUMERICO PREDITTIVO DI UN AUMENTO DI DOSE A CARICO DEL RAMO DISCENDENTE ANTERIORE DELLA CORONARIA SINISTRA (LAD)

R. Di Franco, V. Nieddu, A. Crispo, F. Cammarota, S. Falivene, A. Argenone, V. Borzillo, F.M. Giugliano, S. Cappabianca, V. Ravo, P. Muto (Napoli)

P012

VALUTAZIONE DELLA DOSE DI IRRADIAZIONE DEI LINFONODI DI I E II E LIVELLO NELLA RADIOTERAPIA A FASCI ESTERNI CON CAMPI TANGENZIALI STANDARD DELLA MAMMELLA

I. Russo, G. Scalabrino, A. Carnevale, F. Bellafiore, F. Mancuso, V. De Sanctis, B. Campanella, E. Clarke, P. Bonome, L. Chiacchiararelli, R. Maurizi Enrici (Roma)

P013

QUALI VOLUMI CLINICI NELLE PAZIENTI OPERATE PER CARCINOMA MAMMARIO T1-T2 N1 INIZIALE APPROCCIO AD UNA RADIOTERAPIA PERSONALIZZATA DELL'ISTITUTO NAZIONALE TUMORI PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI FONDAZIONE "G.PASCALE" NAPOLI

A. Argenone, V. Nieddu, P. Ferraioli, S. Falivene, R. DiFranco, V. Ravo, P. Muto (Napoli)

P014

INTERCONFRONTO MEDICI RADIOTERAPISTI FISICI SANITARI NELLA PIANIFICAZIONE DELL'IRRADIAZIONE DELLA MAMMELLA IN FASE INIZIALE

A. Buffoli, F. Monaco, M. Toninelli, E. Ambrosi, B. Della Monica, G. Mon (Brescia)

P015

VALUTAZIONE DEL VOLUME CARDIACO CON STUDIO TC-4D NELL'IRRADIAZIONE ADIUVANTE DELLA MAMMELLA SINISTRA

L. Paoletti, P. Alpi, R. Barca, S. Fondelli, B. Grilli Leonulli, F. Rossi, M. Esposito, A. Ghirelli, S. Pini, S. Russo, P. Bastiani (Firenze)

P016

RADIOTERAPIA SU MAMMELLA E STAZIONI LINFONODALI SOVRASOTTOCLAVEARI: ANALISI DI 168 PAZIENTI TRATTATE PRESSO LA RADIOTERAPIA DI AREZZO

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

P017

IL VOLUME DI IRRADIAZIONE PARZIALE È ADEGUATO NEL CARCINOMA MAMMARIO AD ISTOLOGIA LOBULARE?

S. Dicuonzo, M.C. Leonardi, P. Maisonneuve, A. Morra, V. Dell'acqua, G. Fanetti, M. Caputo, F. Bazzani, N. Rotmensch, R. Lazzari, F. Cattani, E. Rondi, B. Jereczek, R. Orecchia (Milano)

P018

INFLUENZA DELLE CLIPS CHIRURGICHE SULLA VARIABILITÀ INTER-OPERATORE NEL CONTORNAMENTO DEL LETTO TUMORALE NEL TRATTAMENTO ADIUVANTE DEL CARCINOMA MAMMARIO

S. Dicuonzo, D. Ciardo, M.C. Leonardi, A. Morra, V. Dell'acqua, F. Cattani, S. Colangione, B. Jereczek, R. Orecchia (Milano, Pavia)

P019

RIPRODUCIBILITÀ DELLA TECNICA BREATH HOLD IN INSPIRAZIONE PROFONDA (DIBH) OTTENUTA CON MEDSPIRA® PER IL TRATTAMENTO POSTOPERATORIO DELLE PAZIENTI CON CARCINOMA MAMMARIO SINISTRO

G. Montagna, M. Banchetti, C. Duranti, S. De Tommasi, S. Borghesi, L. Lastrucci, S. Bertocci, A. Rampini, R. De Majo, P. Pernici, P. Ponticelli, G. Buonfrate, P.G. Gennari, V. Radicchia (Arezzo)

P020

VARIABILITÀ INTER-OSSERVATORE NEL CONTORNAMENTO DEL CTV E DEGLI ORGANI A RISCHIO NEL TRATTAMENTO DELLA MAMMELLA IN POSIZIONE PRONA

C. Pisani, G. Gambaro, S. Berretta, L. Deantonio, L. Masini, E. Negri, G. Loi, I. Manfreda, M. Krengli (Novara)

P021

IRRADIAZIONE DEL VOLUME MAMMARIO IN TOTO CON SCHEDULA FORTEMENTE IPOFRAZIONATA MONO-SETTIMANALE IN UN GRUPPO DI PAZIENTI ANZIANE OPERATE CONSERVATIVAMENTE

A. Fozza, P. Rovea, B. Sola, C. Rosmino, V. Tseroni, A. Di Dio, F. De Monte, U. Nastasi, C. De Colle, A. Cannizzaro, N. Giaj Levra, P. Franco, A. Filippi, U. Ricardi (Torino)

P022

TRATTAMENTO RADIOTERAPICO DI PAZIENTE AFFETTA DA NEOPLASIA MAMMARIA PACEMAKER - DIPENDENTE: DATI DI PERFORMANCE RELATIVI AGLI ELETTROCATETERI E MONITORAGGIO DEL DISPOSITIVO COMPRESO NEI VOLUMI CLINICI DI IRRADIAZIONE

L. Verna, A. Di Palma, R. El Gawhary, L.M. Zuccaro, D. Porcelli, P. Gentile (Roma)

P023

TERAPIA CONSERVATIVA PER IL TUMORE BILATERALE DELLA MAMMELLA: VALUTAZIONI DOSIMETRICHE E TOSSICITÀ

A. Natuno, G. Squeo, A. Errico, D. Di Cosmo, S. Carbone, A. Lamacchia, A. De Zio, A.M. Cicoria, R. D'Agostino, A. Favia, C.M. Malcangi, S. Bambace (Barletta, Bari)

P024

CONFRONTO DOSIMETRICO TRA RADIOTERAPIA CONFORMAZIONALE TRIDIMENSIONALE (3DCRT) E TOMOTERAPIA ELICOIDALE (TH) PER L'IRRADIAZIONE DEI LINFONODI LOCO REGIONALI NELLA PATOLOGIA MAMMARIA

G.I. Boboc, M.C. Pressello, C. Caruso, J. Dognini, M. Cianciulli, V. Donato (Roma)

P025

VOLUMI CLINICI D'IRRADIAZIONE A CONFRONTO NEL TRATTAMENTO DI UN CARCINOMA DELLA MAMMELLA SINISTRA LOCALMENTE AVANZATO CON PRESENTAZIONE INUSUALE

F. Gregucci, A. Negri, S. Bacco, U. Tebano, M. Sepulcri, A. Roggio, M. Piusco, F. Berti, O. Lora (Padova)

TOPIC 2 - Volumi clinici in Radioterapia Oncoematologica

P026

IL LINFOMA DI HODGKIN PEDIATRICO: VMAT, VS, 3DCRT. UN CASE REPORT

A. Nardone, L. Rella, A. Milella, A. Pascali, R. Caponio, P. Tamborra, M. Lioce (Bari)

P027

REIRRADIAZIONE PER LINFOMA PERIFERICO A CELLULE T INVASIVO E REFRATTARIO ALLA CHEMIOTERAPIA IN PAZIENTE GIÀ SOTTOPOSTO A TSEB PER MICOSI FUNGOIDE: SALVATAGGIO E RECUPERO FUNZIONALE

M. Busetto, M. Antonello (Mestre - VE)

P028

UN CASO DI COMPRESSIONE MIDOLLARE DA EMATOPOIESI EXTRAMIDOLLARE IN PAZIENTE BETA-THALASSEMICO: EFFICACIA DELLA RADIOTERAPIA

R. Caponio, M.P. Ciliberti, A. Pascali, M. Lioce (Bari)

P029

LINFOMA DI HODGKIN REFRATTARIO CON BULKY MEDIASTINICO E COMPLICAZIONI IN CORSO DI CHEMIOTERAPIA CON RESIDUO MEDIASTINICO IN SEDE ATIPICA 18FDG-PET/CT DUAL-TIME-POINT POSITIVO DOPO RADIOTERAPIA MIRATA: ESITO ISTOLOGICO E RIFLESSIONI

M. Busetto, P. Viero, A.M. Scattolin, R. Bassan, F. Dei Rossi, P. Fontana, P.M. Donisi (Mestre-VE, Venezia)

P030

LINFOMA PRIMITIVO DELLA TIROIDE: ESPERIENZA DI UN SINGOLO ISTITUTO

C. Boso, D. Marino, A.M. Tisato, A. Ennadir, F. Gregucci, M.R. Pelizzo, F. Vianello (Padova)

P031

EFFICACIA DELLA RIDUZIONE DEL VOLUME DEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO ADIUVANTE DOPO IMMUNOCHEMIOTERAPIA NEI PAZIENTI CON LINFOMA PRIMITIVO DEL MEDIASTINO: RISULTATI PRELIMINARI

L. Nicosia, S. Bracci, S.A. Allegretta, P. Paesano, M. Ansuinelli, A. Leporace, C. Deludicibus, V. De Sanctis, L. Grapulin, D. Musio, C. Cox, M. Martelli, V. Tombolini, R. Maurizi Enrici (Roma)

P032

VOLUMI CLINICI NELL'IRRADIAZIONE DEI LINFOMI DI HODGKIN: CONFRONTO TRA INVOLVED NODAL E INVOLVED FIELD IRRADIATION NEL RISPARMIO DEI TESSUTI SANI

G. Apicella, S. Torrente, M. Guffi, S. Valzano, G. Loi, M. Krengli (Novara)

P033

SINDROMI MIELOPROLIFERATIVE E SPLENOMEGALIA: L'AZIONE CITORIDUTTIVA DELLA RADIOTERAPIA
G. Spagnoletti, M. Enfasì, V. Oriolo, G. Cocco, G. Nardella, A.P. Solazzo, R. Marchese, R. Gimenez De Lorenzo, G. Bove (Foggia)

P034

LA TOTAL MARROW IRRADIATION AD ALTE DOSI MEDIANTE TOMOTERAPIA IN ASSOCIAZIONE A POLICHEMIOTERAPIA NEL CONDIZIONAMENTO DEL TRAPIANTO ALLOGENICO IN PAZIENTI CON EMOPATIE MALIGNI: RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO MONOCENTRICO DI FASE I/II
A. Chiara, G. Agnello, S. Broggi, M. Pasetti, I. Dell'Oca, G. Salvadori, S. Selli, M. Marcatti, A. Assanelli, J. Peccatori, M. Cattaneo, F. Ciceri, N. Di Muzio (Milano)

P035

INVOLVED NODAL FIELD NELLA DEFINIZIONE DEI VOLUMI CLINICI IN RADIOTERAPIA DEL LINFOMA DI HODGKIN IN ETÀ PEDIATRICA: NOSTRA ESPERIENZA
A. Scuderi, A.S. Pagana, E.F. Rizzo, B. De Pasquale, R.L.E. Liardo, C. Spatola, G. Privitera (Catania)

P036

TC 4D VERSUS TC CONVENZIONALE NELLA DEFINIZIONE DEL CTV NEL LINFOMA DI HODGKIN A LOCALIZZAZIONE MEDIASTINICA
C. Piva, A.R. Filippi, M. Fusella, D. Scafa, R. Ragona, U. Ricardi (Torino)

P037

LA RADIOTERAPIA NEL TRATTAMENTO DEI LINFOMI CUTANEI: ANALISI RETROSPETTIVA DEI DATI RELATIVI A 113 PAZIENTI TRATTATI PRESSO GLI SPEDALI CIVILI - UNIVERSITÀ DI BRESCIA (RADIOTERAPIA, DERMATOLOGIA, EMATOLOGIA) DAL 1995 AL 2013
M. Buglione, M. Urpis, D. Greco, C. Leali, A. Tucci, L. Baushi, F. Trevisan, N. Pasinetti, G. Pascale, R. Avitabile, L. Spiazzi, P. Calzavara Pinton, S.M. Magrini (Brescia)

P038

VOLUMI CLINICI NELLA RADIOTERAPIA DEL PLASMOCITOMA EXTRAMIDOLLARE DELLA REGIONE PETROMASTOIDEA
I. Iamundo De Cumis, I. Solla, M.A. Deidda, S. Zucca, R. Farigu, U. Ricardi, G. Lay (Torino, Cagliari)

P039

VALUTAZIONE DELL'UTILITÀ DI UN SOFTWARE DI REGISTRAZIONE NON RIGIDA NEL CONTOURING DEI CTV NEI LINFOMI DI HODGKIN IN STADI INIZIALI A SEDE SOVRA-DIAFRAMMATICA

P. Ciammella, A. Botti, A. Podgornii, F. Vigo, M. Galeandro, C. Iotti (Reggio Emilia)

P040

OTTIMO CONTROLLO DELLA SINTOMATOLOGIA ALGICA MEDIANTE RADIOTERAPIA LOW DOSE IN UNA PAZIENTE CON MIELOFIBROSI

M. Cardinali, G. Mantello, M. Margaritelli, F. Fenu, S. Costantini, L. Vicenzi, L. Fabbietti, S. Rupoli, M. Valenti, S. Maggi (Ancona)

