



XXVI Congresso Nazionale e Corso Residenziale




Associazione Italiana di Neuro-Oncologia

MESSINA | 23-25 NOVEMBRE 2023

PROGRAMMA DEFINITIVO





Cari colleghi e amici,

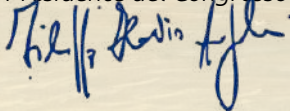
è un grande onore per tutto il gruppo Neuro-oncologico dell'Università di Messina ospitare e organizzare il XXVI Congresso Nazionale e Corso residenziale dell'Associazione Italiana di Neuro-oncologia.

I temi scelti dal Consiglio Direttivo per questo appuntamento sono le lesioni metastatiche vertebrali, avanzamenti nella terapia dei gliomi e le Metastasi cerebrali. Durante i lavori congressuali sarà dato anche spazio ad altre tematiche come i tumori mesenchimali non-meningoteliali, i tumori glioneuronali di basso grado, l'intelligenza artificiale in neuro-oncologia, i tumori intraventricolari e il ritorno al lavoro dopo malattia. Quest'ultimo tema sarà oggetto di una sessione congiunta con il personale alleato.

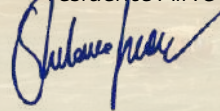
Nel suo insieme il congresso tratterà quindi tematiche di quotidiano riscontro, ma anche altre più rare e di recente introduzione. Il confronto multidisciplinare, con l'attiva partecipazione di giovani colleghi sarà certamente il filo conduttore dei lavori congressuali in una cornice, quella di Messina e dell'omonimo Stretto, testimone da sempre di incontri tra differenti culture e saperi.

Vi aspettiamo numerosi!

Filippo Flavio Angileri
Presidente del Congresso



Antonio Silvani
Presidente AINO





XXVI Congresso Nazionale e Corso Residenziale



Associazione Italiana di Neuro-Oncologia

MESSINA | 23-25 NOVEMBRE 2023

Comitato Scientifico Consiglio Direttivo AINO

Presidente

Antonio Silvani, Milano

Past President

Roberta Rudà, Torino

Segretario

Maurizio Iacoangeli, Ancona

Tesoriere

Maria Laura Del Basso De Caro, Napoli

Consiglieri

Luca Bertero, Torino

Tamara Ius, Udine

Giuseppe Lombardi, Padova

Pierina Navarra, Milano

Veronica Villani, Roma

Presidente Onorario

Francesco Tomasello

Presidente del Congresso

Filippo Flavio Angileri

Sede Segreteria AINO

Divisione di Neurochirurgia
Istituto Nazionale Tumori
"Regina Elena"

Via E. Chianesi, 53 - 00144 Roma
Tel. 06 52662721 - Fax 06 52666144
segreteria@neuro-oncologia.eu

Con il Patrocinio di



UniMe
1548



Comitato Organizzatore Locale

Fabio Cacciola Neurochirurgia

Maria Caffo Neurochirurgia

Salvatore M. Cardali Neurochirurgia

Gerardo Caruso Neurochirurgia

Emanuela Esposito Genetica e
Farmacogenetica

Maurizio Martini Anatomia Patologica

Stefano Pergolizzi Radioterapia

Giovanni Raffa Neurochirurgia

Nicola Silvestris Oncologia Medica

Giovanni Tuccari Anatomia Patologica

Sergio Vinci Neuroradiologia

Segreteria Organizzativa Locale

Concetta Alafaci Neurochirurgia

M'Hammed Aguenouz Diagnostica
di Laboratorio

Patrizia Fiore Neurochirurgia

Maria Giusa Neurochirurgia

Francesca Granata Neuroradiologia

Goffredo Gravina Neurochirurgia

Marcello Passalacqua Neurochirurgia

Giuseppe Pettineo Oncologia Medica

Antonio Pontoriero Radioterapia

Maria Carmela Santaripa Oncologia

SINOTTICA

GIOVEDÌ, 23 NOVEMBRE 2023

TIMETABLE

	Aula Magna ACCREDITATA ECM	Aula A	Aula B	AREA POSTER
13.00	Apertura Segreteria e registrazione partecipanti			
13.30	Benvenuto ai partecipanti e Apertura dei lavori			
	INIZIO PERCORSO ECM			ESPOSIZIONE POSTER
14.00 16.00	MAIN SESSION 1 LESIONI METASTATICHE VERTEBRALI	NO ECM		
16.00	Coffee break			
16.30 18.00	COMUNICAZIONI ORALI METASTASI VERTEBRALI E TUMORI DEL BASICRANIO	COMUNICAZIONI ORALI GLIOMI DI ALTO GRADO Parte 1	COMUNICAZIONI ORALI IMMUNOTERAPIA E TOSSICITÀ	
18.00	Focus on nuove entità patologiche	NO ECM		
19.30	Cerimonia Inaugurale Congresso AINO			
20.00	Cocktail di Benvenuto			

