

XXIX Congresso

AIRO2019

L'innovazione in Radioterapia
e in Oncologia Clinica: un ponte verso il futuro

RIMINI 27-29 SETTEMBRE

PALACONGRESSI

Endorsed by¹
ESTRO
www.estro.org



Associazione Italiana
Radioterapia e Oncologia clinica

AIRO

Presidente:

Stefano M. Magrini

Presidente Eletto:

Vittorio Donato

Consiglio Direttivo

Andrea R. Filippi
Maria Antonietta Gambacorta
Giuseppe Iati
Alessandro Magli
Marcello Mignogna
Luigi Marafioti
Roberto Pacelli

Segretario alla Presidenza:

Michela Buglione di Monale e Bastia

Segretario Amministrativo:

Stefano Pergolizzi

Coordinatori Gruppi Regionali

Paolo Bastiani
Luigi Corti
Maria F. Dedola
Marco Lioce
Giovanna Mantello
Luigi Marafioti
Franco Marletta
Alessandra Mirri
Maria Grazia Ruo Redda
Vincenzo Ravo
Sandro Tonoli

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

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

SEGRETERIA AIRO

Piazza della Repubblica 32 - 20124 Milano
Tel. 391 7930997
segreteria@radioterapiaitalia.it
www.radioterapiaitalia.it

AIRB

Presidente:

Monica Mangoni

AIRO GIOVANI

Coordinatore:

Isacco Desideri

Consiglio Direttivo:

Paolo Borghetti
Francesca De Felice
Carlo Greco
Valerio Nardone

ESTRO

Umberto Ricardi
Vincenzo Valentini

Coordinatori Gruppi di Studio AIRO

Filippo Alongi
Cynthia Aristei
Francesco Cellini
Antonella Ciabattoni
Pierfrancesco Franco
Monica Mangoni
Mariangela Massaccesi
Piera Navarria
Fabiola Paiar
Vieri Scotti
Luca Tagliaferri

SEGRETERIA ALBERGHIERA

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

Commissione Scientifica

Coordinatore:

Renzo Corvò

Michela Buglione di Monale e Bastia
Pierfrancesco Franco
Domenico Genovesi
Barbara A. Jereczek-Fossa
Icro Meattini
Stefano Pergolizzi

Commissione Ministeriale LEA

Lorenzo Livi

Presidente Fondazione S.N.R

Francesco Lucà

Rappresentante Professori Ordinari MED/36

Vincenzo Tombolini

- Ministero della Salute
- AIEOP - Associazione Italiana di Ematologia e Oncologia 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 Diagnostica e Interventistica
- AIOCC - Associazione Italiana di Oncologia Cervico - Cefalica
- AIOM - Associazione Italiana di Oncologia Medica
- CNAO - Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica
- ESTRO - European Society for Radiotherapy and Oncology
- FAVO - Federazione italiana delle Associazioni di Volontariato in Oncologia
- FIL - Fondazione Italiana Linfomi
- FISM - Federazione Italiana Società Mediche
- FidesMAR - Federazione Italiana delle Società Mediche dell'Area Radiologica
- FNOMCEO - Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri
- ISS - Istituto Superiore di Sanità
- LILT - Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori
- SIB - Società Italiana del Basicranio
- SICO - Società Italiana di Chirurgia Oncologica
- SICP - Società Italiana di Cure Palliative
- SIRM - Società Italiana di Radiologia Medica
- SIURO - Società Italiana Urologia Oncologica

CONGRESSI NAZIONALI AIRO

Anno	Sede	Presidenti
1991	ASSISI	CAPRINO/LATINI
1992	BOLOGNA	BABINI
1993	BRESCIA	MAGNO
1994	TAORMINA	GRECO
1995	GENOVA	VITALE
1996	NAPOLI	VERGA
1997	STRA	PIZZI
1998	MILANO	ORECCHIA
1999	COSENZA	MONTEMAGGI
2000	PISA	CIONINI
2001	GRADO	BUFFOLI/TROVÒ/BEORCHIA
2002	CAGLIARI	AMICHETTI
2003	MONTESILVANO (PE)	AUSILI-CEFARO/PERETTI/TOMBOLINI
2004	TORINO	GABRIELE
2005	VICENZA	GUGLIELMI
2006	LECCE	PARISI
2007	FIRENZE	BITI
2008	MILANO	ORECCHIA
2009	BOLOGNA	BARBIERI
2010	NAPOLI	MUTO
2011	GENOVA	CORVÒ
2012	ROMA	CELLINI/MAURIZI ENRICI
2013	TAORMINA	MARLETTA/PERGOLIZZI
2014	PADOVA	MANDOLITI
2015	RIMINI	ARISTEI/MARANZANO
2016	RIMINI	RUSSI
2017	RIMINI	RUSSI
2018	RIMINI	MAGRINI
2019	RIMINI	MAGRINI

RELATORI E MODERATORI

Filippo	Alongi	Negrar - VR	Stefano	Di Marzio	Milano	Alessandro	Magli	Udine	Vincenzo	Ravo	Napoli
Daniela	Alterio	Milano	Nadia	Di Muzio	Milano	Stefano M.	Magrini	Brescia	Chiara	Reverberi	Roma
Paolo	Antognoni	Varese	Anna	Di Russo	Milano	Giovanni	Mandoliti	Rovigo	Umberto	Ricardi	Torino
Stefano	Arcangeli	Monza	Monica	Di Tommaso	Chieti	Monica	Mangoni	Firenze	Maria Grazia	Ruo Redda	Torino
Cynthia	Aristei	Perugia	Samantha	Dicuonzo	Milano	Giovanna	Mantello	Ancona	Elvio G.	Russi	Cuneo
Antonietta	Augurio	Chieti	Francesco	Dionisi	Trento	Luigi A.	Marafioti	Cosenza	Giuseppe	Sanguineti	Roma
Rosa	Autorino	Roma	Vittorio	Donato	Roma	Francesco	Marampon	Roma	Anna	Santacaterina	Messina
Almalina	Bacigalupo	Genova	Giuseppe	Donati	Aviano - PN	Ernesto	Maranzano	Terni	Riccardo	Santoni	Roma
Salvina	Barra	Genova	Katia	Fanetti	Firenze	Lorenza	Marino	Viagrande - CT	Giovanni	Scarzello	Padova
Paolo	Bastiani	Bagno a Ripoli - FI	Sergio	Fersino	Trento	Francesco	Marletta	Catania	Silvia	Scoccianti	Firenze
Liliana	Belgioia	Genova	Andrea R.	Filippi	Pavia	Mariangela	Massaccesi	Roma	Marta	Scorsetti	Rozzano - MI
Chiara	Bennati	Ravenna	Alba	Fiorentino	Acquaviva delle Fonti - BA	Maura R.M.	Massimino	Milano	Vieri	Scotti	Firenze
Filippo	Bertoni	Brescia	Alessandra	Fozza	Alessandria	Fabio	Matrone	Aviano - PN	Melissa	Scricciolo	Venezia Mestre
Giampaolo	Biti	Firenze	Pierfrancesco	Franco	Torino	Renzo	Mazzarotto	Verona	Gabriele	Simontacchi	Firenze
Stefano	Bogliolo	Milano	Giulio	Francolini	Firenze	Rosario	Mazzola	Negrar - VR	Carlo P.	Soatti	Lecco
Pierluigi	Bonomo	Firenze	Vincenzo	Fusco	Rionero in Vulture - PZ	Fiammetta	Meacci	Firenze	Corrado	Spatola	Catania
Elisabetta	Bonzano	Pavia	Maria Antonietta	Gambacorta	Roma	Icro	Meattini	Firenze	Michele	Spina	Aviano - PN
Simona	Borghesi	Arezzo	Lorenza	Gandola	Milano	Bruno	Meduri	Modena	Luca	Tagliaferri	Roma
Paolo	Borghetti	Brescia	Alessandro	Gava	Treviso	Anna	Merlotti	Cuneo	Giorgia	Timon	Reggio Emilia
Valentina	Borzillo	Napoli	Domenico	Genovesi	Chieti	Francesco	Miccichè	Roma	Paolo	Tini	Siena
Marta	Bottero	Roma	Niccolò	Giaj Levra	Negrar - VR	Marcello	Mignogna	Pisa	Vincenzo	Tombolini	Roma
Alessio	Bruni	Modena	Gianluca	Giannarini	Udine	Maria A.	Mirri	Roma	Sandro	Tonoli	Cremona
Michela	Buglione di Monale	Brescia	Flavio	Giannelli	Genova	Fabio	Monari	Bologna	Luca	Triggiani	Brescia
Giovanni	Camera	Milano	Andrea	Girlando	Catania	Giampaolo	Montesi	Rovigo	Fabio	Trippa	Terni
Maura	Campitelli	Roma	Carlo	Gobitti	Aviano - PN	Alessio G.	Morganti	Bologna	Luca E.	Trodella	Roma
Luciana	Caravatta	Chieti	Giovanni Luca	Gravina	L'Aquila	Daniela	Musio	Roma	Lucio	Trodella	Roma
Francesco	Ceci	Torino	Carlo	Greco	Roma	Paolo	Muto	Napoli	Marco	Trovò	Udine
Francesco	Cellini	Roma	Fabiana	Gregucci	Acquaviva delle Fonti - BA	Valerio	Nardone	Napoli	Stefano	Vagge	Genova
AnnaMaria	Cerrotta	Milano	Cesare	Guida	Napoli	Piera	Navarrìa	Rozzano - MI	Vincenzo	Valentini	Roma
Antonella	Ciabattoni	Roma	Giuseppe	Iati	Messina	Rita	Niespolo	Monza	Stefania	Vallone	Orbassano - TO
Patrizia	Ciammella	Reggio Emilia	Giuseppe Carlo	Iorio	Torino	Ester	Orlandi	Milano	Francesca	Valvo	Pavia
Tiziana	Comito	Rozzano - MI	Edy	Ippolito	Roma	Marco	Orsatti	Sanremo - IM	Sabina	Vennarini	Trento
Luigi	Corti	Padova	Barbara A.	Jereczek-Fossa	Milano	Mattia F.	Osti	Roma	Federica	Vianello	Padova
Renzo	Corvò	Genova	Marco	Krengli	Novara	Roberto	Pacelli	Napoli	Cristiana	Vidali	Trieste
Rolando M.	D'Angelillo	Roma	Valentina	Lancellotta	Roma	Fabiola	Paia	Pisa	Antonello	Vidiri	Roma
Elisa	D'Angelo	Modena	Roberta	Lazzari	Milano	Giovanni	Pappagallo	Mirano - VE	Annamaria	Vinciguerra	Chieti
Maria Laura	De Cristofaro	Milano	Maria Cristina	Leonardi	Milano	Sara	Pedretti	Brescia	Barbara	Vischioni	Pavia
Francesca	De Felice	Roma	Marco	Lioce	Bari	Stefano	Pergolizzi	Messina	Paola	Vitali	Brescia
Antonino	De Paoli	Aviano - PN	Lorenzo	Livi	Firenze	Valentina	Pinzi	Milano	Stefania	Volpe	Milano
Vitaliana	De Sanctis	Roma	Mauro	Loi	Firenze	Gaia	Piperno	Milano	Marco	Zecca	Pavia
Maria Carmen	De Santis	Milano	Francesco	Lucà	Roma	Luigi	Pirtoli	Philadelphia - USA	Dario	Zerini	Milano
Isacco	Desideri	Firenze	Marco	Lupattelli	Perugia	Antonio	Pontoriero	Messina			
Alfio M.	Di Grazia	Viagrande - CT	Marta	Maddalo	Brescia	Sara	Ramella	Roma			

SALA DELLA PIAZZA		SALA DEL CASTELLO 1		SALA DELLA PIAZZA		SALA DEL CASTELLO 1		SALA DEL CASTELLO 2		SALA DEL PORTO		
09.30 11.45		AIRO GIOVANI Impatto delle nuove tecnologie nelle tossicità a lungo termine e nella qualità di vita nei pazienti giovani sottoposti a radioterapia		08.30 09.00	SESSIONE 2 Rittrattamenti delle neoplasie del sistema nervoso centrale: quando una re-irradiazione può migliorare l'outcome dei pazienti	SESSIONE 3 Integrazioni terapeutiche nel carcinoma della tiroide		COMUNICAZIONI ORALI 1 Nuovi imaging, nuove tecnologie e radioterapia				
11.45 13.00		AIRO GIOVANI Ruolo dell'innovazione tecnologica nel ritrattamento delle recidive loco-regionali		09.00 09.30						DRUG LAB N. 1 con il contributo non condizionante di Merck Serono		
13.00	Apertura area espositiva		09.30	SESSIONE 4 Linea Guida AIRO Radiochirurgia post-operatoria vs altre opzioni nei pazienti sottoposti a metastasectomia cerebrale	SESSIONE 5 Linea Guida AIRO Carcinoma differenziato della tiroide localmente avanzato: trattamento adiuvante EBRT più radiometabolica vs sola terapia radiometabolica		COMUNICAZIONI ORALI 2 Nuovi imaging, nuove tecnologie e radioterapia					
13.00 13.45	Colazione lavoro			10.00 10.30	SESSIONE 6 Neoplasia prostatica con rischio basso/intermedio: ipofrazionamento come nuovo standard? Quale ormonoterapia?	SESSIONE 7 Dall'Image-Guided all'Omic-Guided Radiotherapy nei tumori cervico-cefalici				DISCUSSIONE POSTER 1		
13.45 17.45	Gruppi di Studio			10.30 11.00				COMUNICAZIONI ORALI 3 Trattamenti mirati sulle metastasi				
17.45 17.50	Apertura dei Lavori			11.00 11.30	SESSIONE 8 Linea Guida AIRO Neoplasia vescicale muscolo-invasiva senza comorbidità e fit per chirurgia: trattamento trimodale vs cistectomia radicale	SESSIONE 9 Linea Guida AIRO Chemio-radioterapia concomitante radicale e adiuvante dei tumori testa collo: cisplatino trisettimanale vs cisplatino settimanale				DISCUSSIONE POSTER 2		
17.50 18.20	LETTURA DI AGGIORNAMENTO 1 Practice-changing trials in radioterapia oncologica nel 2019			11.30 12.00	SESSIONE 10 AIRO-AIRB Strategie nanotecnologiche in oncologia	SESSIONE 11 AIRO-AIEOP La radioterapia nella cura dei tumori cerebrali in onco-pediatria		COMUNICAZIONI ORALI 4 Nuovi trials in oncologia clinica				
18.20 19.00	SESSIONE 1 Metodologia applicata alle Linee Guida AIRO 2020 e alle revisioni sistematiche			12.00 12.30						DISCUSSIONE POSTER 3		
19.00 19.20	FOCUS ON Il ruolo dell'oncologo radioterapista nei TMD ed impatto del PDTA nell'outcome dei pazienti			12.30 13.00	LETTURA DI AGGIORNAMENTO 2 Radiomica nel carcinoma del retto per la predizione della pCR e degli outcomes							
19.20 19.45	Lettura ESTRO ESTRO Vision 2030: Radiation Oncology. Optimal Health for All, Together			13.00 14.00								
19.50	Cocktail inaugurale											
GRUPPI DI STUDIO												
		13.45 - 15.45	15.45 - 17.45									
SALA DELLA PIAZZA		Uro-oncologico	Mammella									
SALA DEL CASTELLO 1		Oncologia Toracica	Cure Palliative									
SALA DEL CASTELLO 2		Ginecologia	Testa-Collo									
SALA DEL PONTE 1		Radioterapia metabolica	Neuro-oncologico									
SALA DEL PONTE 2		Re-Irradiazione	Radioterapia interventistica e IORT									
SALA DEL PORTO			Gastrointestinale									
						Colazione lavoro						

	SALA DELLA PIAZZA	SALA DEL CASTELLO 1	SALA DEL CASTELLO 2	SALA DEL PORTO		SALA DELLA PIAZZA	SALA DEL CASTELLO 1	SALA DEL CASTELLO 2	SALA DEL PORTO
14.00 14.30	SESSIONE 12 Il trattamento del paziente affetto da microcitoma polmonare: controversie nel trattamento della malattia limitata ed estesa	SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 1 con il contributo non condizionante di Astellas	COMUNICAZIONI ORALI 5 Radioterapia pediatrica	DISCUSSIONE POSTER 4	08.30 09.00	SESSIONE 17 Strategie terapeutiche nelle pazienti oligometastatiche con carcinoma mammario ad alto rischio (triple negative, HER2 positive, BRCA mutate): evidenze attuali e studi in corso	SESSIONE 18 Tumor Board Radioterapia fotonica vs protonica nel trattamento dei tumori rari cervico-facciali: discussione di casi clinici	COMUNICAZIONI ORALI 9 Radioterapia ad intensità modulata: impatto a lungo termine sulla tossicità e/o efficacia nel trattamento dei tumori solidi	
14.30 15.00					09.00 09.30				
15.00 15.30	SESSIONE 13 Linea Guida AIRO NSCLC localmente avanzato: chemioterapia e radioterapia ipofrazionata moderata sequenziale vs radio-chemioterapia concomitante	SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 2 con il contributo non condizionante di Janssen Italia	COMUNICAZIONI ORALI 6 Smarter radiotherapy: de-intensificazione e intensificazione della dose		09.30 09.45	SESSIONE 19 AIRO-FIL AIRO incontra la Fondazione Italiana Linfomi	SESSIONE 20 Linea Guida AIRO Neoplasia mammaria cN2 dopo chemioterapia neoadiuvante con ypN0: radioterapia regionale vs osservazione	COMUNICAZIONI ORALI 10 Radioterapia ad intensità modulata: impatto a lungo termine sulla tossicità e/o efficacia nel trattamento dei tumori solidi	
15.30 16.00					09.45 10.15				
16.00 16.30	SESSIONE 14 Novità e controversie nel carcinoma dell'endometrio	SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 3 con il contributo non condizionante di Ipsen	COMUNICAZIONI ORALI 7 Radioterapia, immunoterapia e terapia target	DRUG LAB N. 2 con il contributo non condizionante di Kyowa Kirin	10.15 10.30		SESSIONE 21 Linea Guida AIRO Neoplasia mammaria in recidiva locale: chirurgia locale più radioterapia vs mastectomia radicale	COMUNICAZIONI ORALI 11 Radioterapia ad intensità modulata: impatto a lungo termine sulla tossicità e/o efficacia nel trattamento dei tumori solidi	
16.30 16.45					10.30 10.45				
16.45 17.00	SESSIONE 15 MR-LINAC: innovazioni a confronto	SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 4 con il contributo non condizionante di Astrazeneca	COMUNICAZIONI ORALI 8 L'integrazione della Radioterapia interventistica (Brachiterapia/IORT) negli approcci oncologici multimodali		10.45 11.00	SESSIONE 22 La radioterapia nel trattamento delle metastasi epatiche: dalle indicazioni al "delivery"	SESSIONE 23 Tossicità polmonare, cardiaca e qualità di vita nel trattamento associato nel NSCLC in stadio localmente avanzato: criticità, gap e nuove conoscenze	COMUNICAZIONI ORALI 12 Omics - Guided Radiotherapy	
16.45 17.00					11.00 11.15				
17.00 17.15	SESSIONE 16 AIRO-SNR Il radioterapista davanti alla nuova legislazione europea: radioprotezione e privacy	SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 4 con il contributo non condizionante di Astrazeneca	COMUNICAZIONI ORALI 8 L'integrazione della Radioterapia interventistica (Brachiterapia/IORT) negli approcci oncologici multimodali		11.15 11.30	SESSIONE 24 Linea Guida AIRO Carcinoma del pancreas inoperabile dopo chemioterapia: SBRT vs chemio-radioterapia concomitante	SESSIONE 25 Ripresa oligometastatica linfonodale nel carcinoma della prostata dopo trattamento primario		
17.00 17.15					11.30 11.45				
17.15 17.35	ASSEMBLEA AIRB	SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 4 con il contributo non condizionante di Astrazeneca	COMUNICAZIONI ORALI 8 L'integrazione della Radioterapia interventistica (Brachiterapia/IORT) negli approcci oncologici multimodali		11.45 12.00				
17.15 17.35					12.00 12.15				
17.35 18.00	PREMIAZIONI	SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 4 con il contributo non condizionante di Astrazeneca	COMUNICAZIONI ORALI 8 L'integrazione della Radioterapia interventistica (Brachiterapia/IORT) negli approcci oncologici multimodali		12.15 12.30	SESSIONE 26 Innovazioni tecnologiche in radioterapia interventistica: nuove opportunità ed evidenze			
17.35 18.00					12.15 12.30				
18.00 18.15	ASSEMBLEA AIRO	SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 4 con il contributo non condizionante di Astrazeneca	COMUNICAZIONI ORALI 8 L'integrazione della Radioterapia interventistica (Brachiterapia/IORT) negli approcci oncologici multimodali		12.30 12.45				
18.00 18.15					12.30 12.45				
18.15 19.30	ASSEMBLEA AIRO	SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 4 con il contributo non condizionante di Astrazeneca	COMUNICAZIONI ORALI 8 L'integrazione della Radioterapia interventistica (Brachiterapia/IORT) negli approcci oncologici multimodali		12.45 13.15				
18.15 19.30					12.45 13.15				
					13.15 13.30	Chiusura dei Lavori			

AIRO GIOVANI

SALA DEL CASTELLO 1

09.30 - 10.00 Introduzione

I. Desideri

10.00 - 10.30 Impatto delle nuove tecnologie nelle tossicità a lungo termine e nella qualità di vita nei pazienti giovani sottoposti a radioterapia

Moderatori: F. De Felice, I. Desideri

Keynote Lecture

Nuove sfide della radioterapia moderna nei pazienti lungo sopravvivenza: tossicità tardive e qualità di vita

G.C. Iorio

10.30 - 11.45 COMUNICAZIONI ORALI

Moderatori: F. De Felice, I. Desideri

C001

VALUTAZIONE PRELIMINARE DELLA TOSSICITÀ A LUNGO TERMINE NEI PAZIENTI GIOVANI AFFETTI DA CORDOMA TRATTATI CON ADROTERAPIA PRESSO CNAO
E. Scipilliti, E. D'Ippolito, F. Cuccia, S. Durante, S. Ronchi, R. Petrucci, M.R. Fiore, F. Valvo (Napoli, Pavia, Palermo, Milano)

C002

QUALITÀ DELLA VITA A LUNGO TERMINE E TOSSICITÀ IN GIOVANI PAZIENTI (<=35 ANNI) TRATTATI CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SRT) PER MALATTIE CEREBRALI FUNZIONALI E BENIGNE
S. Lillo, C. Vadalà, R.E. Vadalà, F. Arena, A. Cacciola, D. Cambareri, L. Campanelli, G.R. Chisari, V. Davi, L. Molino, I. Napoli, S. Parisi, C. Severo, C. Tamburella, A. Pontoriero, G. Iati, A. Santacaterina, S. Pergolizzi (Messina)

C003

SURVEY INTERNAZIONALE SULL'UTILIZZO DEI PATIENT-REPORTED OUTCOMES ELETTRONICI (EPRO) CONDOTTA DALLO YOUNG RADIATION ONCOLOGY GROUP DELL'EORTC: RISULTATI ITALIANI
L. Visani, I. Meattini, I. Desideri, M. Fiore, A.N. Abrunhosa-Branquinho, S. Adebahr, E. Clementel, R. Ciervide, Y.G. Eller, S. Hafeez, B. Hoeber, O. Kaidar-Person, I. Kindts, F. Mehrhof, C. Mercier, D. Nevens, L. Ollivier, C. Ostheimer, M.H. Suppli, H. Zhu, E. Rivin del Campo, A.H. Thieme (Firenze, Roma, Lisbon - PT, Freiburg - D, Heidelberg - D, Brussels - BRU, Madrid - E, Bern - CH, London - UK, Nijmegen - NL, Haifa - IL, Leuven - BE, Berlin - D, Antwerp - BE, Brest - F, Halle - D, Copenhagen - DK, Shanghai - CN, Paris - F)

C004

RADIOTERAPIA A RESPIRO CONTROLLATO: TECNICA INNOVATIVA DI PRESERVAZIONE D'ORGANO. LA NOSTRA ESPERIENZA
I. Nuzzo, S. Falivene, V. Nardone, M. Mormile, A. Di Biase, F.M. Giugliano, L.P. Posimo, S. Guerriero, F. Lepone, S. Maffei, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli)

C005

TOSSICITÀ E OUTCOME NELLE GIOVANI PAZIENTI CON TUMORE GINECOLOGICO TRATTATE CON IMRT
F. Borroni, A. Fodor, C.T. Delle Curti, A. Sanchez Galvan, R. Tummineri, C.L. Deantoni, F. Zerbetto, A. Deli, P. Mangili, L. Perna, S. Arcangeli, N.G. Di Muzio (Milano)

C006

DISGEUSIA E NAUSEA DURANTE E DOPO RADIOTERAPIA NEL TRATTAMENTO DELLE NEOPLASIE CERVICO-CEFALICHE
G.C. Iorio, S. Martini, F. Arcadipane, V. De Luca, F. Olivero, A. Gastino, P. Silvetti, U. Ricardi, P. Franco (Torino)

C007

SEMINOMI TESTICOLARI IN STADIO I: LA NOSTRA ESPERIENZA DI RADIOTERAPIA PER PAZIENTI DI ETÀ INFERIORE A 40 ANNI
R. Marchese, G. Lazzari, M. Soloperto, A.R. Marsella, A.M. Crastolla, S. Devicienti, M.G. Monis, G. Porrazzo, M.L. Clarizio, A. De Zio, C.M. Malcangi, G. Silvano (Avellino)

C008

NEOPLASIE DEL TRONCO CEREBRALE PEDIATRICO: UNO STUDIO RETROSPETTIVO SULLA SOPRAVVIVENZA GLOBALE
C. Scoglio, K. Sayad, R. Grassi, A. Maiorana, L. Mastrandrea, G. Scimone, D. Di Gennaro (Napoli)

C009

VALUTAZIONE DELLA PROBABILITÀ DI TOSSICITÀ POLMONARE RADIOINDOTTA NELLA RADIOTERAPIA DELLA MAMMELLA SINISTRA: CONFRONTO TRA LA TECNICA VMAT E FIELD-IN-FIELD (FIF)
F. Rottoli, L. Grimaldi, V. Morandini, S. Berlinghieri, E. Castrezzati, L. Spiazzi, P. Frata, N. Pasinetti (Brescia)

C010

RIABILITAZIONE RESPIRATORIA DOMICILIARE IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA PER TUMORE DEL POLMONE: STUDIO PILOTA

G. Volpi, D. Greco, J. Branz, R. Buraschi, S. Pancera, A. Premi, E. Ranghetti, E. Salah, S. Negrini, S.M. Magrini, P. Borghetti (Brescia)

C011

ANALISI PRELIMINARE DELLA VALUTAZIONE DELL'ANSIA NEI PAZIENTI RADIOTERAPICI

V. Nardone, F. Scala, M. Gaetano, L. Zaccagnino, A. Di Gennaro, S. Maffei, M.G. Calvanese, A. Di Biase, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli)

11.45 - 12.15 **Ruolo dell'innovazione tecnologica nel ritrattamento delle recidive loco-regionali**
Moderatori: C. Greco, V. Nardone

Keynote Lecture
Il trattamento delle recidive loco-regionali nell'oncologia clinica: dalle considerazioni radiobiologiche all'associazione con i nuovi farmaci
F. Gregucci

12.15 - 12.45 **Casi clinici**
C. Greco, V. Nardone

12.45 - 13.00 **COMUNICAZIONI ORALI**
Moderatori: C. Greco, V. Nardone

C012

ADROTERAPIA NEL TRATTAMENTO DELLE RECIDIVE PELVICHE NON OPERABILI DI NEOPLASIE GINECOLOGICHE: L' ESPERIENZA PRELIMINARE DI CNAO

A. Barcellini, V. Vitolo, R. Lazzari, L. Cobianchi, R. Biffi, A. Facchetti, M.R. Fiore, B. Vischioni, A. Iannalfi, M. Bonora, S. Ronchi, R. Petrucci, E. D'Ippolito, G. Viselner, C. Laliscia, A. Gadducci, S. Durante, F. Cuccia, E. Scipilliti, A. Mirandola, A. Vai, E. Mastella, L. Preda, F. Valvo (Pavia, Milano, Pisa, Palermo, Napoli)

C013

RE-IRRADIAZIONE MEDIANTE TOMOTERAPIA ELICOIDALE IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA PROSTATICO RADIORICORRENTE

C. Mariucci, G. Ingrosso, V. Bini, S. Saldi, M. Lupattelli, A. Frattegiani, E. Perrucci, I. Palumbo, L. Falcinelli, G. Centofanti, R. Bellavita, C. Aristei (Perugia)

13.00 - 13.45 *Colazione di lavoro* AREA ESPOSITIVA

13.45 - 17.45 Gruppi di Studio

GRUPPI DI STUDIO		
	13.45 - 15.45	15.45 - 17.45
SALA DELLA PIAZZA	Uro-oncologico	Mammella
SALA DEL CASTELLO 1	Oncologia Toracica	Cure Palliative
SALA DEL CASTELLO 2	Ginecologia	Testa-Collo
SALA DEL PONTE 1	Radioterapia metabolica	Neuro-oncologico
SALA DEL PONTE 2	Re-Irradiazione	Radioterapia interventistica e IORT
SALA DEL PORTO		Gastrointestinale

17.45 - 17.50 **Apertura dei lavori**
Presidente AIRO: S.M. Magrini

17.50 - 18.20 **LETTURA DI AGGIORNAMENTO 1** SALA DELLA PIAZZA

Practice-changing trials in radioterapia oncologica nel 2019

Moderatore: U. Ricardi
Relatore: B.A. Jereczek-Fossa

18.20 - 19.00 **SESSIONE 1** SALA DELLA PIAZZA

Metodologia applicata alle Linee Guida AIRO 2020 e alle revisioni sistematiche

Moderatore: E.G. Russi

Il Progetto

E.G. Russi

La metodologia

G. Pappagallo

Le procedure AIRO

S. Arcangeli, R.M. D'Angelillo

19.00 - 19.20 **FOCUS ON** SALA DELLA PIAZZA

Il ruolo dell'oncologo radioterapista nei TMD ed impatto del PDTA nell'outcome dei pazienti

Moderatore: R. Corvò

Relatore: V. Donato

19.20 - 19.45 **Lettura ESTRO** SALA DELLA PIAZZA

ESTRO Vision 2030: Radiation Oncology. Optimal Health for All, Together

Moderatore: S.M. Magrini

Relatore: U. Ricardi

19.50 *Cocktail inaugurale* AREA ESPOSITIVA

08.30-09.30 **SESSIONE 2** SALA DELLA PIAZZA

Rittrattamenti delle neoplasie del sistema nervoso centrale: quando una re-irradiazione può migliorare l'outcome dei pazienti

Moderatori: M. Krengli, L. Pirtoli

Aspetti radiologici di ricaduta versus pseudo progressione nei gliomi e nelle metastasi cerebrali

A. Vidiri

Re-irradiazione dei glioblastomi: indicazioni, nuove tecniche, dosi-volumi e potenziali tossicità

P. Ciammella

Re-irradiazione delle metastasi cerebrali: indicazioni, nuove tecniche, dosi-volumi e potenziali tossicità

V. Pinzi

Comunicazione orale selezionata

B001

RE-IRRADIAZIONE CON PROTONTERAPIA NELLE RECIDIVE DI GLIOMI DI ALTO GRADO: ANALISI DELLE VARIAZIONI DELL'EDEMA RADIO-INDOTTO

A. Turkaj, D. Scartoni, I. Giacomelli, P. Feraco, B. Siniscalchi, F. Fellin, M. Lipparini, M. Amichetti, D. Amelio (Trento, Roma)

08.30 - 09.30 **SESSIONE 3** SALA DEL CASTELLO 1

Integrazioni terapeutiche nel carcinoma della tiroide

Moderatori: L.A. Marafioti, R. Mazzarotto

La malattia localmente avanzata: indicazioni al trattamento con I131 e EBRT

C. Gobitti

La malattia metastatica: indicazioni al trattamento con I131 e terapie complementari