P041

CONFRONTO DOSIMETRICO TRA PIANI DI TRATTAMENTO IMRT E 3DCRT IN PAZIENTI CON LINFOMA DI HODGKIN (LH) STADIO II

A.D. Di Cosmo, A. De Zio, C.M. Malcangi, A. Errico, A. Natuno, G. Squeo, S. Carbone, A. Lamacchia, A.M. Cicoria, A. Favia, R. D'Agostino, S. Bambace (Barletta, Bari)

P042

TRATTAMENTO DI RADIOTERAPIA ADIUVANTE NEI SARCOMI DEGLI ARTI: VOLUMI "CLASSICI". ESPERIENZA DAL 1996 AL 2004 PRESSO L'OSPEDALE S. GIOVANNI A. SEDE DI TORINO

A. Cannizzaro, V. Tseroni, B. Sola, C. Rosmino, C. De Colle, A. Fozza, F. De Monte, L. Gianusso, U. Nastasi, A. Bogliione, A. Comandone, P. Rovea (Torino)

TOPIC 3 - Volumi clinici nell'irradiazione dei sarcomi delle parti molli

P043

IMPATTO DELLA RADIOTERAPIA ADIUVANTE NEL TRATTAMENTO DEI SARCOMI DEGLI ARTI

S. Falivene, G. De Palma, A. Pizzolorusso, R. Di Franco, V. Borzillo, F.M. Giugliano, V. Ravo, G. Apice, P. Muto (Napoli)

P044

TRATTAMENTO RADIANTE LOCALE DEL DERMATOFIBROSARCOMA PROTUBERANS DOPO CHIRURGIA

D. Pingitore, E. Colonna, A. Destito, R.L. Fabiano, C. Laudando, E. Mazzei, M. Merola, R. Molè, M.A. Molinaro, A. Saccomanno, M.A. Santoro (Catanzaro)

P045

VALUTAZIONE DEI TRATTAMENTI SUI SARCOMI DEI TESSUTI MOLLI DELLE ESTREMITÀ IN RADIOTERAPIA NEO-ADIUVANTE E ADIUVANTE TRATTATI CON TECNICA TOMOTERAPICA VERSUS 3D - CONFORMAZIONALE (3D-CRT)

V. Figlia, T. Bruno, M. Gueci, A. Grillo, V. Gruppuso, A. Lo Casto, F. Sciumè (Palermo)

P046

TRATTAMENTO RADIO-CHEMIOTERAPICO CONCOMITANTE ADIUVANTE NELL'ANGIOSARCOMA CARDIACO PRIMITIVO: UN CASE REPORT

A. Barone, G. Marvaso, P. Grosso, C. Vaccaro, S. Falcone, R. Ianni, V. Bruzzaniti, P. Muto, C. Bianco (Catanzaro, Salerno, Roma, Napoli)

P047

RADIOTERAPIA ADIUVANTE NEI SARCOMI DEI TESSUTI MOLLI DEGLI ARTI INFERIORI: ANALISI DEL CONTROLLO LOCALE E DELLA TOSSICITA'

S. Carbone, A.M. Cicoria, A. Errico, A. Natuno, D. Di Cosmo, G. Squeo, A. De Zio, C.M. Malcangi, A. Lamacchia, R. D'Agostino, A. Favia, S. Bambace (Barletta, Bari)

P048

FATTIBILITÀ DI UN PROTOCOLLO DI DOSE ESCALATION CON PROTONTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA (IMPT) O TOMOTERAPIA ELICOIDALE (HT) NEI SARCOMI RETROPERITONEALI

M. Bettuzzi, M. Cianchetti, N. Bizzocchi, M. Iori, A. Botti, F. Fellin, M. Schwarz, A. Carrara, G. Tirone, A. Miah, M. Amichetti (Modena, Reggio Emilia, Trento, Londra - UK)

TOPIC 4 - Gliomi a basso grado dell'età pediatrica

P049

I GLIOMI DI BASSO GRADO DELL'ETÀ PEDIATRICA: L'ESPERIENZA DELLA RT DI SALERNO

G. Scimone, R. Migliorati, G. Cinalli, B. Curcio, E. Falcone, A. Losco, D. Di Gennaro (Salerno, Napoli)

P050

IMRT-IGRT RAPID-ARC: ESPERIENZA NEL TUMORE A CELLULE GERMINALI DEL BAMBINO, CONSIDERAZIONI CLINICO-DOSIMETRICHE

I. Moschini, M.L. Bergamini, G. Ceccon, C. Dell'Anna, E. Lodi Rizzini, T. Stefania, B. Attolini, S. Paoletti, A. Attolini, A. Kawtarani, G.B enecchi, E. Calabri, C. Ghetti, M. Guernieri, P.L. Losardo (Parma)

TOPIC 5 - Neoplasie del rinofaringe

P051

CONFRONTO DOSIMETRICO TRA TECNICHE V-MAT E 3D-CONFORMAZIONALE NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DEL RINOFARINGE

F. Vallerga, M. Bertocchi, F. Maggio, S. Giudici, M.R. Lucido, A. Sardo, M. Porzio, M. Orsatti (Genova, Sanremo)

P052

TOSSICITÀ ACUTA, PARAMETRI DOSIMETRICI E DELIVERY TIME NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DEL RINOFARINGE (NPC) MEDIANTE BOOST SIMULTANEO INTEGRATO (SIB) CON TECNOLOGIA RAPIDARC: ESPERIENZA PRELIMINARE DELL'IRCCS GIOVANNI PAOLO II DI BARI

M.P. Ciliberti, G. Scognamillo, S. Bonaduce, R. Caponi, A. Nardone, A. Milella, A. Pascali, R. Necchia, M. Lioce (Bari)

P053

MUCOSITI ORALI INDOTTE DA TRATTAMENTO RADIANTE DEI TUMORI DEL TESTA-COLLO: VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA DI UN NUOVO PRODOTTO A BASE DI VERBASCOSIDE, POLIVINILPIRROLIDONE, ACIDO IALURONICO (MUCOSYTE ®)

R. Di Franco, M. Muto, V. Ravo, D. Borrelli, A. Pepe, S. Falivene, A. Argenone, P. Muto (Napoli)

P054

CARCINOMA DEL RINOFARINGE: UTILITÀ DELLA RADIOTERAPIA GUIDATA DALLE IMMAGINI (IGRT) CON MEGAVOLTAGE CT (MVCT)GIORNALIERA IN TOMOTERAPIA

A. Grillo, M. Gueci, V. Figlia, L. Pollara, A. Lo Casto, G. Ferrera, D. Cespuglio, F. Sciumè (Palermo)

P055

RADIOTERAPIA ADATTATIVA NEI TUMORI TESTA-COLLO LOCALMENTE AVANZATI TRATTATI CON RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA (IMRT) E TECNICA RAPIDARC: ESPERIENZA PRELIMINARE

E. Lodi Rizzini, M.L. Bergamini, C. Dell'Anna, G. Ceccon, T. Stefania, B. Attolini, I. Moschini, S. Paoletti, A. Attolini, A. Kawtarani, G. Benecchi, E. Calabri, C. Ghetti, M. Guernieri, PL. Losardo (Parma)

P056

RADIOCHEMIOTERAPIA NEI TUMORI LOCALMENTE AVANZATI DEL RINOFARINGE: TOMOTERAPIA ELICOIDALE CON SIMULTANEOUS INTEGRATED BOOST

M. Cianciulli, J. Dognini, C. Caruso, G. Boboc, A. Monaco, V. Donato (Roma)

P057

NEOPLASIE DEL RINOFARINGE: NOSTRA ESPERIENZA

A. Martilotta, P. Indrieri, E. Cervo, D. Cosentino, A. Massenzo, F. Piro, L. Ziccarelli, P. Ziccarelli, L. Marafioti (Cosenza)

P058

RADIOTERAPIA A INTENSITÀ MODULATA (IMRT) CON SIMULTANEOUS BOOST (SIB) NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DEL RINOFARINGE

L. Belgioia, A. Bacigalupo, S. Vecchio, M. Marcenaro, S. Vagge, D. Agnese, A. Bellini, R. Corvò (Genova)

P059

TOLLERABILITÀ E PROFILO DI TOSSICITÀ DEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DEL RINOFARINGE LOCALMENTE AVANZATO SOTTOPOSTO A CHEMIOTERAPIA DI INDUZIONE E RADIO-CHEMIOTERAPIA CONCOMITANTE

B. De Pasquale, G.G. Saita, R. Bevilacqua, A. Scuderi, R.L.E. Liardo, G. Privitera, C. Spatola (Catania)

P060

RUOLO DELLA 18F-FDG PET/TC NELLA RISPOSTA AL TRATTAMENTO CHEMIO-RADIOTERAPICO DEL CARCINOMA RINOFARINGEO

D. Agnese, L. Belgioia, A. Bacigalupo, M. Marcenaro, F. Pupillo, S. Morbelli, R. Corvò (Genova)

P061

REMISSIONE COMPLETA PROLUNGATA DOPO CHEMIOTERAPIA DI INDUZIONE SEGUITA DA CHEMIORADIOTERAPIA CON TOMOTERAPIA IN UN CASO DI CARCINOMA DEL NASOFARINGE METASTATICO

D. Agnese, L. Belgioia, A. Bacigalupo, M. Marcenaro, S. Vecchio, S. Agostinelli, S. Morbelli, R. Corvò (Genova)

P062

RISULTATI ONCOLOGICI E QUALITÀ DI VITA DOPO RADIOTERAPIA PER CARCINOMA DEL RINOFARINGE: ANALISI DI 41 CASI CONSECUTIVI

A. Cocchi, D. Asnaghi, O. Morelli, T. Cipani, A. Dragonetti, M. Palazzi (Milano)

P063

CARCINOMA DEL RINOFARINGE VS ALTRE SEDI DEL DISTRETTO TESTA-COLLO: ANALISI DEI RISULTATI A 2 ANNI DOPO RADIOTERAPIA (CON O SENZA CHEMIOTERAPIA) IN 136 CASI CONSECUTIVI

D. Asnaghi, A. Cocchi, T. Cipani, A. Placentino, A. Dragonetti, M. Palazzi (Milano)

P064

NECROSI DEL LOBO TEMPORALE "IN FIELD" DOPO TRATTAMENTO RADIOTERAPICO CON TECNICA IMRT/IMRT-SIB + CHEMIOTERAPIA DELLE NEOPLASIE DEL RINOFARINGE: ANALISI DOSIMETRICA

A. Reali, S. Anglesio, S. Allis, R. Verna, L. Bianco, E. Trevisiol, A. Girardi, M. G. Ruo Redda (Orbassano - TO)

P065

SUPPORTIVE CARE IN TUMORI DEL RINOFARINGE

V. Gruppuso, L. Pollara, T. Bruno, A. Lo Casto, G. Evangelista, F. Sciumè (Palermo)

P066

TRATTAMENTO DELLA NEOPLASIA DEL RINOFARINGE: TOSSICITÀ TARDIVA E QUALITÀ DI VITA

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

P067

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA NEI TUMORI DEL RINOFARINGE: RISULTATI A LUNGO TERMINE

F. Deodato, S. Cilla, G. Macchia, S. Mignogna, G. Torre, S. Pisconti, V. Picardi, C. Digesu', M. Ferro, E. Cucci, G. Serafini, L. Di Lullo, G. Giglio, F. Micciche', V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Taranto, Termoli, Roma)

P068

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ ACUTA NEI PAZIENTI CON CARCINOMA DEL RINOFARINGE TRATTATI IN TOMOTERAPIA

A. Grillo, M. Gucci, A. Lo Casto, F. Sciumè (Palermo)

P069

REIRRADIAZIONE DELLE RECIDIVE LOCOREGIONALI NELLE NEOPLASIE DEL RINOFARINGE TRATTATI CON LE MODERNE TECNICHE DI RADIOTERAPIA: L'ESPERIENZA DELL'ISTITUTO EUROPEO DI ONCOLOGIA

A. Ferrari, D. Alterio, A. Surgo, I. Bossi Zanetti, E. Rondi, S. Vigorito, M. Cossu Rocca, E. Verri, M. Ansarin, G. Giugliano, R. Orecchia (Milano)

P070

RISULTATI PRELIMINARI IN TERMINI DI TOSSICITÀ ED OUTCOME DEL TRATTAMENTO MEDIANTE IMRT CON BOOST SIMULTANEO INTEGRATO DI PAZIENTI AFFETTI DA ETEROPLASIA DEL RINOFARINGE LOCALMENTE AVANZATA

R. D'Agostino, A. Errico, D. Di Cosmo, A. Natuno, G. Squeo, S. Carbone, A. De Zio, C.M. Malcangi, A. La Macchia, A.M. Cicoria, A. Favia, S. Bambace (Barletta, Bari)

P071

L'IMPIEGO DI TECNICHE "ADAPTIVE" NELLE NEOPLASIE DEL RINOFARINGE

D. Barzaghi, O.A. Cristiano, C. Iervolino, M. Elmo, C. Guida (Avellino)

P072

RADIOTERAPIA CONFORMAZIONALE 3D VS RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA PER I TUMORI DEL RINOFARINGE

R. Autorino, N. Dinapoli, F. Miccichè, F. Bussu, D. Smaniotto, C. Parrilla, J. Galli, G. Paludetti, V. Valentini (Roma)

P073

CHEMIOTERAPIA PALLIATIVA CON MITOMICINA C NEI PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DEL RINOFARINGE RECIDIVANTE O METASTATICO

F. Miccichè, R. Autorino, N. Dinapoli, F. Bussu, G. Mantini, M. Rigante, G. Almadori, G. Paludetti, V. Valentini (Roma)

TOPIC 6 - Carcinoma della mammella: il trattamento delle stazioni linfonodali in relazione allo status del linfonodo sentinella

P074

UN POSSIBILE MODELLO APPLICATIVO DELLE RACCOMANDAZIONI EUSOMA SULLE MEDICINE COMPLEMENTARI E ALTERNATIVE (CAM). L'ESPERIENZA BIENNALE ALLA FONDAZIONE SALVATORE MAUGERI (FSM) DI PAVIA

C. Bocci, I. Meaglia, P. Porcu, G.B. Ivaldi (Pavia)

P075

STAZIONI LINFONODALI POSITIVE IN TUMORE MAMMARIO GIÀ TRATTATO CHIRURGICAMENTE CON DISSEZIONE LINFONODALE PARZIALE E AVVIATO A CHEMIOTERAPIA, QUALI VOLUMI IRRADIARE?