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

TIMETABLE

	Aula Magna ACCREDITATA ECM	Aula A	Aula B	AREA POSTER
08.30	Breakfast Seminar INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN NEURO-ONCOLOGIA	NO ECM		ESPOSIZIONE POSTER
09.00	MAIN SESSION 2 AVANZAMENTI NELLA TERAPIA DEI GLIOMI	SESSIONE PERSONALE ALLEATO		
10.30	Coffee break			
10.45 11.30	MAIN SESSION 2 AVANZAMENTI NELLA TERAPIA DEI GLIOMI			
11.30 12.00	Key Lecture In memoria di Felice Giangaspero			
12.00 13.30	Sessione congiunta con Personale Alleato IL RITORNO AL LAVORO DOPO LA MALATTIA			

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

TIMETABLE

	Aula Magna ACCREDITATA ECM	Aula A	Aula B	AREA POSTER
13.30 14.30	<i>Pausa pranzo</i>			
14.30 15.30		SIMPOSIO NOVOCURE	SIMPOSIO MEDTRONIC	ESPOSIZIONE POSTER
15.30	Sessione Giovani Premi Fondazione Celeghin	NO ECM	NO ECM	
16.30		COMUNICAZIONI ORALI GLIOMI DI ALTO GRADO Parte 2	COMUNICAZIONI ORALI MENINGIOMI E RICERCA DI BASE	
17.30 18.30	COMUNICAZIONI ORALI METASTASI VERTEBRALI GLIOMI DI BASSO GRADO			
18.30	Premi Brainy e Carla Russo			POSTER DISCUSSION
18.40 19.10	<i>Assemblea Soci</i>			
19.30				
21.00	Cena Sociale			

SABATO, 25 NOVEMBRE 2023

TIMETABLE

	Aula Magna ACCREDITATA ECM	Aula A	Aula B	AREA POSTER
08.30 09.30	Breakfast Seminar TUMORI INTRAVENTRICOLARI			NO ECM
09.30 11.00	MAIN SESSION 3 METASTASI CEREBRALI			ESPOSIZIONE POSTER
11.00	<i>Coffee break</i>			
11.20 13.10	COMUNICAZIONI ORALI METASTASI CEREBRALI E IMAGING	NO ECM COMUNICAZIONI ORALI MISCELLANEA	NO ECM COMUNICAZIONI ORALI TUMORI RARI	
	FINE PERCORSO ECM			
13.10	Chiusura del Congresso			

GIOVEDÌ, 23 NOVEMBRE 2023

13.00 Apertura Segreteria e registrazione partecipanti

13.30 Benvenuto ai partecipanti e Apertura dei lavori
Presidente AINO e Presidente del Congresso

INIZIO PERCORSO ECM

Aula Magna

14.00 Main Session 1**16.00 LESIONI METASTATICHE VERTEBRALI***Moderatori: Carmine M. Carapella (Roma)
Stefano Pergolizzi (Messina)*14.00 L'importanza dell'inquadramento clinico
Antonio Silvani (Milano)14.15 Peculiarità radiologiche e diagnosi differenziali
Francesca Granata (Messina)14.30 Il ruolo della chirurgia
Maurizio Fornari (Milano)14.45 Ruolo emergente della radioterapia stereotassica
nel trattamento delle metastasi spinali
Filippo Alongi (Negrar, VR)15.00 Trattamento riabilitativo
Michelangelo Bartolo (Zingonia, BG)15.15 Discussione
16.00**16.00 Coffee break**
16.30

Aula Magna

16.30 Comunicazioni orali**18.00 METASTASI VERTEBRALI E TUMORI DEL BASICRANIO***Moderatori: Giuseppe Barbagallo (Catania)
Pierina Navarria (Rozzano, MI)
Nicola Silvestris (Messina)*

16.30 Timing chirurgico ottimale nei pazienti con metastasi vertebrali esordite con severo deficit neurologico

D. Aiudi, F. Cappella, A. Raggi, V. Liverotti, L. di Somma, M. Iacoangeli, A. Mattioli, M. Dobran (Ancona)

16.38 Utilità delle tecniche chirurgiche mininvasive nella prevenzione delle complicanze scheletriche correlate ai tumori maligni vertebrali

G. Caruso¹, N. Arabia², S. Guercio², **F. Turiano**¹, C. Tuscano¹, D. Vincelli¹, M. Campello¹ (¹Reggio Calabria, ²Messina)

16.46 Radioterapia stereotassica con o senza boost nel trattamento delle oligometastasi vertebrali

E. Pastorello¹, N. Giaj-Levra¹, L. Nicosia¹, R. Mazzola¹, F. Cuccia¹, A.G. Allegra¹, F. Ricchetti¹, M. Rigo¹, R. Ruggieri¹, F. Alongi^{1,2} (¹Negrar di Valpolicella, VR; ²Brescia)

16.54 Risultati chirurgici e valutazione prognostica di una serie contemporanea di 150 pazienti consecutivi con meningioma del basicranio

D. Longo, E. La Corte, F. Badaloni, M. Martinoni, M. Zoli, D. Mazzatenta, C. Bortolotti, C. Sturiale, **A. Conti** (Bologna)