F. Monari

La malattia radioiodio refrattaria e trattamenti con TKI

F. Vianello

Comunicazione orale selezionata

B002

CARCINOMA DIFFERENZIATO DELLA TIROIDE IN ETÀ PEDIATRICA: SCENARIO CLINICO E GENETICO

S. Talomo, R. Abousiam, O. Lora, F. Galuppini, G. Pennelli, C. Mian, F. Vianello (Padova)

08.30 - 09.30

COMUNICAZIONI ORALI 1

SALA DEL CASTELLO 2

Nuovi imaging, nuove tecnologie e radioterapia

Moderatori: **G. Mandoliti, F. Marletta**

CO001

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA DIRETTA SULLE METASTASI IN PAZIENTI CON NEOPLASIA PROSTATICA GUIDATA DALLE IMMAGINI PET-TC 68GA-PSMA: ESPERIENZA PRELIMINARE MONOISTITUZIONALE

M. Rigo, R. Mazzola, V. Figlia, L. Nicosia, N. Giaj - Levra, F. Ricchetti, G. Napoli, R. Ruggieri, F. Alongi (Negrar, Brescia)

CO002

VALUTAZIONE DEI FATTORI PROGNOSTICI NEI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DELLA PROSTATA CON RECIDIVA BIOCHIMICA POST-PROSTATECTOMIA E RISTADIATI CON PET/CT: UNO STUDIO MULTICENTRICO RETROSPETTIVO

M. Aquilano, M. Io Russo, T. Carfagno, S. Croci, R. Santini, M. Stefanacci, S. Fondelli, R. Barca, P. Alpi, G. Ingrosso, M. Bottero, E. Ali, S. Borghesi, G. Caramia, G. Francolini, B. Detti, L. Livi (Firenze, Siena, Pistoia, Perugia, Roma, Arezzo)

CO003

TASSO DI RILEVAMENTO, PATTERN DI RECIDIVA E INFLUENZA SULLA DECISIONE TERAPEUTICA DELLA PSMA PET / CT NEI PAZIENTI AFFETTI DA RECIDIVA BIOCHIMICA DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE, UN'ANALISI MULTICENTRICA RETROSPETTIVA

L. Dominici, G. Ingrosso, A. Bruni, S. Borghesi, M. Bottero, A. Lancia, A.R. Filippi, R. Santoni, C. Aristei, E. Mazzeo, L. Frassinelli, G. Francolini, B. Detti, L. Livi (Firenze, Perugia, Modena, Arezzo, Roma, Pavia)

CO004

RISULTATI A LUNGO TERMINE DELLA RADIOCHIRURGIA NEL NEURINOMA VESTIBOLARE. ANALISI RETROSPETTIVA MULTICENTRICA

P. Anselmo, V. Pinzi, S. Terenzi, E. De Martin, F. Trippa, P. Gaviani, M. Casale, L. Fariselli, E. Maranzano (Terni, Milano)

CO005

UTILIZZO DELLA RISONANZA MAGNETICA CON MEZZO DI CONTRASTO RITARDATO PER LA RE-IRRADIAZIONE DEI PAZIENTI AFFETTI DA GLIOBLASTOMA

V. Pinzi, E. De Martin, F. Padelli, Y. Mardor, D. Last, V. Cuccarini, L. Fariselli, D. Aquino (Milano, Tel Hashomer - IL)

CO006

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NON-COPLANARE MONO-ISOCENTRICA (HYPERARC TM) NEL TRATTAMENTO SIMULTANEO DI METASTASI CEREBRALI MULTIPLE DA TUMORI SOLIDI: RISULTATI AGGIORNATI DALLA PRIMA ESPERIENZA MONDIALE

L. Nicosia, V. Figlia, N. Giaj-Levra, R. Mazzola, F. Ricchetti, M. Rigo, R. Ruggieri, F. Alongi (Negrar)

CO007

ANALISI RADIOMICA PER PREDIRRE LA RECIDIVA LINFONODALE E A DISTANZA IN UNA COORTE DI PAZIENTI TRATTATI CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA PER TUMORE POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE IN STADIO INIZIALE

D. Franceschini, L. Cozzi, D. Pezzulla, F. De Rose, C. Franzese, S. Tomatis, G. Reggiori, M. Scorsetti (Rozzano)

CO008

UN DOCUMENTO PER L'IMPIEGO DELLA IMRT NEI LINFOMI MEDIASTINICI NELLA PRATICA CLINICA COMMISSIONE DI RADIOTERAPIA - FONDAZIONE ITALIANA LINFOMI (FIL)

S. Meregalli, A. Di Russo, G. Simontacchi, A. Alghisi, M. Buglione, P. Ciammella, G. De Marco, V. De Sanctis, B. Lanfranchi, M. Levis, S. Vagge, U. Ricardi, A.R. Filippi (Monza, Milano, Firenze, Brescia, Reggio Emilia, Modena, Roma, Torino, Genova, Pavia)

09.00 - 10.00

DRUG LAB N. 1

SALA DEL PORTO

09.30 - 10.00

SESSIONE 4

SALA DELLA PIAZZA

Linee Guida AIRO

Radiochirurgia post-operatoria vs altre opzioni nei pazienti sottoposti a metastasectomia cerebrale

Moderatori: **M. Buglione di Monale, P. Navarria**

Il quesito, la revisione della letteratura, la tabella SoF (Summary of Findings)

C. Reverberi, S. Volpe

09.30 - 10.00

SESSIONE 5

SALA DEL CASTELLO 1

Linee Guida AIRO

Carcinoma differenziato della tiroide localmente avanzato: trattamento adiuvante EBRT più radiometabolica vs sola terapia radiometabolica

Moderatori: G. Fanetti, E. Orlandi

Il quesito, la revisione della letteratura, la tabella SoF

(Summary of Findings)

S. Dicuonzo, S. Pedretti

09.30 - 10.30

COMUNICAZIONI ORALI 2

SALA DEL CASTELLO 2

Nuovi imaging, nuove tecnologie e radioterapia

Moderatori: I. Meattini, S. Tonoli

CO009

IRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA "ONE-DAILY": RISULTATI PRELIMINARI A LUNGO TERMINE CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE

U. De Paula, C. Ghini, A.D. Andrulli, G. Apicella, R. Barbara, C. Caruso, S. Gomellini, E. Ponti, A. Caccavari, L. Costarelli, M. La Pinta, M. Mauri, P. Scavina, A. Petrocchi, R. Rossi, L. Broglio, A. Loreti, L. Fortunato (Roma)

CO010

SIGNIFICATO PROGNOSTICO DELLO STATO LINFONODALE DOPO IRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA "ONCE-DAILY" (OD-PBI) CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE HI-ART: RISULTATI PRELIMINARI

C. Ghini, A.D. Andrulli, G. Apicella, R. Barbara, C. Caruso, S. Gomellini, E. Ponti, L. Costarelli, A. Caccavari, M. Mauri, P. Scavina, R. Rossi, L. Broglio, L. Fortunato, M. La Pinta, P.D. Trifan, U. De Paula (Roma)

CO011

VOLUME INSPIRATORIO POLMONARE COME PREDITTORE DI UN VANTAGGIO DOSIMETRICO NELLE PAZIENTI CON TUMORE MAMMARIO TRATTATE IN DEEP INSPIRATION BREATH HOLD

S. Palizzi, E. Ippolito, S. Silipigni, C. Di Venanzio, V. Loli, A. Di Donato, G.M. Petrianni, B. Santo, S. Gentile, I. Ridolfi, A. Carnevale, M. Fiore, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella (Roma)

CO012

GESTIONE DEI PAZIENTI CON PACEMAKER CARDIACO O DEFIBRILLATORE IMPIANTABILE IN RADIOTERAPIA. SVILUPPO DI UN PROTOCOLLO E REPORT DI SICUREZZA

S. Di Biase, F. Fenu, S. Costantini, F. Cucciarelli, M. Di Benedetto, L. Fabbietti, M. Madia, A. Maucieri, M. Montisci, G. Travaglini, M. Valenti, L. Vicenzi, G. Mantello (Ancona)

CO013

STUDIO DI FASE 2 CHE VALUTA LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA DOPO CHEMIOTERAPIA DI INDUZIONE PER PAZIENTI CON TUMORE DEL PANCREAS LOCALMENTE AVANZATO NON OPERABILE (LAPC02; NCT03158779): RISULTATI PRELIMINARI IN TERMINI DI FATTIBILITÀ E SICUREZZA DELLA PROCEDURA DI POSIZIONAMENTO EUS-GUIDATO DI NUOVI FIDUCIALI IN ORO

T. Comito, S. Carrara, C. Franzese, A. Tozzi, I. Renna, L. Di Brina, C. Iftode, F. De Rose, P. Navarria, G.R. D'Agostino, D. Franceschini, P. Mancosu, G. Reggiori, S. Bozzarelli, S. Tomatis, A. Santoro, A. Zerbi, M. Scorsetti (Rozzano)

CO014

MARGINI DI RESEZIONE E COMPLICANZE POSTOPERATORIE DOPO SBRT PER NEOPLASIE PANCREATICHE

N. Simoni, I. Renna, R. Micera, G. Rossi, T. Giuliani, A. Di Gioia, G. Marchegiani, D. Melisi, A. Auriemma, C. Bassi, M. Milella, G. Malleo, R. Salvia, R. Mazzarotto (Verona)

CO015

RADIOTERAPIA CON IONI CARBONIO NELL'ADENOCARCINOMA DEL PANCREAS LOCALMENTE AVANZATO TRATTATI A CNAO: RISULTATI PRELIMINARI

V. Vitolo, A. Barcellini, L. Cobianchi, A. Vanoli, M.R. Fiore, B. Vischioni, A. Iannalfi, M. Bonora, S. Ronchi, E. D'Ippolito, R. Petrucci, P. Fossati, G. Viselner, L. Preda, S. Molinelli, S. Durante, F. Cuccia, E. Scipilliti, F. Valvo (Pavia, Milano, Palermo, Napoli)

CO016

IL TRATTAMENTO RADIANTE MEDIANTE PROTONI E IONI CARBONIO DEI CORDOMI DEL BASICRANIO PRESSO CNAO: AGGIORNAMENTO DEI DATI

G. Riva, E. D'Ippolito, A. Iannalfi, S. Gandini, S. Molinelli, M. Bonora, M.R.F. Fiore, B. Vischioni, V. Vitolo, S. Ronchi, A. Barcellini, R. Petrucci, F. Valvo (Milano, Pavia)

10.00 - 11.00

SESSIONE 6

SALA DELLA PIAZZA

Neoplasia prostatica con rischio basso/intermedio: ipofrazionamento come nuovo standard? Quale ormonoterapia?

Moderatori: N. Di Muzio, V. Tombolini

Ipfrazionamento moderato: consolidata pratica clinica?

G. Timon

Ipfrazionamento estremo: quali remore ancora?

D. Zerini

Ormonoterapia: solo nel rischio intermedio sfavorevole?

S. Fersino

Comunicazione orale selezionata

B003

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN SINGOLA SEDUTA CON SPARING DELL'URETRA PER IL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA PROSTATICO: RISULTATI DI FASE I DEL ONE SHOT TRIAL

C. Franzese, T. Zilli, N. Gaj - Levra, R. Förster, D. Zwahlen, N. Koustouvelis, A. Bertaut, J. Blanc, G. D'agostino, F. Alongi, M. Guckenberger, R. Miralbell, M. Scorsetti (Milano, Geneva - CH, Negrar, Zürich - CH, Chur - CH, Dijon - F, Brescia)

10.00-11.00

SESSIONE 7

SALA DEL CASTELLO 1

Dall'Image-Guided all'Omics-guided Radiotherapy nei tumori cervico-cefalici

Moderatori: P. Bonomo, S. Pergolizzi

Signature molecolari e radiomiche come fattori predittivi di TCP

E. D'Angelo

Signature molecolari e radiomiche come fattori predittivi di NTCP

R. Mazzola

Comunicazioni orali selezionate

B004

RADIOMICA BASATA SU RETI NEURALI E INDIVIDUAZIONE DELLA POSITIVITÀ HPV IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA DELL'OROFARINGE

N. Dinapoli, F. Bussu, D. Di Mario, D. Rizzo, F. Miccichè, M. Massaccesi, M. Mendola, L. Boldrini, J. Lenkovicz, G.C. Mattiucci, G. Paludetti, V. Valentini (Roma, Sassari)

B005

SVILUPPO DI UN MODELLO DI NTCP DI DISFAGIA POST-RT NEI TUMORI TESTA E COLLO ATTRAVERSO UN'ANALISI MULTIVARIATA DEL DVH MEDIANTE METODO DI MACHINE LEARNING

S. Ursino, A. Giuliano, F. Di Martino, P. Cocuzza, S. Montrone, A. Molinari, S. Santopadre, P. Giusti, A. Gonnelli, D. Baldaccini, F. Fattori, F. Paiar (Pisa)

10.00 - 11.00

DISCUSSIONE POSTER 1

SALA DEL PORTO

Discussant: P. Franco

10.00 - 12.00

LAB CONTOURING

SALA DELL'ARCO

Canale anale

10.30 - 11.30

COMUNICAZIONI ORALI 3

SALA DEL CASTELLO 2

Trattamenti mirati sulle metastasi

Moderatori: M. Massaccesi, F. Trippa

CO017

EFFICACIA E SICUREZZA DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NELLE PAZIENTI CON TUMORE OVARICO OLIGOMETASTATICO: STUDIO MULTICENTRICO RETROSPETTIVO (MITO RT, AIRO GYN E MANGO)

G. Macchia, R. Lazzari, N. Colombo, C. Laliscia, G. Capelli, G.R. D'Agostino, F. Deodato, F. Trippa, E. Ippolito, S. Ronchi, F. Paiar, M. Scorsetti, S. Cilla, R. Ingargiola, A. Huscher, A.M. Cerrotta, A. Fodor, L. Vicenzi, D. Russo, S. Borghesi, E. Perrucci, S. Pignata, C. Aristei, M. Ferioli, G. Scambia, R. Autorino, B.A. Jerezek-Fossa, G. Ferrandina (Campobasso, Milano, Pisa, Cassino, Rozzano, Terni, Roma, Brescia, Ancona, Lecce, Arezzo, Perugia, Napoli, Bologna)

CO018

PATTERN DI RECIDIVA DOPO RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT) IN PAZIENTI AFFETTI DA CANCRO DELLA PROSTATA OLIGOMETASTATICO: UN'ANALISI MULTI-ISTITUZIONALE

L. Nicosia, C. Franzese, R. Mazzola, D. Franceschini, M. Rigo, G. D'agostino, S. Corradini, F. Alongi, M. Scorsetti (Negrar, Rozzano, Munich - D, Brescia)

CO019

RADIOTERAPIA ESTESA O MIRATA IN PAZIENTI CON CARCINOMA DELLA PROSTATA OLIGOMETASTATICO/OLIGORICORRENTE: ESPERIENZA DI CANDIOLO A LUNGO TERMINE

E. Garibaldi, A. Di Dia, G. Cattari, G. Belli, D. Gabriele, P. Scapoli, C. Baiocco, J. Di Muzio, P. Gabriele, M. Gatti (Candiolo, Sassari, Aosta)

CO020

L'UTILIZZO DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA PER PAZIENTI OLIGOMETASTATICI SUL POLMONE. L'ESPERIENZA DEL NOSTRO CENTRO SU 987 LESIONI TRATTATE

E. Lombardo, C. Menichelli, A. Fanelli, G. Pastore, E. Paulicelli, F. Casamassima (Empoli)

CO021

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI ALLA COROIDE

G. Polizzi, P. Ricci, A. Grimaldi, M. Cavallari, C. Schiavone, S. Sacco, G. Siffredi, G. Coscia, R. Corvisiero, C. Mosci, F. Grillo Ruggieri (Genova)

CO022

LA CHIRURGIA SEGUITA DALLA RADIOCHIRURGIA IPOFRAZIONATA SUL LETTO OPERATORIO IN PAZIENTI OLIGOMETASTATICI CON METASTASI CEREBRALI. RISULTATI DI UNO STUDIO DI FASE II

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

CO023

REIRRADIAZIONE CON RADIOCHIRURGIA (SRS) NELLE METASTASI CEREBRALI DA TUMORE DELLA MAMMELLA

P. Anselmo, M. Casale, S. Terenzi, F. Trippa, F. Arcidiacono, L. Draghini, A. Di Marzo, E. Maranzano (Terni)

CO024

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA BODY NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI POLMONARI: ESPERIENZA DI UN SINGOLO OSPEDALE TERRITORIALE

D. Di Cristino, F. Salerno, A. Ciabattini, F. Vidiri, A. Corbosiero, M.C. Fares, T. Palloni, A. Siniscalchi, K.J. Llange, R. Conforti, M.A. Mirri (Roma)

11.00 - 11.30

SESSIONE 8

Linee Guida Airo

SALA DELLA PIAZZA

Neoplasia vescicale muscolo-invasiva senza comorbidità e fit per chirurgia: trattamento trimodale vs cistectomia radicale

Moderatori: F. Bertoni, A. Santacaterina

Il quesito, la revisione della letteratura, la tabella SoF (Summary of Findings)

S. Borghesi, G. Francolini

11.00 - 11.30

SESSIONE 9

Linee Guida AIRO

SALA DEL CASTELLO 1

Chemio-radioterapia concomitante radicale e adiuvante dei tumori testa collo: cisplatino trisettimanale vs cisplatino settimanale

Moderatori: D. Alterio, F. Paiar

Il quesito, la revisione della letteratura, la tabella SoF (Summary of Findings)

L. Belgioia, F. De Felice

11.00 - 12.00

DISCUSSIONE POSTER 2

Discussant: A. Magli

SALA DEL PORTO

11.30 - 12.30

SESSIONE 10

Simposio AIRO-AIRB

SALA DELLA PIAZZA

Strategie nanotecnologiche in oncologia

Moderatori: M. Mangoni, F. Marampon

Nanoparticelle e radiosensibilizzazione: basi biologiche

M. Loi

Risultati preliminari e prospettive nell'impiego delle nanoparticelle in associazione alla radioterapia ed alle terapie sistemiche

L. Triggiani

Comunicazione orale selezionata

B006

LA RADIOTERAPIA NORMOFRAZIONATA PUÒ ESSERE UN POSSIBILE PARTNER PER STRATEGIE DI IMMUNOTERAPIA NEL TRATTAMENTO ANTICANCRO?
STUDIO IN-VITRO DELL'INDUZIONE DELLA MORTE CELLULARE IMMUNOGENICA
L. Bardoscia, F. Eckert, L. Triggiani, N. Pasinetti, A. Colosini, M. Buglione, S.M. Huber, D. Zips, R. Bresciani, S.M. Magrini (Brescia, Tuebingen - D)

11.30 - 13.00

SESSIONE 11
Simposio AIRO-AIEOP

SALA DEL CASTELLO 1

La radioterapia nella cura dei tumori cerebrali in onco-pediatria

Moderatori: A.R. Filippi, G. Scarzello, M. Zecca

Biologia molecolare e terapia multimodale dei tumori cerebrali

M.R.M. Massimino

Integrazione della radioterapia nei trattamenti neuro-oncologici dell'età pediatrica

L. Gandola

La migliore tecnologia radioterapica con Fotoni

S. Scoccianti

La tecnologia radioterapica con Protoni

S. Vennarini

La scelta tra terapia fotonica e protonica: esperienze a confronto

S. Barra, F. Valvo

Comunicazione orale selezionata

B007

CONTROLLO DI QUALITÀ IN RADIOTERAPIA PEDIATRICA:IL PROGETTO SIOPE-EORTC "QUARTET"
G. Scarzello, L. Gandola, per conto del gruppo SIOPe - EORTC QUARTET (Padova, Milano)

11.30 - 12.30

COMUNICAZIONI ORALI 4

SALA DEL CASTELLO 2

Nuovi trials in oncologia clinica

Moderatori: G. Biti, M.G. Ruo Redda

CO025

L'IRRADIAZIONE ELETTIVA DEI LINFONODI PELVICI NEI PAZIENTI CON TUMORE DELLA PROSTATA A RISCHIO INTERMEDIO/ALTO/MOLTO ALTO CANDIDATI A RADIOTERAPIA ADIUVANTE O RADICALE CON O SENZA DEPRIVAZIONE ANDROGENICA CONCOMITANTE: RISULTATI PRELIMINARI DI QUALITÀ DI VITA (QOL) DI UNO STUDIO NAZIONALE PROSPETTICO MULTICENTRICO OSSERVAZIONALE (STUDIO PRO-EPI)

M. Buglione, A. Bruni, L. Bardoscia, S. Borghesi, E. Mazzeo, C. Cozzaglio, G. Mortellaro, L. Triggiani, R. Santini, R. Lisi, M. Valeriani, L. Amara, E. Cagna, S. Fondelli, A.R. Alitto, C. Franzese, P. Muto, A. Corsini, L. Livi, E. Garibaldi, M. Tartarelli, C.L. Deantoni, F. Bertoni, S.M. Magrini (Brescia, Modena, Arezzo, Palermo, Pistoia, Roma, Sesto San Giovanni, Como, Firenze, Milano, Napoli, Livorno)

CO026

IMPATTO DOSIMETRICO DELLA VARIABILITÀ DI CONTORNAMENTO LINFONODALE NEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA

M.C. Leonardi, F. Cattani, R. Luraschi, S. Vigorito, M. Pepa, S.G. Gugliandolo, M.R. La Porta, D. Cante, E. Petrucci, L. Marino, G. Borzi, E. Ippolito, M. Marrocco, A. Husher, M. Chierogato, A. Argenone, L. Iadanza, F. De Rose, F. Lobefalo, F. Cucciarelli, M. Valenti, M.C. De Santis, A. Cavallo, F. Rossi, S. Russo, A. Prisco, M. Guernieri, R. Guarnaccia, T. Malatesta, I. Meaglia, M. Liotta, I. Palumbo, M. Marcantonini, S.P. Colangione, E. Mezzenga, S. Falivene, M. Mormile, V. Ravo, C. Arrichiello, A. Fozza, M.P. Barbero, G. Ivaldi, G. Catalano, C. Vidali, C. Aristei, C. Giannitto, D.Ciardo, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano, Ivrea, Catania, Roma, Brescia, Benevento, Ancona, Firenze, Udine, Pavia, Perugia, Meldola, Napoli, Alessandria, Castellanza, Trieste)

CO027

INDAGINE NEI CENTRI DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA DELLE REGIONI TOSCANA ED UMBRIA SULLA RADIOTERAPIA ADIUVANTE NEL CARCINOMA MAMMARIO: INDICAZIONI, VOLUMI, FRAZIONAMENTO

S. Borghesi, F. Rossi, P. Bastiani, M. Alessandro, P. Anselmo, C. Aristei, R. Bagnoli, M. Bosio, F. Casamassima, A. Corsini, M. Crociani, G. Francolini, G. Iovini, V. Marchetti, I. Meattini, F. Paiar, C. Polli, S. Saldi, P. Tini, F. Trippa, E. Vezzani (Arezzo, Firenze, Città di Castello, Terni, Perugia, Lucca, Livorno, Empoli, Siena, Grosseto, Carrara, Pisa, Prato, Pistoia)

CO028

ANALISI AD-INTERIM DELLO STUDIO SAFE: STUDIO, RANDOMIZZATO, CONTROLLATO IN DOPPIO CIECO A 4 BRACCI CHE VALUTA L'EFFICACIA E LA SICUREZZA DELLA PREVENZIONE DELLA CARDIOTOSSICITÀ IN PAZIENTI NON METASTATICI CON CARCINOMA MAMMARIO TRATTATI CON ANTRACICLINE CON O SENZA TRASTUZUMAB

P. Garlatti, I. Meattini, I. Desideri, V. Scotti, C. Becherini, F. Terziani, G. Barletta, F. Martella, C. Bacci, C. Saieva, M. Airoldi, G. Allegrini, D. Amoroso, F. Venditti, R. Tarquini, L. Orzalesi, L. Sanchez, M. Bernini, J. Nori, L. Fioretto, L. Livi (Firenze, Torino, Livorno, Lido Di Camaiore, Empoli)

CO029

UTILIZZO DI UN PROTOCOLLO INTENSIVO DI RADIOCHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE IN TUMORI LOCALMENTE AVANZATI DELL'ESOFAGO: RISULTATI NELLA PRATICA CLINICA QUOTIDIANA

N. Simoni, R. Micera, G. Rossi, M. Pavarana, L. Torroni, S. Giacomuzzi, L. Alberti, G. De Manzoni, R. Mazzarotto (Verona)

CO030

RISULTATI DI FATTIBILITÀ DELLO STUDIO CLINICO DI FASE II PER IL TRATTAMENTO PREOPERATORIO DI ADENOCARCINOMA OPERABILE O BORDERLINE OPERABILE AL PANCREAS CON CHEMIOTERAPIA E ADROTERAPIA A IONI DI CARBONIO (STUDIO PIOPPO)

V. Vitolo, A. Barcellini, L. Cobianchi, A. Vanoli, A. Facoetti, S. Brugnatelli, A. Peloso, P. Dionigi, S. Molinelli, C. Klersy, P. Fossati, S. Delfanti, P. Fossati, M.R. Fiore, B. Vischioni, A. Iannalfi, R. Petrucci, M. Bonora, S. Ronchi, E. D'Ippolito, G. Viselner, F. Cuccia, S. Durante, E. Scipilliti, F. Valvo (Pavia, Geneva - CH, New York - USA, Palermo, Milano, Napoli)

CO031

RADIOTERAPIA SHORT-COURSE PRE-OPERATORIA SEGUITA DA CHIRURGIA RITARDATA NEI PAZIENTI ANZIANI CON TUMORE DEL RETTO AVANZATO: RISULTATI E TOSSICITÀ

A. Ciabattoni, F. Salerno, K.J. Llange, D. di Cristino, A. Corbosiero, M.C. Fares, T. Palloni, A. Siniscalchi, F. Vidiri, M. Loponte, L. Marino Cosentino, S. Mancin, M.A. Mirri (Roma)

CO032

RUOLO DI UN INTERVENTO DI MUSICOTERAPIA SULLO STRESS OSSIDATIVO E SULLA DEPRESSIONE IN PAZIENTI AFFETTE DA NEOPLASIA MAMMARIA SOTTOPOSTE A RADIOTERAPIA POST-OPERATORIA: UNO STUDIO RANDOMIZZATO
V. Burgio, C. Pisani, L. Deantonio, S. Farruggio, G. Raina, L. Girardi, C. Consol, C. Guerriero, L. Lorenzini, C. Gramaglia, E. Ferrara, I. Manfreda, E. Grossini, P. Zeppegno, M. Krengli (Novara)

12.00 - 13.00

DISCUSSIONE POSTER 3

SALA DEL PORTO

Discussant: F. Micciché

12.30-13.00

LETTURA DI AGGIORNAMENTO 2

SALA DELLA PIAZZA

Radiomica nel carcinoma del retto per la predizione della pCR e degli outcomes

Moderatore: A. De Paoli

Relatore: M.A. Gambacorta

13.00 - 14.00

Colazione di lavoro

AREA ESPOSITIVA

14.00 - 15.00

SESSIONE 12

SALA DELLA PIAZZA

Il trattamento del paziente affetto da microcitoma polmonare: controversie nel trattamento della malattia limitata ed estesa

Moderatori: M.F. Osti, S. Ramella

Radioterapia toracica nel SCLC: stato dell'arte e trattamenti integrati nelle forme limitate ed estese

P. Borghetti, S. Vagge

PCI nel SCLC nel 2019: "milestone" o opzione terapeutica superata?