M. Gucci, A. Grillo, V. Gruppuso, V. Figlia, T. Bruno, G. Caminiti, A. Lo Casto, F. Sciumè, M. Bono (Palermo)

P076

IRRADIARE LINFONODI ASCELLARI È UN'ALTERNATIVA FATTIBILE ALLA DISSEZIONE?

F. Vallerga, M. Bertocchi, S. Giudici, M. Lucido, F. Maggio, M. Orsatti (Sanremo, Genova)

P077

CARCINOMA DELLA MAMMELLA: IL TRATTAMENTO DELLE STAZIONI LINFONODALI IN RELAZIONE ALLO STATUS DEL LINFONODO SENTINELLA

F. Oro, S. Porru, M.A. Deidda, C. Piga, R. Farigu, M. Dessì, G.Lay (Cagliari)

P078

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA IN 20 SEDUTE DELLE STAZIONI LINFONODALI SOVRA-SOTTO-CLAVEARI NELLA PATOLOGIA MAMMARIA: ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE

D. Bosetti, E. Configliacco, D. Aloï, G. Lamanna, M. Guenzi, R. Corvò (Genova)

P079

IMPATTO DELLA IRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA CON ELIOT SULLE RECIDIVA LINFONODALI IN FUNZIONE DELLO STATO DEL SENTINELLA

S. Colangione, A. Morra, P. Maisonneuve, M.C. Leonardi, V. Dell'acqua, D. Sibio, C. Francia, S. Dicuonzo, N. Rotmensz, F. Cattani, B. Jereczek, R. Orecchia (Milano)

TOPIC 7 - Trattamenti locali nel NSCLC metastatico

P080

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA EXTRACRANICA (ESRT) DI METASTASI POLMONARI IN PAZIENTI CON PREGRESSO NON MICROCITOMA POLMONARE (NSCLC)

F. Trippa, M. Muti, L. Draghini, R. Rossi, M.L. Basagni, E. Maranzano (Terni)

P081

RADIOCHIRURGIA (SRS) SENZA RADIOTERAPIA PANENCEFALICA (WBRT) NEL TRATTAMENTO DI 1-4 METASTASI CEREBRALI (MC) DA TUMORE DEL POLMONE NON MICROCITOMA (NSCLC)

P. Anselmo, M. Muti, L. Chirico, M. Italiani, C. Giorgi, L. Draghini, E. Maranzano (Terni)

P082

NEOPLASIE POLMONARI NON A PICCOLE CELLULE (NSCLC), NON RESECABILI, IN STADIO LOCALMENTE AVANZATO: VALUTAZIONE PRELIMINARE, CLINICA E DOSIMETRICA, DEI PAZIENTI RADIOTRATTATI CON TECNICA VOLUMETRICA AD INTENSITÀ MODULATA (VMAT) RAPIDARC

T. Stefania, M.L. Bergamini, C. Dell'Anna, G. Ceccon, E. Lodi Rizzini, I. Moschini, S. Paoletti, A. Kawtarani, G. Benecchi, E. Calabri, C. Ghetti, M. Guernieri, P.L. Losardo (Parma)

P083

VALUTAZIONE DELLA FATTIBILITÀ E DELLA TOSSICITÀ DEL TRATTAMENTO A FINALITÀ PALLIATIVA DEL CARCINOMA POLMONARE IN STADIO AVANZATO E CORRELAZIONE CON LA RIDUZIONE VOLUMETRICA

V. Ravo, D. Alberti, F.M. Giugliano, A. Morabito, G. Rocco, C. Bianco, P. Muto (Napoli)

P084

RUOLO DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA (SBRT) NEL TRATTAMENTO DEL PAZIENTE POLMONARE OLIGOMETASTATICO

G. Beltramo, A. Bergantin, A.M. Martinotti, C. Vite, M. Invernizzi, F. Ria, L.C. Bianchi (Milano)

P085

TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI DA ADENOCARCINOMA POLMONARE CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA E ERLOTINIB CONCOMITANTE

A. Barone, G. Marvaso, C. Vaccaro, S. Falcone, R. Ianni, V. Bruzzaniti, F.M. Giugliano, V. Borzillo, P. Muto, C. Bianco (Catanzaro, Roma, Napoli)

P086

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TRATTAMENTO DELLE LESIONI POLMONARI SECONDARIE IN PAZIENTI AFFETTI DA NSCLC IN STADIO OLIGOMETASTATICO

A. Iurato, E. Iannacone, S. Ramella, M. Fiore, R.M. D'Angelillo, P. Matteucci, L.E. Trodella, E. Molfese, L. Poggesi, L. Trodella (Roma)

P087

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TUMORE POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE MESTASTATICO: SOTTOANALISI DI DUE STUDI DI FASE I

F. Deodato, S. Cilla, G. Macchia, M. Ferro, G. Torre, S. Mignogna, E. Cucci, G. Restaino, D. Traficante, F. Tomei, P. Assalone, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Isernia, Roma)

P088

TRATTAMENTI LOCALI NEL NSCLC OLIGOMETASTATICO: ESPERIENZA IN 121 PAZIENTI TRATTATI CON SBRT PER LE METASTASI POLMONARI E SURRENALICHE ED IL PRIMITIVO POLMONARE LOCALMENTE AVANZATO NON OPERABILE

T. Slavisa, G. Salerno, F. Alessandro, S. Grespi, G. Pastore, C. Menichelli, F. Casamassima
(Empoli, Roma)

TOPIC 8 - La malattia metastatica epatica

P089

RISULTATI PRELIMINARI DEL TRATTAMENTO RADIANTE IPOFRAZIONATO ABLATIVO SU METASTASI EPATICHE

D. Galani, N. Slim, A. Fodor, M. Pasetti, M. Cattaneo, N. Di Muzio (Milano)

P090

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA NEL TRATTAMENTO DELLE LESIONI SECONDARIE EPATICHE: FATTIBILITÀ E RISULTATI

M. Fiore, A. Iurato, P. Trecca, P. Matteucci, L.E. Trodella, E. Molfese, E. Iannacone, R.M. D'Angelillo, L. Trodella (Roma)

P091

SIMULAZIONE TC-PET E TRATTAMENTO CON TECNICA STEREOTASSICA DI METASTASI EPATICHE: ESPERIENZA DI HUMANITAS CENTRO CATANESE DI ONCOLOGIA

N. Ricottone, D. Aricò, N. Cavalli, N. D'Agostino, C. Marino, G. Pisasale, A. Todaro, A. Girlando
(Catania)

P092

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT) NELLE METASTASI EPATICHE: RISULTATI DI 269 LESIONI TRATTATE

C. Menichelli, A. Fanelli, S. Tubin, S. Grespi, G. Pastore, F. Casamassima (Empoli - FI)

P093

RADIOCHIRURGIA MEDIANTE RADIOTERAPIA VOLUMETRICA MODULATA AD ARCO (VMAT) NELLE METASTASI EPATICHE: CONSIDERAZIONI TECNICHE E ESPERIENZA CLINICA INIZIALE

S. Cilla, F. Deodato, G. Macchia, C. Digesu', V. Picardi, M. Ferro, G. Torre, P. Viola, M. Craus, G. Mariano, A. Marinelli, A. Pierro, M. Missere, A. Piermattei, M. De Spirito, A.G. Morganti (Campobasso, Roma)

P094

BRACHITERAPIA HDR A SCOPO PALLIATIVO IN UN CASO DI NEOPLASIA DEL COLEDOCO IN PAZIENTE ANZIANA NON OPERABILE

A. Stefanelli, F. Fiorica, S. Medoro, L. Forte, G. Zini, E. Salviato, R. Galeotti (Ferrara)

TOPIC 9 - Trattamenti sistemici e radioterapia nel carcinoma prostatico

P095

CASISTICA MONOCENTRICA DI PAZIENTI RADIOTRATTATI PER NEOPLASIA PROSTATICA: TOSSICITÀ GASTROINTESTINALE E GENITOURINARIA E PARAMETRI DOSIMETRICI RETTALI E VESCICALI

G. Moro (Biella)

P096

EFFICACIA E TOSSICITÀ DELL'IRRADIAZIONE SULLA PELVI NEI PAZIENTI CON TUMORE DELLA PROSTATA AD ALTO RISCHIO.

L. Bordonaro, L. Marino, V. Umina, G.R. Borzi', A.M. Di Grazia (Viagrande - CT, Catania)

P097

ORMONOTERAPIA NEOADIUVANTE E VARIAZIONI DEL CLINICAL TARGET VOLUME (CTV) NEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO CON TECNOLOGIA RAPIDARC DEL CARCINOMA PROSTATICO A RISCHIO MEDIO-ALTO

M.P. Ciliberti, S. Bonaduce, G. Scognamillo, A. Pascali, R. Necchia, A. Milella, R. Caponio, M. Lioce (Bari)

P098

ASSOCIAZIONE DI SUNITINIB E DEPRIVAZIONE ANDROGENICA A TRATTAMENTO RADIANTE CURATIVO IN PAZIENTE AFFETTO DA CARCINOMA DELLA PROSTATA: A CASE REPORT

S. Terrevazzi, S. Naimo, R.M. Niespolo, C. Gumina, R. Petrucci, G. Gardani (Monza)

P099

ANALOGO LH-RH VERSUS ANTIANDROGENO NELL'ORMONOTERAPIA ADIUVANTE ALLA RADIOTERAPIA DEL CARCINOMA PROSTATICO A RISCHIO INTERMEDIO-ELEVATO: UNA "POOLED ANALYSIS"

A.G. Morganti, C. Cristofaro, F. Deodato, M. Di Bartolomeo, G. Macchia, L. Di Lullo, N. Dinapoli, M. Ferro, G. Larossa, S. Mignogna, V. Picardi, T. Salah, V. Valentini, N. Cellini (Campobasso, Roma, Assiut - ET)

P100

ANALOGO LH-RH VERSUS ANTIANDROGENO NELLA ORMONOTERAPIA ADIUVANTE ALLA RADIOTERAPIA DEL CARCINOMA PROSTATICO: UNO STUDIO CASO-CONTROLLO

A.G. Morganti, M. Di Bartolomeo, C. Digesù, G. Di Gioia, G. Macchia, M. Ingrosso, S. Mignogna, E. Ippolito, G. Larossa, G. Mantini, M. Massaccesi, G.C. Mattiucci, L. Tagliaferri, V. Valentini, F. Deodato (Campobasso, Roma)

P101

DOCETAXEL NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DELLA PROSTATA RESISTENTE ALLA CASTRAZIONE: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

D. Franceschini, M. Loi, M. Baki, L. Di Brina, S. Cassani, G. Zei, D. Scartoni, C. Muntoni, L. Trombetta, V. Di Cataldo, G. Simontacchi, B. Detti, L. Livi (Firenze)

P102

ANALOGO LH-RH VERSUS ANTIANDROGENO ADIUVANTE ASSOCIATO ALLA RADIOTERAPIA POSTOPERATORIA DEL CARCINOMA PROSTATICO A RISCHIO ELEVATO: UNA "POOLED ANALYSIS"

G. Macchia, G. Antuzzi, R. Autorino, A. Bisceglie, C. Cavicchioni, C. Cristofaro, F. Deodato, M. Di Bartolomeo, L. Di Lullo, G. Giglio, F. Ferri, M. Ferro, M. Giordano, M. Musacchio, L. Schips, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma, Chieti)

P103

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON BOOST RADIOCHIRURGICO E ORMONOTERAPIA ADIUVANTE NEL CARCINOMA PROSTATICO A RISCHIO INTERMEDIO-ELEVATO: UNO STUDIO DI DOSE-ESCALATION (ISIDE-P3)

F. Deodato, S. Cilla, M. Romanella, A. Marinelli, G. Mariano, F. Ferri, G. Antuzzi, L. Caravatta, D. Cuscunà, M. Di Bartolomeo, N. Dinapoli, M. Ferro, E. Ippolito, G. Macchia, M. Massaccesi, L. Tagliaferri, G.C. Mattiucci, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma)

P104

RADIOTERAPIA POSTOPERATORIA IPOFRAZIONATA-ACCELERATA NEL CARCINOMA PROSTATICO: UNO STUDIO DI FASE I-II (ISIDE-PP-2)

