

XXXII Congresso Nazionale AIRO
XXXIII Congresso Nazionale AIRB
XII Congresso Nazionale AIRO Giovani
 Bologna, Palazzo dei Congressi 25-27 novembre 2022

Venerdi 25 novembre

09.30 – 13.00	SESSIONE - AIRO GIOVANI SESSIONE 1 STEREOTASSI: STANDARD E INNOVAZIONE NELLA PRATICA CLINICA Moderatori: E. Bonzano, C. Vitale Relazione introduttiva Comunicazioni selezionate SESSIONE 2 LA “PROPOSTA-GIOVANI” Moderatori: F. De Felice, V. Salvestrini Ritorno al futuro: prospettive per la radioterapia non oncologica Discussione SESSIONE 3 COME LA PANDEMIA HA CAMBIATO LA PRATICA CLINICA: DALLA TELEMEDICINA AGLI IPOFRAZIONAMENTI Moderatori: R Lucchini, A. Piras Relazione introduttiva Comunicazioni selezionate SESSIONE 4 LA NUTRIZIONE NEL PAZIENTE ONCOLOGICO Moderatore: F De Felice Progetto Young: il punto di vista del chirurgo oncologo Progetto Young: il punto di vista dell'oncologo medico Progetto Young: il punto di vista del radioterapista oncologo Discussione	<u>SALA ITALIA</u> <u>SALA ITALIA</u> L. Nicosia <u>SALA ITALIA</u> F. Gagliardi <u>SALA ITALIA</u> F. Gregucci <u>SALA ITALIA</u> F. Cipriani L. Incorvaia I. Desideri
13.00 – 17.00	GRUPPI DI STUDIO	
17.30 – 18.00	APERTURA DEL CONGRESSO E SALUTI DEI PRESIDENTI	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
18.00 – 19.30	SESSIONE INAUGURALE Moderatori: P. Bonomo, C. Iotti, M. Krengli Innovation in radiation oncology: flash therapy	<u>EUROPA AUDITORIUM</u> J. Bourhis

Prevenzione oncologica e "interception":
verso la medicina personalizzata

A. Albini

Innovazione e sostenibilità economica in radioterapia

M. Barbieri

19.30 **COCKTAIL INAUGURALE**

Sabato 26 novembre

08.00 – 08.30	AIRO MATTINA 1 Moderatore: <i>V. Donato</i> L'Adroterapia: concetti generali e principali indicazioni	<u>EUROPA AUDITORIUM</u> E. Orlandi
	AIRO MATTINA 2 Moderatore: <i>S. Bambace</i> Il trattamento dei pazienti affetti da NSCLC in stadio IV	<u>SALA ITALIA</u> M. Fiore
08.30 – 09.00	AIRO MATTINA 3 Moderatore: <i>V. Donato</i> Radiobiologia ed ipofrazionamento	<u>EUROPA AUDITORIUM</u> M. Loi
	AIRO MATTINA 4 Moderatore: <i>S. Bambace</i> Irradiazione dei volumi linfonodali nel carcinoma mammario: quando e quali?	<u>SALA ITALIA</u> C. Aristei
09.00 – 09.45	SESSIONE 1 RADIOTERAPIA PERSONALIZZATA NELLA GESTIONE DEL MICROCITOMA Moderatori: <i>A. Bruni, P. Ciammella</i> Radioterapia toracica e PCI nel LS-SCLC: quali novità nella pratica clinica Quale ruolo della radioterapia nel setting ES-SCLC alla luce delle recenti introduzioni in terapia sistemica? Comunicazione orale selezionata	<u>EUROPA AUDITORIUM</u> G. Piperno V. Scotti
09.00 – 09.45	SESSIONE 2 RE-IRRADIAZIONE: RAZIONALE CLINICO E BIOLOGICO NELL' INTEGRAZIONE CON LE TERAPIE SISTEMICHE Moderatori: <i>E. D'Angelo, R. Mazzola</i> Integrazione con immunoterapia/chemioterapia Integrazione con targeted therapy? Comunicazione orale selezionata	<u>SALA ITALIA</u> A. Cacciola R. Ingargiola
09.00 – 10.00	COMUNICAZIONI ORALI 1 Moderatori: <i>C. Baiocchi, A. Stefanelli</i> N. 8 comunicazioni orali	<u>SALA BIANCA</u>
09.00 – 10.00	DISCUSSIONE POSTER 1 Moderatori: <i>N. D'Abbiere, A. Girlando</i>	<u>SALA VERDE</u>