G. Iati

Prospettive future

L.E. Trodella

14.00 - 15.00 **SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 1** SALA DEL CASTELLO 1

14.00 - 15.00 **COMUNICAZIONI ORALI 5** SALA DEL CASTELLO 2

Radioterapia pediatrica

Moderatori: **G. Corti, C. Guida**

CO033

PROTOCOLLO AIEOP LH-2004 PER BAMBINI E ADOLESCENTI CON LINFOMA DI HODGKIN: NEI PAZIENTI A BASSO RISCHIO O A RISCHIO STANDARD IN REMISSIONE COMPLETA DOPO CHEMIOTERAPIA, SI PUÒ RISPETTIVAMENTE OMETTERE LA RADIOTERAPIA O RIDURRE DOSI E VOLUMI

M. Mascarin, G. Fiumana, R. Rondelli, G. Scarzello, M. Pillon, A. Sala, S. Buffardi, P. Quarello, P. Farruggia, E. Facchini, A. Mussano, L. Vinti, A. Garaventa, S. Barra, P. Muggeo, M. Provenzi, F. Porta, R.M. Mura, G. Russo, R. De Santis, F. Casale, T. Casini, S. Bernasconi, K. Perruccio, R. Pericoli, M. Cellini, P. Bertolini, S. Cesaro, P. Pierani, A. Sau, C. Cosmi, C. Consarino, D. Sperli, F. Verzegnassi, E. Coassin, C. Elia, M. Zecca, R. Burnelli (Aviano, Ferrara, Bologna, Padova, Monza, Napoli, Torino, Palermo, Roma, Genova, Bari, Bergamo, Brescia, Cagliari, Catania, San Giovanni Rotondo, Napoli, Firenze, Pisa, Perugia, Rimini, Modena, Parma, Verona, Ancona, Pescara, Sassari, Catanzaro, Cosenza, Trieste, Pavia)

CO034

RISPARMIO DELLE SOTTOSTRUTTURE CARDIACHE NEL PAZIENTE PEDIATRICO AFFETTO DA LINFOMA DI HODGKIN

I.I. De Cumis, I. Solla, M.A. Deidda, R. Farigu, S. Loi, R. Barbara (Cagliari)

CO035

ADAPTIVE PROTON THERAPY PER PAZIENTI PEDIATRICI AFFETTI DA RABDOMIOSAROMA PARAMENINGEO DEL DISTRETTO TESTA-COLLO

S. Vennarini, G. Scarzello, M. Cianchetti, G.M. Milano, I. Russo, P.L. Di Paolo, F. Fellin, A. Mussano, M. Amichetti, S. Lorentini (Trento, Padova, Roma, Torino)

CO036

INCIDENZA DI SECONDI TUMORI NEI PAZIENTI PEDIATRICI TRATTATI CON TOMOTERAPIA

E. Coassin, A. Drigo, L. Barresi, C. Elia, G. Sartor, G. Franchin, M. Mascarin (Aviano)

CO037

LO SVILUPPO DEL DEFICIT IPOFISARIO NEL PAZIENTE PEDIATRICO LUNGO SOPRAVIVENTE

E. Tornari, C. Satragno, A. Pastorino, S. Barra, F. Giannelli, M. Giaccardi, L. Belgioia, M.L. Garrè, M. Crocco, R. Haupt, N. Di Iorgi, R. Corvò (Genova)

CO038

RADIOTERAPIA IN UN BIMBO DI DUE ANNI AFFETTO DA BLASTOMA PLEURO-POLMONARE: CASO CLINICO

N. Luca, C. Satragno, D. Tramontano, A. Pastorino, E. Tornari, M.D. De Pasquale, F. Cavagnetto, F. Giannelli, S. Barra, R. Corvò (Palermo, Genova, Roma)

CO039

IMPLEMENTAZIONE DI UNA METODICA PER L'IRRADIAZIONE DEL CUORE: UN CASE REPORT DI SARCOMA DI EWING INTERATRIALE

A. Pastorino, C. Satragno, E. Tornari, N. Luca, S. Barra, F. Giannelli, S. Seitun, C. Manzitti, A. Garaventa, S. Garelli, R. Corvò (Genova, Palermo)

CO040

UTILIZZO DELL'ALGORITMO AUTOMATIC FEATHERING (ECLIPSE V.15) NELL'OTTIMIZZAZIONE DI PIANI VOLUMETRICI AD ARCHI PER L'IRRADIAZIONE CRANIO-SPINALE

G. Benecchi, M. Maddalo, C. Di Carlo, C. Ghetti, P. Losardo, R. Rossi, C. Grondelli, E. Calabri, F. Salaroli, M. Manicone, S. Gianni, E. Lattanzi, N. D'Abbiero (Parma)

14.00 - 15.00 **DISCUSSIONE POSTER 4** SALA DEL PORTO

Discussant: **E. Bonzano**

14.00 - 16.00 **LAB CONTOURING** SALA DELL'ARCO

OARs emergenti nelle pelvi maschile e femminile

15.00 - 15.30 **SESSIONE 13** SALA DELLA PIAZZA

Linee Guida AIRO

NSCLC localmente avanzato: chemioterapia e radioterapia ipofrazionata moderata sequenziale vs radio-chemioterapia concomitante

Moderatori: **V. Scotti, M. Trovò**

Il quesito, la revisione della letteratura, la tabella SoF (Summary of Findings)

A. Bruni, A. Merlotti

15.00 - 16.00 **SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 2** SALA DEL CASTELLO 1

15.00 - 16.00 **COMUNICAZIONI ORALI 6** SALA DEL CASTELLO 2

Smarter radiotherapy: de-intensificazione e intensificazione della dose

Moderatori: M. Lioce, F. Micciché

CO041

L'APPROCCIO FAST PER L'IRRADIAZIONE ADIUVANTE NELLA FASE INIZIALE DEL TUMORE MAMMARIO: UN'ALTERNATIVA SICURA PER PAZIENTI FRAGILI
M.A. Zerella, S. Arculeo, A. Casbarra, S. Dicuonzo, V. Dell'Acqua, M.A. Gerardi, A. Morra, C. Fodor, F. Cattani, V. Galimberti, P. Veronesi, R. Orecchia, M.C. Leonardi, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

CO042

ETÀ AVANZATA E COMORBILITÀ NELLE PAZIENTI CON TUMORE MAMMARIO: È LA RADIOTERAPIA DA SOLA LA NUOVA FRONTIERA TERAPEUTICA?
E. La Rocca, M. Dispinzieri, E. Meneghini, A. Fiorentino, F. Bonfantini, S. Di Cosimo, M. Gennaro, V. Cosentino, M. Sant, E. Pignoli, R. Valdagni, L. Lozza, M.C. De Santis (Milano, Acquaviva delle Fonti)

CO043

LA METILAZIONE DEL PROMOTORE DI MGMT ASSOCIATA ALL'ESPRESSIONE NEGATIVA DEL EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR HA SELEZIONATO UN SOTTOGRUPPO DI PAZIENTI AFFETTI DA GLIOBLASTOMA A LUNGO SOPRAVVIVENZA CANDIDATI A UNA DESENSIBILIZZAZIONE DEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO
G. Battaglia, P. Pastina, V. Nardone, G. Rubino, T. Carfagno, M. Vannini, M. Crociani, L. Sebaste, L. Pirtoli, P. Tini (Siena, Napoli, Philadelphia - USA)

CO044

PALLIAZIONE DEI TUMORI AVANZATI H&N NEI PAZIENTI ANZIANI: RADIOTERAPIA ACCELERATA CON REGIME SHORT-COURSE RIPETUTO
M. Ferro, M. Boccardi, A. Ianiro, G. Macchia, A. Re, V. Picardi, C. Romano, A. Zamagni, M. Ferioli, A. Arcelli, S. Cammelli, M. Ferro, M. Missere, S. Mignogna, M. Buwenge, C. Pozzo, S. Cilla, V. Valentini, A.G. Morganti, F. Deodato (Campobasso, Bologna, Roma)

CO045

RADIOTERAPIA NON CONVENZIONALE SBRT-PATHY VS. STANDARD OF CARE PER IL TUMORE BULKY POLMONARE INOPERABILE
S. Tubin (Klagenfurt - A)

CO046

SBRT CON SIB/SIP: INCIDENZA E PATTERN DI RECIDIVA NEI TUMORI BORDERLINE RESECCABILI E LOCALMENTE AVANZATI DEL PANCREAS
N. Simoni, R. Micera, G. Rossi, S. Guariglia, N.L.V. Cernusco, M. De Liguoro, A. Muraglia, M. Romano, M.G. Giri, E. Zivelonghi, C. Cavedon, R. Mazzarotto (Verona)

CO047

IL RUOLO PROGNOSTICO DELLA PET/CT PRE-RADIOCHEMIOTERAPIA NEI PAZIENTI CON TUMORE DEL CANALE ANALE
S. Manfreda, L. Leccisotti, V. Privitera, R. Barone, D. Ripani, L. Tagliaferri, V. Masiello, F. Marazzi, V. Frascino, M.A. Gambacorta, V. Rufini, A. Giordano, V. Valentini (Roma, Bologna)

CO048

VI SONO SUFFICIENTI EVIDENZE A SOSTEGNO DI UN CAMBIO DI PARADIGMA CIRCA L'USO DI UN IPOFRAZIONAMENTO MODERATO RISPETTO AD UN TRATTAMENTO DI DOSE ESCALATION NEI PAZIENTI CON TUMORE DELLA PROSTATA A RISCHIO INTERMEDIO/ALTO ? ANALISI SISTEMATICA DELLA LETTERATURA DEGLI STUDI RANDOMIZZATA CON UN'ANALISI SEQUENZIALE TRIAL
L. Ferella, E. Limoncin, F. Vittorini, A. Chalaszczyk, C. Sorce, G. Grimaldi, F. Rossi, C. Bertoldo, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, M. Di Staso, G. De Lorenzo Ramon, F. Marampon, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina (Aosta, L'Aquila, Roma)

15.30-16.45

SESSIONE 14

SALA DELLA PIAZZA

Novità e controversie nel carcinoma dell'endometrio

Moderatori: C. Aristei, P. Muto

La biologia molecolare potrà avere un ruolo nella classificazione del rischio di malattia e nella scelta terapeutica?
 M. Campitelli

Chirurgia linfonodale: diagnostica? terapeutica?
Il parere del ginecologo
 S. Bogliolo

Chirurgia linfonodale: diagnostica? terapeutica?
Il parere dell'oncologo radioterapista
 F. Giannelli

Radioterapia e chemioterapia nel trattamento adiuvante.
Quando, come e perché?
 P. Vitali

Comunicazione orale selezionata

B008

CORRELAZIONE TRA BODY MASS INDEX E TOSSICITÀ TARDIVA NELLE PAZIENTI CON CARCINOMA DELL'ENDOMETRIO SOTTOPOSTE A RADIOTERAPIA ADIUVANTE CON TECNICA IMRT-IGRT

G. Terranova, A. Palmeri, G. De Gregorio, A. Gioia, G. Trapani, A. Donofrio, E. Quartuccio, V. Valenti, G. Mortellaro, G. Evangelista, A. Lo Casto (Palermo)

16.00 - 17.00 **SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 3** SALA DEL CASTELLO 1

16.00 - 17.00 **COMUNICAZIONI ORALI 7** SALA DEL CASTELLO 2

Radioterapia, immunoterapia e terapia target

Moderatori: **P. Antognoni, A. Fiorentino**

CO049

RISULTATI DELLO STUDIO TTIRS: UNA ANALISI MULTICENTRICA RETROSPETTIVA SULL'ASSOCIAZIONE TRA TERAPIE TARGET O IMMUNOTERAPIA SOMMINISTRATE IN CONCOMITANZA CON LA RADIOCHIRURGIA PER IL TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI DA NON SMALL CELL LUNG CANCER PER CONTO DEL GRUPPO AIRO DELLE NEOPLASIE CEREBRALI E DEL GRUPPO AIRO DELLE NEOPLASIE TORACICHE

S. Scoccianti, E. Olmetto, R. Di Franco, P. Anselmo, G. Beltramo, C. Mantovani, M.F. Osti, V. Pinzi, N. Giaj-Levra, A. Bruni, P. Matteucci, S. Pedretti, E. Giudice, P. Tini, M. Krengli, P. Ciammella, F. Pasqualetti, M. Trignani, A. Merlotti, V. Borzillo, D. Franceschini, C. Delli Paoli, E. Maranzano, U. Ricardi, P. Navarria, V. Scotti (Firenze, Napoli, Terni, Milano, Torino, Roma, Negrar, Modena, Brescia, Siena, Novara, Reggio Emilia, Pisa, Chieti, Cuneo, Rozzano)

CO050

VALUTAZIONE PRELIMINARE DI PAZIENTI CON NSCLC CON LUNGA RISPOSTA A NIVOLUMAB: RACCOLTA DI DATI REAL-LIFE DA 14 CENTRI TOSCANI

M. Perna, V. Scotti, C. Delli Paoli, E. Mini, G. Rossi, L. Calabrò, A. Camerini, E. Vasile, A. Chella, S. Giusti, R. Petrioli, D. Pozzessere, F. Mazzoni, M. Turrini, G. Meoni, V. Fabbroni, G. Pasquini, F. Meacci, A. Lunghi, E. Baldini, L. Livi (Firenze, Lucca, Siena, Lido di Camaiore, Pisa, Arezzo, Prato, Borgo San Lorenzo)

CO051

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT) IN ASSOCIAZIONE A IMMUNOTERAPIA (IT) IN PAZIENTE AFFETTI DA NON SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC) IN STADIO IV: ANALISI DI SAFETY E TOSSICITÀ IN UNO STUDIO ITALIANO MULTICENTRICO A CURA DEL GRUPPO DI STUDIO AIRO DI ONCOLOGIA TORACICA

M. Andolina, A. Bruni, P. Ciammella, L. Falcinelli, C. Greco, N. Giaj - Levra, D. Franceschini, M. Taraborrelli, E. D'Angelo, M. Perna, A. Taddeo, A. Fozza, R. Rossi, M.L. Bonù, A.R. Filippi, P. Borghetti, V. Scotti (Modena, Reggio Emilia, Perugia, Roma, Negrar, Rozzano, Chieti, Firenze, Brescia, Alessandria, Pavia)

CO052

IL SIGNIFICATO PROGNOSTICO DEL RAPPORTO NEUTROFILI-LINFOCITI NELL'ERA DELLO STATO HPV PER I PAZIENTI CON CARCINOMA OROFARINGEO: DOBBIAMO CONSIDERARE ANCORA QUALCOSA?

G. Fanetti, D. Alterio, G. Marvaso, S. Gandini, D.P. Rojas, C. Gobitti, E. Minatel, A. Revelant, A. Caroli, C.M. Francia, O. Alessandro, A. Starzyńska, J. Polesel, E. Vaccher, M.C. Rocca, M. Tagliabue, M. Ansarin, V. Lupato, V. Giacomarra, A. De Paoli, R. Orecchia, G. Franchin, B.A. Jereczek-Fossa (Aviano, Milano, Gdansk - PL, Pordenone)

CO053

BIOMARKERS IMMUNOLOGICI E STATUS HPV/OUTCOMES CLINICI IN PAZIENTI CON TUMORE DELL'OROFARINGE: RISULTATI PRELIMINARI DI UN'ANALISI PROSPETTICA

L. Belgioia, A. Bacigalupo, F. Missale, S. Negrini, G. Filaci, D. Fenoglio, S. Vecchio, G. Peretti, R. Corvò (Genova)

CO054

SVILUPPO DI NOMOGRAMMI PREDITTIVI DELLA SOPRAVVIVENZA GLOBALE NEI PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DELL'OROFARINGE LOCALMENTE AVANZATO: GRUPPO MULTICENTRICO ITALIANO PRO.M.E.THE.O.

S. Longo, A. Pesce, G. Chiloiro, P. Bonomo, A. Bacigalupo, A. Merlotti, E. D'Angelo, P. Franco, I. Desideri, L. Belgioia, N. Denaro, B. Meduri, F. Arcadipane, J. Lenkowicz, R. Autorino, M. Massacesi, F. Miccichè (Roma, Firenze, Genova, Cuneo, Modena, Torino)

CO055

VALUTAZIONE DEGLI EVENTI CARDIACI SINTOMATICI IN PAZIENTI AFFETTE DA NEOPLASIA MAMMARIA SOTTOPOSTE A CHEMIOTERAPIA +/- TRASTUZUMAB +/- RADIOTERAPIA

S. Di Cosimo, M.C. De Santis, A. Trama, C. Giandini, P. Minicozzi, L. Lozza, R. Valdagni, G. Corrao, G. Apolone, M. Franchi (Milano)

CO056

DATI DEFINITIVI DELLO STUDIO TOGETHER: OUTCOME DI TRATTAMENTO DI LESIONI METASTATICHE DA CARCINOMA RENALE SOTTOPOSTE A RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CORPOREA

E. Lattanzi, S. Buti, M. Bersanelli, M. Manicone, F. Salaroli, S. Gianni, C. Grondelli, A. Viansone, A. Leonetti, C. Masini, R. Ratta, G. Procopio, F. Maines, R. Iacovelli, C. Ciccarese, M.G. Vitale, U. De Giorgi, C. Mucciarini, M. Maruzzo, G. Prati, S. Andreani, C. Di Carlo, N. D'Abbiero (Parma, Reggio Emilia, Milano, Trento, Roma, Modena, Meldola, Carpi, Padova)

16.00 - 16.30 **DRUG LAB N. 2** SALA DEL PORTO

16.45 - 17.15 **SESSIONE 15** SALA DELLA PIAZZA

MR-LINAC: innovazioni a confronto

Moderatore: S.M. Magrini

MR-LINAC: l'esperienza nella ricerca e nell'assistenza presso il Gemelli-ART-UCSC
V. Valentini

MR-LINAC: l'avvio dell'esperienza presso l'Ospedale Sacro Cuore Don Calabria
F. Alongi

17.00 - 18.00 **SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 4** SALA DEL CASTELLO 1

17.00 - 18.00 **COMUNICAZIONI ORALI 8** SALA DEL CASTELLO 2

L'integrazione della Radioterapia interventistica (Brachiterapia/IORT) negli approcci oncologici multimodali

Moderatori: P. Bastiani, M.A. Mirri

CO057

13 ANNI DI ESPERIENZA DEL TRATTAMENTO MEDIANTE BRACHITERAPIA HDR DEL TUMORE DELLA PROSTATA: RISULTATI CLINICI E TOSSICITÀ

C.P. Soatti, R. D'amico, D. Delishaj, I.C. Fumagalli, G. Sangalli, F. Gherardi, F. Bonsignore, G. De Nobili, A. Cocchi, A. Vola, F. Declich, C. Frigerio, A. Colombo (Lecco, Milano)

CO058

EFFICACIA E TOSSICITÀ DELLA BRACHITERAPIA HDR DI SALVATAGGIO NELLA RECIDIVA LOCALE DEL CANCRO DELLA PROSTATA DOPO RTE: UNA ANALISI RETROSPETTIVA MONOCENTRICA

F.A. Pounou Kamga, P. Blanchard, M. Edouard, K. Fizazi, J. Irani, B.A. Jereczek-Fossa, H. Baumert, A. Bossi (Milano, Villejuif - F, Le Kremlin - Bicêtre - F, Paris - F)

CO059

EFFICACIA E TOSSICITÀ DELLA BRACHITERAPIA "HDR" IN SINGOLA SEDUTA NEL TRATTAMENTO DEL CANCRO DELLA PROSTATA: UNA ANALISI RETROSPETTIVA MONOCENTRICA

F.A. Pounou Kamga, P. Blanchard, M. Edouard, K. Fizazi, J. Irani, B.A. Jereczek-Fossa, H. Baumert, A. Bossi (Milano, Villejuif - F, Le Kremlin - Bicêtre - F, Paris - F)

CO060

IMPLEMENTAZIONE DELLA TECNICA IBRIDA INTRACAVITARIA/INTERSTIZIALE NELLA IGABT PER IL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA LOCALMENTE AVANZATO DELLA CERVICE UTERINA

F. Piccolo, B. Pappalardi, M. Carrara, C. Tenconi, T. Giandini, E. Mazzearella, C. Fallai, A. Cerrotta (Milano)

CO061

RUOLO DI UNA CREMA VAGINALE A BASE DI ACIDO IALURONICO E AMINOACIDI NEL TRATTAMENTO DELLE VAGINITI ATTINICHE RELATE A BRACHITERAPIA HDR ENDOVAGINALE NEL SETTING POST-OPERATORIO DEL CARCINOMA DELL'ENDOMETRIO, STADIO FIGO I

V. Chiofalo, A. Mussano, S. La Sala, M. Bai, F. Perez Playan, A. Samaria, S. Gribaudo (Torino)

CO062

LA REIRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA CON BRACHITERAPIA HDR PER RECIDIVA LOCALE: RISULTATI A CINQUE ANNI

A. Vavassori, G. Riva, R. Spoto, C. Fodor, S. Comi, F. Cattani, M.C. Leonardi, S. Dicuonzo, R. Lazzari, A. Luini, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

CO063

RISULTATI A LUNGO TERMINE DELL'UTILIZZO DELLA IORT NEL TRATTAMENTO DELLE PAZIENTI AFFETTE DA CARCINOMA MAMMARIO IN STADIO INIZIALE: L'ESPERIENZA DELL'OSPEDALE UNIVERSITARIO DI VERONA

N.Z.L. Cernusco, P. Del Bianco, N. Simoni, M. de Liguoro, R. Micera, A. Muraglia, G. Rossi, M. Romano, M.G. Giri, S. Guariglia, F. Pellini, D. Lombardi, G. Pollini, C. Cavedon, R. Mazzarotto (Verona)

CO064

IORT SEGUITA DALL'IRRADIAZIONE IPOFRAZIONATA ACCELERATA DELL'INTERA MAMMELLA CONTRO L'IRRADIAZIONE IPOFRAZIONATA ACCELERATA DELL'INTERA MAMMELLA SEGUITA DA BOOST SEQUENZIALE: ANALISI DELLA TOSSICITÀ A LUNGO TERMINE E RISULTATO COSMETICO

G. Grimaldi, P. Bonfilii, C. Sorce, A. Chalaszczyk, I. Mihoci, F. Rossi, C. Bertoldo, F. Vittorini, P. Franzese, V. Ruggieri, M. Di Staso, E. Varrassi, F. Marampon, R. Gimenez De Lorenzo, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina (L'Aquila, Pescara, Roma)

17.15 - 17.35

SESSIONE 16
AIRO-SNR: FOCUS ON

SALA DELLA PIAZZA

**Il radioterapista davanti alla nuova legislazione europea:
radioprotezione e privacy**

Moderatore: M. Mignogna

Relatore: F. Lucà

17.35 - 18.00

ASSEMBLEA AIRB

SALA DELLA PIAZZA

18.00 - 18.15

PREMIAZIONI

SALA DELLA PIAZZA

18.15 - 19.30

ASSEMBLEA AIRO

SALA DELLA PIAZZA

08.30 - 09.45

SESSIONE 17

SALA DELLA PIAZZA

Strategie terapeutiche nelle pazienti oligometastatiche con carcinoma mammario ad alto rischio (triple negative, HER2 positive, BRCA mutate): evidenze attuali e studi in corso

Moderatori: A. Ciabattoni, A.M. Di Grazia

Triple Negative Breast Cancer: l'eterogeneità cellulare che guida le terapie

I. Desideri

Strategie terapeutiche nelle pazienti BRCA mutate: quando la genetica incontra la clinica

M.C. Leonardi

La malattia HER2 positiva: sviluppo di nuovi approcci terapeutici

M.C. De Santis

Malattia oligometastatica nel tumore della mammella:

trattamenti mirati con finalità curativa

A. Fozza

Comunicazione orale selezionataB009

IL RUOLO DEI TRATTAMENTI RADIOTERAPICI NEL SETTING DI PAZIENTI CON TUMORE MAMMARIO OLIGOMETASTATICO: ANALISI PRELIMINARE DEL VANTAGGIO SULLA PFS-2

T. Zinicola, V. Masiello, F. Marazzi, S. Luzi, L. Boldrini, G. Franceschini, F. Moschella, D. Smaniotto, S. Chiesa, A. Petrone, B. Corvari, M. Balducci, R. Masetti, M.A. Gambacorta, V. Valentini (Roma)

08.30 - 09.45

**SESSIONE 18
TUMOR BOARD**

SALA DEL CASTELLO 1

Radioterapia fotonica vs protonica nel trattamento dei tumori rari cervico-facciali: discussione di casi clinici

Moderatori: A. Bacigalupo, F. Dionisi

Casi Clinici

M. Scricciolo

Supporter della radioterapia fotonica

A. Pontoriero

Supporter della radioterapia protonica

B. Vischioni

08.30 - 09.30

COMUNICAZIONI ORALI 9

SALA DEL CASTELLO 2

Radioterapia ad intensità modulata: impatto a lungo termine sulla tossicità e/o efficacia nel trattamento dei tumori solidi

Moderatori: A. Gava, A. Girlando

CO065ANALISI RETROSPETTIVA DEI TRATTAMENTI RADIOCHEMIOTERAPICI CONCOMITANTI CON TECNICA IMRT-SIB NELLE NEOPLASIE LOCALMENTE AVANZATE DEL TESTA COLLO: TOSSICITÀ A LUNGO TERMINE ED OUTCOME
*A. Prisco, V. Buoro, M. Polsinelli, M.G. Rugiu, A. Magli, M.A. Signor, C. Rossetto, M. Trovò (Udine)*CO066VALUTAZIONE DELLA DISFAGIA SOGGETTIVA E DEL CALO PONDERALE IN PAZIENTI RADIOTRATTATI PER NEOPLASIE DEL DISTRETTO TESTA-COLLO: STUDIO RETROSPETTIVO
*G. Costantino, S.M. Magrini, M. Buglione, L. Pegurri, L. Costa, D. Greco, A. Alghisi, L. Maruca, A. Premi, J. Imbrescia, A. Taddeo, M. Maddalo (Brescia)*CO067PATTERN DI RECIDIVA NEI PAZIENTI CON CARCINOMA DELL'OROFARINGE AD ALTO RISCHIO TRATTATI CON IMRT: CONFRONTO TRA DUE DIVERSE MODALITÀ DI ESPANSIONE DEL CTV
*M.A. Teriaca, G. Stocchi, C. Bellini, G. Caramia, A. Peruzzi, V. Maragna, C. Becherini, I. Desideri, P. Bonomo, L. Livi (Firenze)*CO068RADIOTERAPIA MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA (SIB-IMRT) NEL CARCINOMA DEL TESTA-COLLO LOCALMENTE AVANZATO: ANALISI DEI RISULTATI CLINICI
*F. Sanna, F. Cabras, A. Carai, S. Marogna, A.R. Musu, E. Orefici, G. Piredda, P.L. Pittau, C. Sini, M. Urpis, S. Campoccia (Nuoro)*CO069CONFRONTO TRA RADIOTERAPIA CONFORMAZIONALE 3D (3DCRT) VERSUS SIB-IMRT SUL PATTERN DI RICADUTA IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA SQUAMOSO DEL CAVO ORALE LOCALMENTE AVANZATO
C. Bellini, M.A. Teriaca, G. Caramia, G. Stocchi, C. Ciabatti, L.P. Ciccone, C. Becherini, I. Desideri, P. Bonomo, L. Livi (Firenze)

CO070

TRATTAMENTO CON MODALITA' COMBINATA PER LA NEOPLASIA ESOFAGEA:
ANALISI MONOISTITUZIONALE

S. Martini, G.C. Iorio, F. Arcadipane, G. Catalano, E. Mazza, P. Rubiolo, P. Silveti, C. Fiandra, R. Ragona, U. Ricardi, P. Franco (Torino)

CO071

EVIDENZA DI UN MAGGIOR INDICE TERAPEUTICO CON RADIOTERAPIA
E BRACHITERAPIA GUIDATA DALLE IMMAGINI NEL CARCINOMA DELLA CERVICE
LOCALMENTE AVANZATO

I. Chiola, E. Olivetta, L. Carmisciano, L. Belgioia, S. Callegari, G. Polizzi, V. Marullo, A. Pastorino, C. Satragno, E. Tornari, D. Tramontano, L. Trapani, F. Giannelli, M. Marcenaro, R. Corvò (Genova)

CO072

RISULTATI DI EFFICACIA E TOSSICITÀ NELLA RADIOTERAPIA ADIUVANTE DEI
SARCOMI DEI TESSUTI MOLLI. CONFRONTO TRA VMAT E 3DCRT

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

09.30 - 10.30

COMUNICAZIONI ORALI 10

SALA DEL CASTELLO 2

**Radioterapia ad intensità modulata: impatto a lungo
termine sulla tossicità e/o efficacia nel trattamento
dei tumori solidi**

Moderatori: **M. Lupattelli, V. Ravo**

CO073

TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO INTENSIFICATO NEL PAZIENTE ANZIANO
AFFETTO DA CARCINOMA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO: STUDIO CASO-
CONTROLLO DI TOLLERABILITÀ

F. De Felice, B. Siniscalchi, N. Bulzonetti, R. Caiazzo, F. Marampon, D. Musio, V. Tombolini (Roma)

CO074

DEFECOGRAFIA PER LA VALUTAZIONE DELLA FUNZIONALITÀ DELLO SFINTERE ANALE
NEI PAZIENTI CON NEOPLASIA DEL RETTO TRATTATI CON RADIOTERAPIA PELVICA

C. Rosa, B. Seccia, A. Delli Pizzi, R. Cianci, R. Basilico, M. Taraborrelli, M. Di Tommaso, L. Caravatta, D. Genovesi (Chieti)

CO075

RADIOTERAPIA ADIUVANTE IPOFRAZIONATA A INTENSITÀ MODULATA GUIDATA
DA IMMAGINI CONCOMITANTE A CHEMIOTERAPIA NEL CARCINOMA DELLE VIE
BILIARI

N. Slim, R. Tummineri, P. Passoni, A. Fasolo, A.M. Deli, L. Aldrighetti, N. Di Muzio (Milano)

CO076

STUDIO PROSPETTICO DI VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ EMATOLOGICA IN
PAZIENTE AFFETTI CARCINOMA ANALE TRATTATI CON RADIOCHEMIOTERAPIA
E PIANIFICAZIONE CON BONE-MARROW SPARING

F. Arcadipane, P. Silveti, C. Fiandra, E. Gallio, F. Giglioli, S. Martini, G.C. Iorio, F. Olivero, A. Gastino, V. De Luca, U. Ricardi, P. Franco (Torino)

CO077

PREDITTORI DOSIMETRICI DI ALOPECIA ACUTA E CRONICA NEI PAZIENTI
CON NEOPLASIA CEREBRALE TRATTATI CON RADIOTERAPIA A MODULAZIONE
VOLUMETRICA AD ARCO (VMAT)

V. Salvestrini, S. Scoccianti, G. Simontacchi, M. Perna, F. Terziani, R. Grassi, M. Mariotti, D. Dei, B. Guerrieri, L.P. Ciccone, D. Greto, M. Mangoni, P. Bonomo, C. Talamonti, A. Compagnucci, S. Pallotta, L. Livi (Firenze)

CO078

RISULTATI FINALI DI UNO STUDIO DI FASE I DI RADIOTERAPIA ACCELERATA
CON TECNICA VMAT SIB E TEMOZOLOMIDE CONCOMITANTE IN PAZIENTI
CON GLIOBLASTOMA (ISIDE-BT-2)

M. Ferro, A. Ianiro, G. Macchia, A. Re, V. Picardi, S. Cilla, M. Ferro, M. Boccardi, C. Romano, S. Cammelli, M. Buwenge, S. Bisello, G. Giglio, S. Mignogna, P. Farina, E. Cucci, C. Pozzo, V. Valentini, A.G. Morganti, F. Deodato (Campobasso, Bologna, Roma)

CO079

CONFRONTO DOSIMETRICO TRA DIFFERENTI TECNICHE RADIOTERAPICHE
PER IL RISPARMIO DEL CUORE NEL TRATTAMENTO ADIUVANTE DI NEOPLASIA
DELLA MAMMELLA SINISTRA E DRENAGGI LINFONODALI DOPO MASTECTOMIA
E POSIZIONAMENTO DI ESPANSORE

M. De Liguoro, N.L.V. Cernusco, M.G. Giri, N. Simoni, R. Micera, A. Muraglia, M. Romano, C. Cavedon, R. Mazzarotto (Verona)

CO080

RE-IRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA CON RADIOTERAPIA A FASCI ESTERNI PER IL TRATTAMENTO DI RECIDIVE LOCALI DOPO PRECEDENTE IRRADIAZIONE TOTALE: ESPERIENZA DELL'ISTITUTO EUROPEO DI ONCOLOGIA
S. Arculeo, I. Cavallo, S. Dicuonzo, M.A. Gerardi, A. Morra, V. Dell'Acqua, A. Surgo, F. Cattani, S. Comi, P. Veronesi, F. Pansini, V. Galimberti, C. Fodor, R. Orecchia, M.C. Leonardi, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

09.45 - 10.45

SESSIONE 19 Simposio AIRO-FIL

SALA DELLA PIAZZA

AIRO incontra la Fondazione Italiana Linfomi

Moderatori: A. Di Russo, R. Pacelli

Presentazione della Fondazione Italiana Linfomi

M. Spina

Attività della Commissione Radioterapia della FIL

G. Simontacchi

La ricerca clinica nella radioterapia dei linfomi

U. Ricardi

09.45 - 10.15

SESSIONE 20 Linee Guida AIRO

SALA DEL CASTELLO 1

Neoplasia mammaria cN2 dopo chemioterapia neoadiuvante con ypN0: radioterapia regionale vs osservazione

Moderatori: E. Ippolito, B. Meduri

Il quesito, la revisione della letteratura, la tabella SoF

(Summary of Findings)

V. Lancellotta, L. Marino

10.15 - 10.45

SESSIONE 21

SALA DEL CASTELLO 1

Linee Guida AIRO

Neoplasia mammaria in recidiva locale: chirurgia locale più radioterapia vs mastectomia radicale

Moderatori: E. Ippolito, B. Meduri

Il quesito, la revisione della letteratura, la tabella SoF

(Summary of Findings)

V. Borzillo, M. Bottero

10.30 - 11.30

COMUNICAZIONI ORALI 11

SALA DEL CASTELLO 2

Radioterapia ad intensità modulata: impatto a lungo termine sulla tossicità e/o efficacia nel trattamento dei tumori solidi

Moderatori: M. Orsatti, C. Soatti

CO081

RISULTATI A LUNGO TERMINE DI UN TRATTAMENTO IG-IMRT IN PAZIENTI CON CARCINOMA DELLA PROSTATA AD ALTO RISCHIO DI RECIDIVA
N.G. Di Muzio, C.L. Deantoni, C. Fiorino, C. Cozzarini, F. Zerbetto, P. Mangili, R. Tummineri, I. Dell'Oca, S. Broggi, M. Pasetti, A. Chiara, M. Azizi, F. Borroni, L. Perna, R. Calandrino, A. Fodor (Milano)

CO082

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ E CORRELAZIONE CON GLI EFFETTI DOSE-VOLUME IN PAZIENTI CHE HANNO EFFETTUATO RADIOTERAPIA SU PROSTATA E VESCICHETTE SEMINALI
P. Tabarelli de Fatis, M. Liotta, E. Abate, A. Malovini, I. Meaglia, G.B. Ivaldi (Pavia)

CO083

IL VALORE AGGIUNTO DELLA VMAT IMMAGINE-GUIDATA SULLA TOSSICITÀ GASTROINTESTINALE E GENITORINARIA NEL TRATTAMENTO DEL CANCRO DELLA PROSTATA CON SCHEMA IPOFRAZIONATO
G. Grimaldi, F. Rossi, A. Chalaszczyk, C. Sorce, I. Mihoci, C. Bertoldo, F. Vittorini, P. Franzese, V. Ruggieri, M. Di Staso, E. Varrassi, F. Marampon, R. Gimenez De Lorenzo, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina (L'Aquila, Roma)

CO084

RISULTATI PRELIMINARI RELATIVI AL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO IPOFRAZIONATO POST-MASTECTOMIA: RISULTATI DOSIMETRICI, CONTROLLO LOCO-REGIONALE E TOSSICITÀ

F. Pati, A.L. Vasconcelos, J. Hernandez, A. Soares, A. Martins, F. Cardoso, C. Greco (Napoli, Lisbona - P)

CO085

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA SULLA MAMMELLA CON SOVRADOSE CONCOMITANTE SUL LETTO OPERATORIO NELLE PAZIENTI CON MACROMASTIA: TOSSICITÀ E COSMESI A LUNGO TERMINE IN UNA COORTE PROSPETTICA DI PAZIENTI

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

CO086

PARAMETRI PREDITTIVI PER L'ECESSO DI MORTALITÀ CARDIACA A LUNGO TERMINE A SEGUITO DI RADIOTERAPIA DELLA MAMMELLA SINISTRA