G. Macchia, L. Caravatta, S. Cilla, F. Deodato, M. Di Bartolomeo, G. Di Gioia, G. Torre, E. Ippolito, A. Marinelli, L. Schips, L. Tagliaferri, M. Giordano, A. Bisceglie, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma, Chieti)

P105

IMPATTO SULL'ANEMIA DEL TRATTAMENTO RADIO-ORMONOTERAPICO DEL CARCINOMA PROSTATICO

C. Digesu', F. Carrozza, A. Di Lallo, L. Di Lullo, M. Ferro, G. Macchia, G. Mantini, G. Mastrogiorgio, S. Mignogna, L. Tagliaferri, S. Storti, G. Torre, G. Volpacchio, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma)

P106

IMPATTO SULLA TOSSICITÀ RADIOINDOTTA DELL'ORMONOTERAPIA ADIUVANTE NEL CARCINOMA PROSTATICO: UNA "POOLED ANALYSIS"

V. Picardi, M. Ingrosso, D. Cuscunà, F. Deodato, M. Di Bartolomeo, C. Digesù, A. Di Lallo, N. Dinapoli, G. Macchia, G. Mantini, G.C. Mattiucci, S. Mignogna, T. Salah, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma, Assiut - ET)

P107

RADIOTERAPIA E CHEMIOTERAPIA METRONOMICA IN UN PAZIENTE CON CARCINOMA PROSTATICO METASTATICO ORMONOREFRATTARIO: UN CASE-REPORT

A.G. Morganti, L. Caravatta, F. Deodato, C. Digesù, G. Macchia, S. Mignogna, V. Picardi, G. Torre, G. Maselli, V. Valentini, N. Cellini (Campobasso, Roma)

P108

IMPATTO DELL'EMOGLOBINEMIA SULLA PROGNOSI DI PAZIENTI SOTTOPOSTI A RADIO-ORMONOTERAPIA PER CARCINOMA PROSTATICO

V. Picardi, I. Calabrese, F. Deodato, M. Di Bartolomeo, C. Digesù, N. Dinapoli, G. Di Gioia, F. Forni, G. Macchia, G. Mantini, G.C. Mattiucci, M. Ricciardi, L. Tagliaferri, V. Valentini, A.G. Morganti
(Campobasso, Roma)

P109

RADIO-ORMONOTERAPIA ESCLUSIVA CON FRAZIONAMENTO CONVENZIONALE VERSUS IPOFRAZIONAMENTO: CONFRONTO TRA DUE STUDI PROSPETTICI

A.G. Morganti, R. Autorino, M. Buwenge, C. Cavicchioni, S. Cilla, F. Deodato, G. Macchia, M. Di Bartolomeo, G. Di Gioia, M.A. Gambacorta, G. Sallustio, G. Maselli, G. Torre, V. Valentini
(Campobasso, Roma)

P110

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA CON SISTEMA CYBERKNIFE NEL CARCINOMA PROSTATICO A RISCHIO BASSO/INTERMEDIO: L'ESPERIENZA INIZIALE DELL'INT DI NAPOLI

V. Borzillo, S. Falivene, F.M. Giugliano, R. Di Franco, M. Mormile, L. Iadanza, V. Ravo, G. Quarto, S. Perdonà, P. Muto (Napoli)

P111

CONSEQUENTIAL LATE TOXICITY RETTALE NELLA RADIO-ORMONOTERAPIA DEL CARCINOMA PROSTATICO

F. Deodato, S. Cilla, M. Di Bartolomeo, C. Digesù, G. Di Gioia, M.Ferro, M. Ingrosso, G. Macchia, G. Torre, G. Mantini, M. Massaccesi, G.C. Mattiucci, V. Picardi, V. Valentini, A.G. Morganti
(Campobasso, Roma)

P112

IMPATTO SULLA QUALITÀ DELLA VITA DELLA RADIO-ORMONOTERAPIA DEL CARCINOMA PROSTATICO: UNA "POOLED ANALYSIS"

M. Ferro, G. Macchia, L. Caravatta, F. Deodato, M. Di Bartolomeo, C. Digesù, G. Di Gioia, E. Ippolito, M. Massaccesi, G. Mastrogiorgio, G.C. Mattiucci, S. Mignogna, V. Picardi, G. Torre, G. Volpacchio, V.Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma)

P113

RISULTATI CLINICI E TOSSICITÀ DELLA RADIOTERAPIA ESCLUSIVA ASSOCIATA AD ORMONOTERAPIA IN PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DELLA PROSTATA A RISCHIO INTERMEDIO: RISULTATI A 10 ANNI DI UN'ANALISI RETROSPETTIVA MONOISTITUZIONALE

S. Di Santo, F. Perrotti, G.B.T. Cabrini, A. Vinciguerra, A. Augurio, M. Trignani, M. Di Nicola, D. Genovesi, G. Ausili Cefaro (Chieti)

P114

RADIOTERAPIA POSTOPERATORIA NEL CARCINOMA PROSTATICO: RISULTATI CLINICI DI SOPRAVVIVENZA E TOSSICITÀ IN UNA CASISTICA RETROSPETTIVA MONOISTITUZIONALE DI CIRCA 400 CASI

P. Borghetti, R. Cavagnini, A. Alghisi, L. Donadoni, L. Bardoscia, D. Greco, A. Georgopoulos, F. Trevisan, M. Buglione, S.M. Magrini (Brescia)

P115

FATTORI PREDITTIVI DI INCONTINENZA URINARIA SUCCESSIVA A RADIOTERAPIA POSTOPERATORIA, ADIUVANTE O DI SALVATAGGIO, DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE. STUDIO PROSPETTICO MONOISTITUZIONALE

B. Noris Chiorda, C. Cozzarini, C. Fiorino, A. Sbalchiero, A. Fodor, A.M. Deli, G. Berardi, M. Pasetti, F. Zerbetto, N. Di Muzio (Milano)

P116

“ADAPTIVE RADIOTHERAPY” NEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO STEREOTASSICO IPOFRAZIONATO DEL TUMORE DELLA PROSTATA: “DOSE TRACKING” VS. “RE-OPTIMIZATION”

S. Bartoncini, F. Munoz, C. Fiandra, M. Fusella, A. Guarneri, J. Di Muzio, A. Magli, E. Moretti, R. Ragona, U. Ricardi (Torino, Udine)

P117

INCIDENZA, SEVERITÀ, DURATA E FATTORI PREDITTIVI DI TOSSICITÀ EMATOLOGICA DA IRRADIAZIONE DELL'AREA LINFONODALE PELVICA IN PAZIENTI CON CARCINOMA PROSTATICO TRATTATI CON DIFFERENTI TECNICHE IMRT

C. Sini, C. Fiorino, B. Noris Chiorda, G. Agnello, A. Chiara, P. Passoni, L. Perna, V. Sacco, N. Di Muzio, C. Cozzarini (Milano)

P118

PSA END E RICADUTA BIOCHIMICA NEL TRATTAMENTO CON RADIOTERAPIA E TERAPIA ORMONOSOPPRESSIVA DELL'ADENOCARCINOMA DELLA PROSTATA

F. De Renzi, T. Iannone, A. Testolin (Belluno)

P119

INTERAZIONE TRA ABIRATERONE ACETATO E RADIOTERAPIA PALLIATIVA NEL CARCINOMA PROSTATICO METASTATICO

G. Girelli, D. Cante, P. Sciacero, A. Marra, E. Manzin, S. Bombaci, R. Vormola, S. Brettià, M.R. La Porta (Ivrea)

P120

RADIOTERAPIA POSTOPERATORIA IPOFRAZIONATA CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE IN PAZIENTI AFFETTI DA ADENOCARCINOMA DELLA PROSTATA

M. Gucci, G. Caminiti, A. Grillo, L. Pollara, M. Mormino, G. Mortellaro, F. Sciumè, A. Lo Casto, G. Ferrera (Palermo)

P121

UTILIZZO DI FIDUCIALS E SPAZIATORI D'ORGANO NELLE NEOPLASIE PROSTATICHE NON OPERATE IN ORMONOTERAPIA TRATTATE CON TECNOLOGIA RAPID ARC: VALUTAZIONE DI FATTIBILITÀ, TOSSICITÀ RETTALE E PARAMETRI DOSIMETRICI

S. Bonaduce, M. Lioce, R. Caponio, M.P. Ciliberti, A. Milella, A. Nardone, R. Necchia, A. Pascali, G. Scognamillo, V. Fazio, M. Traversa, C.D. Gadaleta (Bari)

P122

INTEGRAZIONE FRA TERAPIA SISTEMICA E RADIOTERAPIA NEL CASTRATION-RESISTANT PROSTATE CANCER (CRPC)

R. Bevilacqua, A. Tocco, A. Scuderi, E.F. Rizzo, B. De Pasquale, V. Salamone, L. Raffaele, C. Spatola, G. Privitera (Catania)

P123

SIB A TITOLO RADICALE NEL CARCINOMA PROSTATICO: TOSSICITÀ ACUTA E TOLLERANZA

F. Monaco, M. Toninelli, E. Ambrosi, A. Buffoli (Brescia)

P124

PROFILASSI DELLA PROCTITE IN PAZIENTI CON TUMORE PROSTATICO SOTTOPOSTI A TRATTAMENTO RADIOTERAPICO. NOSTRA ESPERIENZA

P. Delia, G. Sansotta, S. De Salvo, S. Pergolizzi, C. De Renzis (Messina)

P125

PREDITTORI CLINICI E DOSIMETRICI DI SINTOMI URINARI ACUTI DOPO RADIOTERAPIA RADICALE PER CARCINOMA PROSTATICO

C. Cozzarini, T. Rancati, V. Carillo, F. Civardi, G. Cattari, P. Franco, B. Avuzzi, C. Degli Esposti, G. Girelli, C. Iotti, F. Palorini, V. Vavassori, R. Valdagni, C. Fiorino (Milano, Candiolo-TO, Aosta, Bologna, Ivrea, Reggio Emilia, Bergamo)

P126

CONSIDERAZIONI CLINICO-DOSIMETRICHE NELLA PRESCRIZIONE DI UN RITRATTAMENTO DI NEOPLASIA PROSTATICA: ESPERIENZA DELL'UNITÀ DI RADIOTERAPIA (UOC) ONCOLOGICA DELL'OSPEDALE S. PIETRO FBF

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

P127

ORMONOTERAPIA, CARDIOPATIE E 3DCRT IPOFRAZIONATA NELLA NEOPLASIA PROSTATICA

F. Tramacere, A. Pignatelli, R. Castagna, C. De Luca, C. De Tommaso, M.C. Francavilla, M. Vinella, M. Portaluri (Brindisi)

P128

ANALISI DOSIMETRICA RETROSTEPATIVA PER TRATTAMENTI DI LOGGIA PROSTATICA POST-OPERATORIA. PRIMI RISULTATI UTILIZZANDO UN SISTEMA DI ANALISI SVILUPPATO IN HOUSE: PRODVH

C. Cozzaglio, L. Spiazzi, L. Donadoni, L. Triggiani, L. Baushi, P. Borghetti, S. Pedretti, R. Avitabile, M. Buglione, S.M. Magrini (Brescia, Bologna)

P129

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ ACUTA IN CORSO DI TRATTAMENTO DELLA IGRT CON MARKERS FIDUCIALI NEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO DEL CARCINOMA PROSTATICO A RISCHIO INTERMEDIO ED ALTO IN ASSOCIAZIONE A DEPRIVAZIONE ANDROGENICA: ANALISI PRELIMINARE DELLA NOSTRA CASISTICA

S. Allis, S. Anglesio, A. Reali, R. Verna, L. Bianco, E. Trevisiol, A. Girardi, F. Porpiglia, M.G. Ruo Redda (Torino, Orbassano - TO)

P130

VALUTAZIONE DELLA MIGRAZIONE DEI MARKERS FIDUCIALI INTRAPROSTATICI DURANTE IL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO IPOFRAZIONATO CON IGRT-IMRT DEL CARCINOMA PROSTATICO AD INTERMEDIO ED ALTO RISCHIO: ANALISI PRELIMINARE DELLA NOSTRA CASISTICA

S. Allis, S. Anglesio, A. Reali, R. Verna, L. Bianco, E. Trevisiol, A. Girardi, F. Porpiglia, M.G. Ruo Redda (Orbassano - TO)

P131

RECIDIVE LINFONDALI IN PAZIENTI CON TUMORE DELLA PROSTATA A RISCHIO ALTO ED ALTISSIMO TRATTATI CON 3D-CRT SU PROSTATA E VESICOLE SEMINALI E TERAPIA ORMONALE CONCOMITANTE

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

P132

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA COME TRATTAMENTO LOCO-REGIONALE DI LIMITATE SEDI METASTATICHE LINFONODALI ED OSSEE DA CANCRO PROSTATICO: ANALISI DI 99 PAZIENTI

S. Grespi, C. Menichelli, A. Fanelli, S. Tubin, G. Pastore, F. Casamassima (Empoli - FI)

P133

ASSOCIAZIONE DELLA TERAPIA ORMONALE (HT) E RADIOTERAPIA DI SALVATAGGIO (SRT) IN PAZIENTI CON RECIDIVA BIOCHIMICA DI MALATTIA DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE PER CA PROSTATICO