09.00 – 11.00	LAB CONTOURING 1 GTV, CTV E OARS NELLA RADIOTERAPIA A FASCI ESTERNI DELLA CERVICe UTERINA Coordinatore: D. Genovesi Tutors: A. Augurio, E. Iannacone, B. Pappalardi	<u>SALA ROSSA</u>
09.45 – 10.30	SESSIONE 3 RADIOTERAPIA E GENOMICA DEL TUMORE DELLA PROSTATA Moderatori: A. Magli, L. Triggiani In quali pazienti eseguire il test germinale e perché Come monitorare l'efficacia dei trattamenti Il paziente giovane con tumore della prostata: chirurgia, radioterapia e strategie di intensificazione della dose Comunicazione orale selezionata	<u>EUROPA AUDITORIUM</u> L.E. Trodella A. Lancia
09.45 – 10.30	SESSIONE 4 TUMORE DIFFERENZIATO DELLA TIROIDE Moderatori: G. Fanetti, F. Vianello Medico nucleare: la gestione della malattia locale La gestione della malattia metastatica Comunicazione orale selezionata	<u>SALA ITALIA</u> E. Lodi Rizzini I. Turturici
10.00 – 11.00	COMUNICAZIONI ORALI 2 Moderatori: G. Catalano, D. Musio	<u>SALA BIANCA</u>
10.00 – 11.00	DISCUSSIONE POSTER 2 Moderatori: G. Gravina, M. Mignogna	<u>SALA VERDE</u>
10.30 – 12.00	SIMPOSIO AIRO-SIRM-AIMN INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ NELLE SCIENZE RADIOLOGICHE Moderatore: R. Grassi, S.M. Magrini, De Rimini Il punto di vista in Radiologia Il punto di vista in Medicina Nucleare Il punto di vista in Radioterapia	<u>EUROPA AUDITORIUM</u> TBD L. Evangelista V. Valentini
10.30 – 11.15	SESSIONE 5 LE SFIDE DELLA RADIOTERAPIA DI PRECISIONE NELLA MALATTIA OLIGOMETASTATICA Moderatori: S. Badellino, P. Borghetti Radioterapia nella malattia oligometastatica multifocale: limite numerico o tecnico? Quali endpoints per gli studi prospettici? Comunicazione orale selezionata	<u>SALA ITALIA</u> C. Franzese F. Cuccia