N. Pasinetti, F. Rottoli, V. Morandini, S. Berlinghieri, E. Castrezzati, S. Pedretti, L. Spiazzi, L. Grimaldi (Esine, Brescia)

CO087

RISCHIO DI CANCEROGENESI POLMONARE RADIO-INDOTTA E PATOLOGIA ISCHEMICA CARDIACA DOPO IRRADIAZIONE DELLA CATENA MAMMARIA INTERNA NEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA SINISTRA: ANALISI COMPARATIVA TRA IMRT E 3DCRT

V. Figlia, S. Corradini, S. Naccarato, G. Sicignano, A. De Simone, G. Napoli, R. Mazzola, F. Ricchetti, R. Ruggieri, F. Alongi (Negrar, Munich - D, Brescia)

CO088

PAZIENTI AFFETTE DA NEOPLASIA DELLA MAMMELLA SINISTRA E TECNICHE DI IRRADIAZIONE AVANZATE. UN APPROCCIO VOLTO A RIDURRE LA DOSE AL CUORE

F. Cucciarelli, S. Di Biase, S. Costantini, M. Parisotto, M. Valenti, L. Fabbietti, F. Fenu, M. Montisci, L. Vicenzi, M. Giacometti, L. Reversi, V.E. Morabito, S. Maggi, M. Cardinali, G. Mantello (Ancona)

10.45 - 11.45

SESSIONE 22

SALA DELLA PIAZZA

La radioterapia nel trattamento delle metastasi epatiche: dalle indicazioni al "delivery"

Moderatori: F. Cellini, A.G. Morganti

Indicazioni e risultati

T. Comito

Contouring e set-up

L. Caravatta

Dose-constraints e tossicità

R.M. Niespolo

Tecniche di delivery

M. Maddalo

Comunicazione orale selezionataB010

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TRATTAMENTO DELLE LESIONI SECONDARIE EPATICHE IN PAZIENTI OLIGOMETASTATICI INOPERABILI

A. Iurato, S. Palizzi, E. Ippolito, A. Di Donato, P. Zuccoli, P. Falco, P. Matteucci, C. Di Venanzio, M. Marrocco, R.M. D'Angelillo, S. Ramella (Roma)

10.45 - 11.45

SESSIONE 23

SALA DEL CASTELLO 1

Tossicità polmonare, cardiaca e qualità di vita nel trattamento associato nel NSCLC in stadio localmente avanzato: criticità, gap e nuove conoscenze

Moderatori: C. Spatola, L. Trodella

Il trattamento radioterapico nel III stadio NSCLC: l'EBM

F. Meacci

La tossicità polmonare e la sua gestione

K. Ferrari

Tossicità cardiaca ed outcomes nelle associazioni RT-CHT alla luce dei nuovi studi

G. Piperno

La valutazione della qualità della vita nei trattamenti integrati

N. Giaj Levra

Comunicazione orale selezionata

B011

IL TRATTAMENTO RADIO-CHEMIOTERAPICO CONCOMITANTE NEI PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA POLMONARE LOCALMENTE AVANZATA: LA TOSSICITÀ POLMONARE TARDIVA (GRADO E PERCENTUALE DI INSORGENZA) RISCONTRATA CON L'UTILIZZO DELLA TECNICA VMAT

E. Molfese, M. Miele, A. Iurato, M. Fiore, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella (Roma)

11.00 - 12.00 Gruppo di Studio

GRUPPO DI STUDIO	
	11.00 - 12.00
SALA DEL PORTO	Biologia e Trattamento curativo della malattia oligometastatica

11.30 - 12.30 **COMUNICAZIONI ORALI 12** SALA DEL CASTELLO 2**Omics - Guided Radiotherapy**

Moderatori: R. Santoni, P. Tini

CO089

ASSOCIAZIONE DI CARATTERISTICHE RADIOMICHE BASATE SULLA RISONANZA MAGNETICA A FATTORI PROGNOSTICI DEL CARCINOMA DELLA PROSTATA
G. Marvaso, D. Ciardo, S.G. Gugliandolo, M. Pepa, S. Raimondi, S. Volpe, F. Botta, L. Bianchini, G. Riva, D.P. Rojas, G. Petralia, S. Alessi, P. Pricolo, J.L. Isaakson, R. Orecchia, M. Cremonesi, M. Bellomi, B.A. Jerezczek-Fossa (Milano)

CO090

INTRODUZIONE DELLE INFORMAZIONI DEL MICROBIOMA SALIVARE IN UN MODELLO DI PREDIZIONE DELLE TOSSICITÀ: RISULTATI PRELIMINARI DI UNA SPERIMENTAZIONE
N.A. Iacovelli, A. Cavallo, T. Rancati, L. De Cecco, E. Mancinelli, M.S. Serafini, A. De Vecchi, N. Facchinetti, T. Di Florio, E. Ivaldi, D.A. Romanello, S. Alfieri, L. Licitra, C. Fallai, R. Valdagni, E. Orlandi (Milano)

CO091

GLI.FA. PROJECT: ANALISI DELLE FEATURES RADIOMICHE NEL GLIOBLASTOMA MULTIFORME COME PREDIZIONE DEGLI OUTCOMES CLINICI
S. Chiesa, I. Palumbo, F. Beghella Bartoli, C. Mazzarella, M. Iacco, C. Masciocchi, M. Lupattelli, A. Rongoni, R. Russo, G. Sabatino, P. Floridi, N. Dinapoli, S. Longo, L. Boldrini, R. Tarducci, M. Balducci, C. Aristei, V. Valentini (Roma, Perugia)

CO092

APPLICAZIONE DI ALGORITMI MACHINE LEARNING SU FEATURES RADIOMICHE PER LA PREDIZIONE DELLA RISPOSTA AL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO STEREOTASSICO DI MENINGIOMI DEL BASICRANIO

A. Cacciola, C. Durán, S. Lillo, F. Arena, D. Cambareri, L. Campanelli, G.R. Chisari, V. Davi, L. Molino, I. Napoli, S. Parisi, C. Severo, C. Tamburella, C. Vadalà, R.E. Vadalà, A. Brogna, A. Pontoriero, G. Iati, C.V. Cannistraci, S. Pergolizzi (Messina, Dresden - D)

CO093

ANALISI RADIOMICA NELLA NEOPLASIA PANCREATICA LOCALMENTE AVANZATA TRATTATA CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA

F. Gregucci, R. Mazzola, I. Bonaparte, A. Surgo, A. Fiorentino, F. Alongi (Acquaviva delle Fonti, Negrar, Brescia)

CO094

DELTA RADIOMICS PER VALUTARE IL COMPORTAMENTO BIOLOGICO DEL TUMORE DEL RETTO E PREDIRE LE METASTASI A DISTANZA

C. Casà, G. Chiloiro, J. Lenkiewicz, P. Rodriguez - Carnero, L. Boldrini, B. Barbaro, D. Cusumano, P. De Franco, N. Dinapoli, C. Masciocchi, E. Meldolesi, A. Damiani, M.A. Gambacorta, R. Manfredi, V. Valentini (Roma, Madrid - E)

CO095

RISPOSTA LOCALE BASATA SULL'ANALISI RADIOMICA DELLE IMMAGINI NELLO STADIO INIZIALE DEL TUMORE DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE TRATTATO CON LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA

S. Chiesa, R. Gatta, A. Martino, A. Piras, D. Cusumano, L. Boldrini, C. Masciocchi, M. Massacesi, N. Dinapoli, F. Cellini, G.C. Mattiucci, G. Mantini, M. Balducci, V. Valentini (Roma)

CO096

PROFILI DI ESPRESSIONE GENICA INDOTTI DALLE RADIAZIONI IONIZZANTI IN DIFFERENTI SOTTOTIPI TUMORALI DI CANCRO AL SENO

V. Bravatà, L. Minafra, F.P. Cammarata, R. Musso, G. Pucci, M. Calvaruso, G. Savoca, M. Spada, I. Fazio, G. Russo, G.I. Forte (Cefalù, Palermo)

11.45 - 12.15

SESSIONE 24
Linee Guida AIRO

SALA DELLA PIAZZA

**Carcinoma del pancreas inoperabile dopo chemioterapia:
SBRT vs chemio-radioterapia concomitante**

Moderatori: D. Genovesi, M. Scorsetti

Il quesito, la revisione della letteratura, la tabella SoF
(Summary of Findings)

R. Autorino, G. Montesi

Video-presentazioni con commento in diretta:

- RM Guided Interventional Radiotherapy

A. Cerrotta

- V-IORT

R. Lazzari

11.45 - 12.30

SESSIONE 25

SALA DEL CASTELLO 1

**Ripresa oligometastatica linfonodale nel carcinoma
della prostata dopo trattamento primario**

Moderatori: A. Magli, G. Sanguineti

Il punto di vista del medico nucleare: ruolo dei nuovi traccianti
F. CeciIl punto di vista dell'urologo: chirurgia di salvataggio, quando
G. Giannarini

Il punto di vista del radioterapista oncologo:

- Pro terapia pelvica

F. Matrone

- Pro terapia mirata sulla metastasi

G. Gravina

12.15 - 13.15

SESSIONE 26

SALA DELLA PIAZZA

**Innovazioni tecnologiche in radioterapia interventistica:
nuove opportunità ed evidenze**

Moderatori: V. De Sanctis, V. Fusco

Innovazioni tecnologiche in radioterapia interventistica: Brachiterapia

L. Tagliaferri

Innovazioni tecnologiche in radioterapia intraoperatoria: IORT

C. Vidali

Comunicazione orale selezionataB012RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA NELLE NEOPLASIE MAMMARIE:
ANALISI DI 9.897 CASI DAL DATABASE ISIORT

C. Pisani, F.A. Calvo, F. Sedlmayer, C. Schumacher, F. Cazzaniga, M. Alessandro, A. De Paoli, E. Russi, M. Kruszyna, R. Corvò, F. Wenz, R. Mazzarotto, F. Fusconi, A. Ciabattini, R. Weytjens, G. Ivaldi, A. Baldissera, C. Leonardi, V. Morillo, M.F. Osti, N. Bese, G. Catalano, A. Stefanelli, C. Iotti, L. Tomio, V. Fusco, I. Azinovic, M. Aguilar, F. Richetti, N. Kirsanova, W. Polkowski, A. Di Grazia, A. Gava, L. Abdach, C. Vidali, J.B. Dubois, V. Valentini, L. Badinez, A. Altinok, U. Ricardi, A. Milella, O. Alan, P. Lara, U. Ganswindt, M. Topeshashvili, J. Yin, M. Krengli
(Novara, Madrid - E, Salzburg - A, Cologne - D, Bergamo, Città di Castello, Aviano, Cuneo, Poznan - PL, Genova, Mannheim - D, Verona, Foligno, Roma, Anversa - B, Pavia, Bologna, Castellón - E, Istanbul - TR, Castellanza, Ferrara, Reggio Emilia, Trento, Rionero in Vulture, San José - CR, Negrar, Almaty - KZ, Lublin - PL, Catania, Treviso, Haifa - IL, Trieste, Montpellier - F, Santiago - CHL, Torino, Bari, Gran Canaria - E, Innsbruck - A, Tbilisi - GE, Chengdu - CHN)

13.15 - 13.30

Chiusura dei lavori

SALA DELLA PIAZZA

SESSIONI SPONSORIZZATE

Le sessioni in colore rosso non rientrano
nell'accREDITAMENTO ECM n. 829-257950

XXIX Congresso Nazionale Airo

Rimini, 27-29 Settembre 2019

SESSIONI SPONSORIZZATE

Le sessioni in colore rosso non rientrano nell'accREDITAMENTO ECM n. 829-257950

DRUG LAB

Guida alla prescrizione dei farmaci oncologici

Coordinatore: S.M. Magrini

SALA DEL PORTO

09.00 - 10.00 **DRUG LAB N. 1**

Tumori della Testa Collo: problematiche prescrittive nei trattamenti integrati

Relatori: P. Bono, F. Paia

Realizzato con il contributo non condizionante di Merck Serono

16.00 - 16.30 **DRUG LAB N. 2**

Le terapie di supporto in radioterapia: la gestione della CINV e il dolore oncologico nelle sue diverse manifestazioni

Relatori: F. Cellini, E. Maranzano

Realizzato con il contributo non condizionante di Kyowa Kirin

LAB-CONTOURING

Coordinatore: D. Genovesi

SALA DELL'ARCO

10.00 - 12.00 **Canale anale**

Tutors: M. Di Tommaso, G. Mantello, D. Musio

14.00 - 16.00 **OARs emergenti nelle pelvi maschile e femminile**

Tutors: A. Augurio, A. Pontoriero, A. Vinciguerra

14.00 - 15.00

SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 1 SALA DEL CASTELLO 1 con il contributo non condizionante di **ASTELLAS**

Carcinoma della prostata: integrazione tra terapia stereotassica e nuovi farmaci ormonali

Introduzione

F. Alongi, L. Livi

Tumore della prostata in paziente resistente alla castrazione: vigile attesa, trattamento o imaging aggressivo?

L. Triggiani

Tumore della prostata resistente alla castrazione in oligoprogressione: analisi di una situazione clinica esemplificativa:

- come scegliere la terapia medica di I linea: dall'ormonoterapia di seconda generazione alla chemioterapia

- il ruolo della radioterapia in pratica clinica: terapie sistemiche e locali

G. Francolini

Tavola Rotonda

Integrazione tra terapia stereotassica e nuovi farmaci

Moderatori: F. Alongi, L. Livi

Relatori: G. Francolini, L. Triggiani

Conclusione dei lavori

15.00 - 16.00

SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 2 SALA DEL CASTELLO 1 con il contributo non condizionante di **JANSSEN ITALIA**

L'evoluzione nel trattamento del tumore della prostata: il ruolo del radioterapista

Moderatore: S.M. Magrini

Hot topics nei diversi setting del carcinoma prostatico

S. Arcangeli, R.M. D'Angelillo

Discussione e conclusioni

16.00 - 17.00

SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 3 SALA DEL CASTELLO 1
con il contributo non condizionante di IPSEN

**Il radioterapista al fianco del paziente:
AIRO incontra EUROPA UOMO**

Moderatore: S.M. Magrini

Introduzione

S. Di Marzio, S.M. Magrini

Presentazione Europa Uomo

M.L. De Cristofaro

Tavola Rotonda

Moderatori: S. Di Marzio, S.M. Magrini

Discussant: G. Camera, M.L. De Cristofaro, B.A. Jereczek-Fossa

Discussione e conclusioni

CRT e immunoterapia: il cambio di paradigma nel trattamento del NSCLC in stadio III

- Il punto di vista del Radioterapista

A.R. Filippi

- Il punto di vista dell'Oncologo

C. Bennati

I bisogni del paziente candidato a CRT e immunoterapia:
quale punto di riferimento?

S. Vallone

17.00 - 18.00

SIMPOSIO SPONSORIZZATO N. 4 SALA DEL CASTELLO 1
con il contributo non condizionante di ASTRAZENECA

**Share to cure "Un approccio condiviso verso la cura
del paziente con NSCLC Stadio III non operabile"**

Moderatore: V. Donato

L'organizzazione necessaria al miglior percorso assistenziale:
l'importanza dell'approccio multidisciplinare

- Il punto di vista del Radioterapista

A.R. Filippi

- Il punto di vista dell'Oncologo

C. Bennati

La comunicazione della strategia diagnostica e terapeutica al paziente:
cosa non dimenticare

S. Vallone

POSTER

XXIX CONGRESSO NAZIONALE AIRO

Rimini, 27-29 Settembre 2019

POSTER DISCUSSI 1

DP01

18-F-FDG PET-TC E MPRM PREDITTIVE DI RISPOSTA PATOLOGICA COMPLETA NEL CARCINOMA ESOFAGEO LOCALMENTE AVANZATO TRATTATO CON SCHEMA CROSS NEOADIUVANTE. UN ORGAN-SPARING È POSSIBILE?

F. De Renzi, S. Bissoli, P. Bullian, C. Furlan, R. Malaguti, C. De Toffol, F. Martinelli, T. Iannone (Belluno, Feltre)

DP02

STUDIO DI FASE II SULLA CHEMIOTERAPIA DI INDUZIONE CON FOLFIRINOX SEGUITA DA RADIOCHEMIOTERAPIA NEL CARCINOMA PANCREATICO LOCALMENTE AVANZATO: RISULTATI PRELIMINARI

P. Trecca, M. Fiore, R. Coppola, M. Miele, G.M. Petrianni, L.E. Trodella, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella (Roma)

DP03

STRAIT-LUC TRIAL: LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN ASSOCIAZIONE ALL'IMMUNOTERAPIA PER IL TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI DA CARCINOMA POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE (NSCLC): UNO STUDIO PROSPETTICO OSSERVAZIONALE MULTICENTRICO PER CONTO DEL GRUPPO AIRO DELLE NEOPLASIE CEREBRALI E DEL GRUPPO AIRO DELLE NEOPLASIE TORACICHE

E. Olmetto, S. Scoccianti, R. Di Franco, E. Maranzano, G. Beltramo, U. Ricardi, M.F. Osti, L. Fariselli, N. Giaj-Levra, A. Bruni, P. Matteucci, S. Pedretti, M. Krengli, P. Ciammella, F. Pasqualetti, M. Taraborrelli, A. Merlotti, D. Greto, G. Piperno, M. Trovò, A. Tagliagambe, L. Paoletti, A. Fozza, M. Sepulcri, V. Nardone, A.R. Filippi, P. Navarria, V. Scotti (Firenze, Napoli, Terni, Milano, Torino, Roma, Negrar, Modena, Brescia, Novara, Reggio Emilia, Pisa, Chieti, Cuneo, Udine, Carrara, Bagno a Ripoli, Alessandria, Padova, Pavia, Rozzano)

DP04

UNA VARIANTE DELLA RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA CON TRE ISOCENTRI E GIUNZIONI SERRATE (TIJJ-IMRT) PER IL TRATTAMENTO DEL MEDULLOBLASTOMA

S. Lillo, A. Cacciola, F. Arena, D. Cambareri, L. Campanelli, G.R. Chisari, V. Davi, L. Molino, I. Napoli, S. Parisi, C. Severo, C. Tamburella, C. Vadalà, R.E. Vadalà, A. Pontoriero, G. Iati, P. Delia, A. Santacaterina, S. Pergolizzi (Messina)

DP05

LA RADIOTERAPIA MRI GUIDED ADAPTIVE ONLINE NEL CARCINOMA DEL PANCREAS LOCALMENTE AVANZATO : PRIMA APPLICAZIONE IN ITALIA

L. Boldrini, A. Romano, L. Placidi, G. Chiloiro, D. Cusumano, M.V. Antonelli, C. Votta, F. Cellini, G.C. Mattiucci, M.A. Gambacorta, V. Valentini (Roma, Napoli)

DP06

ANALISI RADIOMICA ESEGUITA SU RM IN PAZIENTI CON CARCINOMA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO E CORRELAZIONE CON IL TRG (TUMOUR REGRESSION GRADE)

P. Cocuzza, S. Montrone, N. Giannini, G. Gadducci, E. Calistri, C. Arena, M. Gabelloni, L. Del Secco, E. Ner, F. Paia (Pisa)

DP07

USO DI UNA PIATTAFORMA OPEN-SOURCE PER LA CONTORNAZIONE, FUSIONE ELASTICA ED ESTRAZIONE DI FEATURES DA LESIONI DA CARCINOMA POLMONARE

F. Sanna, P. Crivelli, A. Poggiu, E. Sanna, R. Montella, D.Gabriele, M. Tamponi, P. Marini, N. Sverzellati, G.B. Meloni, M. Conti (Sassari, Parma)

DP08

IL TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO DEL CARCINOMA DEL CANALE ANALE: DALLA TECNICA 3D CONFORMAZIONALE ALLA TECNICA IMRT

M.E. Rosetto, A.M. Ascolese, M. Carcaterra, M.S. D'Ambrosio, L. Mazzuoli, A. Anitori, M. Russo, M. Chilelli, C. Signorelli, G. Fiorentino (Viterbo)

DP09

IMPATTO DI UN REGIME DI FRAZIONAMENTO ACCELERATO SULLA TOSSICITÀ ACUTA IN PAZIENTI TRATTATI CON TOMOTHERAPY PER CARCINOMA ANALE A CELLULE SQUAMOSE (SCAC): UNA FREQUENCY-MATCHED COHORT ANALYSIS

G. Caramia, M. Vernaleone, L. Visani, P. Bonomo, B. Meduri, A. Galardi, I. Desideri, C. Becherini, E. D'Angelo, P. Vasilyeva, V. Berti, G. Puccini, F. Linguanti, F. Lohr, L. Livi (Firenze, Modena)

DP10

REIRRADIAZIONE NEI TUMORI DIFFUSI INTRINSECI DEL PONTE: L' ESPERIENZA DI SALERNO

G. Scimone, D. Laslo, R. Grassi, A. Maiorana, L. Mastrandrea, K. Sayad, C. Scoglio, D. Di Gennaro (Salerno)

POSTER DISCUSSI 2

DP11

DATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO NAZIONALE PROSPETTICO MULTICENTRICO OSSERVAZIONALE (STUDIO PRO-EPI):L'IRRADIAZIONE ELETTIVA DEI LINFONODI PELVICI NEI PAZIENTI CON TUMORE DELLA PROSTATA A RISCHIO INTERMEDIO/ALTO/MOLTO ALTO CANDIDATI A RADIOTERAPIA ADIUVANTE O RADICALE CON O SENZA DEPRIVAZIONE ANDROGENICA CONCOMITANTE

S.M. Magrini, L. Bardoscia, A. Bruni, S. Borghesi, E. Mazzeo, C. Cozzaglio, G. Mortellaro, B. Caraffini, P. Borghetti, R. Santini, R. Lisi, M. Valeriani, L. Amara, E. Cagna, S. Fondelli, G. Mantini, C. Franzese, I. Palumbo, S. Parisi, L.S. Colangione, S. Barra, A. Errico, C.L. Deantoni, F. Bertoni, M. Buglione (Brescia, Modena, Arezzo, Palermo, Pistoia, Roma, Sesto San Giovanni, Como, Firenze, Milano, Perugia, San Giovanni Rotondo, Meldola, Genova, Barletta)

DP12

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA PER LA RECIDIVA A LIVELLO DELLA LOGGIA PROSTATICA DOPO PROSTATECTOMIA, ANALISI RETROSPETTIVA MONO-ISTITUZIONALE

L.P. Ciccone, E. Scoccimarro, M. Aquilano, P. Garlatti, M. Perna, G. Francolini, I. Desideri, G. Simontacchi, B. Detti, L. Livi (Firenze)

DP13

IMPATTO DOSIMETRICO DEGLI ERRORI DI SETUP ROTAZIONALI NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA PROSTATICO CON TECNICA VMAT

G. Rambaldi Guidasci, D. Zefiro, M. Piergentili, E. Verzanini, M. Vanoli, F. Foppiano, T. Scolaro (Genova, La Spezia)

DP14

RISONANZA MAGNETICA MULTIPARAMETRICA NELLA RADIOTERAPIA DI SALVATAGGIO NEI PAZIENTI CON RECIDIVA BIOCHIMICA DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE

S. Vukcaj, G. Perugini, R. Muni, L. Feltre, F. Filippone, M. Kalli, L. Maffioletti, F. Piccoli, M. Roscigno, L. Da Pozzo, S. Sironi, L. Cazzaniga (Bergamo)

DP15

RADIOTERAPIA DI SALVATAGGIO GUIDATA DALLA 68GA PSMA 11 PET / CT NEI PAZIENTI CON PERSISTENZA BIOCHIMICA DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE PER CARCINOMA DELLA PROSTATA

R. Carlevato, R. Parise, A. Guarneri, S. Bartoncini, F. Ceci, D. Deandreis, E. Pilati, P. Nicolotti, B. Lillaz, U. Ricardi (Torino)

DP16

IL RUOLO DELL'IMAGING MORFOLOGICO E FUNZIONALE (MPRM E 18FCH-PET / TC) NELL'INDIVIDUAZIONE DEL BIOLOGICAL TARGET VOLUME (BTV) NEI PAZIENTI CON RECIDIVA BIOCHIMICA DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE TRATTATI CON RADIOTERAPIA DI SALVATAGGIO AD ALTE DOSI : STUDIO DI FATTIBILITÀ IN 180 PAZIENTI

S. Gentile, L.E. Trodella, R.M. D'Angelillo, M. Fiore, A. Carnevale, C. Greco, P. Trecca, M. Miele, S. Palizzi, F. Giannetti, S. Ramella, L. Trodella (Roma)

DP17

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA MODERATA VERSUS ESTREMA: UN'ANALISI COMPARATIVA IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DELLA PROSTATA A RISCHIO BASSO E FAVOREVOLE INTERMEDIO

L. Nicosia, R. Mazzola, M. Rigo, V. Figlia, N. Gaj - Levra, G. Napoli, F. Ricchetti, G. Lunardi, S. Corradini, R. Ruggieri, F. Alongi (Negra, Munich - D)

DP18

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA +/- CHEMIOTERAPIA VS RADIOTERAPIA ESTERNA +/- CHEMIOTERAPIA: UNO STUDIO CASO-CONTROLLO MULTICENTRICO ITALIANO SUL CARCINOMA LOCALMENTE AVANZATO DEL PANCREAS (PAULA-2)

A. Arcelli, F. Bertini, A.G. Morganti, A. Guido, F. Deodato, S. Cilla, F. Dalla Torre, V. Scotti, M.E. Rosetto, I. Djan, S. Parisi, G.C. Mattiucci, M. Fiore, P. Bonomo, A. Bacigalupo, R.M. Niespolo, P. Gabriele, N. Simoni, R. Mazzarotto, S. Cammelli, G. Macchia (Bologna, Campobasso, Agropoli, Viterbo, Novi Sad - SRB, San Giovanni Rotondo, Roma, Firenze, Genova, Monza, Torino, Verona)

DP19

RADIOTERAPIA POST-OPERATORIA AD INTENSITÀ MODULATA (IMRT) NEL CARCINOMA DELLA PROSTATA: UN'ANALISI RETROSPETTIVA MONOISTITUZIONALE

F. Sanna, F. Cabras, A. Carai, S. Marogna, A.R. Musu, E. Orefici, G. Piredda, P.L. Pittau, C. Sini, M. Urpis, S. Campoccia (Nuoro)

DP20

RISULTATI CLINICI E TOSSICITÀ OSSERVATE IN BAMBINI CON TUMORE DEL SNC SOTTOPOSTI A PROTONTERAPIA CON TECNICA PENCIL-BEAM SCANNING

B. Rombi, A. Ruggi, L. Ronchi, M. Buwenge, I. Ammendolia, S. Cammelli, F. Melchionda, A. Prete, F. Fracchiolla, M. Zucchelli, M. Cianchetti, S. Vennarini, G. Morganti, M. Amichetti (Trento, Bologna)

POSTER DISCUSSI 3

DP21

IL RUOLO DELLA PET / TC CON FDG PER PREDIRE LA RISPOSTA ALLA CHEMIOTERAPIA DI INDUZIONE NEL SARCOMA DI EWING

D. Dei, E. Scoccimarro, C. Ciabatti, P. Garlatti, D. Greto, S. Scoccianti, B. Agresti, G. Beltrami, A. Tamburini, V. Briganti, L. Livi (Firenze)

DP22

ANALISI DEGLI SPOSTAMENTI 6D DEL LETTINO IN VOLUMETRIC MODULATED ARC THERAPY (VMAT): LA NOSTRA ESPERIENZA IN 248 PAZIENTI

V. Nardone, I. Guida, M. Mormile, D. Borrelli, S. Maffei, M. Gaetano, F.M. Giugliano, S. Guerriero, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli)

DP23

PARAMETRI SEMI-QUANTITATIVI METABOLICI NEL CARCINOMA OROFARINGEO SOTTOPOSTO A TRATTAMENTO DEFINITIVO: RUOLO PREDITTIVO PREDITTIVI DI RISPOSTA? STUDIO RETROSPETTIVO MONOISTITUZIONALE

R. Mazzola, G. Napoli, J. Doraku, V. Figlia, N. Giaj-Levra, L. Nicosia, M. Rigo, F. Ricchetti, M. Salgarello, F. Alongi (Negrar)

DP24

IL POTERE PREDITTIVO DELLA RISONANZA MAGNETICA NELL'IDENTIFICARE IL GRADING PATOLOGICO DEI MENINGIOMI

E. D'Ippolito, F. Ballati, C. Paganelli, A. Iannalfi, G. Buizza, G. Viselner, A. Bacila, L. Farina, P. Lomoro, R. Petrucci, S. Ronchi, M. Bonora, M.R. Fiore, B. Vischioni, V. Vitolo, G. Baroni, L. Preda, F. Valvo (Pavia, Milano)

DP25

CITOCINE SALIVARI IN PAZIENTI TRATTATI CON IMRT PER TUMORI DELLA TESTA E DEL COLLO: VALUTAZIONE PRELIMINARE

D.A. Romanello, A. Cavallo, N.A. Iacovelli, T. Rancati, N. Facchinetti, T. Di Florio, V. Doldi, E. Campi, N. Zaffaroni, T. Giandini, L. Ferella, C.T. Delle Curti, P. Bossi, E. Pignoli, C. Fallai, R. Valdagni, E. Orlandi (Milano)

DP26

MODELLO RADIOMICO BASATO SULLA RM PER LA PREDIZIONE DELLA RISPOSTA ALLA RADIOCHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE NELLE PAZIENTI AFFETTE DA TUMORE DELLA CERVICE LOCALMENTE AVANZATO

A. Pesce, R. Autorino, L. Boldrini, J. Lenkowicz, D. Cusumano, N. Dinapoli, B. Gui, L. Russo, G. Ferrandina, G. Macchia, G. Sallustio, M.A. Gambacorta, R. Manfredi, V. Valentini (Roma, Campobasso)

DP27

STUDIO VULCAN 1.0 - IL RUOLO DELLA RADIOTERAPIA ADIUVANTE NELLA GESTIONE DELLE NEOPLASIE VULVARI

A. D'Aviero, L. Tagliaferri, G. Garganese, G. Macchia, C. Casà, V. Lancellotta, B. Fionda, B. Gui, G. Perotti, S. Gentileschi, F. Inzani, G. Corrado, A.G. Morganti, V. Valentini, G. Scambi, M.A. Gambacorta (Roma, Campobasso, Bologna)

DP28

ANALISI DELLA TOSSICITÀ ACUTA E CRONICA DI RADIOTERAPIA MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA (SIB-IMRT) NEL CARCINOMA DEL TESTA-COLLO LOCALMENTE AVANZATO

F. Sanna, F. Cabras, A. Carai, S. Marogna, A.R. Musu, E. Orefici, G. Piredda, P.L. Pittau, C. Sini, M. Urpis, S. Campoccia (Nuoro)

DP29

TOSSICITÀ A LUNGO TERMINE NEL TRATTAMENTO CON IMRT-IGRT DEL RINOFARINGE IN ETÀ PEDIATRICA: ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

G. Terranova, A. Palmeri, A. Gioia, G. Trapani, E. Quartuccio, G. De Gregorio, A. Donofrio, V. Valenti, A. Tripoli, G. Evangelista, G. Mortellaro, A. Lo Casto (Palermo)

DP30

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SRS) RIPETUTA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI INTRACRANICHE IN OLIGOPROGRESSIONE ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI UNA TECNICA NON-COPLANARE MONOISOCENTRICA LINAC-BASED (HYPERARC™) VERSUS IRRADIAZIONE PANENCEFALICA UPFRONT: UNA MATCHED-PAIR ANALYSIS

L. Nicosia, V. Figlia, G. Napoli, M. Rigo, R. Mazzola, F. Ricchetti, N. Giaj - Levra, R. Ruggieri, F. Alongi (Negrar)

POSTER DISCUSSI 4

DP31

SVILUPPO DI UN SISTEMA LARGE DATABASE PER LA RACCOLTA DATI STANDARDIZZATA NEL TUMORE MAMMARIO: ASSISI THINK TANK MEETING BREAST LARGE DATABASE (ATM.BLADE)

F. Marazzi, V. Masiello, C. Masciocchi, M. Meluzzi, P. Belli, L. Boldrini, D. Capocchiano, G. Franceschini, M.A. Gambacorta, S. Magno, E. Meldolesi, F. Moschella, A. Mulé, D. Smaniotto, D. Terribile, R. Masetti, P. Poortmans, C. Aristei, V. Valentini (Roma, Perugia, Paris - F)