P. Tini, P. Pastina, G. Battaglia, V. Nardone, T. Carfagno, M. Vannini, L. Semeraro, O. Moussa, L. Pirtoli (Siena)

P134

TOSSICITÀ INTESTINALE DA IRRADIAZIONE DELL'AREA LINFONODALE PELVICA DOPO PROSTATECTOMIA IN PAZIENTI TRATTATI CON DIVERSE TECNICHE IMRT: ANALISI PRELIMINARE DEI FATTORI PREDITTIVI

L. Perna, G. Agnello, C. Fiorino, N. Slim, C. Deantoni, V. Sacco, A. Sbalchiero, N. Di Muzio, R. Calandrino, C. Cozzarini (Milano)

P135

RUOLO DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TRATTAMENTO DEL PAZIENTE OLIGOMETASTATICO DA TUMORE DELLA PROSTATA

G. Beltramo, A. Bergantin, A.M. Martinotti, C. Vite, F. Ria, M. Invernizzi, L.C. Bianchi (Milano)

P136

VALUTAZIONE RM DEL TUMOR SHRINKAGE IN PAZIENTI CON CARCINOMA PROSTATICO TRATTATI CON ORMONOTERAPIA (HT) E RADIOTERAPIA RADICALE (RRT)

R.L.E. Liardo, A.S. Pagana, E.F. Rizzo, D. Marletta, C. Spatola, G. Privitera (Catania)

P137

SOPRAVVIVENZA LIBERA DA RECIDIVA BIOCHIMICA (BDFS) E TOSSICITÀ TARDIVA NEI PAZIENTI (PZ) CON CARCINOMA (CR) PROSTATICO A BASSO E INTERMEDIO RISCHIO: ANALISI COMPARATA DEI RISULTATI DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE (RP) E RADIOTERAPIA ESTERNA (RT)

A. Lamacchia, A. Favia, A. Errico, A. Natuno, D. Di Cosmo, G. Squeo, S. Carbone, R. D'Agostino, C.M. Malcangi, A.M. Cicoria, A. De Zio, S. Bambace (Barletta, Bari)

P138

RADIOTERAPIA AD AMPI VOLUMI ED ORMONOTERAPIA NEL TUMORE DELLA PROSTATA AD ALTO RISCHIO. RISULTATI DI UNO STUDIO DI FASE II

E. Garibaldi, E. Delmastro, G. Cattari, S. Bresciani, P. Gabriele (Torino)

P139

RADIOTERAPIA ADIUVANTE E DI SALVATAGGIO ESCLUSIVA NEL CARCINOMA PROSTATICO: ESPERIENZA DELL'UNIVERSITÀ DI TORINO

M. Levis, F. Arcadipane, E. Trino, N. Giaj Levra, S. Badellino, A. Botticella, S. Bartoncini, A.R. Filippi, A. Guarneri, F. Munoz, U. Ricardi (Torino)

P140

ORMONOTERAPIA E RADIOTERAPIA NEL TRATTAMENTO DEL TUMORE DELLA PROSTATA AD ALTISSIMO RISCHIO E/O OLIGOMETASTATICO. RISULTATI DI UNO STUDIO DI FASE II

G. Cattari, E. Garibaldi, E. Delmastro, A. Maggio, P. Gabriele (Candiolo-TO)

P141

TRATTAMENTO RADIOTERAPICO IPOFRAZIONATO CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE: RISULTATI PRELIMINARI NEL CARCINOMA PROSTATICO

G. Caminiti, A. Spera, A. Grillo, M. Gucci, V. Figlia, T. Bruno, A. Lo Casto, F. Sciumè, G. Mortellaro, G. Ferrera (Palermo)

P142

TOXICITY PROFILE OF ABIRATERONE ACETATE PLUS PREDNISONE IN CASTRATION RESISTANT PROSTATE CANCER (CRPC) AFTER DOCETAXEL THERAPY: A SINGLE INSTITUTION EXPERIENCE

V. Prati, F. Ruatta, E. Garibaldi, P. Gabriele, G. Muto, M. Aglietta, C. Ortega (Candiolo-TO, Torino)

P143

RADIOTERAPIA INTENSIFICATA NEL SETTING ADIUVANTE DEL CARCINOMA DELLA PROSTATA: ANALISI DI FATTIBILITÀ IN UNO STUDIO DI FASE I-II

A.R. Alitto, S. Fersino, V. Frascino, M. Massaccesi, B. Fionda, F. Catucci, L. Boldrini, M. Balducci, G.C. Mattiucci, A.G. Morganti, V. Valentini, G. Mantini (Roma, Verona, Campobasso)

P144

RADIOTERAPIA POSTOPERATORIA NEL CARCINOMA DELLA PROSTATA: RISULTATI A 10 ANNI DI UNO STUDIO PROSPETTICO MULTICENTRICO CONDOTTO DAL "GRUPPO NAZIONALE AIRO PROSTATA"

F. Maurizi, P. Antognoni, S. Barra, F. Bertoni, A. Bonetta, G. Bortolus, A. Colombo, G. Frezza, E. Garibaldi, C. Iotti, F. Mattana, S. Meregalli, G. Moro, M. Signor, G. Malinverni (Gruppo Nazionale AIRO Prostata)

TOPIC 10 - Trattamento delle metastasi ossee

P145

RADIOTERAPIA PALLIATIVA PER METASTASI OSSEE DA TUMORE SOLIDO SINTOMATICHE PER DOLORE EFFETTUATA CON TOMOTERAPIA AD ANGOLI STATICI (TOMODIRECT): RISULTATI DI UNA COORTE PROSPETTICA

P. Franco, F. Migliaccio, A. Peruzzo Cornetto, D. Cante, P. Sciacero, P. Torielli, V. Casanova Borca, G. Girelli, M.R. La Porta, S. Tofani, U. Ricardi (Aosta, Torino)

P146

RADIOTERAPIA PALLIATIVA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE: PERCHÉ L'EVIDENCE-BASED MEDICINE NON VINCE LA RILUTTANZA CLINICA?

F. De Felice, D. Musio, N. Bulzonetti, A. Galdieri, F. Rea, F. Salerno, V. Tombolini (Roma)

P147

CONTROLLO DEL DOLORE E FRAZIONAMENTO DELLA DOSE NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE. ANALISI RETROSPETTIVA

L.S. D'Agostino, M.L. Abbinante, A. Pascali, R. Necchia, G. Scognamillo, A. Milella, S. Bonaduce, A. Nardone, R. Caponio, M.P. Ciliberti, M. Lioce (Bari)

P148

UN RARO CASO DI METASTASI OSSEE DA EMANGIOENDOTELIOMA EPITELIOIDE DI ORIGINE POLMONARE: RUOLO DELLA RADIOTERAPIA

M.P. Ciliberti, A. Nikolaou, A. Sardaro (Bari)

P149

GESTIONE DEL DOLORE DA METASTASI OSSEE: LA NOSTRA ESPERIENZA IN ACCORDO CON LA LEGGE 38 E CON LE EVIDENZE SCIENTIFICHE SULLA RADIOTERAPIA PALLIATIVA

R. Di Franco, S. Falivene, V. Ravo, V. Borzillo, F.M. Giugliano, M. Mammucari, A. Pepe, M. Muto, S. Cappabianca, P. Muto (Napoli, Roma)

P150

TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE

S. Galuppo, F. Navarria, S. Ahcene Djaballah, U. Tebano, A. Brunello, A. Bernabei, U. Nena, L. Trentin, S. Zovato, C. Aliberti, V. Zagonel, L. Corti (Padova)

P151

IL DOLORE DA METASTASI OSSEE NEL PAZIENTE ANZIANO: IMPATTO DELLE COMORBIDITÀ SULLA SCELTA DEL FRAZIONAMENTO NEL TRATTAMENTO RADIANTE

F.M. Giugliano, R. Di Franco, V. Borzillo, P. Ferraioli, P. Muto (Napoli)

P152

IMPATTO DELLA RADIOTERAPIA IN SINGOLA FRAZIONE (8 GY) SUL DOLORE NELLE METASTASI OSSEE CON SCONFINAMENTO NEL TESSUTO EXTRAOSSEO: UNO STUDIO OSSERVAZIONALE

G. Macchia, F. Deodato, L. Palumbo, A. Palmieri, G. Torre, V. Picardi, S. Cilla, L. Caravatta, L. Di Lullo, G. Giglio, M. Musacchio, S. Mignogna, M. Ciuffreda, G. Sallustio, V. Valentini, A.G. Morganti (Campobasso, Roma)

P153

UTILITÀ DELLA TOMOTERAPIA ELICOIDALE NELLA IRRADIAZIONE DI LESIONI OSSEE IN SEDE CRITICA

R. Barbara, A. Caccavari, A. Petrocchi, U. De Paula (Roma)

P154

OUTCOME CLINICO IN PAZIENTI CON METASTASI OSSEE TRATTATI CON FRAZIONE UNICA O MULTIPLA DI RADIOTERAPIA

A. Grillo, M. Gueci, V. Figlia, V. Gruppuso, G. Caminiti, A. Lo Casto, F. Sciumè, M. Bono (Palermo)

P155

GESTIONE DELLE METASTASI OSSEE SINTOMATICHE: UN MODELLO DI APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE NELLA PRATICA CLINICA

S. Longo, M.M. Colangione, G. Mantini, L. Nardone, F. Rodolà, S. Barbi, N. Dinapoli, L. Tagliaferri, V. Valentini, S. Manfrida (Roma)

P156

GESTIONE DELLE METASTASI OSSEE SINTOMATICHE: UN MODELLO DI APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE NELLA PRATICA CLINICA

S. Longo, M.M. Colangione, G. Mantini, L. Nardone, F. Rodolà, S. Barbi, N. Dinapoli, L. Tagliaferri, V. Valentini, S. Manfrida (Roma)

P157

LA RADIOTERAPIA ED IL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE

P. Ziccarelli, E. Cervo, D. Cosentino, P. Indrieri, M.A. Martilotta, F. Piro, F. Ranuio, R. Siciliano, L. Ziccarelli, L. Marafioti (Cosenza)

P158

RADIOTERAPIA FRAZIONATA PER IL TRATTAMENTO DI METASTASI OSSEE SINTOMATICHE: 20-GY VERSUS 30-GY

C. Scaringi, A. Carnevale, M. Valeriani, L. Blasi, G. Minniti, G. Scalabrino, A. Montalto, D. Caivano, G. Marrone, P. Grimaldi, R. Maurizi Enrici (Roma)

P159

EFFICACIA CLINICA DELLA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA (3 GY X 10) IN PAZIENTI CON LOCALIZZAZIONI VERTEBRALI DA MIELOMA MULTIPLO

S. Bracci, L. Nicosia, V. De Sanctis, G. La Verde, G. Argento, G. Antolino, A. Bartoloni, L. Cristiano, S. Scaccia, P. Grimaldi, R. Maurizi Enrici (Roma)

P160

LA SCELTA DEL FRAZIONAMENTO NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE: STUDIO RETROSPETTIVO

G. Spagnoletti, M. Enfasi, G. Nardella, G. Cocco, A.P. Solazzo, M. Piserchia, R. Marchese, A. Mazza, G. Bove (Foggia)

P161

RISPOSTA AL TRATTAMENTO RADIANTE E IMPATTO SULLA QUALITÀ DI VITA IN PAZIENTI CON METASTASI OSSEE SINTOMATICHE

L. Pollara, V. Gruppuso, A. Grillo, A. Spera, M. Gucci, F. Sciumè, A. Lo Casto, M. Bono (Palermo)

P162

RADIOTERAPIA PALLIATIVA DELLA METASTASI OSSEE: CORRELAZIONE TRA SPINAL INSTABILITY NEOPLASTIC SCORE (SINS) E RISPOSTA ANTALGICA

M. Di Genesio Pagliuca, M. Guffi, G. Apicella, A. Galla, D. Beldi, R. Grasso, C. Perotti, M. Krengli
(Novara)

P163

RADIOTERAPIA AD ALTO GRADIENTE DI DOSE NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE

S. Fondelli, P. Alpi, R. Barca, B. Grilli Leonulli, L. Paoletti, F. Rossi, M. Esposito, A. Ghirelli, S. Pini, S. Russo, P. Bastiani (Firenze)

P164

TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO SINGLE-SHOT DELLE METASTASI OSSEE NEL MANAGEMENT ASSISTENZIALE DEL PAZIENTE IN STADIO AVANZATO DI MALATTIA

S. Marogna, S. Campoccia, A. Carai, L. Caravatta, S. Mossa, E. Orefici, V. Schirra, F. Cabras, G. Piredda, A.M. Scapati (Nuoro)

P165

SCORE SYSTEM PER VALUTARE LA COMPLESSITÀ DELLA PROCEDURA DI SIMULAZIONE PER TRATTAMENTI ANTALGICI SU METASTASI OSSEE: COMPLESSITÀ TECNICA E DOLORE DEL PAZIENTE

F. Cellini, A. Montagnoli, M. Cignitti, F. Paradiso, M. Mercuri, S. Silipigni, E. Ippolito, A. Di Donato, C. Greco, B. Floreno, A. Sicilia, C. Rinaldi, L. Trodella (Roma)

P166

CONFRONTO FRA RADIOTERAPIA IN SINGOLA FRAZIONE (8 GY) E RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA ACCELERATA (20 GY/ 5 GY BID) NELLE METASTASI OSSEE CON SCONFINAMENTO NEL TESSUTO EXTRAOSSEO: UNO STUDIO OSSERVAZIONALE