17.02 Trattamento chirurgico dei neurinomi dell'VIII nervo cranico: approccio retrosigmoideo e presigmoideo a confronto

A. Mattioli¹, D. Aiudi¹, K. Musteqja¹, M.M. Ottaviani¹, F. Salvinelli², F. Greco², M. Gladi¹, M. Iacoangeli¹ (¹Ancona, ²Roma)

17.10 Studio dei fattori prognostici molecolari negli adenomi ipofisari GH-secerntenti

C. Baiano, R. Della Monica, R.A. Franca, M. Colangelo, J. Berardinelli, D. Solari, L.M. Cavallo, L. Chiariotti, M. Del Basso De Caro, P. Cappabianca (Napoli)

17.18 Management e identificazione dei fattori prognostici dei gliomi di alto grado spinali: survey Italiana

T. Somma¹, T. Ius², P. Cappabianca¹, A. Bocchino¹, I. Bove¹, M.L. del Basso de Caro¹, G. Barbagallo³, F. Signorelli⁴, P. De Marinis⁵, S. Bruscella⁶, D. Bongetta⁷, S. Bistazzoni⁸, M. Fornari⁷, G. Capo⁷, A. Germano⁹, G. Raffa⁹, M. Vitali¹⁰, A. Barbanera¹⁰ (¹Napoli, ²Udine, ³Catania, ⁴Bari, ⁵Ferrara, ⁶Caserta, ⁷Milano, ⁸Como, ⁹Messina, ¹⁰Alessandria)

17.26 La Radiochirurgia Gamma Knife per lo Schwannoma dell'VIII nervo cranico dell'anziano: considerazioni su outcome e qualità di vita

A. La Camera, A. Pozza, L. Maresca, A. Freguglia, A. Falanga, F. Leocata, V.M. Arienti, M. Picano, M. Palazzi, M. Cenzato (Milano)

17.34
18.00 Discussione

18.00
19.30 **Focus on nuove entità patologiche**

18.00 Introduce
Roberta Rudà (Torino)

18.05 **Lecture**
Tumori mesenchimali non-meningoteliali
Caterina Giannini (Rochester, USA) *da remoto*

18.25 Introduce
M'Hammed Aguenouz (Messina)

18.30 **Lecture**
Targeted treatments in paediatric brain tumours
Eric Bouffet (Toronto, USA)

Moderatore: Maria Laura Del Basso De Caro (Napoli)

18.50 Nuove entità nei tumori glioneuronali di basso grado pediatrici e del giovane adulto
Manila Antonelli (Roma)

19.05 CAR T e tumori cerebrali
Angela Mastronuzzi (Roma)

19.20
19.30 Discussione

19.30 Inaugurazione del Congresso

20.00 **Cocktail di Benvenuto**

GIOVEDÌ, 23 NOVEMBRE 2023

Percorso NON accreditato E.C.M.

Aula A

16.30 Comunicazioni orali

18.00

GLIOMI DI ALTO GRADO Parte 1*Moderatori: Domenico Gerardo Iacopino* (Palermo)
Tamara Ius (Udine)

- 16.30 Beneficio clinico a lungo termine della resezione sovramarginale secondo i criteri ReSECT in una coorte retrospettiva di pazienti con GBM IDHwt di nuova diagnosi
C. Gambacciani¹, M.G. Nizzola², F. Calvanese¹, F. Villanacci¹, F. Pieri¹, G. Grimod¹, F. Aquila¹, C. Scudieri¹, V. Zucchi¹, A.L. Di Stefano^{1,3}, O.S. Santonocito¹ (¹Livorno; ²Milano; ³Suresnes, France)
-
- 16.38 Localizzazione di speech arrest e anomia durante il mapping del linguaggio nell'emisfero dominante mediante DES: effetto dei tests ECCO e VISC
A. Rofés¹, **F. Guerrini**², V. M. Custodi², F. D'Agata³, G. Spena² (¹Groningen, The Netherlands; ²Pavia, Italy; ³Torino, Italy)
-
- 16.46 La resezione chirurgica sovramarginale associata alla CMT a lungo termine nei gliomi di alto grado: nostra esperienza
T. Francesco¹, **G. Stefania**², A. Noemi², G. Caruso¹, O. Gervasio¹, C. Tuscano¹, M. Campello¹ (¹Reggio Calabria, ²Messina)
-
- 16.54 L'esoscopio in neurochirurgia: un cambiamento di paradigma nella neurochirurgia oncologica? Dati preliminari
A. Di Cristofori, C.B. Rui, D. Ferlito, F. Graziano, P. Rebora, D. Di Caro, G. Chiarello, G. Stefanoni, C. Julita, S. Florio, G. Basso, G. Citerio, P. Remida, G. Carrabba, C. Giussani (Monza)
-
- 17.02 Il trattamento neurochirurgico del glioblastoma nel paziente anziano: analisi retrospettiva di una serie di 149 pazienti
F. Friso, M. Martinoni, M. Zoli, F. Badaloni, C. Bortolotti, V. Ramponi, A. Cuoci, A. Scibilia, V. Rosetti, C. Sturiale, D. Mazzatenta, **A. Conti** (Bologna)
-
- 17.10 La nostra esperienza nella chirurgia guidata dalla fluorescenza (5-ALA) nel Glioblastoma IV grado: Resezione chirurgica e Analisi genetico/molecolare del micro-ambiente neoplastico
A. de Bellis^{1,2}, A. Alfieri¹, S. Bruscella¹, D. Drongitis², M. G. Miano², P. De Marinis¹ (¹Caserta, ²Napoli)
-
- 17.18 Qual'è il ruolo della seconda chirurgia alla recidiva nel Glioblastoma: esperienza in real life della Neurochirurgia dell'Istituto Regina Elena
V. Villani, F. Rasile, A. Tanzilli, S. Telera, A. Pace, M. Lecce (Roma)
-
- 17.26 Correlazione tra infiltrazione dei fasci di sostanza bianca alla DTI preoperatoria e localizzazione della recidiva nei gliomi di alto grado
P. Zeppa, A. Bianconi, M. Castaldo, C. Bordone, F. Cofano, A. Melcarne, D. Garbossa, M. Lanotte (Torino)
-
- 17.34 Sviluppo di un modello basato sulla radiomica per il rilevamento della metilazione del promotore MGMT nel glioblastoma multiforme utilizzando la risonanza magnetica convenzionale
F.M. Doniselli¹, R. Pascuzzo¹, M. Agrò¹, D. Aquino¹, E. Anghileri¹, M. Farinotti¹, B. Pollo¹, R. Pattera¹, V. Cuccarini¹, M. Moscatelli¹, F. DiMeco^{1,2}, L.M. Sconfienza¹ (¹Milano; ²Baltimore, MD, United States)
-
- 17.42
18.00 Discussione
-