DP32

VMAT-FFF IN DIBH VERSUS FB NELLA RADIOTERAPIA ADIUVANTE DELLA NEOPLASIA DELLA MAMMELLA SINISTRA: UNO STUDIO DOSIMETRICO COMPARATIVO

E. Ferrara, G. Loi, I. Manfreda, V. Burgio, E. Gallizia, E. Mones, C. Perotti, M. Krengli (Novara)

DP33

IMPLEMENTAZIONE CLINICA DELLA TECNICA DI DIBH NELLE NEOPLASIE MAMMARIE SINISTRE: RISULTATI PRELIMINARI

F. Maurizi, F. Palleri, C. Blasi, A. Ciarmatori, M. Mazza, E. Argazzi, G. Capezzali, S. Giancaterino, M. La Macchia, G. Moroni, M. Mariselli, M. Bono, F. Bunkheila (Pesaro)

DP34

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ CUTANEA ACUTA NELLA RADIOTERAPIA ADIUVANTE PER NEOPLASIA MAMMARIA ESEGUITA CON TECNICA ISC

A. Di Donato, P. Falco, E. Ippolito, S. Silipigni, A. Carnevale, G.M. Petrianni, S. Palizzi, L. Trodella, S. Ramella (Roma)

DP35

VALUTAZIONE DELL'ECCESSO DI MORTALITÀ CARDIACA A LUNGO TERMINE NELLA RADIOTERAPIA DELLA MAMMELLA SINISTRA: CONFRONTO TRA TECNICA VMAT E FIELD-IN-FIELD (FIF)

L. Grimaldi, F. Rottoli, V. Morandini, S. Berlinghieri, E. Castrezzati, L. Spiazzi, P. Frata, N. Pasinetti (Esine)

DP36

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON ANTI PD-1 E ANTI PDL-1 IN NSCLC OLIGOMETASTATICO: SICUREZZA E FATTIBILITÀ

G. Acquaviva, M. Tamburo, A. Tocco, G. Corsaro, D. Marletta, F. Arena, F. Privitera, F. Marletta (Catania, Messina)

DP37

EFFETTO DEI PARP INIBITORI SULLA RADIOSENSIBILITÀ DEI SARCOMI DEI TESSUTI MOLLI: STUDIO IN VIVO

V. Lorenzetti, M. Mangoni, M. Sottili, G. Salvatore, C. Ciabatti, S. Lucidi, P. Garlatti, M. Lo Russo, C. Talamonti, G. Beltrami, D. Campanacci, D. Greto, L. Livi (Firenze)

DP38

IMMUNE CHECKPOINT INHIBITORS E RADIOTERAPIA ENCEFALICA: VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ ACUTA E TARDIVA

P. Matteucci, B. Santo, E. Ippolito, S. Silipigni, P. Zuccoli, S. Palizzi, M. Fiore, L. Trodella, S. Ramella (Roma)

DP39

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA IN PAZIENTI ANZIANE CON NEOPLASIA MAMMARIA: UNO STUDIO OSSERVAZIONALE

E. La Rocca, M. Dispinzieri, E. Meneghini, A. Fiorentino, F. Bonfantini, S. Di Cosimo, M. Gennaro, V. Cosentino, M. Sant, E. Pignoli, R. Valdagni, L. Lozza, M.C. De Santis (Milano, Acquaviva delle Fonti)

DP40

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA COME TECNICA DI INTENSIFICAZIONE DI DOSE NEL TRATTAMENTO DI METASTASI OSSEE E VERTEBRALI: UN' ANALISI RETROSPETTIVA MONOISTITUZIONALE

C.T. Delle Curti, A. Sanchez Galvan, F. Borroni, R. Tummineri, A. Fodor, C.L. Deantoni, F. Zerbetto, S. Broggi, B. Longobardi, S. Arcangeli, N.G. Di Muzio (Milano, Monza)

NUOVO IMAGING, NUOVE TECNOLOGIE E RADIOTERAPIA

PO001

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ ACUTA GENITO-URINARIA E GASTROINTESTINALE IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA VOLUMETRICA / GUIDATA DALLE IMMAGINI (VMAT/IGRT) PER CARCINOMA PROSTATICO

E. Villa, M. Motta, A. Ravasio, R. Gualano, V. Manazzale, D. Gherardi, P. Ghirardelli, V. Vavassori (Bergamo)

PO002

TECNICA PER EVITARE PROTESI D'ANCA BILATERALI NEL PIANO DI TRATTAMENTO DI UN CASO DI ADENOCARCINOMA ENDOMETRIALE

A. Di Rito, R. Carbonara, M. Bettiol, S. Bonaduce, A. Milella, A. Nardone, R. Necchia, A. Pascali, G. Scognamillo, N. Perna, V. Didonna, M. Lioce (Bari)

PO003

UTILIZZO DELLE TECNICHE DI RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA NEL TRATTAMENTO DEI LINFOMI MEDIASTINICI: SURVEY MULTICENTRICA SU SCALA NAZIONALE PROMOSSA DALL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI RADIOTERAPIA ED ONCOLOGIA CLINICA (AIRO) E LA FONDAZIONE ITALIANA LINFOMI (FIL)

A. Di Russo, S. Meregalli, M. Buglione Di Monale e Bastia, P. Ciammella, G. De Marco, V. De Sanctis, A.R. Filippi, B. Lanfranchi, M. Levis, S. Vagge, U. Ricardi, G. Simontacchi (Milano, Monza, Brescia, Reggio Emilia, Modena, Roma, Pavia, Torino, Genova, Firenze)

PO004

UTILIZZO DELLA TOMOTERAPIA NEL TRATTAMENTO DI PAZIENTI UNFIT CON TUMORI DELLA VESCICA: UPDATE DI CASISTICA MONO-ISTITUZIONALE (2011-2018)

F. Pastore, A. Rese, F. Cammarota, D. Toledo, M. Conte, G. Ciaglia, V. Iorio (Casavatore)

PO005

CAMBIAMENTO VOLUMETRICO NEGLI SCHWANNOMI VESTIBOLARI DOPO PROTONTERAPIA: TASSO DI CONTROLLO, TOSSICITÀ E PRESERVAZIONE DELL'UDITO

D. Scartoni, D. Amelio, A. Turkaj, I. Giacomelli, M. Amichetti (Trento)

PO006

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA (SABR) PER LE ARITMIE CARDIACHE: UNA NUOVA OPZIONE TERAPEUTICA?

F. Gregucci, I. Bonaparte, N. Vitulano, A. Surgo, R. Mazzola, A. Di Monaco, R. Carbonara, F. Alongi, T. Langialonga, M. Grimaldi, A. Fiorentino (Acquaviva delle Fonti, Negrar)

PO007

RADIOTERAPIA CON IONI CARBONIO (CIRT) NEI SARCOMI DELL'OSSO E DEI TESSUTI MOLLI DELLA COLONNA TRATTATI A CNAO: RISULTATI PRELIMINARI

V. Vitolo, M.R. Fiore, F. Cuccia, A. Barcellini, A. Facchetti, B. Viscioni, A. Iannalfi, E. D'Ippolito, S. Ronchi, M. Bonora, R. Petrucci, S. Durante, E. Scipilliti, F. Valvo (Pavia, Palermo, Milano, Napoli)

PO008

VALUTAZIONE DEL SOFTWARE ELEMENT SPINE TM NEL TRATTAMENTO STEREOTASSICO DELLE METASTASI SPINALI

N. Giaj - Levra, V. Figlià, G. Napoli, L. Nicosia, R. Mazzola, F. Ricchetti, M. Rigo, R. Ruggieri, F. Alongi (Negrar, Brescia)

PO009

VALORE PROGNOSTICO DELLA EARLY FDG-PET/TC NELLE PAZIENTI AFFETTE DA NEOPLASIA DELLA CERVICE UTERINA LOCALMENTE AVANZATA: STUDIO IN CORSO

D. Anzellini, V. De Sanctis, M. Valeriani, D. Prospero, A. Di Paolo, G. Lacana, S. Scaccia, S. Narici, M. Tucci, M.F. Osti (Roma)

PO010

VMAT VERSUS IMRT NELLA IRRADIAZIONE DEI TUMORI DEL DISTRETTO TESTA-COLLO: UN CONFRONTO DOSIMETRICO E DI TOSSICITÀ

D. Fasciolo, A. Allajbej, C. Bonfiglio, S. Di Biase, F. Patani, A. De Nicola, N. Adorante, G. Caravaggio, S. Marcucci, M.D. Falco, M. Trignani, A. Di Pilla, D. Genovesi (Chieti)

PO011

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL CARCINOMA PANCREATICO: UN' INDAGINE NAZIONALE DEL GRUPPO DI STUDIO GASTROINTESTINALE AIRO SU INDICAZIONI, DEFINIZIONE DEI VOLUMI E DOSI DI PRESCRIZIONE

L. Gasparini, C. Di Carlo, C. Rosa, F.C. Di Guglielmo, F. Patani, C. Bonfiglio, P. Franco, M. Lupattelli, M. Nuzzo, D. Genovesi, L. Caravatta (Chieti, Torino, Perugia)

PO012

QUALE TECNOLOGIA DIETRO LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL CARCINOMA PANCREATICO? UN'INDAGINE NAZIONALE CONDOTTA DAL GRUPPO DI STUDIO GASTROINTESTINALE AIRO FOCALIZZATA SULLE STRATEGIE DI PIANIFICAZIONE, GESTIONE DEL MOVIMENTO, ACCURATEZZA E DELIVERY
L. Gasparini, C. Di Carlo, C. Rosa, F.C. Di Guglielmo, C. Bonfiglio, P. Franco, M. Lupattelli, M. Nuzzo, D. Genovesi, L. Caravatta (Chieti, Torino, Perugia)

PO013

RADIOTERAPIA PELVICA AD INTENSITA' MODULATA IN PAZIENTI CON DIVERTICOLOSI DEL COLON
F.C. Di Guglielmo, D. Fasciolo, F. Patani, L. Gasparini, A. Allajbej, C. Rosa, M. Trignani, A. Vinciguerra, L. Caravatta, D. Genovesi (Chieti)

PO014

B2000 VERSUS B1000 DWI-MRI NELLA NEOPLASIA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATA SOTTOPOSTA A CHEMIORADIOTERAPIA NEOADIUVANTE: CONFRONTO QUALITATIVO E QUANTITATIVO
C. Rosa, D. Fasciolo, A. Delli Pizzi, B. Seccia, R. Cianci, R. Basilico, M. Taraborrelli, L.A. Ursini, M. Trignani, L. Caravatta, D. Genovesi (Chieti)

PO015

DELINEAZIONE DELLA NEOPLASIA DELLA CERVICE NELLE SEQUENZE T2 E DWI DELLA RISONANZA MAGNETICA: ACCORDO SU VOLUMI TRA OSSERVATORI
C. Rosa, L. Gasparini, F.C. Di Guglielmo, A. Delli Pizzi, B. Seccia, R. Cianci, R. Basilico, A. Augurio, M. Trignani, A. Porreca, M. Di Nicola, L. Caravatta, D. Genovesi (Chieti)

PO016

ABBIAMO BISOGNO DI LIMITARE LA DOSE AL SIGMA NELL'ERA DELLA RADIOTERAPIA AD INTENSITA' MODULATA PER IL CANCRO ALLA PROSTATA? UN'ANALISI MONO-ISTITUZIONALE DEI PARAMETRI DOSE-VOLUMI E TOSSICITÀ GASTROINTESTINALE
F. Patani, D. Fasciolo, A. Allajbej, V. Milone, M. Trignani, M. Di Tommaso, A. Augurio, A. Vinciguerra, L. Caravatta, D. Genovesi (Chieti)

PO017

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA E RIPOSIZIONAMENTO AUTOMATICO DEL LETTINO
P. Indrieri, F. Castrovillari, D. Cosentino, M. Martilotta, G. Tocci, L. Ziccarelli, P. Ziccarelli, O. Florio, G. Coppola, C. Gattuso, B. Loria, A. Orlando, F. Ranuio, E. Spadafora, L. Marafioti (Cosenza)

PO018

RUOLO DELLA 18F-FDG-PET/CT NEL TRATTAMENTO ADIUVANTE DEL CARCINOMA DELL'ENDOMETRIO
M. Ferioli, V. Panni, A. Galuppi, A. Zamagni, M. Buwenge, G. Macchia, F. Deodato, A. Re, M. Boccardi, S. Cilla, S. Fanti, A.G. Morganti, S. Cammelli (Bologna, Campobasso)

PO019

CONFRONTO TRA PET-TC DI SIMULAZIONE E PET-TC DIAGNOSTICA CO-REGISTRATA CON SIMUL-TC, NEL PLANNING RADIOTERAPICO DEI TUMORI DEL DISTRETTO TESTA-COLLO. IMPLICAZIONI SULLA DEFINIZIONE DEI VOLUMI TARGET
S. Di Biase, A. Ferretti, F. Perrotti, G. Pavanato, G. Viridis, G. Montesi, E. Bellan, M. Gava, G. Grassetto, A. Massaro, L. Rampin, L. Caravatta, D. Rubello, G. Mandoliti (Ancona, Rovigo, Chieti)

PO020

IMPLEMENTAZIONE DI UN PROTOCOLLO DI PET-CT DIRECT PLANNING NEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO DEL DISTRETTO TESTA-COLLO. RISULTATI PRELIMINARI DI OUTCOME E IMPLICAZIONI DOSIMETRICHE NEL PLANNING
S. Di Biase, F. Perrotti, A. Ferretti, G. Pavanato, G. Montesi, G. Viridis, E. Bellan, M. Gava, S. Chondrogiannis, A.M. Maffione, L. Caravatta, A. Massaro, M.C. Marzola, D. Rubello, G. Mandoliti (Ancona, Rovigo, Chieti)

PO021

IL RUOLO DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CON CYBERKNIFE NEL TRATTAMENTO DEI TUMORI ORBITARI PRIMITIVI E SECONDARI: UN'ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE
V. Borzillo, V. Carfora, R. Di Franco, I.R. Scognamiglio, F. Cammarota, P. Muto (Napoli)

PO022

AGGIORNAMENTO SULLA TOSSICITÀ ACUTA E CRONICA DEL TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO DEL TUMORE DELLA PROSTATA LOCALIZZATO: IMRT VERSUS TOMOTERAPIA
A. Rese, F. Pastore, D. Toledo, M. Conte, G. Ciaglia, F. Francomacaro, G. Ametrano, V. Iorio (Casavatore)

PO023

UTILIZZO DEL NUOVO ALGORITMO DI RICOSTRUZIONE DELLE IMMAGINI PET (Q.CLEAR) PER LA DELIMITAZIONE DEL BERSAGLIO NEL CANCRO DELL'OROFARINGE

C. Furlan, S. Bissoli, G. Cannas, F. De Renzi, R. Malaguti, R. Bianchini, F. Pietrobon, T. Iannone, F. Martinelli (Belluno)

PO024

RISULTATI CLINICI DOPO IRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA "ONCE-DAILY" (OD-PBI) IN PAZIENTI AFFETTE DA CARCINOMA INVASIVO LOBULARE (CLI): DATI PRELIMINARI

C. Ghini, A.D. Andrulli, G. Apicella, R. Barbara, C. Caruso, S. Gomellini, E. Ponti, L. Costarelli, A. Caccavari, M. Mauri, P. Scavina, R. Rossi, L. Broglia, L. Fortunato, M. La Pinta, P.D. Trifan, U. De Paula (Roma)

PO025

PAZIENTI CON CARCINOMA RETTALE LOCALMENTE AVANZATO (LARC): FATTORI PREDITTIVI DI RISPOSTA LINFONODALE A RADIOCHEMOTERAPIA NEOADIUVANTE (RTCT)

L. Ziccarelli, G. Coppola, A. Orlando, D. Cosentino, P. Indrieri, G. Lecce, F. Piro, R. Siciliano, P. Ziccarelli, L. Marafioti (Cosenza)

PO026

RADIOTERAPIA E CHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE PER CANCRO RETTALE LOCALMENTE AVANZATO. LA NOSTRA ESPERIENZA

P. Ziccarelli, M. Aere, D. Cosentino, P. Indrieri, F. Piro, F. Ranuio, R. Siciliano, E. Spadafora, G. Tocci, L. Ziccarelli, L. Marafioti (Cosenza)

PO027

DELINEAZIONE RM-GUIDATA DI EMERGENTI ORGANI A RISCHIO DEL PAVIMENTO PELVICO MASCHILE NELLA RADIOTERAPIA DELLA PROSTATA: VERSO LO SVILUPPO DI UN ATLANTE DI CONTORNAZIONE PER LA PRATICA QUOTIDIANA

F. Patani, L. Gasparini, D. Fasciolo, A. Allajbej, F.C. Di Guglielmo, C. Bonfiglio, C. Rosa, S. Di Biase, M. Trignani, M. Nuzzo, M. Di Tommaso, L. Caravatta, B. Seccia, A. Delli Pizzi, R. Basilico, A. Augurio, A. Vinciguerra, D. Genovesi (Chieti)

PO028

USO DELLA PET-F-DOPA NELLA PIANIFICAZIONE RADIOTERAPICA DEI PAZIENTI CON GLIOBLASTOMA DI GRADO IV

O. Durante, L. Berretta, A. Fozza, G. Pozzi, E. Cazzulo, E. Pomposelli, P. Franzone (Alessandria)

PO029

ATLANTE DI ORGANI A RISCHIO EMERGENTI DELLA PELVI FEMMINILE DEFINITI SU RISONANZA MAGNETICA CON SET-UP DI PLANNING RADIOTERAPICO

A. Allajbej, F. Patani, L. Gasparini, F.C. Di Guglielmo, C. Bonfiglio, C. Rosa, C. Di Carlo, M. Trignani, A. Vinciguerra, L. Caravatta, M. Di Tommaso, R. Cianci, R. Basilico, A. Augurio, D. Genovesi (Chieti)

PO030

CONFRONTO DOSIMETRICO TRA DUE TECNICHE MONOISOCENTRICHE PER IL TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI MULTIPLE CON RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA

V. Umina, G.R. Borzi, S.I. Illari, L. Marino, A.M. Di Grazia (Viagrande)

PO031

I DIFFERENTI METODI DI CONTORNAZIONE DEL RETTO POSSONO INFLUENZARE LA TOSSICITÀ NEI TRATTAMENTI VMAT DEL TUMORE DELLA PROSTATA?

A.M. Di Grazia, G.R. Borzi, S.I. Illari, L. Marino, R. Milazzotto, V. Umina (Viagrande, Catania)

PO032

CONFRONTO DOSIMETRICO TRA FASCI DI FOTONI CONVENZIONALI E FASCI DI FOTONI SENZA FILTRO OMOGENEIZZATORE PER TERAPIA VOLUMETRICA AD ARCO A MODULAZIONE D'INTENSITÀ NEL TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO DI PAZIENTI CON CARCINOMA PROSTATICO LOCALIZZATO

A.M. Di Grazia, S.I. Illari, G.R. Borzi, L. Marino, V. Umina (Viagrande)

PO033

NUOVO IMAGING PER L'OTTIMIZZAZIONE DEI TRATTAMENTI RADIOTERAPICI IPOFRAZIONATI NEI PAZIENTI CON CARCINOMA PROSTATICO

E. Lombardo, C. Menichelli, A. Fanelli, G. Pastore, E. Paulicelli, F. Casamassima (Empoli)

PO034

RUOLO DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA NEL TRATTAMENTO DI PAZIENTI ANZIANI E "MOLTO ANZIANI" CON CARCINOMA DEL PANCREAS INOPERABILE: VALUTAZIONE DEI FATTORI PROGNOSTICI ED OUTCOME CLINICO

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

PO035

L'UTILIZZO DELLA TC-4D NEL TRATTAMENTO IPOFRAZIONATO DEI NODULI POLMONARI: ESPERIENZA MONOCENTRICA

S. Montrone, S. Barbiero, F. Matteucci, M. Panichi, S. Spagnesi, S. Ursino, C. Laliscia, B. Manfredi, F. Pasqualetti, A. Sainato, P. Cocuzza, D. Baldaccini, A. Gonnelli, A. Molinari, R. Morganti, A. Bruschi, F. Paia (Pisa)

PO036

DEFINIZIONE DEL GROSS TUMOR VOLUME DI TUMORI PROSTATICI SU SEQUENZE RMNM DWI E T2 PESATE

L. Campanelli, L. Molino, G. Chisari, D. Cambareri, C. Vadalà, S. Lillo, A. Cacciola, C. Severo, F. Arena, S. Parisi, C. Tamburella, V. Davi, I. Napoli, R.E. Vadalà, P. Delia, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO037

CONFRONTO TRA LA TECNICA DI INSPIRAZIONE PROFONDA E LA TECNICA A RESPIRO LIBERO NELL'IRRADIAZIONE DELLA MAMMELLA SINISTRA:

UNA VALUTAZIONE DOSIMETRICA IN 66 PAZIENTI

L. Marino, G.R. Borzi, V. Umina, D. Aiello, S.I. Illari, A.M. Di Grazia (Viagrande, Palermo)

PO038

PAIDEIA SURVEY, PROMOSSA DAL GRUPPO AIRO GIOVANI

A.R. Alitto, S. Chiesa, P. Franco, M. Fiore, L. Marino, P. Borghetti, I. Desideri, D. Greto, A. Fiorentino (Roma, Torino, Catania, Brescia, Firenze, Acquaviva delle Fonti)

PO039

RADIOTERAPIA DI SALVATAGGIO POST-HIFU NELLA RECIDIVA LOCALE DI ADENOCARCINOMA PROSTATICO: UN'ANALISI MONOISTITUZIONALE

M. Rigo, G. Napoli, L. Nicosia, V. Figlia, N. Giaj - Levra, R. Mazzola, F. Ricchetti, F. Alongi (Negrar, Brescia)

PO040

IMPATTO DELLA 18-F-FET-PET SULLA DEFINIZIONE DEL VOLUME BERSAGLIO IN PAZIENTI CON GLIOMA DI ALTO GRADO RECIDIVANTE

G. Chisari, L. Campanelli, D. Cambareri, C. Vadalà, S. Lillo, A. Cacciola, C. Severo, F. Arena, S. Parisi, C. Tamburella, V. Davi, L. Molino, I. Napoli, R.E. Vadalà, I. Ielo, G. Sansotta, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO041

RISULTATI CLINICI DELL'UTILIZZO DELLA PROTONTERAPIA NEI TUMORI PRIMITIVI EPATICI

F. Dionisi, F. Fracchiolla, B. Siniscalchi, I. Giacomelli, R. Righetto, M. Cianchetti, D. Scartoni, L. Widesott, M. Schwarz, M. Amichetti (Trento, Roma)

PO042

L'USO DELL'HYDROGEL NELL' IPOFRAZIONAMENTO MODERATO DEL CARCINOMA DELLA PROSTATA: E' UN TRATTAMENTO SICURO? ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE DEL CANNIZZARO DI CATANIA

M. Tamburo, G. Acquaviva, G. Corsaro, A. Tocco, F. Privitera, D. Marletta, F. Marletta (Catania, Messina)

PO043

RADIOTERAPIA FRAZIONATA CON GAMMA KNIFE NEI MENINGIOMI INTRACRANICI DI GRANDI DIMENSIONI: UN TRATTAMENTO SICURO ED EFFICACE

A. Tocco, M. Tamburo, G. Acquaviva, G. Corsaro, D. Marletta, F. Privitera, F. Arena, F. Marletta (Catania, Messina)

PO044

IMPLEMENTAZIONE TECNICA E PRIMI RISULTATI CLINICI DELLA PROTONTERAPIA NEL TRATTAMENTO DEI LINFOMI

F. Dionisi, D. Scartoni, F. Fracchiolla, B. Siniscalchi, I. Giacomelli, A. Turkaj, R. Righetto, M. Cianchetti, L. Widesott, P. Farace, M. Schwarz, M. Amichetti (Trento, Roma)

PO045

TUMORE DELLA MAMMELLA TRIPLO NEGATIVO: STUDIO OSSERVAZIONALE, RETROSPETTIVO, MONOCENTRICO

S. Lucidi, C. Ciabatti, M. Lo Russo, V. Lorenzetti, P. Garlatti, M. Aquilano, C. Becherini, F. Meacci, I. Desideri, V. Scotti, I. Meattini, L. Livi (Firenze)

PO046

CORRELAZIONE TRA IL VOLUME TUMORALE ALLA RMN BASALE E LA RISPOSTA CLINICA COMPLETA IN PAZIENTI TRATTATI CON CHEMIORADIOTERAPIA NEOADIUVANTE PER TUMORE DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO: AGGIORNAMENTO DELL'ANALISI DI 52 CASI

D. Sibio, F. Bracco, B. Bortolato, C. Carsana, M.F. Palazzi (Milano)

PO047

L'USO COMBINATO DI 4DCT CON MEZZO DI CONTRASTO E TC TRIFASICA NELLA PIANIFICAZIONE DEI TRATTAMENTI SBRT NEL CARCINOMA EPATOCELLULARE: VALUTAZIONE PRELIMINARE DI UN PROTOCOLLO CLINICO
R.R. Colciago, A. Romeo, M.C. Vajra, V. Tremolada, D. Panizza, S. Terrevazzi, R.M. Niespolo, S. Arcangeli (Monza)

PO048

IMPATTO DELLA TECNICA BREATH-HOLD SUL RISCHIO DI EVENTI CORONARICI ACUTI NEL TRATTAMENTO IMRT DELLA MAMMELLA SINISTRA: ANALISI DOSIMETRICA
C. Romano, A. Ianiro, G. Macchia, M. Boccardi, M. Ferro, V. Picardi, M. Ferro, A. Re, A. Pierro, C. Sacra, C.M. De Filippo, M. Buwenge, S. Cammelli, G. Tolento, V. Panni, V. Valentini, A.G. Morganti, F. Deodato, S. Cilla (Campobasso, Bologna, Roma)

PO049

È POSSIBILE UN MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DEI TRATTAMENTI VMAT PER I TUMORI DEL TESTA-COLLO MEDIANTE PIANIFICAZIONE AUTOMATIZZATA? UNA VALUTAZIONE DOSIMETRICA
A. Ianiro, C. Romano, G. Macchia, M. Ferro, V. Picardi, M. Ferro, M. Boccardi, A. Re, M. Buwenge, S. Cammelli, F. Bertini, V. Valentini, A.G. Morganti, F. Deodato, S. Cilla (Campobasso, Bologna, Roma)

PO050

PET COME VALUTAZIONE PROGNOSTICA NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DELLA CERVICE UTERINA. UN'ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE
I. Chiola, L. Carmisciano, L. Belgioia, E. Olivetta, A. Pastorino, F. Giannelli, M. Marcenaro, R. Corvò (Genova)

PO051

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CON SISTEMA CYBERKNIFE NEL RITRATTAMENTO DI PAZIENTI CON CANCRO PROSTATICO PRECEDENTEMENTE SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA
R. Di Franco, V. Borzillo, A. Sangiovanni, D. Alberti, F. Cammarota, F. Gherardi, E. Iannacone, A. Romano, P. Muto (Napoli)

PO052

TRATTAMENTO DI SALVATAGGIO DELLE RECIDIVE DI GLIOMA AD ALTO GRADO CON LA TECNICA CYBERKNIFE
A.M.G. Pastore (Bari)

PO053

MELANOMI GINECOLOGICI TRATTATI CON IONI CARBONIO A CNAO
A. Barcellini, V. Vitolo, R. Lazzari, A. Facchetti, P. Fossati, M.R. Fiore, B. Vischioni, A. Iannalfi, R. Petrucci, M. Bonora, S. Ronchi, E. D'Ippolito, G. Viselner, S. Durante, F. Cuccia, E. Scipilliti, C. Laliscia, A. Mirandola, A. Vai, E. Mastella, F. Raspagliesi, A. Gadducci, L. Preda, F. Valvo (Pavia, Milano, Palermo, Napoli, Pisa)

PO054

ADROTERAPIA CON IONI CARBONIO NELLA RE-IRRADIAZIONE DELLE RECIDIVE PELVICHE DI NEOPLASIA RETTALE: L'ESPERIENZA DI CNAO
A. Barcellini, V. Vitolo, M.R. Fiore, B. Vischioni, A. Iannalfi, R. Petrucci, M. Bonora, S. Ronchi, E. D'Ippolito, G. Viselner, S. Durante, F. Cucci, E. Scipilliti, A. Mirandola, E. Mastella, L. Preda, L. Cobianchi, F. Valvo (Pavia, Milano, Palermo, Napoli)

PO055

REIRRADIAZIONE CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA DI RECIDIVA LOCALE NEOPLASIA PROSTATICA TRATTATA CON CHIRURGIA E RADIOTERAPIA ADIUVANTE
A. Stefanelli, A. Cristaudo, A. Malorgio, G. Zini (Ferrara)

PO056

SCELTA DELLA FINESTRA OTTIMALE DI GATING NELLA DEFINIZIONE DEL VOLUME TARGET NELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA DEL POLMONE
V. Nardone, I. Guida, M. Mormile, D. Borrelli, F.M. Giugliano, M. Muto, V. Pepe, A. Cristiano, A. Reginelli, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli, Avellino)

PO057

SOPRAVVIVENZA E FATTORI PROGNOSTICI NEI GLIOMI AD ALTO GRADO: UN'ANALISI RETROSPETTIVA MONOISTITUZIONALE
D. Delishaj, F. Valsecchi, G.I.C. Fumagalli, G. De Nobili, A. Vola, A. Cocchi, R. D'Amico, F. Gherardi, I. Butti, C. Figerio, F. Bonsignore, G. Sangalli, F. Declich, C.P. Soatti (Lecco, Milano)

PO058

INFLUENZA DELLA DIMENSIONE DELLA MAMMELLA SULLA TOSSICITÀ UTILIZZANDO LA TECNICA ISC PER LA RADIOTERAPIA ADIUVANTE
A. Carnevale, P. Falco, S. Palizzi, S. Silipigni, A. Di Donato, E. Ippolito, L. Trodella, S. Ramella (Roma)

PO059

RM MULTIPARAMETRICA (MPRM) NELLA GESTIONE MULTIDISCIPLINARE E PER LA RADIOTERAPIA DEI PAZIENTI CON DIAGNOSI DI CARCINOMA DELLA PROSTATA "VERY HIGH RISK"

F. De Renzi, A. Brandalise, M. Meneguolo, R. Bertoldin, G. Cannas, T. Iannone, D. Xausa (Belluno, Feltre)

PO060

VALUTAZIONE DEGLI ERRORI DI SETUP E DELL'ORGAN MOTION INTERFRAZIONE NELLA SBRT DEI TUMORI DEL PANCREAS ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI FIDUCIAL MARKERS

N. Simoni, S. Guariglia, R. Micera, N.L.V. Cernusco, M. De Liguoro, A. Muraglia, M.G. Giri, C. Cavedon, R. Mazzarotto (Verona)

PO061

VARIAZIONE DI VOLUME DEGLI ORGANI A RISCHIO E IMPATTO DOSIMETRICO DURANTE IL TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO DEL CARCINOMA SQUAMOCELLULARE LOCALMENTE AVANZATO DEL TESTA COLLO CON L'UTILIZZO DEL SISTEMA MR-LINAC AD ALTO CAMPO

M. Io Russo, M. Nachbar, D. Mönnich, O. Dohm, N. Weidner, D. Thorwarth, S. Welz, L. Livi, C. Gani, S. Boeke, D. Zips (Firenze, Tübingen - D, Heidelberg - D)

PO062

MIGLIORAMENTO DELL'INTERNATIONAL PROSTATIC SYMPTOMS SCORE (IPSS) DOPO VOLUMETRIC MODULATED ARC RADIOTHERAPY IN ASSOCIAZIONE AL SISTEMA ECOGRAFICO CLARITY 3D: LA NOSTRA ESPERIENZA

A. Di Biase, M. Mormile, S. Maffei, S. Guerriero, R. Sole, I. Guida, A. Angrisani, D. Verde, D. Borrelli, L. Di Rienzo, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli)

PO063

IRRADIAZIONE TOTALE DELLO SCALPO E DEL VISO NEI LINFOMI CUTANEI, ESPERIENZA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