11.00 – 12.00	COMUNICAZIONI ORALI 3 Moderatori: <i>G. Cartia, G. Ingrassio</i>	<u>SALA BIANCA</u>
11.00 – 12.00	DISCUSSIONE POSTER 3 Moderatori: <i>G. Lazzari, C. Tuscano</i>	<u>SALA VERDE</u>
11.00 – 13.00	LAB CONTOURING 2 AUTOPLANNING E FUSIONE DI IMMAGINI: STATO DELL'ARTE, PROSPETTIVE E PITFALLS Coordinatore: <i>D. Genovesi</i> Tutors: <i>C. Fiandra, N. Dinapoli, G. Simontacchi</i>	<u>SALA ROSSA</u>
11.15 – 12.00	SESSIONE 6 INTEGRAZIONI TERAPEUTICHE NELLE NEOPLASIE GINECOLOGICHE Moderatori: <i>A. Fodor, G. Macchia</i>	<u>SALA ITALIA</u>
	Immunoterapia in associazione alla radioterapia nelle neoplasie della cervice uterina e dell'endometrio	G.R. D'Agostino
	PARP inhibitors nel tumore ovarico in associazione alla radioterapia stereotassica	M. Campitelli
	Comunicazione orale selezionata	
12.00 – 13.00	SIMPOSIO AIRO-AIOM LA GESTIONE CONDIVISA DEL PAZIENTE OLIGOMETASTATICO PER UNA ONCOLOGIA DI PRECISIONE Moderatore: <i>G. Beretta, M. Krengli</i>	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
	La moderna terapia sistemica nella malattia oligometastatica	U. De Giorgi
	La gestione dei pazienti candidati a radioterapia ablativa nella malattia oligometastatica	M. Scorsetti
	La gestione dei pazienti candidati a radioterapia ablativa nella malattia oligoprogressiva	M. Trovò
	Discussione	
12.00 – 12.45	SESSIONE 7 LA PERSONALIZZAZIONE DEL TRATTAMENTO NEL TUMORE DEL RETTO LOCALMENTE AVANZATO Moderatori: <i>L. Caravatta, M. Lupattelli</i>	<u>SALA ITALIA</u>
	La preservazione d'organo negli stadi precoci favorevoli	E. Palazzari
	Come migliorare gli outcomes negli stadi sfavorevoli	E. Meldolesi
	Comunicazione orale selezionata	
12.00 – 13.00	COMUNICAZIONI ORALI 4 Moderatori: <i>D. Alterio, S. Vagge</i>	<u>SALA BIANCA</u>
12.00 – 13.00	DISCUSSIONE POSTER 4 Moderatori: <i>F. Bunkheila, S. Campoccia</i>	<u>SALA VERDE</u>
13.00 – 14.00	COLAZIONE DI LAVORO	

14.00 – 15.00	AIRB - SESSIONE 1 UTILIZZO E TIMING DEI FARMACI DI PRECISIONE IN CORSO DI RADIOTERAPIA Moderatori: <i>F. Paia, S. Pergolizzi</i>	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
	Razionale radiobiologico in termini di efficacia	L. Bellu
	Razionale radiobiologico in termini di tossicità	E. Ippolito
	Radiobiologia e farmaci innovativi: prospettive future	B. Meduri
	Comunicazione orale selezionata	
14.00 – 15.00	SIMPOSIO SPONSORIZZATO 1	<u>SALA ITALIA</u>
14.00 – 15.00	COMUNICAZIONI ORALI 5 Moderatori: <i>F. Marletta, V. De Sanctis</i>	<u>SALA BIANCA</u>
14.00 – 15.30	PAPER LAB 1 Docenti: <i>R.M. D'Angelillo, L. Pappagallo</i>	<u>SALA ROSSA</u>
15.00 – 16.00	AIRB - SESSIONE 2 IMPATTO DEL FRAZIONAMENTO E DELLA TECNICA DI IRRADIAZIONE SULLA RISPOSTA IMMUNITARIA LOCALE ED A DISTANZA Moderatori: <i>M.F. Osti, M. Scorsetti</i>	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
	Keynote lecture: microambiente immunitario	M. Mondini
	Radioterapia "guidata" dall'ossigeno	F. Pasqualetti
	Frazionamento spaziale temporale	M. Mangoni
	Comunicazione orale selezionata	
15.00 – 16.00	SIMPOSIO SPONSORIZZATO 2	<u>SALA ITALIA</u>
15.00 – 16.00	COMUNICAZIONI ORALI 6 Moderatori: <i>N.G. Di Muzio, R. Pacelli</i>	<u>SALA BIANCA</u>
15.30 – 17.00	DRUG LAB 1 Coordinatore: <i>M. Buglione di Monale</i> <i>La terapia sistemica prima della radioterapia. Dalla conoscenza dei farmaci alla gestione della tossicità della radioterapia: terapia target e immunologica in associazione alla radioterapia</i>	<u>SALA ROSSA</u>
	Introduzione	M. Buglione di Monale
	Le integrazioni di terapia biologica e radioterapia nel melanoma	C. Greco
	Le integrazioni di terapia biologica e radioterapia nel tumore della mammella	A. Guerini
	Domande e Conclusioni	