Percorso NON accreditato E.C.M.

Aula B

16.30 Comunicazioni orali

18.00 IMMUNOTERAPIA E TOSSICITÀ

Moderatori: **Marc Sanson** (Parigi, Francia)
Serena Pellegatta (Milano)

16.30 Significato prognostico dell'infiltrato linfocitario a cellule T nel glioblastoma

Q.G. D'Alessandris, G. Romagnoli, I. Capone, M. Giordano, D. Palombi, G.M. Ceccarelli, G. Di Monaco, A. Tavilla, I. Canini, C. Lapenta, M. Buccarelli, V. Tirelli, M. Sanchez, A. Fragale, N. Montano, R. Di Bonaventura, A. Olivi, M. Biffoni, L. Ricci-Vitiani, L. Lauretti, L. Gabriele, R. Pallini (Roma)

16.38 Tollerabilità del vaccino a cellule dendritiche caricate con omogenato di tumore autologo nel glioblastoma: primo step dello studio di fase 2 COMBIGVAX

L. Gurrieri¹, N. Riva¹, J. Bulgarelli¹, F. De Rosa¹, M. Guidoboni², V. Fausti¹, N. Ranallo¹, S. Calpona¹, M. Tazzari¹, M. Petrini¹, A.M. Granato¹, E. Pancisi¹, F. Foca¹, M. Dall'Agata¹, E. Amadori¹, P. Cortesi¹, A. Gamboni², G. Pasini³, D. Arpa¹, D. Bartolini⁴, T. Ibrahim⁵, L. Tosatto⁴, G. Maimone⁴, L. Ridolfi¹ (*Meldola, FC; ²Lugo, RA; ³Rimini; ⁴Cesena; ⁵Bologna)

16.46 Evidenze preliminari sulla lungo sopravvivenza dei pazienti affetti da glioblastoma utilizzando una nuova terapia cellulare geneticamente modificata (Temferon)

M. Eoli¹, V. Cuccharini¹, B. Gentner^{1,5}, A. Capotondo¹, F. Farina¹, M.M. Naldini¹, M. Barcella¹, E. Anghileri¹, M.G. Bruzzone¹, M. Carrabba¹, G. D'Alessandris², F. Di Meo¹, V. Ferla¹, A. Franzin³, P. Ferroli¹, F. Gagliardi¹, F. Legnani¹, S. Mazzoleni¹, P. Mortini¹, A.

Olivi², R. Pallini², M. Patanè¹, R. Pattera¹, B. Pollo¹, M. Saini¹, S. Snider¹, K. Mullen¹, L. Naldini¹, C. Russo⁴, F. Ciceri¹, G. Finocchiaro¹ (*Milano; ²Roma; ³Brescia; ⁴New York, USA; ⁵Lausanne, Swiss)

16.54 Identificazione e caratterizzazione delle risposte T cellulari periferiche contro neoantigeni tumorali in pazienti affetti da glioma

A. Picca, M. Baron, K. Labrèche, A. Bouzidi, A. Rousseau, V. Morin, F. Bielle, M. Touat, M. Sanson, B. Aufran (Paris, France)

17.02 Identificazione tramite single-cell RNA sequencing di sottopopolazioni immunosoppressive nel microambiente del glioblastoma che influenzano l'espansione ex-vivo di linfociti infiltranti e reattivi contro il tumore