A. Peruzzi, L.P. Ciccone, M. Roghi, L. Visani, G. Simontacchi, I. Desideri, S. Scoccianti, P. Bonomo, V. Di Cataldo, L. Marrazzo, S. Pallotta, C. Talamonti, L. Livi (Firenze)

PO064

VALORE PROGNOSTICO DELL'IMAGING (18 FDG PET E RISONANZA MAGNETICA) NEL PREDIRE LA RISPOSTA AL TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO NEOADIUVANTE NELLE NEOPLASIE DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATE

A. Fontana, L. Filippi, S. D'Onofrio, O. Bagni, L. Rossi, G.P. Spinelli, M. Colonna, F. Zoratto, M. Rengo, D. Bellini, E. Notarianni, M.G. Ciolfi, G.C. Arcangeli, M. Sacchi (Latina)

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA: IMPATTO A LUNGO TERMINE SULLA TOSSICITÀ E/O EFFICACIA NEL TRATTAMENTO DEI TUMORI SOLIDI

PO065

RISULTATI ECCELLENTI IN SEGUITO A RADIOTERAPIA CON TECNICA VMAT, PER CARCINOMA A PICCOLE CELLULE DELLA PROSTATA: UN CASO CLINICO

S. Terrevazzi, R.M. Niespolo, S. Baroni, R.R. Colciago, P. Di Palma, A. Romeo, M. Vaira, S. Arcangeli (Monza)

PO066

VALUTAZIONE CLINICO-DOSIMETRICA CON SOFTWARE PRODVH DI PAZIENTI TRATTATI CON RADIOTERAPIA POSTOPERATORIA PER MESOTELIOMA PLEURICO MALIGNO: ANALISI RETROSPETTIVA

E. Salah, P. Borghetti, C. Cozzaglio, M. Bonù, D. Greco, M. Maddalo, A. Baiguini, P. Vitali, A. Guerini, M. Buglione, L. Spiazzi, S.M. Magrini (Brescia)

PO067

IMPATTO DEGLI OVULI VAGINALI DI ACIDO IALURONICO SULLA TOSSICITÀ TARDIVA VAGINALE NELLA RADIOTERAPIA PER I CARCINOMI GINECOLOGICI

E. Quartuccio, A. Donofrio, F. Cuccia, N. Luca, A. Palmeri, G. Terranova, V. Valenti, R. Neglia, A. Gioia, G. De Gregorio, G. Trapani, G. Evangelista, A. Lo Casto (Palermo)

PO068

REPORT DI TOSSICITÀ ED OUTCOMES DELL'IPOFRAZIONAMENTO MODERATO MEDIANTE TOMOTERAPIA ELICOIDALE PER IL CARCINOMA DELLA PROSTATA LOCALIZZATO: ANALISI MONO-ISTITUZIONALE

F. Cuccia, G. Ferrera, G. Mortellaro, D. Cespuglio, G. De Gregorio, E. Quartuccio, A. Palmeri, G. Trapani, V. Valenti, A. Tripoli, A. Lo Casto (Palermo)

PO069

VALUTAZIONE DELLE TOSSICITÀ TARDIVE NEI PAZIENTI TRATTATI CON TECNICHE RADIOTERICHE AVANZATE (INTENSITÀ MODULATA VOLUMETRICA AD ARCO-VMAT) PER NEOPLASIE MALIGNI DEL DISTRETTO CERVICO-CEFALICO

M. Bertocchi, S. Giudici, F. Maggio, R. Lucido, G. Mon, E. Zucchi, M. Orsatti (Sanremo)

PO070

VMAT-RT MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA NEL TUMORE PROSTATICO: I PROFILI DI TOSSICITÀ E SOPRAVVIVENZA NELLA NOSTRA CASISTICA

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

PO071

RUOLO DELLA RADIOTERAPIA POST-OPERATORIA (PORT) DOPO CHIRURGIA COMPARTIMENTALE NEL TRATTAMENTO DEI TUMORI LOCALMENTE AVANZATI DEL CAVO ORALE: ANALISI RETROSPETTIVA DI 185 PAZIENTI

M. Augugliaro, D. Alterio, M. Tagliabue, G. Marvaso, R. Bruschini, A.M. Ferrari, O. Oneta, M.A. Zerella, I. Turturici, M. Ansarin, B.A. Jerezek-Fossa (Milano)

PO072

ANALISI DEI PARAMETRI DOSIMETRICI IN PAZIENTI TRATTATI CON RADIOTERAPIA CON ARCO VOLUMETRICO (VMAT). ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE

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

PO073

RADIOTERAPIA ADIUVANTE IPOFRAZIONATA AD INTENSITÀ MODULATA SU MAMMELLA / PARETE TORACICA E LINFONODI LOCOREGIONALI: TOSSICITÀ E RISULTATI CLINICI

S. De Matteis, M. Giuliani, B. Campanella, G. Scalabrino, M. Valeriani, C. Bolzan, R. Montagnoli, F. Saporetti, M.F. Osti (Roma)

PO074

RISULTATI CLINICI NEI PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DELLA PROSTATA A RISCHIO INTERMEDIO TRATTATI CON RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA

L. Marinelli, L. Tronolone, E. Tosi, G. Marrone, V. Brainovich, B. Campanella, M.F. Osti, M. Valeriani (Roma)

PO075

OUTCOME CLINICI E PROFILO DI TOSSICITÀ DEI PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIE DEL DISTRETTO TESTA-COLLO TRATTATI CON IMRT/VMAT: ANALISI DI UNA CASISTICA MONOCENTRICA

C. Bonfiglio, A. Allajbej, D. Fasciolo, S. Di Biase, L.A. Ursini, A. Di Pilla, M. Trignani, D. Genovesi (Chieti)

PO076

RUOLO DELLA DOSIMETRIA OSSEA NELLA TOSSICITÀ EMATOLOGICA IN PAZIENTI CON CANCRO DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO SOTTOPOSTI A TRATTAMENTO CHEMIORADIOTERICICO NEOADIUVANTE

C. Vitale, V. Nardone, F. Scala, A. Reginelli, F.M. Giugliano, M.G. Calvanese, M. Gaetano, I. D'Onofrio, C. Guida, S. Cappabianca (Napoli)

PO077

FOLLOW-UP IN PAZIENTI CON ADENOCARCINOMA RETTALE TRATTATI CON IMRT NEOADIUVANTE E CHEMIOTERAPIA: LA NOSTRA ESPERIENZA

V. Venuti, M. Gucci, M. La Vecchia, A. Sanfratello, M. Torchia, C. Lotà, M.L. Amari, S. Aromando, A. Lo Casto, T. Angileri, L. Ognibene, A. Daidone (Palermo)

PO078

VALUTAZIONE DELLA RISPOSTA E DELLA SOPRAVVIVENZA IN PAZIENTI CON 1 METASTASI CEREBRALE TRATTATI CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA (FSRT): ESPERIENZA DEL NOSTRO ISTITUTO

P. Ziccarelli, M. Aere, G. Coppola, D. Cosentino, P. Indrieri, G. Lecce, F. Piro, F. Ranuio, R. Siciliano, E. Spadafora, G. Tocci, S. Valentini, L. Ziccarelli, L. Marafioti (Cosenza)

PO079

VMAT PER LA RADIOTERAPIA NEOADIUVANTE NEL CANCRO DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO IN UN PROTOCOLLO DI DOSE-ESCALATION ED APPROCCIO DI BOOST INTEGRATO SIMULTANEO (SIB): ESPERIENZA DEL NOSTRO ISTITUTO

L. Ziccarelli, M. Aere, P. Indrieri, A. Orlando, F. Piro, F. Ranuio, R. Siciliano, E. Spadafora, P. Ziccarelli, L. Marafioti (Cosenza)

PO080

VINCOLI DOSIMETRICI IN TERMINI DI GEUD PER LA TOSSICITÀ POLMONARE NELLA RADIOTERAPIA DELLA MAMMELLA SINISTRA CON TECNICA VMAT E FIMRT

L. Grimaldi, F. Rottoli, V. Morandini, S. Berlinghieri, E. Castrezzati, L. Spiazzi, P. Frata, N. Pasinetti (Esine)

PO081

RADIOTERAPIA ADIUVANTE SULLA CATENA MAMMARIA INTERNA CON TECNICHE IMRT: PERCHE' NO? DATI PRELIMINARI

G. Lazzari, M.L. Clarizio, S. Devicienti, R. Marchese, M.G. Monis, G. Porrizzo, C. Malcangi, A. Dezio, D. Becci, A. Bruno, G. De Zisa, G. Leo, A. Terlizzi, E. Verdolini, D. Mola, G. Silvano (Taranto)

PO082

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA NEL TRATTAMENTO DELLA NEOPLASIA SQUAMOSA DEL CANALE ANALE: TOSSICITÀ ACUTA ED EARLY LATE, OUTCOME ED EFFICACIA DEL TRATTAMENTO

M.A. Zerella, V. Dell'Acqua, A. Surgo, S. Arculeo, P.S. Ravenda, M.G. Zampino, M.S. Rotundo, F. Kraja, C. Fodor, S. Frassoni, V. Bagnardi, A. Bazani, F. Cattani, M. Gerardi, W. Petz, R. Orecchia, M.C. Leonardi, B.A. Jerezek-Fossa (Milano, Tirana - AL)

PO083

RADIOTERAPIA POST-CHIRURGICA NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA PROSTATICO CON IPOFRAZIONAMENTO MODERATO E BOOST SIMULTANEO INTEGRATO (SIB): TOSSICITÀ ACUTA E TARDIVA

S. Meregalli, P. Pacifico, S. Baroni, E. Bonetto, C. Julita, R.M. Niespolo, A. Podhraska, S. Terrevazzi, S. Arcangeli (Monza)

PO084

CHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE SEGUITA DA RADIOCHEMIOTERAPIA NEL TRATTAMENTO DEL TUMORE TESTA COLLO LOCALMENTE AVANZATO O RECIDIVANTE: ANALISI DI TOSSICITÀ ED EFFICACIA

A. Re, M. Ferro, S. Cilla, G. Macchia, A. Ianiro, M. Boccardi, V. Picardi, C. Romano, S. Cammelli, M. Buwenge, D. D'Addario, M. Ferro, S. Mignogna, P. Farina, C. Pozzo, G. Sallustio, V. Valentini, A.G. Morganti, F. Deodato (Campobasso, Bologna, Termoli, Roma)

PO085

CORRELAZIONE TRA FATTORI DI RISCHIO MINORI E RIPRESA DI MALATTIA NEI TUMORI DEL DISTRETTO CERVICO CEFALICO SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA ADIUVANTE

S. Gianni, S. Bui, C. Grondelli, C. Di Carlo, E. Lattanzi, M. Manicone, R. Rossi, F. Salaroli, F. Ghetti, M. Bergamini, C. Dell'Anna, G. Ceccon, P. Losardo, N. D'Abbiere (Parma)

PO086

RADIOTERAPIA VOLUMETRICA AD INTENSITÀ MODULATA NEL TUMORE DELL'ANO: ANALISI RETROSPETTIVA MONOCENTRICA

O. Durante, L. Berretta, A. Fozza, G. Pozzi, F. Blengio, M.P. Barbero, P. Franzone (Alessandria)

PO087

TECNICHE MODULATE DI IRRADIAZIONE CON BOOST SIMULTANEO INTEGRATO (IMRT-SIB) E CHEMIO/BIOTERAPIA IN PAZIENTI CON CARCINOMI DELLA TESTA E DEL COLLO INOPERABILI IN STADIO IV (M0). E' FATTIBILE NELLA PRATICA CLINICA GIORNALIERA?

C. Severo, S. Parisi, C. Tamburella, I. Napoli, L. Molino, F. Arena, A. Cacciola, V. Davi, L. Campanelli, G. Chisari, S. Lillo, D. Cambareri, C. Vadalà, R.E. Vadalà, A. Brogna, A. Platania, C. Palazzolo, A. Santacaterina, P. Delia, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO088

RADIOTERAPIA A MODULAZIONE DI INTENSITÀ/ RADIOTERAPIA A GUIDA DI IMMAGINI PER I PAZIENTI ANZIANI CON NEOPLASIA DEL CANALE ANALE

M. Motta, P. Ghirardelli, E. Villa, A. Ravasio, M. Squadroni, A. Iaculli, A. Gambirasio, F. Locatelli, L. Trombetta, P. Salmoiraghi, R.D. Pezzini, C. Bonanomi, O. Goletti, E. Bombardieri, V. Vavassori (Bergamo)

PO089

LONG-TERM TOXICITY IN GYNECOLOGIC PATIENTS TREATED WITH IMRT TOMOTHERAPY

A. Palmeri, G. Terranova, A. Gioia, G. Trapani, E. Quartuccio, G. De Gregorio, A. Donofrio, V. Valenti, G. Mortellaro, G. Evangelista, A. Lo Casto (Palermo)

PO090

TOSSICITA' DOPO RADIOTERAPIA AD INTENSITA' MODULATA CONFRONTATA CON TECNICA 3D CONFORMAZIONALE IN PAZIENTI CON CARCINOMA DELLA VESCICA

I. Napoli, V. Davi, R.E. Vadalà, S. Parisi, C. Tamburella, L. Molino, A. Cacciola, L. Campanelli, G. Chisari, S. Lillo, C. Severo, D. Cambareri, C. Vadalà, F. Arena, C. Siragusa, A. Platania, C. Palazzolo, A. Santacaterina, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO091

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ NEI PAZIENTI ANZIANI CON HNSCC TRATTATI CON RADIOTERAPIA CURATIVA

V. Davi, I. Napoli, C. Severo, R.E. Vadalà, S. Parisi, C. Tamburella, L. Molino, A. Cacciola, L. Campanelli, G. Chisari, S. Lillo, D. Cambareri, C. Vadalà, F. Arena, A. Brogna, N. Settineri, A. Platania, C. Palazzolo, A. Santacaterina, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO092

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA VERSUS RADIOTERAPIA 3D CONFORMAZIONALE IN PAZIENTI CON GLIOBLASTOMA: HANNO QUESTI UN IMPATTO SULLE TOSSICITÀ ACUTE?

L. Molino, S. Parisi, C. Tamburella, I. Napoli, F. Arena, A. Cacciola, V. Davi, L. Campanelli, G. Chisari, S. Lillo, C. Severo, D. Cambareri, C. Vadalà, R.E. Vadalà, A. Brogna, G. Sansotta, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO093

RADIOCHEMIOTERAPIA RADICALE NEI TUMORI DEL DISTRETTO TESTA-COLLO: COMPARAZIONE RESTROSPETTIVA TRA CDDP SETTIMANALE E CDDP TRISETTIMANALE

D. Greco, M. Gerardi, M. Maddalo, D. Alterio, M. Bonù, M. Augugliaro, F. Frassine, A. Alghisi, A. Baiguini, L. Pegurri, A. Ferrari, D. Tomasini, G. Marva, S.M. Magrini, R. Orecchia, M. Buglione, B.A. Jereczek-Fossa (Brescia, Milano)

PO094

PROPOSTA DI STUDIO PER LA VALUTAZIONE LONGITUDINALE DELLE FUNZIONI NEURO-COGNITIVE IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A TERAPIA AD ARCO MODULATO VOLUMETRICO (VMAT) PER GLIOMI DI ALTO GRADO (HGG): UN'ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE

E. Scipilliti, M. Oliva, C. Coppola, I.R. Scognamiglio, M.V. Agbaje Olufemi, G. Porri, M. Conson, R. Pacelli (Napoli)

PO095

IMPATTO SULL'EFFICACIA E TOSSICITÀ TARDIVA IN PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DI TESTA-COLLO TRATTATI CON RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA (IMRT) POST-OPERATORIA: ESPERIENZA QUINQUENNALE DI UN SINGOLO CENTRO

E. Farina, E. Raggi, S. Berardi, P. Baruzzi, F. Ravaioli, M. Baccolini, F. Mauro (Cotignola)

PO096

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA CON IMRT BOOST CONCOMITANTE NEL TUMORE MAMMARIO: L'ESPERIENZA CLINICA DELL'OSPEDALE DI PIACENZA

I. Moschini, E. Donno, E. Villaggi, A. Terulla, A. De Pasquale, M.R. Cristaudo, D. Piva (Piacenza)

PO097

TOSSICITÀ CRONICA NELLE PAZIENTI CON TUMORE DELL'ENDOMETRIO E DELLA CERVICE UTERINE TRATTATE CON RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATE (IMRT), LA NOSTRA ESPERIENZA

C. Vadalà, D. Cambareri, F. Arena, A. Cacciola, L. Campanelli, G.R. Chisari, V. Davi, S. Lillo, L. Molino, I. Napoli, S. Parisi, C. Severo, C. Tamburella, R.E. Vadalà, A. Pontoriero, G. Iati, A. Santacaterina, S. Pergolizzi (Messina)

PO098

LE FRATTURE OSSEE COME TOSSICITÀ TARDIVA DEL TRATTAMENTO MULTIMODALE DEI SARCOMI DEI TESSUTI MOLLI DELLE ETREMITÀ: UNA MATCHED COHORT ANALISI

C. Cerbai, M. Io Russo, L. Visani, D. Greto, F. Frenos, S. Sepe, D.A. Campanacci, L. Livi (Firenze)

PO099

RISULTATI PRELIMINARI SULLA TOSSICITÀ TARDIVA IN PAZIENTI CON NEOPLASIA PROSTATICA TRATTATI CON TECNICA RADIOTERAPICA VOLUMETRICA AD ARCO (VMAT) *F. Maggio, M. Bertocchi, S. Giudici, M.R. Lucido, G. Mon, E. Zucchi, M. Orsatti (Sanremo)*

PO100

CONTROLLO TUMORALE E TOSSICITÀ NELLA RADIOTERAPIA VOLUMETRICA DINAMICA CON BOOST INTEGRATO SIMULTANEO (VMAT-SIB) RISPETTO ALLA RADIOTERAPIA CONFORMAZIONALE 3D (3D-CRT) NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA ANALE *M.C. Vajra, A. Romeo, R.R. Colciago, E. De Ponti, S. Terrevazzi, R.M. Niespolo, S. Arcangeli (Monza, Milano)*

PO101

RISCHIO DI FALLIMENTO DELLE RICOSTRUZIONI DOPO MASTECTOMIA NELLE PAZIENTI TRATTATE CON RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA AD INTENSITÀ MODULATA

D.P. Rojas, M.C. Leonardi, S. Dicunzo, A. Morra, M.A. Gerardi, V. Dell'Acqua, E. La Rocca, F. Colombo, F. Cattani, R. Luraschi, F. Pansini, F. De Lorenzi, M. Rietjens, P. Veronesi, V. Galimberti, C. Fodor, V. Bagnardi, E. Frassoni, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

PO102

EFFICACIA E SICUREZZA DELLA RADIOTERAPIA VOLUMETRICA DINAMICA (VMAT) COMPARATA ALLA TECNICA 3D CONFORMAZIONALE NELLA CHEMIO-RADIOTERAPIA NEOADIUVANTE DEL CARCINOMA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO (LARC)

A. Romeo, M.C. Vajra, R.R. Colciago, E. De Ponti, S. Terrevazzi, R.M. Niespolo, S. Arcangeli (Monza)

PO103

IMPATTO A LUNGO TERMINE DEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO IMRT IN TERMINI DI TOSSICITÀ E EFFICACIA NEI PAZIENTI GIOVANI AFFETTI DA PATOLOGIA LOCALMENTE AVANZATA DEL DISTRETTO TESTA COLLO

A. Corbosiero, M.C. Fares, A. Ciabattoni, F. Vidiri, F. Salerno, D. di Cristino, K. Llange, T. Palloni, A. Siniscalchi, R. Consorti, M.A. Mirri (Roma)

PO104

RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA NEI TUMORI TESTA E COLLO. RISULTATI RIVISTI SECONDO IL SISTEMA DI STADIAZIONE DEL 2018

G. Rinaldi, L. Maffioletti, L. Feltre, F. Filippone, M. Kalli, R. Muni, F. Piccoli, S. Vukcaj, C. Moro, A. Bizzoni, G. Danesi, L. Cazzaniga (Milano, Bergamo)

PO105

VMAT E 3DCRT NEI TIMOMI: COMPARAZIONI DOSIMETRICHE E ANALISI DELLA TOSSICITÀ ACUTA E TARDIVA

M. Cantarella, M.A. Gilio, R. Bagnoli, C. Colosimo, A. Giuliano, V. Cerboneschi, A. Tofani, M. Mignogna (Lucca, Pisa)

PO106

IMPATTO SULL' EFFICACIA E TOSSICITÀ TARDIVA IN PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DI TESTA-COLLO TRATTATI CON RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA (IMRT) AD INTENTO RADICALE: ESPERIENZA QUINQUENNALE DI UN SINGOLO CENTRO

E. Raggi, F. Mauro, E. Farina, F. Ravaioli, S. Berardi, P. Baruzzi, M. Baccolini (Cotignola)

PO107

IMRT-SIB ESCLUSIVA IN PAZIENTE AFFETTA DA CA MAMMELLA LOCALMENTE AVANZATO DOPO MASTECTOMIA UNFIT ALLA CHEMIOTERAPIA: A CASE REPORT

G. Corsaro, G. Acquaviva, M. Tamburo, A. Tocco, F. Privitera, D. Marletta, F. Arena, F. Marletta (Catania, Messina)

PO108

IMPATTO SULLA EFFICACIA E TOSSICITÀ TARDIVA IN PAZIENTI AFFETTI DA TUMORE DELLA PROSTATA TRATTATI CON RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA (IMRT) AD INTENTO RADICALE: ESPERIENZA QUINQUENNALE DI UN SINGOLO CENTRO

F. Mauro, E. Farina, E. Raggi, P. Baruzzi, F. Ravaioli, S. Berardi, M. Baccolini (Cotignola)

PO109

UN CASO DI MASTITE CARCINOMATOSA IN RISPOSTA PATOLOGICA COMPLETA DOPO RADIOTERAPIA NEOADIUVANTE CON TOMOTERAPIA

S. Di Biase, S. Costantini, F. Cucciarelli, F. Fenu, M. Di Benedetto, L. Fabbietti, M. Madia, A. Maucieri, M. Montisci, M. Parisotto, L. Vicenzi, G. Mantello (Ancona)

PO110

VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ DI VITA (QOL) ATTRAVERSO I QUESTIONARI EORTC (QLQ-C30/QLQ-EN24/QLQ-CX 24) IN PAZIENTI SOTTOPOSTE A TRATTAMENTO RADIANTE ADIUVANTE PER NEOPLASIE GINECOLOGICHE E CORRELAZIONE CON RAPPORTO DOSE-VOLUME DEGLI ORGANI A RISCHIO

I. Luciani, E. Gallizia, C. Pisani, A. Caroli, L. Masini, D. Beldi, M. Krengli (Novara)

PO111

RADIOTERAPIA ADIUVANTE NELLA NEOPLASIA VULVARE: UNA REVISIONE SISTEMATICA

C. Casà, L. Tagliaferri, G. Garganese, G. Macchia, A. D'Aviero, V. Lancellotta, B. Fionda, B. Gui, G. Perotti, S. Gentileschi, F. Inzani, G. Corrado, A.G. Morganti, V. Valentini, G. Scambia, M.A. Gambacorta (Roma, Campobasso, Bologna)

PO112

CONFRONTO TRA UN TRATTAMENTO RT 3D-CRT VS IMRT PER IL CARCINOMA DELLA CERVICE LOCALMENTE AVANZATO: IMPATTO A LUNGO TERMINE SULLA TOSSICITÀ E EFFICACIA

S. Squintu, F. Pistis, R. Murtas, S. Orru', M.C. Piga, S. Loi, R. Barbara (Cagliari)

PO113

IL RUOLO DELLA RADIOTERAPIA NEI TUMORI DEI SENI PARANASALI: UN'ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE

D. Tomasini, A. Baiguini, G. Volpi, G. Costantino, N. Pasinetti, L. Pegurri, S. Pedretti, M. Maddalo, L. Costa, F. Terraneo, S.M. Magrini, M. Buglione (Brescia)

PO114

TRATTAMENTO RADIOTERAPICO DI SALVATAGGIO CON DOSE INTENSIFICATA (70 GY) VERSUS DOSE STANDARD (66 GY) NELLA RECIDIVA BIOCHIMICA POST CHIRURGICA IN TECNICA VMAT: DATI PRELIMINARI DI TOSSICITÀ GENITOURINARIA E GASTROINTESTINALE

C. Sorce, F. Rossi, G. Grimaldi, A. Chalaszczyk, I. Mihoci, C. Bertoldo, F. Vittorini, R. Gimenez De Lorenzo, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, P. Bonfili, M. Francesco, F. De Felice, D. Musio, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina (L'Aquila, Roma)

PO115

APPROCCI DI TRATTAMENTO NELLA GESTIONE DEI PAZIENTI ANZIANI CON CARCINOMA DELLA LARINGE

E. Ivaldi, S. Cavalieri, N.A. Iacovelli, L.D. Locati, N. Facchinetti, D.A. Romanello, C. Piazza, L. Licitra, C. Fallai, E. Orlandi (Milano, Sassari)

PO116

PATTERN DI RECIDIVA LOCOREGIONALE NELLE PAZIENTI AFFETTE DA CARCINOMA MAMMARIO SOTTOPOSTE A RADIOTERAPIA ADIUVANTE DOPO MASTECTOMIA RADICALE MODIFICATA E RICOSTRUZIONE MAMMARIA: ESPERIENZA DELL'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

C. Ciabatti, M. Lo Russo, S. Lucidi, V. Lorenzetti, P. Garlatti, M. Perna, L. Dominici, C. Becherini, I. Desideri, V. Scotti, I. Meattini, L. Livi (Firenze)

PO117

FATTORI DI SOPRAVVIVENZA E PROGNOSTICI DI UN AMPIO INSIEME DI DATI DI PAZIENTI CON CANCRO RINOFARINGEO NON ENDEMICI IMPOSTAZIONI

M. Roghi, C. Bellini, M. Lo Russo, V. Slavestrini, M.A. Teriaca, G. Caramia, G. Stocchi, C. Becherini, I. Desideri, P. Bonomo, L. Livi (Firenze)

PO118

ANALISI RETROSPETTIVA DI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA DEL RINOFARINGE TRATTATI MEDIANTE TOMOTERAPIA ELICOIDALE: OUTCOME E TOSSICITÀ

E. Tornari, A. Bacigalupo, L. Belgioia, S. Vecchio, R. Corvò (Genova)

PO119

ESISTE UNA CORRELAZIONE TRA LA RATIO NEUTROFILI/LINFOCITI E LA TOSSICITÀ ACUTA NELLE PAZIENTI CON NEOPLASIA MAMMARIA SOTTOPOSTE A RADIOTERAPIA?

S. Silipigni, I. Ridolfi, E. Ippolito, S. Gentile, G.M. Petrianni, S. Palizzi, B. Santo, A. Carnevale, A. Di Donato, C.G. Rinaldi, P. Matteucci, R.M. D'Angelillo, S. Ramella (Roma)

PO120

RISULTATI INCORAGGIANTI IN TERMINI DI TOSSICITÀ ACUTA E TARDIVA PER IL TRATTAMENTO SIB IMRT NEL CARCINOMA SQUAMO-CELLULARE DEL CANALE ANALE

I. Chiola, E. Tornari, L. Carmisciano, E. Olivetta, A. Bacigalupo, L. Belgioia S. Vagge, R. Corvò (Genova)

PO121

APPROCCIO CAROTID-SPARING IN PAZIENTI CON EARLY GLOTTIC CARCINOMA SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA: ANALISI RETROSPETTIVA DI PRATICABILITÀ

I. D'Onofrio, A. Sallustio, A. Di Blase, C. Vitale, M. Mormile, M. Capasso, M.G. Calvanese, V. De Chiara, L. Di Rienzo, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli)

PO122

SIMULTANEOUS INTEGRATED BOOST (SIB) E L'IMPATTO SULL'INCONTINENZA FECALE NEL CARCINOMA DEL CANALE ANALE

I. Chiola, E. Tornari, L. Carmisciano, E. Olivetta, A. Bacigalupo, L. Belgioia, S. Vagge, R. Corvò (Genova)

PO123

RADIOCHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE NEL CARCINOMA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO USANDO DUE DOSI DIFFERENTI; RISULTATI PRELIMINARI DI UN'ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

D. Delishaj, I.C. Fumagalli, A. Cocchi, A. Vola, G. De Nobili, F. Gherardi, F. Bonsignore, F. Tagliabue, J. Arnoffi, R. D'Amico, F. Declich, A. Ardizzoia, C.P. Soatti (Lecco)

PO124

VMAT VERSUS 3D-CRT PER L'IRRADIAZIONE DELLA MAMMELLA O PARETE SINISTRA CON LINFONODI SOPRA/INFRACLAVICOLARI: CONFRONTO DOSIMETRICO E ANALISI DELLE TOSSICITÀ

R. Bagnoli, M.A. Gilio, S. Linsalata, C. Colosimo, M. Cantarella, A. Tofani, M. Mignogna (Pisa)

PO125

CONFRONTO RETROSPETTIVO TRA IMRT VS 3D-CRT NELLA RADIOTERAPIA DEL CARCINOMA GASTRICO: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE PRESSO L'UNIVERSITÀ DI CATANIA SU SICUREZZA, TOLLERANZA ED EFFICACIA

R.L.E. Liardo, R. Milazzotto, D. Marletta, V. Salamone, V. La Monaca, L. Raffaele, G. Privitera, C. Spatola (Catania)

SMARTER RADIOTHERAPY: DE-INTENSIFICAZIONE E INTENSIFICAZIONE DELLA DOSE

PO126

LA NUOVA TECNOLOGIA NELLA RADIOTERAPIA DEL CARCINOMA MAMMARIO: STUDIO PRELIMINARE SUL BOOST CONCOMITANTE

F. Piro, D. Cosentino, G. Tocci, L. Ziccarelli, P. Ziccarelli, R. Siciliano, U. Piro, L. Marafioti (Cosenza)

PO127

TRATTAMENTO RADIANTE PER I TUMORI RARI: INDICAZIONI PASSATE E PRESENTI

F. Gregucci, A. Fiorentino, I. Desideri, M. Fiore, L. Marino, A. Errico, A. Di Rito, P. Borghetti, P. Franco, D. Greto, V. Donato (Acquaviva delle Fonti, Firenze, Roma, Catania, Barletta, Bari, Brescia, Torino)

PO128

RADIOTERAPIA DI SALVATAGGIO CON INTENSIFICAZIONE DELLA DOSE E BOOST SIMULTANEO INTEGRATO SULLA LESIONE MACROSCOPICA IN PAZIENTI CON RECIDIVA CLINICA DI CARCINOMA PROSTATICO DOPO PROSTATECTOMIA RADICALE

E. Villa, P. Ghirardelli, M. Motta, A. Ravasio, R. Meroni, A. Zanello, F. Locatelli, L. Trombetta, P. Salmoiraghi, V. Vavassori (Bergamo)

PO129

EFFICACIA E SICUREZZA DI UN TRATTAMENTO RADIOCHEMIOTERAPICO NEOADIUVANTE INTENSIFICATO CON TECNICA VMAT/SIB NEL CARCINOMA DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO

A. Re, V. Picardi, F. Deodato, S. Cilla, A. Ianiro, M. Ferro, M. Boccardi, C. Romano, S. Cammelli, M. Buwenge, A. Arcelli, A. Guido, M. Specchia, M. Ferro, G. Restaino, S. Mignogna, P. Farina, C. Pozzo, V. Valentini, A.G. Morganti, G. Macchia (Campobasso, Bologna, Napoli, Roma)

PO130

RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NELLE PAZIENTI ANZIANE CON CANCRO AL SENO. VALUTAZIONE PRELIMINARE DELLA TOSSICITÀ CUTANEA

V. Carfora, I.R. Scognamiglio, R. Di Franco, G. Totaro, V. Borzillo, G. De Palma, V. Ravo, P. Muto (Napoli)

PO131

RADIOTERAPIA MODERATAMENTE IPOFRAZIONATA NEL TUMORE DELLA MAMMELLA: ESPERIENZA DI UN SINGOLO ISTITUTO

N. Coccia, R. Mattioni, T. Fuentes, G. Malfatti, S. Montrone, L. Fatigante, B. Manfredi, S. Spagnesi, R. Morganti, F. Paiar (Pisa)

PO132

RISULTATI PRELIMINARI IN TERMINI DI TOSSICITÀ PER RADIOTERAPIA MAMMARIA ADIUVANTE IN TRE SETTIMANE

R. Mattioni, T. Fuentes, N. Coccia, A. Gonnelli, S. Montrone, L. Fatigante, B. Manfredi, S. Spagnesi, R. Morganti, F. Paiar (Pisa)

PO133

INTENSIFICAZIONE DI DOSE CON TECNICA STEREOTASSICA HDR-LIKE PER REIRRADIAZIONE PROSTATICA

A. Sánchez Galván, C.T. Delle Curti, F. Borroni, R. Tummineri, A. Fodor, C.L. Deantoni, F. Zerbetto, S. Broggi, C. Fiorino, S. Arcangeli, N.G. Di Muzio (Milano, Monza)

PO134

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TRATTAMENTO DELLA MALATTIA RESIDUA DOPO RADIOTERAPIA 3D CONFORMAZIONALE IN PAZIENTI CON NSCLC. RISULTATI AGGIORNATI DI UNO STUDIO PROSPETTICO

R.E. Vadalà, S. Parisi, C. Tamburella, I. Napoli, L. Molino, A. Cacciola, V. Davi, L. Campanelli, G. Chisari, S. Lillo, C. Severo, D. Cambareri, C. Vadalà, F. Arena, C. Siragusa, A. Platania, C. Palazzolo, A. Santacaterina, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO135

LA RADIOTERAPIA NEL TRATTAMENTO NEI PAZIENTI CON CARCINOMA DEL PANCREAS

S. Parisi, C. Tamburella, I. Napoli, L. Molino, F. Arena, A. Cacciola, V. Davi, L. Campanelli, G. Chisari, S. Lillo, C. Severo, D. Cambareri, C. Vadalà, R.E. Vadalà, A. Brogna, A. Platania, C. Palazzolo, A. Santacaterina, G. Sansotta, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO136

CONTROLLO LOCALE E SICUREZZA DELLA RADIOTERAPIA MODICAMENTE IPOFRAZIONATA NEL CARCINOMA MAMMARIO IN SITU

T. Fuentes, N. Coccia, R. Mattioni, N. Giannini, S. Montrone, L. Fatigante, B. Manfredi, S. Spagnesi, R. Morganti, F. Paiar (Pisa)

PO137

IRRADIAZIONE PARZIALE DELLA MAMMELLA CON VMAT: TOSSICITÀ ACUTA DI UN FRAZIONAMENTO DI 30 GY IN 5 GIORNI CONSECUTIVI

E. La Rocca, M. Dispinzieri, L. Lozza, F. Bonfantini, A. Cavallo, N. Bedini, R. Valdagni, E. Pignoli, M.C. De Santis (Milano)

PO138

BOOST SIMULTANEO INTEGRATO SUL NODULO PROSTATICO DOMINANTE: RISULTATI A LUNGO TERMINE

M. Buwenge, A.R. Alitto, G. Macchia, M. Ntreta, G. Siepe, I. Capocaccia, M. Ferioli, E. Mazzeo, E. Ippolito, G. Mantini, M. Ferro, A. Re, S. Cilla, V. Valentini, F. Deodato, A.G. Morganti, S. Cammelli (Bologna, Roma, Campobasso, Modena)

PO139

LA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE ANZIANO AFFETTO DA TUMORE EPITELIALE CUTANEO

M. Parisi, P. Franzelletti, B. Siniscalchi, L. Grapulin, F. De Felice, D. Musio, V. Tombolini (Roma)

PO140

RISULTATI A 5 ANNI DI UNA RADIOTERAPIA ADIUVANTE IPOFRAZIONATA CON INTESITÀ MODULATA FORWARD-PLANNED SENZA BOOST NELLE PAZIENTI CON CARCINOMA DELLA MAMMELLA NEGLI STADI INIZIALI

A. Fodor, P. Mangili, C. Brombin, M. Pasetti, B. Longobardi, F. Borroni, M. Azizi, R. Tummineri, F. Zerbetto, L. Perna, C.L. Deantoni, I. Dell'Oca, A.M. Deli, N. Slim, C.T. Delle Curti, A. Chiara, P. Passoni, C. Fiorino, A. Bolognesi, P. Rancoita, M.S. Di Serio, N.G. Di Muzio (Milano)

PO141

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ ACUTA E CRONICA IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA POLMONARE TRATTATI CON RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA

M. Miele, C. Greco, E. Molfese, M. Fiore, F. Giannetti, R.M. D'angelillo, L. Trodella, S. Ramella (Roma)

PO142

VALUTAZIONE DEGLI INTERNAL ORGAN AT RISK CON TC 4D NELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA POLMONARE: RISPETTANO I CONSTRAINTS DI DOSE?