G. Macchia, F. Deodato, L. Palumbo, A. Palmieri, G. Torre, V. Picardi, S. Cilla, L. Caravatta, L. Di Lullo, G. Giglio, M. Musacchio, S. Mignogna, M. Ciuffreda, E. Cucci, V. Valentini, A.G. Morganti
(Campobasso, Roma)

P167

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL CONTROLLO DEL DOLORE IN PAZIENTI AFFETTI DA LESIONI SECONDARIE OSSEE: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE DEL CENTRO UPMC FBF DI ROMA

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

P168

TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE DA CARCINOMA RENALE CON ASSOCIAZIONE RADIOTERAPIA E ACIDO ZOLEDRONICO

D. Pingitore, E. Colonna, A. Destito, R.L. Fabiano, C. Laudando, E. Mazzei, M. Merola, R. Molè, M.A. Molinaro, A. Saccomanno, M. Santoro (Catanzaro)

P169

TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE DA CARCINOMA RENALE CON RADIOTERAPIA E ACIDO ZOLEDRONICO

D. Pingitore, E. Colonna, A. Destito, R.L. Fabiano, C. Laudando, E. Mazzei, M. Merola, R. Molè, M.A. Molinaro, A. Saccomanno, M. Santoro (Catanzaro)

P170

RUOLO DELLA RISPOSTA METABOLICA DOPO RADIOCHIRURGIA (SRT) O RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA GUIDATA DALLE IMMAGINI (HYPO-IGRT) NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE

S. Montrone, M. Cantarella, V. Menghini, N.L. Cernusco, V. Mazzotti, F. Pasqualetti, E. Lombardo, F. Matteucci, R. Morganti, M.G. Fabrini, S. Ursino (Pisa)

P171

LA DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DELLE LESIONI OSSEE

M. Carcaterra, G. Fiorentino, M.E. Rosetto, L. Mazzuoli, M.S. D'Ambrosio, M. Loffreda, M. Russo, A. Anitori, L. Pompei (Viterbo)

TOPIC 11 - La re-irradiazione nei tumori del Sistema Nervoso Centrale

P172

OTTIMIZZAZIONE DEL PIANO DI CURA CON TOMOTERAPIA NEL RITRATTAMENTO DI METASTASI CEREBRALI DOPO RADIOCHIRURGIA: CASO CLINICO

R. Barbara, A. Caccavari, A. Petrocchi, U. De Paula (Roma)

P173

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NELLE RECIDIVE DI GLIOBLASTOMA DOPO CHIRURGIA E RADIO –CHEMIOTERAPIA ADIUVANTE

C. Mari, Z. Perini, U. Fornezza, G. Bolzicco, M.S. Favretto, S. Bacchiddu, F. Messina, A. Casetta, L. Casentini, C. Baiocchi (Vicenza)

P174

UTILIZZO DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA NELLA RE-IRRADIAZIONE DEI PAZIENTI AFFETTI DA RECIDIVA DI GLIOBLASTOMA

A. Perrone, M. Mangiantini, A. Canistro, M. Troiano, E. Donno, M.A. Clemente, S. Parisi (San Giovanni Rotondo)

P175

CONFRONTO TRA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA PIÙ RADIOTERAPIA SU ENCEFALO IN TOTO E RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA ESCLUSIVA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI DA TUMORE DELLA MAMMELLA

A. Perrone, M. Mangiantini, A. Canistro, M.El Jaouni, E. Piazzolla, E. Donno, M.A. Clemente, S. Cossa, S. Parisi (San Giovanni Rotondo)

P176

METASTASI CEREBRALI DA TUMORE DEL POLMONE, CONFRONTO TRA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA PIU' RADIOTERAPIA SU ENCEFALO IN TOTO E RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA ESCLUSIVA

A. Perrone, M. Mangiantini, A. Canistro, E. Piazzolla, M. El Jaouni, M.A. Clemente, E. Donno, P. Corsa, S.Parisi (San Giovanni Rotondo)

P177

DIECI ANNI DI RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA COME TRATTAMENTO ESCLUSIVO O NELLA REIRRADIAZIONE DI TUMORI CEREBRALI PRESSO LA RADIOTERAPIA DI SAN GIOVANNI ROTONDO

A. Canistro, M. Mangiantini, A. Perrone, P. Corsa, A. Raguso, M.A. Clemente, E. Donno, S. Parisi
(San Giovanni Rotondo)

P178

REIRRADIAZIONE CEREBRALE DEI GLIOMI MALIGNI: TECNICA O CLINICA?

J. Dognini, C. Caruso, M. Cianciulli, G. Boboc, C. Pressello, V. Donato (Roma)

P179

RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA (IORT) NEL TRATTAMENTO DELLA RECIDIVA DI GLIOBLASTOMA:
"A CASE REPORT"

L. Masini, G. Panzarasa, E. Ferrara, M. Paolini, G. Loi, M. Krengli (Novara)

P180

RITRATTAMENTO CON IRRADIAZIONE PANENCEFALICA IN PAZIENTI PRECEDENTEMENTE TRATTATI
CON STEREOTASSIA

**A. Di Donato, S. Silipigni, E. Ippolito, C.G. Rinaldi, A. Sicilia, F. Cellini, C. Greco, B. Floreno,
S. Ramella, L. Trodella** (Roma)

P181

EFFICACIA E TOLLERABILITÀ DEL TRATTAMENTO STEREOTASSICO CEREBRALE IN PAZIENTI GIÀ
SOTTOPOSTI AD IRRADIAZIONE PANENCEFALICA

**A. Sicilia, C.G. Rinaldi, S. Silipigni, E. Ippolito, A. Di Donato, P. Trecca, B. Floreno, C. Greco,
F. Cellini, L. Trodella** (Roma)

P182

LA RE-IRRADIAZIONE NEI TUMORI DEL SNC

A. Fanelli, C. Menichelli, S. Tubin, S. Grespi, G. Pastore, A. Ferullo, F. Casamassima (Empoli-FI)

P183

LA RE-IRRADIAZIONE NEI PAZIENTI CON METASTASI CEREBRALI

C.M. Anania, A. Castrichino, N. De Rosa, A. Ferro, F. Di Stazio, V. Carillo, E. Frongillo, P. Castellone, M. Gaetano (Napoli)

P184

RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA ROBOTICA (SRS O FSRT) NEL TRATTAMENTO DEI GLIOMI RICORRENTI

A. Pontoriero, G. Iati, A. Conti, E. Risoletti, C. Rifatto, F. Borzì, A. Brogna, I. Ielo, S. Pergolizzi, C. De Renzi (Messina)

P185

LE BASSE DOSI DI RADIOTERAPIA ASSOCIATE ALLA CHEMIOTERAPIA NELLA RE-IRRADIAZIONE DEL GLIOBLASTOMA RECIDIVANTE O IN PROGRESSIONE: RISULTATI DI TRE SCHEDULE DI TRATTAMENTO

S. Chiesa, A.R. Alitto, B. Diletto, M. Ferro, S. Longo, S. Manfrida, L. Tagliaferri, R. Autorino, V. Frascino, V. Valentini, M. Balducci (Roma)

P186

RADIOCHEMIOTERAPIA NEL GLIOBLASTOMA MULTIFORME NON RESECABILE O PARZIALMENTE RESECATO: ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE

M. Colella, F. Fiorica, A. Stefanelli, S. Princivalle, D. Maronta, S. Medoro, L. Forte, P. Api, G. Zini (Ferrara)

P187

VMAT NELLA RE-IRRADIAZIONE DI VOLUMI ENCEFALICI: DESCRIZIONE METODICA E PRIMI RISULTATI

G. Pavanato, E. Bellan, S. Rubbini, M. Gava, G. Viridis, G. Mandoliti (Rovigo)

TOPIC 12 - La re-irradiazione in ginecologia oncologica

P188

RITRATTAMENTO CON IORT DI RECIDIVE PELVICHE DI NEOPLASIE GINECOLOGICHE GIÀ RADIOTRATTATE

F. Ferrarese, M. Griseri, M.G. Cesaro, O. Servodio, V. Baggio, G. Marazzato, A. Minissale, A. Gava (Treviso)

P189

RUOLO DELLA BRACHITERAPIA INTERSTIZIALE NEL TRATTAMENTO DELLE RECIDIVE VAGINALI DA NEOPLASIE GINECOLOGICHE

F. Gherardi, P. Romanelli, A. Vavassori, R. Mauro, F. Cattani, S. Comi, R. Cambria, R. Lazzari, A. Cecconi, R. Corea, A. Guido, G. Gatto, R. Orecchia (Milano, Napoli)

P190

RE-IRRADIAZIONE IN GINECOLOGIA ONCOLOGICA CON TECNICA RADIOCHIRURGICA: BRACHITERAPIA-IGRT (V.IGRT-BRT). TECNICA, FATTIBILITÀ E TOSSICITÀ

A. Pontoriero, G. Iati, A. Brogna, E. Risoletti, C. Rifatto, F. Borzi, F. Midili, C. Siragusa, S. Pergolizzi, C. De Renzi (Messina)

TOPIC 13 - Microambiente e modulazione della risposta alla radioterapia

P191

DOPPIA "REAZIONE DI RICHIAMO DELL'IRRADIAZIONE" SPONTANEA: CASO CLINICO

C. Bocci, P. Porcu, I. Meaglia, G.B. Ivaldi (Pavia)

P192

TERAPIA ANTI-ANGIOGENETICA E CHEMIO-RADIOTERAPIA ULTRAFRAZIONATA CONCOMITANTE: UNO STUDIO DI FASE II

A.G. Morganti, S. Mignogna, N.M. Plantamura, L. Caravatta, V. Picardi, G. Macchia, S. Cilla, M. Buwenge, L. Di Lullo, M.A. Gambacorta, M. Balducci, R. Autorino, F. Cellini, V. Valentini, F. Deodato (Campobasso, Roma)

P193

ANALISI PROTEOMICA E LIPIDOMICA SU SIERO DI PAZIENTI AFFETTI DA TUMORI DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATI IN TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO NEOADIUVANTE: RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO PROSPETTICO MONOISTITUZIONALE PER LA PREDIZIONE DELLA RISPOSTA

F. Perrotti, M. Di Tommaso, D. Pieragostino, N. D'Urbano, D. Genovesi, G. Ausili Cefaro (Chieti)

P194

RUOLO PREDITTIVO E PROGNOSTICO DELL'ESPRESSIONE DEGLI ENZIMI DEL METABOLISMO DELLA FLUOROPYRIMIDINE NEI PAZIENTI AFFETTI DA CANCRO DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO TRATTATI CON RADIOTERAPIA NEOADIUVANTE E CAPECITABINA CONCOMITANTE

L. Nicosia, I. Russo, M.F. Osti, L. Agolli, V. De Sanctis, G. Scalabrino, M. Valeriani, G. Minniti, M. Simmaco, R. Maurizi Enrici (Roma)

P195

RUOLO DELLA 18F-FDG PET/TC NELLA RADIOTERAPIA DEL CARCINOMA DI ORIGINE PRIMARIA SCONOSCIUTA. CASE REPORT

D. Pingitore, E. Colonna, A. Destito, R.L. Fabiano, C. Laudando, E. Mazzei, M. Merola, R. Molè, M.A. Molinaro, A. Saccomanno, M.A. Santoro U.O Radioterapia Oncologica e Radiobiologia A.O. Pugliese-Ciaccio Catanzaro (Catanzaro)

P196

FATTORI CLINICI PREDITTIVI DI ERITEMA CUTANEO IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A TRATTAMENTO RADIANTE PER CARCINOMA MAMMARIO

M.C. De Santis, L. Lozza, T. Rancati, M. Carrara, C. Pariani, T. Giandini, E. Pignoli, V. Cosentino, N. Zaffaroni, R. Valdaghi (Milano)

P197

PALOMID -529, UN INIBITORE TORC1/TORC2, AUMENTA LA RISPOSTA ALL'IRRADIAZIONE MODULANDO L'ATTIVITÀ DI SURVIVINA MEDIATA DA GSK3B/CRM1 E RITARDANDO LA RIPARAZIONE DEL DANNO A DOPPIO FILAMENTO DEL DNA NEI MODELLI DI CANCRO DELLA PROSTATA

G.L. Gravina, C. Festuccia, P. Bonfili, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, M.E. La Verghetta, F. Marampon, D. Di Genova, A. Fratticci, M. Mancini, M. Reale, E. Di Cesare (L'Aquila)

P198

TRASMISSIONE DEL SEGNALE NELL'EFFETTO BYSTANDER: POTENZIALE RUOLO DELL'RNA

G. Marvaso, A. Barone, N. Amodio, P. Muto, C. Bianco, KD Held (Catanzaro, Napoli, Boston-USA)

P199

FATTORI PREDITTIVI DI RISPOSTA PATOLOGICA COMPLETA DOPO CHEMIORADIOTERAPIA NEOADIUVANTE PER IL CARCINOMA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO

A.R. Musu, R. Murgia, M. Murru, E. Perra, A. Deidda, R. Farigu, B. Carau, M. Dessì, I. Iamundo de Cumis, F. Oro, D. Piras, G. Porcu, A.M. Lanzillo, G.C. Lay (Cagliari)

TOPIC 14 - Mutazioni sensibilizzanti, nuovi target, e moderni trattamenti oncologici

P200

RUOLO PREDITTIVO DEI POLIMORFISMI DI RAD51, XRCC3 E GSTP1 DEGLI EFFETTI COLLATERALI ACUTI NEI PAZIENTI AFFETTI DA CANCRO DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO TRATTATI CON RADIOCHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE

L. Nicosia, M.F. Osti, P. Bonome, L. Agolli, T. Falco, V. De Sanctis, M. Valeriani, G. Minniti, D. Piermattei, G. Gentile, M. Simmaco, R. Maurizi Enrici (Roma)

P201

TECNICA VMAT MONOISOCENTRICA SU PRINCIPI RADIOBIOLOGICI NEL TRATTAMENTO RADIOCHIRURGICO DI METASTASI CEREBRALI MULTIPLE

G. Pastore, C. Menichelli, A. Fanelli, S. Grespi, S. Tubin, F. Casamassima (Istituto di Ricerche Cliniche Ecomedica)

P202

PRESERVAZIONE DELLA VESCICA URINARIA NELLA NEOPLASIA VESCICALE MUSCOLO-INVASIVA: INDAGINE TRA I RADIOTERAPISTI DELLA REGIONE LOMBARDIA, ITALIA

B. A.Jereczek-Fossa, R. Colombo, T. Magnani, C.Fodor, M.A. Gerardi, P. Antognoni, L. Barsacchi, N. Bedini, S. Bracelli, A. Buffoli, E.Cagna, G. Catalano, S. Gottardo, C. Italia, G. Battista Ivaldi, S. Masciullo, A. Merlotti, E. Sarti, M. Scorsetti, F.Serafini, M. Toninelli, E. Vitali, R. Valdagni, E. Villa, O. De Cobelli, R. Orecchia (Milano, Varese, Como, Busto Arsizio - VA, Brescia, Ponte S. Pietro - BG, Pavia, Rozzano - MI, Caravaggio - BG)

P203

APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE NEL TRATTAMENTO DELLE RECIDIVA LINFONODALE DA TUMORE OVARICO

A. Cecconi, R. Lazzari, B.A. Jereczek-Fossa, C. Fodor, F. Cattani, R. Orecchia (Milano)

P204

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA BODY (SBRT) È UN APPROCCIO FATTIBILE ED EFFICACE PER LE OLIGOMETASTASI LINFONODALI? REVISIONE DELLA LETTERATURA: 31 CASISTICHE CLINICHE PUBBLICATE ENTRO IL 30/04/2014

S. Ronchi, B.A. Jereczek-Fossa, R. Orecchia (Pavia, Milano)

P205

POLIMORFISMI A SINGOLO NUCLEOTIDE ASSOCIATI ALLA RISPOSTA ALLA RADIOTERAPIA: STUDIO SULLE FREQUENZE ALLELICHE NEI PAZIENTI ONCOLOGICI

G. Spagnoletti, M.I. Natalicchio, P. Frisani, M. Enfasi, A.P. Solazzo, R. Marchese, E. Stampone, R. Antonetti, G. Bove (Foggia)

P206

PUO' ESSERE EVITATO L'INTERVENTO CHIRURGICO MAGGIORE DOPO TRATTAMENTO NEOADIUVANTE PER CANCRO DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO? PROTOCOLLO DI STUDIO DI FASE II (IRIS STUDIO)

F. Fiorica, A. Stefanelli, L. Forte, S. Medoro, D. Maronta, G. Zini (Ferrara)

TOPIC 15 - Adroterapia: evidenze ed appropriatezza

P207

COMPARAZIONE TRA TECNICA ATTIVA (PENCIL-BEAM-SCANNING) E PASSIVA (DOUBLE-SCATTERING) NEL TRATTAMENTO CON PROTONI DEI TUMORI CEREBRALI PEDIATRICI

S. Vennarini, L. Vinante, M. Cianchetti, F. Dionisi, D. Amelio, B. Rombi, D. Ravanelli, M. Amichetti (Trento)

P208

IMPIEGO CLINICO DELLA PROTONTERAPIA IN ONCOLOGIA PEDIATRICA: REVISIONE SISTEMATICA DELLA LETTERATURA

L. Vinante, S. Vennarini, B. Rombi, M. Cianchetti, D. Amelio, F. Dionisi, M. Amichetti (Trento)

P209

TRATTAMENTO MEDIANTE RADIOTERAPIA CON IONI CARBONIO DEL MELANOMA MALIGNO DELLE MUCOSE DELLE PRIME VIE AERODIGESTIVE A CNAO: RISULTATI PRELIMINARI

S. Ronchi, P. Fossati, M. Bonora, A. Iannalfi, M.R. Fiore, B. Vischioni, V. Vitolo, E. Ciurlia, S. Molinelli, A. Mirandola, E. Gallio, S. Russo, D. Panizza, M. Ciocca, M. Krengli, F. Valvo, R. Orecchia (Pavia, Milano, Novara)

P210

LA RE-IRRADIAZIONE MEDIANTE IONI CARBONIO PER LE RECIDIVE DI NEOPLASIE DEL DISTRETTO TESTA E COLLO: RISULTATI PRELIMINARI A CNAO

M. Bonora, P. Fossati, S. Ronchi, V. Vitolo, B. Vischioni, A. Iannalfi, M.R. Fiore, E. Ciurlia, S. Molinelli, A. Mirandola, E. Gallio, S. Russo, D. Panizza, M. Krengli, M. Ciocca, F. Valvo, R. Orecchia (Pavia, Milano, Novara)

P211

EFFICACIA E TOSSICITÀ DI UNO SCHEMA DI IMRT CON FOTONI SEGUITO DA BOOST CON PROTONI IN PAZIENTE AFFETTI DA NEOPLASIA LOCALMENTE AVANZATA DEL DISTRETTO CERVICO-FACCIALE

B. Vischioni, D. Alterio, A. Ferrari, P. Fossati, A. Iannalfi, M.R. Fiore, V. Vitolo, E. Ciurlia, S. Ronchi, M. Bonora, M. Caputo, M. Gerardi, L. Masini, S. Molinelli, A. Mirandola, E. Gallio, S. Russo, D. Panizza, M. Ciocca, M. Krengli, F. Valvo, R. Orecchia (Pavia, Milano, Novara)

P212

IMPATTO DEI FIDUCIAL MARKERS UTILIZZATI PER IGRT NEI TRATTAMENTI DI ADROTERAPIA

M. Ciocca, A. Mirandola, S. Molinelli, D. Panizza, A. Mairani, E. Gallio, S. Russo, G. Magro, S. Giordanengo, M. Donetti, M. Carrara, E. Pignoli, B. Vischioni, A. Iannalfi, M.R. Fiore, V. Vitolo, M. Bonora, S. Ronchi, E. Ciurlia, M. Krengli, P. Fossati, F. Valvo, R. Valdagni, R. Orecchia (Pavia, Milano, Novara)

P213

RADIOTERAPIA A INTENSITÀ MODULATA VS PROTONTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA: CONFRONTO DOSIMETRICO NEI PAZIENTI CON GLIOMI DI BASSO GRADO

D. Amelio, S. Lorentini, M.G. Giri, G. Meliadò, G. Fava, D Ravanelli, F. Fellin, S. Vennarini, A. Rizzotti, C. Cavedon, M. Schwarz, M. Amichetti (Trento, Verona)

P214

STUDIO IN SILICO DI PIANI DI CURA RIVALI OTTENUTI CON TECNICA VMAT-RAPIDARC, IMRT-VERO E PROTON-RT PER UNO SCHEMA DI IPOFRAZIONAMENTO PER IL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA PROSTATICO A BASSO RISCHIO (GRANT AIRC - IG 13218)

D. Ciardo, B. Vischioni, B.A. Jereczek-Fossa, F. Pansini, S. Comi, S. Molinelli, F. Cattani, R. Cambria, E. Rondi, S. Vigorito, C. Fodor, G. Petralia, P. Fossati, D. Zerini, F. Valvo, R. Orecchia (Pavia, Milano)

AIRO GIOVANI

TOPIC 16 - Impatto dell'Imaging nel planning radioterapico

P215

L'USO DELLA PET-TC NEL TREATMENT-PLANNING DEL CARCINOMA DELLA CERVICE UTERINA IN STADIO LOCALMENTE AVANZATO

S. Cima, A. Galupia, G. Loretib, F. Romanib, J. Capuccinia, R. Frakullia, A. Milania, G. Compagnoneb, S. Cammellia, M. Zompatoria (Bologna)

P216

RUOLO DELLA [18F]COLINA PET/TC NELLA DEFINIZIONE DEI VOLUMI RADIOTERAPICI NEI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DELLA PROSTATA

A. Fiorentino, F. Ricchetti, S. Fersino, N. Giaj Levra, R. Mazzola, G. Sicignano, S. Naccarato, R. Ruggeri, M. Salgarello, F. Alongi (Verona, Torino, Palermo)

P217

CONFRONTO TRA PROCEDURE DI MATCH MANUALE ED AUTOMATICO PER LA CORREZIONE DEL SET-UP DEI PAZIENTI TRATTATI CON IG-IMRT VOLUMETRICA (RAPIDARC) PER NEOPLASIA PROSTATICA

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

P218

BRACHITERAPIA GUIDATA DALLE IMMAGINI (IGBT) ASSOCIATA A RADIOTERAPIA CONFORMAZIONALE TRIDIMENSIONALE (3DCRT) NEL CARCINOMA DELLA CERVICE UTERINA: TOSSICITA' VAGINALE

E. Donno, M.A. Clemente, M. Troiano, S. Cossa, P. Corsa, S. Parisi, G. Sanpaolo, M. Mangiantini, A. Raguso (San Giovanni Rotondo)

P219

BRACHITERAPIA GUIDATA DALLE IMMAGINI (IGBT) ASSOCIATA A RADIOTERAPIA TRIDIMENSIONALE CONFORMAZIONALE (3DCRT) NEL CARCINOMA DELLA CERVICE UTERINA: TOSSICITÀ INTESTINALE E VESCICALE

M.A. Clemente, E. Donno, P. Lauriola, A. Iannelli, P. Corsa, S. Cossa, M. Troiano, T. Munafò, S. Parisi, A. Raguso (San Giovanni Rotondo)

P220

LA SOTTOSTADIAZIONE TRA AGOBIOSPIA DI DIAGNOSI ED ESAME ISTOPATOLOGICO NEI TUMORI PROSTATICI OPERATI E LA NECESSITA' DELLA RM NELLO STAGING: UN'ANALISI RETROSPETTIVA

M. Trignani, L. Ranalli, M. Di Biase, G. Caponigro, A. Vinciguerra, A. Augurio, A. Di Pilla, D. Genovesi, G. Ausili Cefaro (Chieti)

P221

STUDIO SULLA RIDUZIONE DEI MARGINI DI ESPANSIONE CTV-PTV NEI TRATTAMENTI RADIOTERAPICI PER LE NEOPLASIE DEL DISTRETTO TESTA-COLLO: ESPERIENZA DELLA U. O. C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DI CHIETI

M. Nuzzo, C. Maione, S. Adorisio, G. Cortese, S. Marcucci, A. Di Pilla, D. Genovesi, G. Ausili Cefaro (Chieti)

P222

STUDIO SULLA RIDUZIONE DEI MARGINI DI ESPANSIONE CTV-PTV NEI TRATTAMENTI RADIOTERAPICI PER LA NEOPLASIA PROSTATICA LOCALIZZATA: ESPERIENZA DELLA U. O. C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DI CHIETI

L. Ranalli, M. Nuzzo, S. Adoriso, C. Maione, A. Ambrosini, A. Vinciguerra, A. Augurio, D. Genovesi, G. Ausili Cefaro (Chieti)

P223

RUOLO DELL'IMAGING DI FUSIONE TC-RMN NELLA DEFINIZIONE DEI VOLUMI CLINICI NEL TRATTAMENTO DI UNA PAZIENTE CON UNA SINGOLA LESIONE METASTATICA ALLA TECA CRANICA: CASE REPORT

S. Berardone, A. Milella, N. Perna, A. Nardone, R. Caponio, M.P. Ciliberti, M. Lioce (Bari)

P224

IL RUOLO DELLA RMN ADDOME-PELVI NELLA VALUTAZIONE DEI PAZIENTI CON NEOPLASIA DEL RETTO CANDIDATI A RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA SHORT-COURSE NEOADIUVANTE

C. Laudando, A. Pingitore, E. Colonna, A. Destito, R.L. Fabiano, E. Mazzei, M. Merola, R. Molè, M.A. Molinaro, A. Saccomanno, M.A. Santoro (Catanzaro)

P225

RUOLO DELL'IMAGING MORFO-FUNZIONALE NELLA DEFINIZIONE DEI VOLUMI CLINICI NEL TRATTAMENTO RADIANTE ESCLUSIVO DELLE NEOPLASIE DEL DISTRETTO CERVICO-FACCIALE: ESPERIENZA PRELIMINARE MONOISTITUZIONALE

F. Ricchetti, R. Mazzola, S. Fersino, A. Fiorentino, N. Giaj Levra, G. Di Paola, S. Naccarato, G. Sicignano, R. Ruggeri, M. Nicodemo, S. Gori, F. Alongi (Verona, Palermo, Torino)

P226

STUDIO DELLE VARIAZIONI GIORNALIERE DELLA DOSE E DEL VOLUME VESCICALE IN PAZIENTI TRATTATI PER CARCINOMA PROSTATICO CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE: ANALISI SU 336 SERIE DI IMMAGINI MEGAVOLT-CT