M. Maffezzini, I. Sambruni, S. Musio, C. Traversari, F. DiMeco, A. Silvani, S. Pellegatta (Milano)

17.10 La proteina anti-aging KLOTHO contribuisce al rimodellamento del microambiente immunosoppressivo del Glioblastoma, inibendo la senescenza indotta da radioterapia

A. Galluzzo, M. Maffezzini, N. Di Ianni, L. Fumagalli, S. Musio, E. Salvi, I. Sambruni, M. Schiariti, L. Fariselli, S. Pellegatta (Milano)

17.18 Eventi avversi neurologici associati ad immunoterapia con Immune Checkpoint Inhibitors: l'esperienza decennale del team multidisciplinare del Centro di Immuno-Oncologia della AOU di Siena

A.M. Di Giacomo, S. Bartalini, V. D'Alonzo, S. Cutarella, A. Cerase, G. Rossi, R. Danielli, M. Valente, M. Ravara, F. Santangelo, F. Ginanneschi, N. Volpi, M. Maio (Siena)

17.26
18.00 Discussione

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

PERCORSO ACCREDITATO ECM

Aula Magna

08.30 Breakfast Seminar**09.30 INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN NEURO-ONCOLOGIA***Moderatori: Maurizio Martini (Messina)
Francesco Pasqualetti (Pisa)***08.30** Intelligenza artificiale nella diagnostica neuropatologica
Valeria Barresi (Verona)**08.50** Neuroimaging
Antonella Castellano (Milano)**09.10** Discussione
09.30**09.30 Main Session 2****11.30 AVANZAMENTI NELLA TERAPIA DEI GLIOMI***Moderatori: Paolo Cappabianca (Napoli)
Antonio Silvani (Milano)***09.30** Strategie per ottimizzare la resezione nei gliomi lower grade
Lorenzo Bello (Milano)**09.45** Vantaggi della microchirurgia nella chirurgia dei gliomi ad alto grado
Vincenzo Esposito (Pozzilli, IS)**10.00** Chirurgia (low and High grade) nel paziente fragile e/o anziano
Alessandro Olivi (Roma)**10.15** Novità su terapie Target nei gliomi di alto grado
Giuseppe Lombardi (Padova)**10.30** *Coffee break*
10.45**10.45** Inibitori di IDH nei gliomi lower grade
Roberta Rudà (Torino)**11.00** Up to date sulla radioterapia
Pierina Navarria (Milano)**11.15** Discussione
11.30**11.30** *Key Lecture*
12.00 In memoria di Felice Giangaspero
Manila Antonelli (Roma)**12.00** **13.30** **Sessione congiunta con Personale Alleato****IL RITORNO AL LAVORO DOPO LA MALATTIA***Moderatori: Maria Carmela Santarpia (Messina)
Andrea Pace (Roma)***Il ruolo delle Associazioni in supporto a pazienti e famigliari****12.00** **AITC Associazione Italiana Tumori Cerebrali**
Quando la normalità diventa un bisogno
Guido Minghetti (Milano)**12.15** **Fondazione Celeghin**
Il ruolo della Fondazione verso i pazienti e il mondo della ricerca
Annalisa Celeghin (Pernumia, PD)**12.30** Il ruolo del Medico del Lavoro nel reinserimento lavorativo
Giovanna Spatari (Messina)**12.45** Fertilità e gravidanza: quali prospettive per pazienti con tumore cerebrale
Veronica Villani (Roma)**13.00** Discussione
13.30

13.30
14.30 *Pausa pranzo*

Aula Magna

15.30
17.30 **Sessione Giovani**

Moderatori: **Denis Aiudi** (Ancona)
Alessia Pellerino (Torino)