16.00 – 17.00	SIMPOSIO AIRO-AIFM LA QUALITÀ DI UN PIANO DI CURA IN RADIOTERAPIA STEREOTASSICA Moderatore: <i>C. Cavedon, C. Iotti,</i>	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
	Punto di vista del fisico medico	S. Pallotta
	Valutazione del target	P. Franco
	Valutazione degli organi a rischio	D. Genovesi
16.00 – 17.00	SIMPOSIO SPONSORIZZATO n. 3	<u>SALA ITALIA</u>
16.00 – 17.00	COMUNICAZIONI ORALI 7 Moderatori: <i>E. Maranzano, A. Santacaterina</i>	<u>SALA BIANCA</u>
17.00 – 17.30	LETTURA SPONSORIZZATA n. 1	<u>SALA ITALIA</u>
17.00 – 17.30	SESSIONE AIRO-SNR Moderatore: <i>E. Russi</i>	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
	La responsabilità professionale	F. Lucà
17.30 – 18.00	ASSEMBLEA AIRB	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
18.00 – 18.15	PREMIAZIONI AIRO	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
18.15 – 19.30	ASSEMBLEA AIRO	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>

Domenica 27 novembre

08.00 – 08.30	AIRO MATTINA 5 Moderatore: <i>F.R.H. Lohr</i>	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
	SIB IMRT, premesse e risultati	A. Merlotti
08.00 – 08.30	AIRO MATTINA 6 Moderatore: <i>G. Mantello</i>	<u>SALA ITALIA</u>
	Tumore della vescica dal trattamento palliativo alla trimodale: indicazioni, dosi e volumi	S. Arcangeli
08.30 – 09.00	AIRO MATTINA 7 Moderatore: <i>F.R.H. Lohr</i>	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
	Principi radiobiologici della re-irradiazione e applicazioni nella pratica clinica	L. Belgioia
08.30 – 09.00	AIRO MATTINA 8 Moderatore: <i>G. Mantello</i>	<u>SALA ITALIA</u>

	La radioterapia nella neoplasia del pancreas localmente avanzata	A.G. Morganti
09.00 – 10.00	“STORY TELLING” DELLA SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA ONCOLOGICA Moderatori: <i>M. Buglione di Monale, S. Ramella</i>	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
	Fotografia della situazione attuale	L. Boldrini
	Esigenze formative ed attrattività	M. Krengli
	Panel discussion	
09.00 – 09.45	SESSIONE 8 PALLIATIVE: APPROCCIO AL PAZIENTE CON METASTASI OSSEE SPINALI Moderatori: <i>A. Ciabattoni, R. Di Franco</i>	<u>SALA ITALIA</u>
	Instabilità spinale ed algoritmi decisionali	D. Pezzulla
	Ruolo della radioterapia stereotassica?	L. Dominici
	Comunicazione orale selezionata	
09.00 – 10.00	COMUNICAZIONI ORALI 8 Moderatori: <i>L. Fariselli, I. Fazio</i>	<u>SALA BIANCA</u>
09.00 – 10.30	PAPER LAB 2 Docenti: <i>R.M. D’Angelillo, L. Pappagallo</i>	<u>SALA VERDE</u>
09.45 – 10.30	SESSIONE 9 TESTA COLLO: LA DE-INTENSIFICAZIONE NEL CARCINOMA OROFARINGEO HPV POSITIVO Moderatori: <i>M. Maddalo, S. Volpe</i>	<u>SALA ITALIA</u>
	De-escalation della chemio-radioterapia	S. Parisi
	De-escalation del trattamento dopo chirurgia	D.A. Romanello
	Comunicazione orale selezionata	
10.00 – 11.30	LE SFIDE ATTUALI DELLA RADIOTERAPIA TRA INNOVAZIONE, CLINICA E SOSTENIBILITÀ Moderatori: <i>L. Livi, V. Tombolini</i>	<u>EUROPA AUDITORIUM</u>
	Overall treatment time: presupposti radiobiologici ed implicazioni cliniche	F. Marampon
	La gestione delle interruzioni in corso di terapia	F. Deodato
	Frazionamento non convenzionale nei trattamenti concomitanti	G. Marvaso
	5 frazioni: il nuovo paradigma di trattamento?	F. Alongi
	Discussion	
10.00 – 11.00	COMUNICAZIONI ORALI 9 Moderatori: <i>M. Cianchetti, F. Trippa</i>	<u>SALA BIANCA</u>