F.M. Giugliano, V. Nardone, F. Scala, M. Mormile, M. Gaetano, S. Falivene, G. Del Gaizo, M.G. Calvanese, M. Muto, L. Iadanza, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli, Avellino, Benevento)

PO143

RISCHIO DI RECIDIVA DOPO TRATTAMENTO RADIOTERAPICO PANENCEFALICO CON RISPARMIO DELL'IPPOCAMPO: ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

B. Santo, P. Matteucci, E. Ippolito, M. Marrocco, C.G. Rinaldi, M. Miele, S. Gentile, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella (Roma)

PO144

BOOST RADIOTERAPICO NEL CARCINOMA DELLA MAMMELLA: INDIVIDUAZIONE DEL TARGET E POSSIBILI ERRORI

A. Bonanni, M. Polsoni, A. Moscone, G. Mazzarella, M. Leone, R. Guarnaccia, G. Giovinazzo, O. Caspiani, C. Guidi, F. Tortoreto, L. Marmiroli (Roma)

PO145

SPARING DEI MUSCOLI COSTRITTORI IN PAZIENTI CON CARCINOMA SOPRAGLOTTICO SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA POSTOPERATORIA DOPO CHIRURGIA CONSERVATIVA: CONFRONTO DOSIMETRICO

I. D'Onofrio, C. Vitale, S. Falivene, A. Sallustio, S. Langella, M. Mormile, A. Di Biase, V. De Chiara, L. Di Rienzo, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli)

PO146

RADIOTERAPIA PREOPERATORIA CON SIB AD INTENSITÀ MODULATA CONCOMITANTE A CAPECITABINA IN CANCRO DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO: LA NOSTRA ESPERIENZA PRELIMINARE

M. Gaetano, A. Angrisani, A. Di Gennaro, L. Avolio, S. Maffei, D. Borrelli, M. Mormile, A. Di Biase, M.G. Calvanese, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli)

PO147

EFFICACIA E TOSSICITÀ DI RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT) SU LESIONI POLMONARI CENTRALI: ANALISI RETROSPETTIVA DI UN' ESPERIENZA MONOCENTRICA

L. Frassinelli, E. D'Angelo, L. Rubino, P. Vasilyeva, C. Tata, S. Pratissoli, S. Scicolone, F. Lohr, A. Bruni (Modena)

PO148

DE-INTENSIFICAZIONE DEL VOLUME IN RADIOTERAPIA: STATO DELL'ARTE E NUOVE PROSPETTIVE

B. Meduri, F. Gregucci, E. D'Angelo, A.R. Alitto, E. Ciurlia, I. Desideri, M. Andolina, L. Marino, P. Borghetti, M. Fiore, A. Fiorentino (Modena, Acquaviva delle Fonti, Roma, Lecce, Firenze, Catania, Brescia)

PO149

TRATTAMENTO STEREOTATTICO ULTRAPOFRAZIONATO CON TOMOTERAPIA ELICOIDALE DELL'ADENOCARCINOMA LOCALIZZATO DELLA PROSTATA: UN'ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

R. Spoto, L. Ferella, L. Radici, S. Aimonetto, F. Munoz (Aosta)

PO150

LA GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEL PAZIENTE ONCOLOGICO ANZIANO: IL PUNTO DI VISTA DELL'ONCOLOGO RADIOTERAPISTA

A. Stefanelli, M. Colella, A. Cristaudo, A. Malorgio, D. Maronta, S. Medoro, S. Princivalle, G. Zini (Ferrara)

PO151

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT) IN TUMORI PANCREATICI NON OPERABILI: ANALISI RETROSPETTIVA

L. Frassinelli, G. Aluisio, G. De Marco, M. Vernaleone, P. Giacobazzi, E. D'Angelo, F. Lohr, B. Meduri (Modena)

PO152

RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA NEL NON MICROCITOMA POLMONARE LOCALMENTE AVANZATO

F. Arcidiacono, P. Anselmo, F. Trippa, M. Casale, L. Draghini, A. Di Marzo, S. Fabiani, S. Terenzi, E. Maranzano (Terni)

TRATTAMENTI MIRATI SULLE METASTASI

PO153

RADIOTERAPIA PER METASTASI SUBCUTANEE DA TUMORE NEUROENDOCRINO PANCREATICO: UN CASE REPORT

M.P. Ciliberti, R. Carbonara, A. Grillo, A. Leo, I. Loli, B. Turi, A. Sardaro (Bari, Castellana Grotte)

PO154

EFFICACIA DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CORPOREA NEI PAZIENTI CON CANCRO PROSTATICO OLIGO-METASTATICO: ESPERIENZA PRELIMINARE NEL CENTRO DI ABANO TERME

S. Ciccarelli, G. Vidano, A. Zambelli, F. Dusi, R. Avitabile, A. Testolin (Abano Terme)

PO155

TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI DA CANCRO DELL'OVAIO CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA

F. Trippa, L. Draghini, A. Di Marzo, P. Anselmo, F. Arcidiacono, M. Italiani, M. Muti, S. Terenzi, E. Maranzano (Terni)

PO156

IMPATTO SULLA QUALITÀ DELLA VITA E RISPOSTA AL TRATTAMENTO DI RADIOTERAPIA PALLIATIVA IN METASTASI OSSEE SINTOMATICHE NON COMPLICATE

M. La Vecchia, M. Gucci, A. Sanfratello, V. Venuti, M. Torchia, C. Lotà, M.L. Amari, S. Aromando, T. Angileri, A. Daidone, L. Ognibene (Palermo)

PO157

RADIOTERAPIA MIRATA PER OLIGOPROGRESSIONE DI MESOTELIOMA PLEURICO MALIGNO. ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE

P. Ghirardelli, A. D'Aveni, M. Motta, A. Rivasio, E. Villa, M. Bonomi, G.L. Ceresoli, V. Vavassori (Bergamo)

PO158

IPOFRAZIONAMENTO, ABIRATERONE E PREDNISONONE NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE NEI PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA PROSTATICO ORMONOREFRATTARIO

P. Ziccarelli, D. Cosentino, A. Dieni, O. Florio, C. Gattuso, P. Indrieri, B. Loria, R. Siciliano, L. Spillino, G. Tocci, L. Ziccarelli, L. Marafioti (Cosenza)

PO159

RADIOTERAPIA PALLIATIVA EMIBODY CON VMAT NELLA MALATTIA METASTATICA OSEA DIFFUSA: ESPERIENZA PRELIMINARE

G. Lazzari, M.L. Clarizio, S. Devicienti, R. Marchese, M.G. Monis, G. Porrizzo, C. Malcangi, A. Dezio, D. Becci, A. Bruno, G. De Zisa, G. Leo, A. Terlizzi, E. Verdolini, D. Mola, G. Silvano (Taranto)

PO160

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA SU CAVO CHIRURGICO DOPO METASTASECTOMIA CEREBRALE: STUDIO PRELIMINARE

A. Di Marzo, F. Trippa, P. Anselmo, F. Arcidiacono, S. Terenzi, L. Draghini, M. Italiani, M. Casale, E. Maranzano (Terni)

PO161

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN PAZIENTI CON ISOLATE METASTASI OSSEE DA NEOPLASIA DELLA PROSTATA: ANALISI AD INTERIM DI DUE TRIALS CLINICI

F. Deodato, A. Ianiro, A. Re, M. Ferro, M. Boccardi, C. Romano, S. Cammelli, D. Traficante, V. Picardi, M. Buwenge, A. Di Lallo, M. Ferro, M. Ciuffreda, P. Farina, C. Pozzo, V. Valentini, S. Cilla, A.G. Morganti, G. Macchia (Campobasso, Bologna, Isernia, Napoli, Roma)

PO162

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA EXTRACRANICA IN PAZIENTI CON RECIDIVE LINFONODALI ISOLATE DA NEOPLASIA PROSTATICA: ANALISI AD INTERIM DI DUE STUDI CLINICI DI FASE I

F. Deodato, S. Cilla, A. Re, M. Ferro, A. Ianiro, M. Boccardi, V. Picardi, M. Buwenge, P. Assalone, F. Berardinelli, P. Farina, G. Maselli, M. Ferro, S. Cammelli, S. Mignogna, C. Pozzo, V. Valentini, A.G. Morganti, G. Macchia (Campobasso, Bologna, Isernia, Chieti, Roma)

PO163

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI: ESPERIENZA MONOCENTRICA

A. Gonnelli, S. Montrone, A. Molinari, S. Barbiero, P. Cocuzza, M.G. Fabrini, L.R. Fatigante, C. Laliscia, B. Manfredi, F. Matteucci, M. Panichi, F. Pasqualetti, A. Sainato, S. Spagnesi, S. Ursino, D. Baldaccini, R. Morganti, F. Paiar (Pisa)

PO164

EFFICACIA E SICUREZZA DEI TRATTAMENTI DI RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA CON TECNICA MONOISOCENTRICA PER METASTASI CEREBRALI MULTIPLE

V. Umina, L. Marino, G.R. Borzi, S.I. Illari, A.M. Di Grazia (Viagrande)

PO165

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NELLE PAZIENTI CON CARCINOMA DELL'OVAIO OLIGOMETASTATICO: DATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO RETROSPETTIVO MONOISTITUZIONALE

C. Tamburella, S. Parisi, I.Napoli, L. Molino, F. Arena, A. Cacciola, V. Davi, L. Campanelli, G. Chisari, S. Lillo, C. Severo, D. Cambareri, C. Vadalà, R.E. Vadalà, A. Brogna, G. Messina, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO166

GLIOBLASTOMA SECONDARIO METASTATICO: IL CASO DI UNA GIOVANE PAZIENTE

L. Giaccherini, M. Galaverni, M. Manicone, R. Rossi, F. Cavallieri, A. Pisanello, R. Pascarella, P. Ciammella, C. Iotti (Reggio Emilia, Parma)

PO167

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ABLATIVA SU METASTASI OSSEE SPINALI E NON SPINALI NEL PAZIENTE OLIGOMETASTATICO: LA NOSTRA CASISTICA

M. Federico, D. Aiello, T. Bruno, L. La Paglia, A. Mazzone, D. Oliveri, L. Testa, N. Borsellino, I. Fazio (Palermo)

PO168

RADIOTERAPIA CON FRAZIONAMENTO MONOSETTIMANALE IN PAZIENTI "UNFIT" O CON MALATTIA METASTATICA/RICORRENTE: COMPLIANCE ED OUTCOME CLINICO DI UNO STUDIO PILOTA MONO-ISTITUZIONALE

D. Tramontano, L. Belgioia, E. Olivetta, R. Corvò (Genova)

PO169

RISPARMIO DEL PLESSO SACRALE NELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA DOPO RADIOTERAPIA PELVICA

C.L. Deantoni, C.T. Delle Curti, A. Sanchez Galvan, F. Zerbetto, R. Tummineri, F. Borroni, S. Broggi, A. Fodor, N.G. Di Muzio (Milano)

PO170

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CON TECNICA VMAT IN PAZIENTI CON LOCALIZZAZIONI MULTIPLE

F. Castrovillari, P. Indrieri, F. Calabria, D. Cosentino, G. Tocci, L. Ziccarelli, P. Ziccarelli, M. Aere, A. Dieni, G. Lecce, L. Marafioti, A. Bagnato (Cosenza)

PO171

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CORPOREA CON BOOST SIMULTANEO INTEGRATO (SIBRT-SIB) IN PAZIENTI CON METASTASI OSSEE SPINALI. UNA VALUTAZIONE RETROSPETTIVA IN UNO STUDIO MONOISTITUZIONALE

C. Tamburella, C. Severo, S. Parisi, I. Napoli, L. Molino, F. Arena, A. Cacciola, V. Davi, L. Campanelli, G. Chisari, S. Lillo, D. Cambareri, C. Vadalà, R.E. Vadalà, A. Brogna, A. Santacaterina, P. Delia, G. Iati, A. Pontoriero, S. Pergolizzi (Messina)

PO172

CASO DI POSSIBILE EFFETTO ABCOPALE DOPO RADIOTERAPIA STEREOTASSICA CEREBRALE IN PAZIENTE AFFETTA DA NEOPLASIA METASTATICA

G. Timon, R. Rossi, M. Galaverni, L. Giaccherini, G. Blandino, S. Cozzi, P. Ciammella, C. Iotti (Reggio Emilia, Parma)

PO173

UN NUOVO MODELLO D'INTEGRAZIONE DELLA RADIOTERAPIA: L'AMBULATORIO DI RADIOTERAPIA E PALLIAZIONE

R. Rossi, A. Romeo, F. Foca, M. Pieri, S. Micheletti, L. Tontini, M. Altini, O. Nanni, M. Maltoni (Meldola)

PO174

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA PER LA REIRRADIAZIONE DELLE RECIDIVE INTRACRANICHE

R. Tummineri, A. Fodor, A. Sanchez Galvàn, C.T. Delle Curti, F. Borroni, M. Azizi, F. Zerbetto, C.L. Deantoni, A.M. Deli, N. Slim, S. Broggi, C. Fiorino, S. Arcangeli, N.G. Di Muzio (Milano, Monza)

PO175

USO DI SCORE PROGNOSTICI: IMPATTO CLINICO E PERSONALIZZAZIONE DEL TRATTAMENTO DI RADIOTERAPIA PALLIATIVA ANTALGICA SU LESIONI OSSEE METASTATICHE: PROPHET STUDY (FINAL ANALYSIS)

F. Cellini, S. Manfreda, A. Di Rito, R. Di Franco, F. Pastore, F. Arcidiacono, A. Tozzi, G. Siepe, R. Cassese, S. Saldi, A. Diroma, F. Maurizi, F. Micciché, M. Fiore, V. Masiello, L. Marino, I. Meaglia, C. Donati, E. Lattanzi, M. Santarelli, C. Aristei, E. Maranzano, P. Muto, V. Valentini (Roma, Bari, Napoli, Terni, Milano, Bologna, Rieti, Perugia, Pesaro, Taormina, Pavia, Parma)

PO176

ANALISI PRELIMINARE DELLA TOLLERANZA E DEL CONTROLLO LOCALE INTRACRANICO IN UNA CASISTICA RETROSETTIVA DI 39 PAZIENTI OLIGOMETASTATICI TRATTATI CON RADIOTERAPIA STEROTASSICA IN SESSIONE SINGOLA PER METASTASI CEREBRALI: RUOLO DEL VOLUME DEL GTV E DELLA V12 GY ALL'ENCEFALO

D.P. Doino, C. Bianchi, P. Stucchi, L. Cerizza, R. Novario, P. Antognoni (Varese)

PO177

RADIOCHIRURGIA CON GAMMAKNIFE E TERAPIA SISTEMICA (INCLUSA TARGET THERAPY) PER METASTASI ENCEFALICHE DA TUMORE DEL POLMONE: ANALISI RETROSPETTIVA DELLA FATTIBILITA' DEL TRATTAMENTO E DELL'AOTCOME AL NIGUARDA CANCER CENTER

V.M. Arienti, D. Sibio, B. Orlandini Bertarin, C. Carsana, A. La Camera, H.S. Mainardi, M.F. Palazzi (Milano)

PO178

RADIOTERAPIA ABLATIVA NEL TUMORE DELLA PROSTATA OLIGOMETASTATICO: RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO OSSERVAZIONALE

E. Gallizia, D. Beldi, R. Grasso, E. Mones, G. Loi, A. Volpe, M. Krengli (Novara)

PO179

RADIOTERAPIA STEROTASSICA IN UN UNICO PIANO DI TRATTAMENTO NELLE METASTASI ENCEFALICHE MULTIPLE: ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE

A.M. Deli, N. Slim, A. Fodor, R. Tummineri, C. Delle Curti, C.L. Deantoni, F. Zerbetto, S. Broggi, L. Perna, N.G. Di Muzio (Milano)

PO180

RADIOCHIRURGIA CON GAMMAKNIFE PER IL TRATTAMENTO DI METASTASI ENCEFALICHE DA PRIMITIVO TUMORE MAMMARIO, UN'ANALISI MONOCENTRICA

V. Maragna, M. Perna, M. Lo Russo, D. Greto, I. Desideri, S. Scoccianti, I. Meattini, L. Livi (Firenze)

PO181

SBRT IN PAZIENTI AFFETTI DA METASTASI ENCEFALICHE DA TUMORI PRIMITIVI DI DIVERSA NATURA

C. Lotà, M. Gucci, M. Torchia, A. Sanfratello, V. Venuti, M. La Vecchia, S. Aromando, L. Perna, A. Daidone, M. Amari, L. Ognibene (Palermo)

PO182

RADIOTERAPIA STEROTASSICA PER IL TRATTAMENTO DEI PAZIENTI OLIGOMETASTATICI CON SARCOMA DEI TESSUTI MOLLI

E. Scoccimarro, V. Maragna, M.A. Teriaca, D. Greto, L. Livi (Firenze)

PO183

LA RADIOTERAPIA STEROTASSICA NEI PAZIENTI CON METASTASI CEREBRALI DA TUMORE DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE: LA NOSTRA ESPERIENZA

A. Molinari, S. Montrone, A. Gonnelli, F. Matteucci, M. Panichi, S. Spagnesi, S. Ursino, A. Bruschi, E. Calistri, G. Gadducci, R. Morganti, F. Paia (Pisa)

PO184

RADIOTERAPIA STEROTASSICA NELLE OLIGOMETASTASI DA TUMORE OVARICO A CELLULE DELLA GRANULOSA DI TIPO ADULTO

R. Lazzari, R. Ingargiola, A. Casbarra, G. Riva, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

PO185

SBRT NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI LINFONODALI DA TUMORI PRIMITIVI GINECOLOGICI: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

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

PO186

LA RADIOTERAPIA STEROTASSICA IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA PROSTATICA OLIGOMETASTATICA ORMONO-SENSIBILE CON INTERESSAMENTO LINFONODALE ISOLATO: UN'ESPERIENZA MONO-ISTITUZIONALE

G. Lovino, A. Errico, S. Carbone, A. Natuno, S. Bambace (Barletta)

PO187

RUOLO DELLA RADIOTERAPIA STEROTASSICA IN PAZIENTI AFFETTI DA NEOPLASIA PROSTATICA OLIGOMETASTATICA CON METASTASI VERTEBRALI: ESPERIENZA PRELIMINARE

A. Errico, G. Lovino, A. Natuno, S. Carbone, S. Bambace (Barletta)

PO188

OUTCOMES CLINICI E TOSSICITÀ DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IPOFRAZIONATA, EROGATA CON TOMOTERAPIA, NEL PAZIENTE OLIGOMETASTATICO/OLIGORICORRENTE

A. Tripoli, F. Cuccia, V. Valenti, G. Ferrera, G. Mortellaro, A. Lo Casto (Palermo)

PO189

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA IN MULTIPLE METASTASI ENCEFALICHE: CONFRONTO TRA DIFFERENTI TECNICHE E SISTEMI DI PIANIFICAZIONE IN VOLUMETRIC MODULATED ARC THERAPY (VMAT)

M. Mormile, F.M. Giugliano, V. Nardone, S. Falivene, A. Sallustio, A. Conte, S. Maffei, I. D'Onofrio, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli)

PO190

RUOLO DELLA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE: CONTROLLO DEL DOLORE E RISPOSTA RADIOLOGICA

G.M. Petrianni, P. Zuccoli, E. Ippolito, M. Fiore, C. Greco, B. Floreno, A. Di Donato, S. Silipigni, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella (Roma)

PO191

EFFICACIA DELLA RADIOTERAPIA AD INTENSITÀ MODULATA CON BOOST SIMULTANEO INTEGRATO NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI OSSEE NON SUSCETTIBILI DI TRATTAMENTO STEREOTASSICO

P. Zuccoli, A. Di Donato, E. Ippolito, A. Iurato, F. Giannetti, S. Palizzi, B. Santo, S. Silipigni, L. Trodella, R.M. D'Angelillo, S. Ramella (Roma)

PO192

RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA CON TOMOTERAPIA IN PAZIENTI AFFETTI DA OLIGOMETASTASI CEREBRALI

A.M. Podlesko, M. Lupattelli, P. Chiarini, R. Bellavita, L. Falcinelli, I. Palumbo, S. Saccia, M. Iacco, C. Aristei (Perugia)

OMICS - GUIDED RADIOTHERAPY

PO193

RADIOMICA E MODELLI PREDITTIVI APPLICATI ALLA RADIOTERAPIA DEI TUMORI TESTA-COLLO: UNA OVERVIEW DEGLI STUDI ONGOING

R. Carbonara, M. Lioce, A. Di Rito, R. Massafra, P. Tamborra, V. Didonna, A. Sardaro (Bari)

PO194

NEI TUMORI CUTANEI SQUAMOSI INOPERABILI, IL FRAZIONAMENTO RADIOTERAPICO SI PUÒ SCEGLIERE IN BASE ALLE CARATTERISTICHE DERMOSCOPICHE?

F. Pastore, A. Rese, M. Conte, G. Ciaglia, V. Iorio (Casavatore)

PO195

RADIOMIC FEATURES COME FATTORE PREDITTIVO NEL CARCINOMA DELLA CERVICE UTERINA LOCALMENTE AVANZATO TRATTATO CON RADIO-CHEMIOTERAPIA ESCLUSIVA

F. Orlandi (Pisa)

PO196

DETERMINAZIONE DI FEATURE RADIOMICHE ROBUSTE PER LA PREDIZIONE DI RECIDIVA LOCALE IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA ORO E RINO - FARINGEO TRATTATI CON IMRT: PROTOCOLLO DI STUDIO PER L'ANALISI RETROSPETTIVA IN 79 PAZIENTI CONSECUTIVI

L. Milan, M. Molteni, C. Bianchi, L. Pozzi, R. Novario, A. Antognoni (Varese, Milano)

PO197

IL CARCINOMA PROSTATICO INTRADUTTALE: ANALISI ISTOPATOLOGICA DI EGR E P63

A. Molinari, M. Panichi, F. Pasqualetti, A. Sainato, P. Cocuzza, D. Baldaccini, N. Giannini, E. Lombardo, P. Faviana, F. Païar (Pisa, Empoli)

PO198

I VALORI EMATICI COME BIOMARKER NEI PAZIENTI AFFETTI DA GLIOBLASTOMA

N. Giannini, F. Pasqualetti, G. Gadducci, S. Montrone, M.G. Fabrini, G. Malfatti, E. Calistri, R. Morganti, F. Païar (Pisa, Empoli)

PO199

SARCOPENIA COME FATTORE PROGNOSTICO NEI PAZIENTI ANZIANI CON NSCLC LOCALMENTE AVANZATO O METASTATICO

F. Scala, V. Nardone, S. Falivene, A. Di Gennaro, S. Maffei, I. D'Onofrio, A. Liparulo, A. Angrisani, S. Cappabianca, C. Guida (Napoli)

RADIOTERAPIA, IMMUNOTERAPIA E TERAPIA TARGET

PO200

CARATTERISTICHE CLINICHE E MOLECOLARI DEL CARCINOMA DIFFERENZIATO DELLA TIROIDE AD ALTO RISCHIO: RISULTATI DI UN SINGOLO CENTRO
R. Abousiam, S. Talomo, O. Lora, S. Watutantrige - Fernando, G. Pennelli, C. Mian, F. Vianello (Padova)

PO201

IN VIVO ED IN VITRO EFFETTI PRO-DIFFERENZIATIVI E RADIOSENSIBILIZZANTI DEL BELINOSTAT IN MODELLI UMANI DI RABDOMIOSARCOMA EMBRIONALE ED ALVEOLARE
F. Marampon, G.L. Gravina, F. De Felice, D. Musio, P. Tini, M. Maddalo, V. Tombolini (Roma, L'Aquila, Siena)

PO202

TERAPIA DI CONSOLIDAMENTO CON DURVALUMAB DOPO RADIOCHEMIOTERAPIA RADICALE NEGLI STADI III, LOCALMENTE AVANZATI, NSCLC: UN'ANALISI PRELIMINARE SUL PROFILO DI TOSSICITÀ E SULL'IMPATTO NELLA PRATICA CLINICA
P. Borghetti, G. Volpi, J. Imbrescia, M.L. Bonù, A. Guerini, O.Turla, M. Maddalo, P. Vitali, L. Triggiani, S.M. Magrini (Brescia)

PO203

STORIA DI UNA RECIDIVA DI GLIOBLASTOMA: UN TRATTAMENTO LUNGO QUASI 10 ANNI. CASE REPORT
G. Malfatti, F. Pasqualetti, S. Montrone, P. Cocuzza, A. Molinari, D. Baldaccini, G. Gadducci, F. Paiar (Pisa)

PO204

DURVALUMAB AFTER CHEMIORADIOTERAPIA CON TECNOLOGIA VMAT IN NSCLC LOCALMENTE AVANZATO (SECONDO CRITERI DELLO STUDIO PACIFIC): FATTIBILITÀ E NOSTRA INIZIALE ESPERIENZA
F. Vallerga, A. Ponzanelli, C. Arboscello, F. Guerrisi, E. Pichi, M. Benasso, C. Siccardi (Savona, Pietra Ligure)

PO205

UTILIZZO DEL GERIATRIC ASSESSMENT NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE COMPLESSO IN UNA UNITÀ DI RADIOTERAPIA ONCOLOGICA
G. Colloca, L. Tagliaferri, A. Bellieni, B. Di Capua, D. Marchesano, M.A. Gambacorta, V. Valentini (Roma)

PO206

EFFETTO ABCOPAL SUL POLMONE DOPO RADIOTERAPIA SULLE METASTASI CEREBRALI DA TUMORI NON A PICCOLE CELLULE (NSCLC): LA NOSTRA ESPERIENZA
D. Cambareri, C. Vadalà, S. Lillo, F. Arena, A. Cacciola, L. Campanelli, G.R. Chisari, V. Davi, L. Molino, I. Napoli, S. Parisi, C. Severo, C. Tamburella, R.E. Vadalà, A. Pontoriero, G. Iati, P. Delia, A. Santacaterina, S. Pergolizzi (Messina)

PO207

RADIOTERAPIA STEREOTASSICA ENCEFALICA FRAZIONATA IN CONCOMITANZA A IMMUNOTERAPIA O TARGET THERAPY: RISULTATI IN CORSO
D. Anzellini, C. Reverberi, V. de Sanctis, M. Valeriani, E. Tosi, M.F. Osti (Roma)

PO208

RADIOTERAPIA DELLA PARETE TORACICA E DEI LINFONODI SOPRA-INFRACLAVEARI, SEGUITA DA SOVRADOSAGGIO CON TECNICA STEREOTASSICA SU LINFOADENOPATIA RETROCLAVEARE TC-PET POSITIVA, CONCOMITANTE A IMMUNOTERAPIA CON TRASTUZUMAB IN GIOVANE DONNA AFFETTA DA NEOPLASIA MAMMARIA LOCALMENTE AVANZATA: CASE REPORT
P. Vitucci, S. Canino, C. Pileggi, A. Bavasso, F. Cucciarelli, M. Merola, C. Mezzotero, A.R. Anoja, G. Curigliano, E. Mazzei (Catanzaro, Ancona, Milano)

PO209

LA RADIOCHIRURGIA STEREOTASSICA ASSOCIATA A IMMUNOTERAPIA O TERAPIA TARGET NEL TRATTAMENTO DELLE METASTASI CEREBRALI DA NSCLC
M. Mariotti, S. Scoccianti, V. Scotti, E. Olmetto, C. Delli Paoli, V. Salvestrini, B. Guerrieri, D. Dei, D. Greto, I. Desideri, V. Di Cataldo, G. Pecchioli, F. Meacci, B. Agresti, L. Marrazzo, M. Casati, C. Arilli, L. Livi (Firenze)