- 15.30 Il contributo pre-operatorio della PET con 18F-DOPA combinata con RM multimodale nel trattamento chirurgico dei gliomi di alto grado
D. Aiudi, M. Goushi, N. Herber, F. Sessa, C. Cottignoli, M. Fringuelli, M. Iacoangeli, M. Dobran, G. Polonara (Ancona)
- 15.38 Impatto del monitoraggio neurofisiologico intra-operatorio su outcome chirurgico e sopravvivenza dei pazienti affetti da glioblastoma primario
G. Fiore¹, G. Bertani¹, M. Pluderì¹, L. Tariciotti¹, A. Di Cristofori², D. Demertzis¹, P. Bintintan Socaciu¹, S. Borsa¹, G. Carrabba², M. Caroli¹, M. Locatelli¹ (¹Milano; ²Monza, MB)
- 15.46 Impatto di 5-ALA e fluoresceina sodica sull'entità della resezione del volume FLAIR in pazienti con glioblastoma
M. Castaldo, P. Zeppa, B. Becchis, A. Bianconi, L. Bradaschia, L. Dolci, A. Melcarne, M.M. Lanotte, D. Garbossa (Torino)
- 15.54 Primo studio sull'uomo di terapia sonodinamica con acido 5-aminolevulinico per gliomi maligni di alto grado negli adulti: uno studio di fase 0 usando ultrasuoni focalizzati a bassa intensità
N. Corradino, F. Prada, M. Del Bene, A. Piccardi, F. DiMeco (Milano)
- 16.02 Retrattori tubulari nei tumori ventricolari: strategie perioperatorie per ridurre le comorbidità
A. Iacoangeli, R. Ricca, L. Ilochonwu, V. Liverotti, D. Aiudi, A. Di Rienzo, M. Dobran, M. Iacoangeli (Ancona)
- 16.10 Fattibilità della prolif oligopeptidasi (PREP) come biomcatore tumorale nei pazienti con glioblastoma: uno studio pilota
G. Casili, M. Lanza, M. Caffo, S. A. Scuderi, R. Basilotta, A. Filippone, I. Paterniti, M. Campolo, S. Cuzzocrea, E. Esposito (Messina)
- 16.18 Identificazione di varianti patogenetiche germinali del gene LZTR1 e di altri geni oncosoppressori in pazienti con glioblastoma
A. Borghi, N. Rosati, R. Pattera, M.C. Ibba, S. Pellegatta, A. Silvani, M. Eoli (Milano)
- 16.26 Strategie terapeutiche alla recidiva di glioblastoma: modalità di trattamento e predittori di risposta in una coorte real-life di pazienti
E.M. Marchesani¹, F. Bruno¹, A. Pellerino¹, E. Pronello^{1,2}, M. Borgognone¹, L. Bertero¹, P. Zeppa¹, A. Bianconi¹, A. Gastino¹, M. Levis¹, D. Garbossa¹, R. Rudà¹ (¹Torino, ²Novara)
- 16.34 Uptake di fluoresceina sodica da parte del microambiente immunitario di gliomi e metastasi cerebrali
C. Bonaudo¹, B. Musca², A. Tushe², G. Battaggia², M.G. Russo², M. Silic-Benussi², **A. Pedone**¹, A. della Puppa¹, S. Mandruzzato² (¹Firenze, ²Padova)
- 16.42 Epilessia tumore-relata con crisi olfattive: c'è di mezzo l'insula...
I. Florean¹, P. Vergobbi¹, A. Nilo¹, T. Ius¹, B. Tomasino², I. Guarracino², M. Skrap¹, M. Valente¹, G. Pauletto¹ (¹Udine, ²Pordenone)

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

- 17.00 Terapia sistemica degli ependimomi intracranici e spinali recidivanti dell'adulto: un'esperienza mono-istituzionale
M. Maccari, M. Padovan, M. Caccese, G. Cerretti, G. Lombardi (Padova)
-
- 17.08 Indicazioni al trattamento radiochirurgico con Gamma Knife in tumori cerebrali primitivi rari
L. Pasquini, F. Leocata, M. Picano, V.M. Arienti, M.G. Brambilla, A.F. Monti, H.S. Mainardi, P. Colombo, M. Palazzi, M. Cenzato, A. La Camera (Milano)
-
- 17.16 Discussioni e premiazione
17.30 Premi Fondazione Celeghin
-
- 17.38 Espansione dello spettro dei tumori della linea mediana con alterazioni di H3 K27: tumori glioneuronaliformanti rosette
E. Marastoni¹, S. Ammendola¹, S. Rossi², I. Giovannoni², A. Feletti¹, G. Broggi³, A. Scarpa¹, V. Barresi¹ (¹Verona, ²Roma, ³Catania)
-
- 17.46 Utilizzo della doppia fluorescenza nei gliomi di basso grado: analisi retrospettiva di un singolo centro
A. Bianconi, M. Bonada, P. Zeppa, M. Castaldo, D. Garbossa, A. Melcarne, F. Cofano (Torino)
-
- 17.54 Testing neuro-psicologico intra-operatorio avanzato: uno strumento essenziale nel massimizzare la resezione chirurgica nei gliomi a basso grado
L. Gay, M. Rossi, M. Conti Nibali, T. Sciortino, M. Lamperti, V. Callipo, A. Leonetti, G. Puglisi, L. Viganò, G. Cerri, L. Bello (Milano)

Aula Magna

17.30 Comunicazioni orali

18.30 GLIOMI DI BASSO GRADO

Moderatori: **Maria Caffo** (Messina)
Paola Gaviani (Milano)

- 17.30 Gliomi diffusi IDH-wildtype con istologia di basso grado e caratteristiche molecolari diglioblastoma: è tempo di un'ulteriore sottostratificazione? Analisi preliminare dell'impatto dei trattamenti adiuvanti e dell'outcome nei pazienti TERT-mutant/EGFR-intact (studio multicentrico AINO)
F. Bruno¹, A. Pellerino¹, E. Pronello^{1,2}, L. Bertero¹, G. Berzero³, L. Gurrieri⁴, A.L. Di Stefano^{5,6}, A. Silvani³, B. Pollo³, M. Conti Nibali³, P. Navarra³, M. Caffo⁷, Q.G. D'Alessandris⁸, T. Ius⁹, S. Pizzolitto⁹, D. Garbossa¹, L. Bello³, R. Rudà¹ (¹Torino; ²Novara; ³Milano; ⁴Meldola, FC; ⁵Paris, France; ⁶Livorno; ⁷Messina; ⁸Roma; ⁹Udine)
-
- 18.02 Trattamento chirurgico nella recidiva dei lower grade glioma: tips and tricks dall'esperienza di un singolo centro
M. Conti Nibali, L.G. Gay, T. Sciortino, M. Gambaretti, M. Gallo, L. Tariciotti, L. Mattioli, M. Rossi, L. Bello (Milano)
-
- 18.10 Discussioni
18.30 Premiazione
Premi Brainy e Carla Russo
-
- 18.40 Assemblea Soci
19.10
-
- 21.00 *Cena Sociale*

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

Percorso NON accreditato E.C.M.