10.00 – 12.00	TAVOLA ROTONDA: LE DIVERSE REALTÀ REGIONALI SU RETI ONCOLOGICHE E PRESCRIVIBILITÀ FARMACI A. Arcelli, R. Barbara, P. Delia, M. Krengli, M. La Porta, A.R. Marsella, P. Muto, I.A. Rumeileh, G. Sanguineti, S. Scozzanti, C.P. Soatti	<u>SALA ROSSA</u>
10.30 – 11.15	SESSIONE 10 MAMMELLA: RADIOTERAPIA DOPO CHEMIOTERAPIA NEOADIUVANTE Moderatori: I. Meattini, I. Palumbo Volumi e dosi Tossicità ed integrazione con i farmaci Comunicazione orale selezionata	<u>SALA ITALIA</u> S. Dicuonzo S. Borghesi
10.30 – 12.00	DRUG LAB 2 Coordinatore: M. Buglione di Monale <i>La terapia sistemica prima della radioterapia. Dalla conoscenza dei farmaci alla gestione della tossicità della radioterapia: chemioterapia</i> Introduzione Antracicline: la cardiotossicità e la tossicità cutanea Il metotrexate e la tossicità neurologica Ifosfamide: la tossicità ematologica e delle mucose Domande e conclusioni	<u>SALA VERDE</u> M. Buglione di Monale C. Spatola D. Greto S. Cammelli
11.00 – 12.00	COMUNICAZIONI ORALI 10 Moderatori: C. Guida, M.G. Ruo Redda	<u>SALA BIANCA</u>
11.15 – 12.00	SESSIONE 11 NEURO: INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE ANZIANO CON NEOPLASIA CEREBRALE PRIMITIVA Moderatori: S. Chiesa, V. Pinzi Assessment geriatrico: fattibilità ed impatto sulle scelte terapeutiche Indicazioni radioterapiche e terapie integrate: stato dell'arte Comunicazione orale selezionata	<u>SALA ITALIA</u> G. Colloca A. Fiorentino
11.30 - 13.00	LE SFIDE FUTURE DELLA RADIOTERAPIA TRA INNOVAZIONE, CLINICA E SOSTENIBILITÀ Moderatori: C. Iotti, U. Ricardi Macchine ibride Adroterapia Radioterapia interventistica	<u>EUROPA AUDITORIUM</u> M.A. Gambacorta B.A. Jereczek L. Vicenzi

Biomarcatori

A.R. Filippi

Discussion

12.00 – 12.45

SESSIONE 12

SALA ITALIA

INTERVENTISTICA: RADIOTERAPIA INTERVENTISTICA TRA INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ

Moderatori: R. Mazzarotto, F. Piccolo

Innovazione nella Radioterapia interventistica

L. Tagliaferri

La radioterapia a fasci esterni può sostituire la radioterapia interventistica?

A. Vavassori

Comunicazione orale selezionata

13.00 – 13.30

CHIUSURA DEL CONGRESSO

EUROPA AUDITORIUM

C. Iotti, M. Krengli