A. Spera, G. Caminiti, L. Pollara, A. Lo Casto, F. Sciumè, G. Ferrera, G. Evangelista, M. Alù, L. Blasi, M. Mormino, B.F. Abbate, G. Iacoviello (Palermo)

P227

RUOLO DELLA 18F-FDG PET/TC NELLA PIANIFICAZIONE DELLA RTE E NELLA VALUTAZIONE DELLA RISPOSTA, NEI PAZIENTI (PZ) CON CANCRO TIROIDEO (CT)

E. Farina, F. Monari, E. Tabacchi, P. Castellucci, A. Muraglia, G. Tolento, M. Ntreta, S. Ciabatti, F. Romani, A.L. Angelini, S. Fanti, R. Mazzarotto (Bologna, Verona)

P228

VALUTAZIONE DEGLI ERRORI DI SETUP PER TRATTAMENTI DEL CARCINOMA PROSTATICO MEDIANTE UN PROTOCOLLO DI VERIFICA IN USO PER LA S.C. DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DELLA AUSL DI PESCARA

G. D'Onofrio, C. Fidanza, S. Oliviero, P. Turano, A. Antonacci, P. Petrella, S. Manzi, A. Vangone, G. Valeri, M. D'Alessandro (Pescara)

P229

RADIOTERAPIA CON VERO MITSUBISHI/BRAINLAB: VALUTAZIONE DI PROFILI PATOLOGICI, FATTIBILITÀ E TOSSICITÀ ACUTA IN 686 PAZIENTI/819 LESIONI

A. Surgo, M. Muto, B.A. Jereczek-Fossa, C. Fodor, G. Piperno, S.P. Colangione, A. Ferrari, S. Comi, C. Garibaldi, R. Orecchia (Milano, Pavia)

P230

COREGISTRAZIONE DELLE IMMAGINI TC E RM MEDIANTE L'UTILIZZO DEI MARKERS FIDUCIALI INTRAPROSTATICI NEI PAZIENTI CON CARCINOMA DELLA PROSTATA INIZIALE: IMPATTO SUL PLANNING RADIOTERAPICO

F. De Renzi, M. Meneguolo, G. D'Inca, P. D'Andrea, A. Brandalise, F. Pietrobon, T. Iannone, A. Testolin (Belluno)

P231

IMPATTO DELL'IMAGING NEL PLANNING RT DI PAZIENTI AFFETTI DA METASTASI LATEROCERVICALI DA TUMORE PRIMITIVO IGNOTO (CUP)

R.L. Fabiano, A. Pingitore, E. Colonna, A. Destito, C. Laudando, E. Mazzei, M. Merola, R. Molè, M.A. Molinaro, A. Saccomanno, M.A. Santoro (Catanzaro)

P232

VALUTAZIONE DELL'AFFIDABILITÀ DI MARKERS FIDUCIALI INTERNI NELLA DEFINIZIONE DI UN PROTOCOLLO DI IGRT VOLUMETRICA (RAPIDARC) PER LE NEOPLASIE PROSTATICHE

D. Doino, P. Stucchi, L. Pozzi, C. Mordacchini, C. Bianchi, M. Monciardini, S. Gottardo, R. Novario, P. Antognoni (Varese)

P233

IMPATTO DELL'IMAGING NELLA PROGRAMMAZIONE TERAPEUTICA SISTEMICA E LOCALE DI NEOPLASIE SOLIDE METASTATICHE

A. Tocco, R. Bevilacqua, G. G. Saita, R.L.E. Liardo, C. Spatola, G. Privitera (Catania)

P234

VALUTAZIONE DI UN SOFTWARE DI FUSIONE TRA IMMAGINI DI RISONANZA MAGNETICA DELLA PROSTATA ED ECOGRAFIA PROSTATICA TRANSRETTALE

M.Borroni, A. Cerrotta, A. Messina, M. Carrara, S. Grisotto, C. Tenconi, M. Garcia, C. Fallai (Milano)

P235

DEFINIZIONE DEL VOLUME BERSAGLIO E RISPARMIO DI DOSE AGLI ORGANI A RISCHIO NEL TRATTAMENTO RADIANTE DEL CARCINOMA LOCALIZZATO DELLA PROSTATA: IL RUOLO DELLA RM

A. Lancia, E. Ponti, C. Bruni, S. Cicchetti, P. Morelli, D. di Cristino, A. Murgia, S. Terenzi, B. Tolu, A. Carosi, G. Ingrosso, R. Santoni (Roma)

P236

IL RUOLO DELLA 18FDG-PET E DEI PARAMETRI DI IMAGING FUNZIONALE COME PREDITTIVI DI RISPOSTA PATOLOGICA DOPO TRATTAMENTO CHEMIO-RADIOTERAPICO DELLE NEOPLASIE DEL DISTRETTO TESTA-COLLO

C. Franzese, E. Villa, S. Pentimalli, E. Clerici, T. Comito, F. De Rose, A.M. Ascolese, A. Tozzi, C. Iftode, P. Navarria, A. Gaudino, F. Lobefalo, S. Tomatis, M. Rodari, M. Scorsetti (Rozzano-MI)

P237

BRACHITERAPIA GUIDATA DALLE IMMAGINI: RMN VERSUS TC NEL CARCINOMA DELLA CERVICE UTERINA LOCALMENTE AVANZATO

B. Pappalardi, A. Cerrotta, M. Carrara, M. Borroni, S. Grisotto, E. Mazzarella, C. Tenconi, A. Messina, A. Laffranchi, G. Calareso, E. Pignoli, C. Fallai (Milano)

P238

RUOLO DELLA [18F]FDG-PET/CT NELLA STADIAZIONE E NELLA DEFINIZIONE DEL TARGET RADIOTERAPICO NEL TUMORE DELLA CERVICE UTERINA

A. Cecconi, R. Lazzari, B.A. Jereczek-Fossa, C. Fodor, F. Cattani, R. Orecchia (Milano)

P239

IL RUOLO DELLA PET/TC NELLA STADIAZIONE E DEFINIZIONE DEL VOLUME BERSAGLIO PER LA RADIOTERAPIA NEOADIUVANTE NEI TUMORI DEL RETTO

C. Greco, S. Ramella, C.G. Rinaldi, A. Sicilia, A. Di Donato, B. Floreno, F. Cellini, S. Silipigni, E. Ippolito, L. Trodella (Roma)

P240

INTEGRAZIONE DELLA RISONANZA MAGNETICA (IMAGING MORFOLOGICO-FUNZIONALE) NEL PLANNING DEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO DI SALVATAGGIO NELLA RECIDIVA DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE: PROTOCOLLO DI "DOSE ESCALATION"

P. Tini, G. Battaglia, P. Pastina, V. Nardone, S.F. Carbone, T. Carfagno, L. Sebaste, L. Pirtoli (Siena)

P241

IMPATTO DELLA TC CON MEZZO DI CONTRASTO IODATO NELLA PIANIFICAZIONE DEI TRATTAMENTI RADIOTERAPEUTICI ENCEFALICI CON TECNICA VMAT

V. Carillo, E. Frongillo, C.M. Anania, A. Castrichino, N. De Rosa, A. Ferro, F. Di Stazio, M. Gaetano, P. Castellone (Napoli)

P242

RUOLO DELLA RISONANZA MAGNETICA 3T NEL PLANNING RADIOTERAPICO DI PAZIENTI CANDIDATI A TRATTAMENTO STEREOTASSICO DELLA PROSTATA CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE

G. Timon, S. Agostinelli, G. Blandino, G. Vidano, S. Vagge, M. Marcenaro, A. Bellini, S. Garelli, S. Barra, R. Corvò (Genova)

P243

INTEGRAZIONE DEL NEUROIMAGING FUNZIONALE NELLA PIANIFICAZIONE DEI TRATTAMENTI RADIOCHIRURGICI CON SISTEMA CYBERKNIFE: FATTIBILITÀ E RISULTATI DOSIMETRICI

A. Pontoriero, E. Risoletti, G. Iati, C. Rifatto, A. Conti, S. Pergolizzi, C. De Renzi (Messina)

AIRO GIOVANI

TOPIC 17 - Trattamenti focali versus irradiazione panencefalica nei pazienti affetti da metastasi cerebrali

P244

LA RADIOTERAPIA PALLIATIVA ENCEFALICA TRA EVIDENZE SCIENTIFICHE ED EVOLUZIONE TECNOLOGICA

S. Falivene, R. Di Franco, F.M. Giugliano, V. Borzillo, A. Argenone, P. Muto (Napoli)

P245

TRATTAMENTO RADIOCHIRURGICO SU METASTASI ENCEFALICHE VERSUS WHOLE BRAIN: LA NOSTRA ESPERIENZA

S. Takanen, A.L. Magnante, B. Shima, M.T. Martinetti, A. Palumbo, R. Lisi, N. Bulzonetti, V. Tombolini (Roma)

P246

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA A SINGOLO ISOCENTRO NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI ENCEFALICHE MULTIPLE: ESPERIENZA CLINICA

S. Grespi, C. Menichelli, A. Fanelli, S. Tubin, G. Pastore, F. Casamassima (Empoli-FI)

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CONGRESSO

PadovaFiere Spa

Via Tommaseo, 59 - 35131 Padova PD

Tel. 049 840111 - Fax 049 840570

COME RAGGIUNGERCI

Auto

Autostrada Venezia - Milano (A4) uscite a Padova Est e seguite le indicazioni per la fiera.

Autostrada Bologna - Padova (A13) uscita a Padova Sud e seguite le indicazioni per la fiera.

Una volta arrivati in fiera sono a disposizione 4 comodi parcheggi con 3150 posti auto.

In treno

Padova è posizionata sull'asse ferroviario Torino Trieste ed è quindi ben servita e facilmente raggiungibile in treno.

Dista da Milano 2 ore, da Bologna 1 ora e mezza e soltanto 20 minuti da Vicenza e Venezia, città dalle quali esistono frequenti collegamenti con l'asse ferroviario da e verso Roma.

In aereo

Aeroporto Marco Polo (Tessera) l'aeroporto di Venezia è il più vicino.

INFORMAZIONI GENERALI

Quote di iscrizione al congresso (IVA inclusa)

Medici

Soci AIRO	€ 250,00
Non Soci AIRO	€ 450,00

Fisici

Soci AIRO	€ 250,00
Non Soci AIRO	€ 450,00

Specializzandi e Junior (under 35)

Soci AIRO	€ 150,00
Non Soci AIRO	€ 250,00

Le quote indicate comprendono:

Accesso ai lavori scientifici
Kit congressuale
Attestato di partecipazione
Colazioni di lavoro
Coffee break
Cocktail di benvenuto
Cena Sociale

Tecnici e infermieri € 120,00

Iscrizione giornaliera (senza crediti ECM)

Soci AIRO	€ 100,00
Non Soci AIRO	€ 150,00

Le quote indicate comprendono:

Accesso ai lavori scientifici
Kit congressuale
Attestato di partecipazione
Colazioni di lavoro
Coffee break
Cocktail di benvenuto

Poster on-line

I poster in formato elettronico, suddivisi in base ai topic di riferimento, saranno consultabili presso appositi totem.

INFORMAZIONI GENERALI

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 Convegno verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

ECM

Il Congresso è stato accreditato presso il Ministero della Salute:

- Provider Studio ER Congressi Srl - ID 828-102120
- Per i giorni 8 e 9 novembre: **n. 7,5 crediti** per la figura di Medico Chirurgo (discipline: Radioterapia, Ematologia, Otorinolaringoiatria, Radiodiagnostica, Urologia, Oncologia) Fisico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica e Infermiere.
- Provider Studio ER Congressi Srl - ID 828-102142
- Per i giorni 10 e 11 novembre: **n. 5,5 crediti** per la figura di Medico Chirurgo (discipline: Radioterapia, Ematologia, Otorinolaringoiatria, Radiodiagnostica, Urologia, Oncologia) Fisico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica e Infermiere.
- Obiettivo formativo: Linee Guida-Protocolli-Procedure

Si ricorda che le Letture sponsorizzate dalle Aziende non sono accreditate.

Gli attestati con i crediti ECM verranno spediti dopo la manifestazione per cui si prega di compilare l'apposito questionario in tutte le sue parti in modo leggibile.

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

Lunedì 10 novembre alle ore 20.30 si terrà la Cena Sociale presso Villa Foscarini Rossi, via Doge Pisani, 1, Stra (VE).

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

Platinum Sponsor

ELEKTA

Gold Sponsor

JANSSEN

RADIUS

TAKEDA

VARIAN MEDICAL SYSTEM ITALIA

Silver Sponsor

AB MEDICA

BEST MEDICAL

BRAINLAB ITALIA

ECKERT & ZIEGLER BEBIG/BRUMOLA

EL.SE.

ISTITUTO GANASSINI

MD 51 MEDICAL DEVELOPMENT

SORDINA

TECNOLOGIE AVANZATE T.A.

TECNOSAN

TEMA SINERGIE

Bronze Sponsor

ALPRETEC

ANATOM-E XRT INFORMATION SYSTEMS

AURORA BIOFARMA

D.D.E.

EDRA

FERRING

HULKA

INNOVICARE

INTERMEDICA

LIBRERIA MASTER

PICCIN

Sede

PadovaFiere Spa
Via Tommaseo, 59 - 35131 Padova
Tel. 049 840111
www.padovafiere.it

Segreteria Organizzativa

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



Associazione
Italiana
Radioterapia
Oncologica