Aula A

09.00 **SESSIONE PERSONALE ALLEATO**12.00 **IL PERCORSO CHIRURGICO NEL PAZIENTE NEURO-ONCOLOGICO**

Moderatori: **Antonio Tanzilli** (Roma)
Deborah Maradini (Milano)

09.00 Apertura lavori
Antonio Silvani, Andrea Pace,
Filippo Flavio Angileri

FASE DI PREPARAZIONE PRE-INTERVENTO DALLA PRIMA DIAGNOSI ALLA RECIDIVA

09.10 Esperienza in awake del Policlinico G. Martino di Messina
Giusy Marzano, psicologa (Messina)

09.25 Esperienza di AITC presso IRCCS San Gerardo di Monza
Cecilia Iezzoni, psicoterapeuta (Monza)

09.40 Esperienza Fondazione IRCCS BESTA
Roberta Ayadi, psicologa (Milano)

TRATTAMENTO IN FASE ACUTA. IL PUNTO DI VISTA RIABILITATIVO

09.55 Esperienza del Gruppo Multimedita di Milano
Francesca Pala, fisiatra (Milano)

10.10 Esperienza del Regina Elena di Roma
Stefano Di Felice, fisioterapista, Istituto Regina Elena (Roma)

10.25 Interventi psicologici peri-operatori sul paziente neuroncologico: stato dell'arte e proposte operative
Eleonora Bergo, neuropsicologa (Padova)

TRATTAMENTO E SOSTEGNO AL PAZIENTE IN FASE POST-ACUTA

10.40 Cambiamenti neurocognitivi e neuroradiologici longitudinali in pazienti con glioma
Antonio Tanzilli, neuropsicologo, Istituto Regina Elena (Roma)

10.55 Focus group sui temi rilevanti del percorso di cura del paziente neuroncologico
Antonio Tanzilli, neuropsicologo, Istituto Regina Elena (Roma)
Elisabetta Bertocchi, Infermiera Unità di Cure Palliative (Reggio Emilia)

11.10 Comunicazione al paziente nell'ambito dell'equipe multidisciplinare: il ruolo del neuropsiconcologo
Allegra Carpaneto, neuropsicologa (Torino)

MEDICINA NARRATIVA

11.25 "Besta Card"
D. Maradini, psiconcologa CPA (Milano)

11.40
12.00 Discussione

12.00 Termine della Sessione

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

Percorso NON accreditato E.C.M.

Aula A

Aula B

14.30 **Simposi Aziendali Sponsorizzati****15.20** Dettaglio programma a Pag 21

Aula A

16.30 **Comunicazioni orali****18.30** **GLIOMI DI ALTO GRADO Parte 2***Moderatori: Giuseppe Lombardi* (Padova)*Antonio Pontoriero* (Messina)

16.30 Profilo molecolare e mutazioni “druggable” in una corte prospettica mono-istituzionale di gliomi diffusi IDH wild type e tumori neuronal/glioneuroni dell’adulto

A. Pellerino, E.M. Marchesani, L. Bertero, A.A. Ricci, L. Mangherini, F. Bruno, R. Soffietti, R. Rudà (Torino)

16.38 L’RNA circolare circSMARCA5 esercita le sue funzioni oncosoppressive fungendo da “esca” per la oncoproteina SRSF1 in cellule di glioblastoma

A.E. Merulla, M. Stella, C. Barbagallo, R. Battaglia, A. Caponnetto, G. Broggi, R. Altieri, F. Certo, R. Caltabiano, M. Ragusa, G.M.V. Barbagallo, C. Di Pietro, M. Purrello, **D. Barbagallo** (Catania)

16.46 Determinazione mediante ddPCR dei livelli plasmatici di microRNA come biomarcatori periferici di glioblastoma

C.A. Donofrio^{1,2}, A. Fioravanti², L. Riccio², M. Cominetti², M.R. Cappelletti², M. Ungari², D. Generali², I. Grossi¹, I. Pelisenco¹, G. De Petro¹, A. Salvi¹ (¹Brescia, ²Cremona)

16.54 Radioterapia ipofrazionata versus radioterapia a frazionamento convenzionale in associazione a temozolomide nei pazienti con glioblastoma: esperienza di un singolo centro

F.C. Di Guglielmo¹, F. Gregucci¹, M.P. Ciliberti¹, I. Bonaparte¹, A. Surgo¹, M. Caliendo¹, R. Carbonara¹, D. Giraldi¹, V. Fanelli¹, G. Surico¹, A. Fiorentino^{1,2} (¹Acquaviva delle Fonti, BA; ²Casamassima, BA)