PO210

PAZIENTI CON NSCLC AVANZATO O METASTATICO IRRADIATO TRATTATI CON INIBITORI PD-1 / PD-L1: EVIDENZE CLINICHE NELLA REAL-LIFE
A. Martino, C. Mazzarella, A.R. Alitto, F. Catucci, M. Campitelli, F. Marazzi, G. Palazzoni, G. Mantini (Roma)

PO211

TAILORED-THERAPY DELL'EARLY BREAST CANCER NELLE PAZIENTI ANZIANE: REVIEW SISTEMATICA
I. Nuzzo, V. Nardone, S. Falivene, C. Vitale, F.M. Giugliano, A. Sallustio, M. Gaetano, M. Moniello, M. Mormile, C. Guida (Napoli)

PO212

ASSOCIAZIONE TRA IMMUNOTERAPIA CONCOMITANTE CON RADIOTERAPIA PALLIATIVA NEI PAZIENTI METASTATICI: REAL-LIFE DI CASI REPORT MONOISTITUZIONALE DELLA TOSSICITÀ

P. Pastina, V. Nardone, G. Battaglia, G. Rubino, T. Carfagno, M. Vannini, M. Crociani, A.N. Santoro, L. Sebaste, L. Pirtoli, P. Correale, P. Tini (Siena, Napoli, Philadelphia - USA, Reggio Calabria)

RADIOTERAPIA PEDIATRICA

PO213

PROTONTERAPIA NEI TUMORI PEDIATRICI DEL SNC: UNA OVERVIEW DEI TRIALS ONGOING

A. Sardaro, R. Carbonara (Bari)

PO214

L'ESPRESSIONE DI CAVEOLINA-1 PROMUOVE LA RADIORESISTENZA NEI RABDOMIOSARCOMI PEDIATRICI

F. Marampon, I. Pietrantonì, F. Petragnano, I. Fasciani, S. Codenotti, S. Cheleschi, P. Tini, N. Pasinetti, L. Triggiani, R. Maggio, A. Fanzani, S.M. Magrini, V. Tombolini (Roma, L'Aquila, Brescia, Siena)

PO215

IMPIEGO DELLA TECNICA VMAT RISPETTO A RADIOTERAPIA 3D CONFORMAZIONALE IN PAZIENTI PEDIATRICI TRATTATI PER LINFOMA DI HODGKIN: ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

S. Meregalli, S. Baroni, C. Julita, P. Pacifico, G. Montanari, D. Panizza, S. Arcangeli (Monza, Milano)

PO216

LA NOSTRA ESPERIENZA DI UNA PAZIENTE PEDIATRICA CON IL SARCOMA DI EWING

A. Sanfratello, M. Gucci, V. Venuti, M. La Vecchia, M. Torchia, C. Lotà, M.L. Amari, S. Aromando, T. Angileri, A. Daidone, L. Ognibene (Palermo)

PO217

TOSSICITÀ A LUNGO TERMINE DELLA TOTAL BODY IRRADIATION NEI PAZIENTI CON LEUCEMIA LINFOBLASTICA ACUTA

A. Palmeri, G. Terranova, A. Gioia, G. Trapani, E. Quartuccio, G. De Gregorio, A. Donofrio, V. Valenti, G. Evangelista, A. Lo Casto (Palermo)

PO218

IRRADIAZIONE CRANIO-SPINALE DEL MEDULLOBLASTOMA PEDIATRICO A RISCHIO BASSO-INTERMEDIO SECONDO IL PROTOCOLLO INTERNAZIONALE PNET V MB: UNA NUOVA TECNICA DI IMRT STATICA CON JAGGED-JUNCTIONS

R. Milazzotto, R.L.E. Liardo, D. Marletta, V. Salamone, V. La Monaca, L. Raffaele, C. Spatola (Catania)

PO219

IPOTIROIDISMO RADIO-INDOTTO NEI TUMORI PEDIATRICI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE: CASISTICA MONOISTITUZIONALE A LUNGO TERMINE

C. Satragno, E. Tornari, A. Pastorino, N. Luca, D. Tramontano, L. Carmisciano, F. Cavagnetto, M. Gusino, S. Barra, F. Giannelli, M. Giaccardi, N. Di Iorgi, M. Crocco, M.L. Garrè, L. Belgioia, R. Corvò (Genova, Palermo)

PO220

LA RADIOTERAPIA STEREOTASSICA FRAZIONATA NEL TRATTAMENTO DEI GLIOMI A BASSO GRADO DELL'ETÀ PEDIATRICA: VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ A LUNGO TERMINE NELL'AMBITO DEI PROTOCOLLI SIOP LGG1- LGG2

M. Nizzero (Padova)

PO221

IRRADIAZIONE CORPOREA TOTALE E IMMUNOTERAPIA ADOTTIVA NEL TRAPIANTO HLA-HAPLOIDENTICO PEDIATRICO NELLE LEUCEMIE ACUTE AD ALTO RISCHIO

S. Saldi, B.M. Panizza, M.S. Massei, I. Capolsini, C. Fulcheri, G. Ingrosso, S. Chierchini, C. Mariucci, E. Perrucci, M. Caniglia, C. Aristei (Perugia)

PO222

OTTIMIZZAZIONE DEL BERSAGLIO NEI TRATTAMENTI CRANIO-SPINALI ESEGUITI IN TECNICA VMAT NEI PAZIENTI PEDIATRICI

M.Z. Sanfilippo, N. Dinapoli, G. Panza, S. Chiesa, R. Parabita, E. Placidi, M. Massaccesi, F. Beghella, V. Masiello, G.C. Mattiucci, M.A. Gambacorta, V. Valentini, M. Balducci (Roma, Bari)

L'INTEGRAZIONE DELLA RADIOTERAPIA INTERVENTISTICA (BRACHITERAPIA/IORT) NEGLI APPROCCI ONCOLOGICI MULTIMODALI

PO223

EFFETTO DOSIMETRICO DELLE VARIAZIONI DI VOLUME DELLA VESCICA SULLA DOSE AGLI ORGANI A RISCHIO (OARS) NEI TRATTAMENTI DI BRACHITERAPIA HDR DEL CARCINOMA DELL'ENDOMETRIO

C. Bianchi, D. Doino, F. Tanzi, P. Antognoni, R. Novario (Varese)

PO224

LA BRACHITERAPIA INTRA-CAVITARIA E IMRT COMBINATI CON LA CHEMIOTERAPIA PER IL CANCRO GINECOLOGICO

F. Piro, D. Cosentino, R. Siciliano, L. Ziccarelli, P. Ziccarelli, U. Piro, L. Marafioti (Cosenza)

PO225

RISULTATI CLINICI IN BRACHITERAPIA HIGHDOSE-RATE TC-GUIDATA NELLE PAZIENTI CON CARCINOMA DELLA CERVICE UTERINA LOCALMENTE AVANZATO

M. Massaro, D. Anzellini, V. De Sanctis, S. Mossa, M. Valeriani, G. Lunerti, C. De Iudicibus, T. Menichelli, S. Narici, C. Marchioni, M.F. Osti (Roma)

PO226

ONE-WEEK VAGINAL BRACHYTHERAPY (VBT) COME TRATTAMENTO ADIUVANTE ESCLUSIVO POSTOPERATORIO NELLE PAZIENTI CON TUMORE DELL'ENDOMETRIO INTERMEDIO E ALTO RISCHIO

G. Facondo, V. De Sanctis, G. Scalabrino, B. Campanella, D. Piermattei, M. Luciani, L. Lima, S. Narici, M.F. Osti (Roma)

PO227

MELANOMA UVEALE DI SPESSORE COMPRESO TRA 4 E 6 MM E TRATTATO CON 2 DIVERSI RADIOISOTOPI (I-125 O RU-106): ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

B. Fionda, L. Tagliaferri, M.M. Pagliara, A. Scupola, L. Boldrini, C.G. Caputo, V. Lancellotta, C. Marino, G. Midenà, L. Azario, J. Lenkiewicz, M.A. Gambacorta, V. Valentini, M.A. Blasi (Roma)

PO228

LA RADIOTERAPIA PUÒ ESSERE COMBINATA CON L'ABLAZIONE MEDIANTE RADIOFREQUENZA NELLA GESTIONE DI METASTASI SCHELETRICHE OSTEOLITICHE SINTOMATICHE?

A. Daidone, M. Orlando, M. Gucci, M. La Vecchia, A. Sanfratello, V. Venuti, M. Torchia, C. Lotà, M.L. Amari, L. Ognibene, A. Lo Casto, T. Angileri (Bagheria)

PO229

ANALISI AGGREGATA ISORT 2019: CARATTERISTICHE DELLA RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA IN 12.680 PAZIENTI

M. Krengli, F.A. Calvo, F. Sedlmayer, C. Schumacher, F. Cazzaniga, M. Alessandro, A. De Paoli, E. Russi, M. Kruszyna, R. Corvò, F. Wenz, R. Mazzarotto, F. Fusconi, A. Ciabattini, R. Weytjens, G. Ivaldi, A. Baldissera, C. Pisani, C. Leonardi, V. Morillo, M.F. Osti, N. Bese, G. Catalano, A. Stefanelli, C. Iotti, L. Tomio, V. Fusco, I. Azinovic, M. Aguilar, F. Richetti, N. Kirsanova, W. Polkowski, A. Di Grazia, A. Gava, L. Abdach, C. Vidali, J.B. Dubois, V. Valentini, L. Badinez, A. Altinok, U. Ricardi, A. Milella, O. Alan, P. Lara, U. Ganswindt, M. Topeshashvili, J. Yin

(Novara, Madrid - E, Salzburg - A, Cologne - D, Bergamo, Città di Castello, Aviano, Cuneo, Poznan - P, Genova, Mannheim - D, Verona, Foligno, Roma, Wilrijk - B, Pavia, Bologna, Castellón - E, Istanbul - TR, Castellanza, Ferrara, Reggio Emilia, Trento, Rionero in Vulture, San José - CR, Negrar, Almaty - KZ, Lublin - P, Catania, Treviso, Haifa - IL, Trieste, Montpellier - F, Santiago de Chile - RCH, Torino, Bari, Gran Canaria - E, Innsbruck - A, Tbilisi - GE, Chengdu - CHN)

PO230

BRACHITERAPIA HDR INTRAVAGINALE +/- EBRT COME VALIDO TRATTAMENTO ADIUVANTE PER IL CARCINOMA DELL'ENDOMETRIO: ESPERIENZA DI 5 ANNI

R. Marchese, A.R. Marsella, A.M. Crastolla, G. Silvano (Taranto)

PO231

BOOST DI ELETTRONI INTRAOPERATORIO SEGUITO DA RADIOTERAPIA IPOFRAZIONATA BREVE ALL'INTERA MAMMELLA EROGATA CON TOMOTERAPIA: RISULTATI PRELIMINARI PROVENIENTI DA UNO STUDIO PILOTA E DA UNO STUDIO DI FASE II

E. La Rocca, S. Durante, K.F.A. Pounou, F. Colombo, G.C. Mazzola, D.P. Rojas, S. Dicuonzo, M.A. Gerardi, V. Dell'Acqua, A. Morra, C. Fodor, V.E. Galimberti, P. Veronesi, R. Cambria, F. Cattani, R. Orecchia, M.C. Leonardi, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

PO232

CONTROLLO A LUNGO TERMINE DELLE PAZIENTI SOTTOPOSTE A IORT ASSOCIATA A CHIRURGIA CONSERVATIVA DELLA MAMMELLA

T. Ceschia, A. Prisco, G. Chiualon, M. Polsinelli, F. Tonetto, F. Titone, G. Parisi, M. Signor, A. Magli, S. Bertozzi, A.P. Londero, L. Seriau, R. Di Vora, C. Cedolini, M. Trovò (Udine)

PO233

PROTOCOLLO SMELL: STUDIO PER LA VALUTAZIONE MULTIPARAMETRICA DELLA RADIOTERAPIA INTERVENTISTICA (BRACHITERAPIA) COME MODALITÀ DI TRATTAMENTO ESCLUSIVO NEL CARCINOMA DEL VESTIBOLO NASALE

V. Lancellotta, L. Tagliaferri, E. De Corso, G.C. Passali, G.C. Mattiucci, M.A. Gambacorta, D. Rizzo, B. Fionda, F. Deodato, G. Di Cintio, A. Salvati, G. Paludetti, V. Valentini, J. Galli, F. Bussu (Roma, Sassari, Campobasso)

PO234

VERIFICA DELLO SPOSTAMENTO INTERFRAZIONE DELL'APPLICATORE PER LA BRACHITERAPIA AD ALTO RATEO DI DOSE UTERO-VAGINALE NEL TRATTAMENTO DEL CERVICOCARCINOMA

L. Draghini, P. Anselmo, F. Arcidiacono, A. Di Marzo, F. Trippa, M. Casale, E. Maranzano (Terni)

PO235

REIRRADIAZIONE CON RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA (IORT) IN PAZIENTI AFFETTA DA NEOPLASIA MAMMARIA DOPO PREGRESSO TRATTAMENTO RADIANTE TORACICO: TOSSICITÀ ACUTA E TARDIVA

A. Caroli, L. Vinante, A. Revelant, E. Piccoli, M. Mileto, B. Pasquotti, A. Rella, M. Avanzo, L. Barresi, G. Pirrone, G. Franchin, A. De Paoli, S. Massarut (Aviano)

PO236

BRACHITERAPIA 18F[FDG] PET-GUIDATA NEL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DELLA CERVICE UTERINA: RISULTATI A LUNGO TERMINE

S. Meregalli, E.M. Bonetto, S. Brenna, P. Pacifico, S. Baroni, S. Arcangeli (Monza, Cremona)

PO237

CONFRONTO DOSIMETRICO TRA DUE DIFFERENTI METODI PER L'OTTIMIZZAZIONE DEL PIANO DI TRATTAMENTO DI BRACHITERAPIA HDR SULLA CUPOLA VAGINALE CON APPLICATORE MULTICHANNEL NEL TUMORE DELL'ENDOMETRIO.

ESPERIENZA PRELIMINARE ISTITUZIONALE

F. Gherardi, E. Iannacone, G. Ametrano, M. Muto, C. Arrichiello, A. Romano, G. De Palma, R. Di Franco, V. Borzillo, D. Alberti, C. Pisano, C. Scaffa, V. Ravo, P. Muto (Napoli, Avellino)

PO238

RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA NEL TRATTAMENTO DEL TUMORE ESOFAGEO LOCALMENTE AVANZATO: RISULTATI PRELIMINARI DI UNA SERIE DI 17 PAZIENTI

V. Burgio, E. Gallizia, L. Turri, S. Gentilli, C. Bolchini, G. Loi, M. Krengli (Novara)

PO239

CRITERI DI SELEZIONE PREOPERATORI PER LA RADIOTERAPIA INTRAOPERATORIA IORT IN DOSE UNICA NELLE PAZIENTI CON TUMORE MAMMARIO IN FASE INIZIALE

S. Vukcaj, M. Kalli, S. Andreoli, E.M.P. Mauri, L. Burgoa, F. Palamara, A. Paludetti, C. Valerii, E. Candiago, L. Cattaneo, A. Gianatti, P. Fenaroli, L.F. Cazzaniga (Bergamo)

PO240

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ NELLE DONNE TRATTATE CON BRACHITERAPIA ENDOVAGINALE HDR CON CARCINOMA ENDOMETRIALE IN STADIO I DI MALATTIA: COMPARAZIONE DI DUE DIFFERENTI SCHEMI DI TRATTAMENTO

A. Chalaszczyk, I. Mihoci, G. Grimaldi, C. Sorce, F. Rossi, C. Bertoldo, P. Bonfilii, F. Vittorini, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, F. Marampon, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina (L'Aquila, Roma)

PO241

IL RUOLO DELLA RADIOTERAPIA INTERVENTISTICA (BRACHITERAPIA) PER LA NEOPLASIA DEL VESTIBOLO NASALE: L'ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

N. Carra, L. Tagliaferri, F. Bussu, V. Lancellotta, C. Casà, G.C. Mattiucci, C. Parrilla, B. Fionda, F. Deodato, P. Cornacchione, M.A. Gambacorta, G. Paludetti, V. Valentini (Roma, Sassari, Campobasso)

PO242

VALUTAZIONE DELLA TOSSICITÀ GENITOURINARIA, GASTROINTESTINALE E VAGINALE TARDIVA NELLE DONNE CON CARCINOMA ENDOMETRIALE IN STADIO I DI MALATTIA E SOTTOPOSTE A TRATTAMENTO ADIUVANTE CON BRACHITERAPIA ENDOVAGINALE O RADIOTERAPIA A FASCI ESTERNI PIÙ BRACHITERAPIA ENDOVAGINALE

A. Chalaszczyk, I. Mihoci, C. Sorce, G. Grimaldi, F. Rossi, C. Bertoldo, P. Bonfilii, F. Vittorini, M. Di Staso, P. Franzese, V. Ruggieri, E. Varrassi, F. Marampon, V. Tombolini, C. Masciocchi, G.L. Gravina (L'Aquila)

PO243

BRACHITERAPIA HDR PER IL TRATTAMENTO DEI TUMORI DELLA CUTE NON MELANCITARI: RISULTATI E FATTIBILITÀ IN UN'ANALISI REPTROSPETTIVA

D. Delishaj, I.C. Fumagalli, R. D'Amico, G. Sangalli, F. Declich, C. Frigerio, C.P. Soatti (Lecco)

PO244

CARCINOMA PROSTATICO AD INTERMEDIO E ALTO RISCHIO TRATTATO CON IMPIANTO PERMANENTE DI BRACHITERAPIA INTERSTIZIALE E RADIOTERAPIA A FASCI ESTERNI. ESPERIENZA MONOISTITUZIONALE

F. Vallergera, I. Chiola, C. Arboscello, E. Pichi, F. Guerrisi, C. Siccardi (Savona, Genova)

PO245

RISULTATI CLINICI E FATTORI PROGNOSTICI NEI PAZIENTI AFFETTI DAL CARCINOMA PROSTATICO LOCALIZZATO TRATTATO HDR BRACHITERAPIA

C.P. Soatti, D. Delishaj, R. D'Amico, G. Sangalli, I.C. Fumagalli, F. Gherardi, F. Bonsignore, G. De Nobili, A. Cocchi, A. Vola, F. Declich, C. Frigerio, A. Colombo (Lecco, Milano)

NUOVI TRIALS IN ONCOLOGIA CLINICA

PO246

RADIOSEA: STUDIO RANDOMIZZATO DI FASE II PER IL TRATTAMENTO DELLE METASTASI LINFONODALI E OSSEE DA TUMORE PROSTATICO OLIGO-RICORRENTE CON RADIOTERAPIA STEREOTASSICA (SBRT) +/- TERAPIA ORMONALE (AIRC IG-22159)
G. Corrao, G. Marvaso, D. Ciardo, S. Gandini, C. Fodor, D. Zerini, D.P. Rojas, M. Augugliaro, G. Bonizzi, S. Pece, F. Cattani, K. Mazzocco, G. Musi, G. Petralia, G. Pravettoni, O. De Cobelli, R. Orecchia, B.A. Jereczek-Fossa (Milano)

PO247

RUOLO PROGNOSTICO DEL RATIO DEI NEUTROFILI/LINFOCITI (NLR) E LA RISPOSTA PATOLOGICA (PR) NEL TUMORE DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO TRATTATO CON RADIO-CHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE
L. Marino, S. Munaò, C. Colarossi, G. Giannone, S. Forte, P. Di Mattia, N. Garofano, A. Di Grazia, V. Umina, D. Giuffrida, M. Mare (Viagrande)

PO248

STUDIO MULTICENTRICO OSSERVAZIONALE SUGLI EFFETTI DI UNA SPECIFICA INTEGRAZIONE ALIMENTARE DI "MASTHIA COMPOSTA" NEL MANTENERE LE NORMALI CONDIZIONI DI MUCOSA ORALE ED ESOFAGO DURANTE TRATTAMENTO RADIOTERAPICO O CHEMIO- RADIOTERAPICO
P. Franzone, E. Delmastro, A. Merlotti, L. Berretta, A. Fozza, A. Reali, L. Gianello, E. Russi, P. Gabriele (Alessandria, Cuneo, Candiolo)

PO249

L'ESPOSIZIONE ALLE RADIOFREQUENZE EMESSE DAI TELEFONI CELLULARI E L'INSORGENZA DI GLIOMI: REVISIONE SISTEMATICA E META-ANALISI
A. Guaineri, G. Peretto, A. Alghisi, D. Tomasini, L. Triggiani, P. Borghetti, M. Maddalo, S. Pedretti, C. Tomasi, S. Catalani, L. Spiazzi, S.M. Magrini, M. Buglione (Brescia)

PO250

STUDIO PROSPETTICO OSSERVAZIONALE MONOISTITUZIONALE SULL'APPLICAZIONE CLINICA DI UN SISTEMA IBRIDO MR-LINAC 1,5 TESLA
F. Ricchetti, N. Gaj - Levra, V. Figlia, R. Mazzola, G. Napoli, L. Nicosia, M. Rigo, R. Ruggieri, F. Alongi (Negrar, Brescia)

PO251

PROTOCOLLO ARISE: RISULTATI PRELIMINARI DI UNO STUDIO MULTICENTRICO SULL'APPROPRIATEZZA DELLA PRESCRIZIONE ANALGESICA E SULLA GESTIONE DEL DOLORE IN PAZIENTI TRATTATI PRESSO CENTRI DI RADIOTERAPIA
I. Zamagni, A. Zamagni, E. Galofaro, G. Siepe, E. Scirocco, M. Buwenge, F. Cellini, A. Di Rito, C. De Tommaso, A. Santacaterina, R. Di Franco, S. Cossa, S. Cammelli, A.G. Morganti, C.M. Donati (Bologna, Roma, Bari, Brindisi, Messina, Napoli, San Giovanni Rotondo)

PO252

IL RUOLO DELLA MEDICINA COMPLEMENTARE VERSO LA TOSSICITÀ CORRELATA AI TRATTAMENTI E LA COMPLIANCE DEI PAZIENTI. I RISULTATI DELLO STUDIO COMITY (COMPLEMENTARY MEDICINE IN RADIO-ONCOLOGY TREATMENT)
P. Castellucci, G. Panza, B. Di Capua, A. Bellieni, G. Colloca, M.A. Gambacorta, V. Valentini (Roma)

PO253

EFFICACIA DELLA MOUSSE DI ACIDO IALURONICO, SUCRALFATEO E ARGENTO COLLOIDALE IONICO (HYALFATE) NELLA PREVENZIONE, GESTIONE E TRATTAMENTO NEI PAZIENTI SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA PER NEOPLASIE TESTA E COLLO
R. Guarnaccia, G. Trocchi, G. Mazzarella, G. Giovino, L. Marmioli (Roma)

PO254

MEDICINA COMPLEMENTARE: TRATTAMENTO DELLA FATIGUE IN RADIOTERAPIA - RUOLO DELLA VALUTAZIONE CHINESIOLOGIA, DELLA MEDICINA A BASSE DOSI E DELLA FITOTERAPIA
A. Bonanni, F. Boschi, F. Tortoreto, G. Mazzarella, M. Leone, G. Giovino, A. Bufacchi, C. Guidi, R. Guarnaccia, O. Caspiani, L. Marmioli (Roma)

PO255

FATIGUE IN RADIOTERAPIA E AGOPUNTURA (FAIR-AC): STUDIO PROSPETTICO RANDOMIZZATO DI FASE II
S. Borghesi, G. Iovini, L. Sebaste, S. Nucciarelli, F. Cracolici, E. Tucci (Arezzo, Grosseto, Siena, Firenze)

PO256

NUOVO APPROCCIO TERAPEUTICO PER NSCLC STADIO IIIA E IIIB COMBINANDO RT IPOFRAZIONATA CON CHEMIOTERAPIA: PROPOSTA PER UN NUOVO TRIAL CLINICO
C. Menichelli, E. Lombardo, A. Fanelli, G. Pastore, E. Paulicelli, F. Casamassima (Empoli)

PO257

PREST: PAIN REDUCTION WITH BONE METASTASES STEREOTACTIC

RADIOTHERAPY: UNO STUDIO RANDOMIZZATO DI FASE 3

F. Cellini, P. Muto, S. Manfreda, E. Maranzano, S. Pergolizzi, F. Arcidiacono, V. Masiello, S. Chiesa, A. Tozzi, R. Di Franco, F. Pastore, S. Cilla, F. Deodato, V. Valentini (Roma, Napoli, Terni, Messina, Milano, Campobasso)

PO258

RADIOTERAPIA A RAGGIO MISTO (BOOST DI IONI CARBONIO SEGUITO DA RADIOTERAPIA CON FASCI DI FOTONI AD INTENSITÀ MODULATA) CONFRONTATA ALLA SOLA RADIOTERAPIA CON FASCI DI FOTONI AD INTENSITÀ MODULATA IN PAZIENTI CON CARCINOMA PROSTATICO AD ALTO RISCHIO (AIRC-IG14300)

G. Marvaso, S. Comi, S.G. Gugliandolo, S. Russo, B. Vischioni, T. Giandini, B. Avuzzi, D. Ciardo, B.A. Jereczek-Fossa, R. Orecchia, F. Cattani (Milano, Pavia)

PO259

IMPATTO DELL'AGOPUNTURA SULL'INCIDENZA DELLA TOSSICITÀ ACUTA IN PAZIENTI AFFETTI DA CARCINOMA SQUAMOSO LOCALMENTE AVANZATO DELLA TESTA E DEL COLLO TRATTATI CON RADIO-CHEMIOTERAPIA DEFINITIVA: REVIEW SISTEMATICA DELLA LETTERATURA E DISEGNO DI UNO STUDIO DI FASE II

G. Stocchi, I. Desideri, P. Bonomo, M.A. Teriaca, G. Caramia, S. Lucidi, C. Bellini, S. Caini, V. Santarasci, C. Guido, L. Livi (Firenze)

PO260

EFFICACIA ANTI-EMETICA DEL FOSAPREPITANT IN PAZIENTI AFFETTI DA TUMORI DEL CAPO-COLLO LOCALMENTE AVANZATI TRATTATI CON RADIOCHEMIOTERAPIA CONTENENTE CISPLATINO: UNO STUDIO PILOTA DI COORTE

B. Guerrieri, V. Maragna, L. Visani, C. Becherini, G. Stocchi, M.A. Teriaca, G. Caramia, L. Dominici, V. Scotti, I. Desideri, P. Bonomo, L. Livi (Firenze)

AIRO GIOVANI

IMPATTO DELLE NUOVE TECNOLOGIE NELLE TOSSICITÀ A LUNGO TERMINE E NELLA QUALITÀ DI VITA NEI PAZIENTI GIOVANI SOTTOPOSTI A RADIOTERAPIA

PO261

LA NOSTRA ESPERIENZA IN UN GIOVANE UOMO AFFETTO DA DEFICIT COGNITIVI E TUMORE DEL DISTRETTO TESTA COLLO

M. Torchia, M. Gueci, M. La Vecchia, V. Venuti, A. Sanfratello, C. Lotà, M.L. Amari, S. Aromando, A. Lo Casto, T. Angileri, L. Ognibene, A. Daidone (Palermo)

PO262

VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ DI VITA IN PAZIENTI CON NEOPLASIA RETTALE DOPO RADIO-CHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE E CHIRURGIA

B. Floreno, M. Fiore, E. Ippolito, C.G. Rinaldi, P. Trecca, F. Giannetti, R.M. D'Angelillo, L. Trodella, S. Ramella (Roma)

PO263

LA CONSERVAZIONE DELLA FERTILITÀ NEL TRATTAMENTO RADIO-CHEMIOTERAPICO DEL TUMORE DEL RETTO: UN APPROCCIO COMBINATO

S. Mariani, G. Chiloiro, E. Meldolesi, B. Corvari, M. Giraffa, B. Barbaro, F. Pacelli, P. Villa, G. Corrado, G. Scambia, V. Valentini, M.A. Gambacorta (Roma)

RUOLO DELL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA E DELLE NUOVE TERAPIE BIOLOGICHE NEL RITRATTAMENTO DELLE RECIDIVE LOCO-REGIONALI

PO264

LA PRESSIONE POSITIVA CONTINUA DELLE VIE AEREE (C-PAP) RISPARMIA LA DOSE DI RADIAZIONI AL CUORE NEL TRATTAMENTO RADIOTERAPICO DELLA MAMMELLA SINISTRA NEL PAZIENTE NON COMPLIANTE: CASO CLINICO

A. Maiorana, L. Mastrandrea, R. Grassi, C. Scoglio, K. Sayad, D. Di Gennaro (Napoli, Salerno)

Quote di iscrizione al congresso (IVA inclusa)

Medici

Soci A.I.R.O. € 250,00
Soci A.I.R.B. € 250,00
Non Soci A.I.R.O. € 450,00
Soci SIRM, AIMN, AINR e AIFM € 250,00

Specializzandi e Junior (under 35)

Soci A.I.R.O. iscritti al 1° anno € 100,00
Soci A.I.R.O. € 150,00
Soci A.I.R.B. € 150,00
Non Soci A.I.R.O. € 250,00

Tecnici e infermieri € 90,00

Iscrizione giornaliera

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

Le quote indicate comprendono:

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

Le quote indicate comprendono:

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

POSTER

I poster dovranno avere dimensioni 70x100 cm (base per altezza).
Potranno essere affissi dalle ore 14.00 di venerdì 27 settembre e dovranno essere rimossi entro le ore 13.00 di domenica 29 settembre.
Sabato 28 settembre è prevista la discussione di 40 poster selezionati in Sala del Porto.

ATTI DEL CONGRESSO

Gli atti del Congresso saranno disponibili sul sito www.airo2019.com e sul sito della Società www.radioterapiaitalia.it, al termine dell'evento.

Lingua Ufficiale

Italiano

Badge

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

Attestato di Partecipazione

Al termine del Congresso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

ECM

Il Congresso è stato accreditato presso il Ministero della Salute:

- Provider Studio ER Congressi Srl - ID 828-257950
 - 5,4 crediti per le figure di Medico Chirurgo (discipline: Chirurgia generale, Medicina generale, Medicina Nucleare, Neuroradiologia, Oncologia, Radiodiagnostica, Radioterapia, Urologia) Fisico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica e Infermiere.
- Si ricorda che le sessioni indicate in rosso non rientrano nell'accreditamento E.C.M. n. 828-257950.*

Supporti Informatici

Sarà a disposizione esclusivamente la videoproiezione da computer (sistema Power Point).
Le Pen drive dovranno essere consegnate al centro slide almeno 1 ora prima dell'inizio della sessione e ritirati al termine della stessa. Particolari e diverse esigenze dovranno essere comunicate tempestivamente alla Segreteria Organizzativa.

Cena Sociale

Sabato 28 settembre alle ore 21.00 si terrà la Cena Sociale presso il Ristorante La Dolce Vita, Parco Federico Fellini - Rimini.

Food for Good

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

Variazioni

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

RINGRAZIAMENTI

ELEKTA

ASTELLAS PHARMA
ASTRAZENECA
IPSEN
JANSSEN ITALIA
RADIUS
TEMA SINERGIE
VARIAN MEDICAL SYSTEM ITALIA

BRAINLAB ITALIA
EL.SE.
MERCK SERONO
TECNOLOGIE AVANZATE
TECNOSAN

AB MEDICA
BAYER
BEST MEDICAL
BIO-STILOGIT PHARMACEUTICALS
BRUMOLA
CORIS MEDICA
D.D.E.
ERBAGIL
ERBOZETA
FAR.G.IM
FREIA FARMACEUTICI
GEOPHYT
INTERMEDICA
INTRAOP MEDICAL
KYOWA KIRIN
LAMPUGNANI FARMACEUTICI
LIBRERIA MASTER
LO.LI. PHARMA
MONTEFARMACO OTC
S.I.T. - SORDINA IORT TECHNOLOGIES
SIEMENS HEALTHCARE

Sede**Palacongressi di Rimini**

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

Segreteria Organizzativa**Studio ER Congressi**

Via Marconi, 36 - 40122 Bologna
Tel. 051 4210559 - Fax 051 4210174
ercongressi@ercongressi.it
www.ercongressi.it