17.02 L’uso dell’intelligenza artificiale per migliorare l’interpretazione dei dati genomici clinici, radiologici di pazienti sottoposti a resezione chirurgica con glioma di grado 4

M. Polano¹, M. Dal Bo¹, T. Ius², F. Di Cintio¹, A. Mondello¹, I. Manini², E. Pegolo², D. Cesselli², C. Di Loreto², M. Vindigni², M. Skrap², G. Toffoli¹ (¹Aviano, PN; ²Udine)

17.10 Impatto del Calcium Index Score nei pazienti anziani affetti da glioblastoma

S. Valenti, **F. Pasqualetti**, M. Gabelloni, L. Faggioni, F. De Vietro, R. Morganti, N. Giannini, G. Gadducci, P. Puccini, M. Naso, C. Trippa, K. Kharkauskaya, F. Paia (Pisa)

17.18 RACTAC studio multicentrico italiano di fase II sul riposizionamento del farmaco antipsicotico Clorpromazina in combinazione con Temozolomide nel trattamento di pazienti con Glioblastoma MGMT non metilato

A. Pace¹, G. Lombardi², V. Villani¹, D. Benincasa¹, C. Abbruzzese¹, I. Cestonaro², M. Corrà², G. Cerretti², M. Caccese², A. Silvani³, P. Gaviani³, D. Giannarelli¹, M.G. Paggi¹ (¹Roma, ²Padova, ³Milano)

17.26 Espressione di DKK-3 in una serie di 40 Glioblastomi: correlazioni con markers clinici e biomolecolari. Risultati preliminari e potenziali implicazioni terapeutiche

M. Caffo¹, G. Casili¹, G. Caruso¹, V. Barresi², A. Curcio¹, M. Campolo¹, I. Paterniti¹, F.F. Angileri¹, A. Germanò¹, S. Cuzzocrea¹, E. Esposito¹ (¹Messina, ²Verona)

17.34 Recidive a distanza nei gliomi: quale la miglior strategia terapeutica? Valutazione retrospettiva degli outcome e dei fattori prognostici

L. Bellu¹, P. Navarra¹, E. Clerici¹, F. Pessina^{1,2}, B. Marini¹, L.S. Politi^{1,2}, M. Simonelli^{1,2}, M. Scorsetti^{1,2} (¹Rozzano, MI; ²Pieve Emanuele, MI)

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

Percorso NON accreditato E.C.M.

Aula B

17.42 REGOMA-OS: un ampio studio italiano multicentrico, prospettico, osservazionale che analizza l'efficacia e la sicurezza di regorafenib nei pazienti con recidiva di glioblastoma

M. Caccese¹, I. Desideri², V. Villani³, M. Simonelli⁴, M. Buglione⁵, S. Chiesa³, E. Franceschi⁶, P. Gaviani⁴, I. Stasi⁷, C. Caserta⁸, S. Brugnara⁹, I. Lolli¹⁰, E. Bennicelli¹¹, P. Bini¹², A.V. Cuccu¹³, S. Scoccianti², G. Magni¹, G.L. De Salvo¹, V. Zagonel¹, **G. Lombardi**¹ (¹Padova; ²Firenze; ³Roma; ⁴Milano; ⁵Brescia; ⁶Bologna; ⁷Livorno; ⁸Terni; ⁹Trento; ¹⁰Castellana Grotte, BA; ¹¹Genova; ¹²Pavia; ¹³Sassari)

17.50 Terapia target basata su alterazioni genomiche (BRAFV600E, NTRK, FGFR, ROS1, MET, PIK3CA, PTEN) evidenziate alle analisi di next-generation sequencing in pazienti con glioblastoma IDH wildtype recidivato/in progressione: l'esperienza dell'Istituto Oncologico Veneto IOV - IRCCS (Padova)

M. Padovan, C. De Toni, M. Maccari, A. Bosio, **G. Cerretti**, M. Caccese, M. Corrà, S. Vizzaccaro, I. Cestonaro, A. Pittaro, A. Guerriero, M. Coppola, G. Lombardi (Padova)

17.58 BIRC3: un predittore prognostico e un nuovo bersaglio terapeutico nei tumori di glioblastoma resistente alla TMZ

M. Morelli¹, S. Franceschi¹, F. Lessi¹, P. Aretini¹, A. Pastore¹, E. Corradi¹, A. Marranci¹, C. Gambacciani², F. Pieri², G. Grimod², N. Montemurro¹, M. Giacomarra¹, M. Menicagli¹, G. Ferri¹, F. Pasqualetti¹, M. Sanson³, A. Picca³, A.L. Di Stefano², O.S. Santonocito², **C.M. Mazzanti**¹ (¹Pisa; ²Livorno; ³Paris, France)

18.06
18.30 Discussione

16.30 Comunicazioni orali

18.30 MENINGIOMI E RICERCA DI BASE

Moderatori: **Salvatore Cardali** (Messina)
Laura Fariselli (Milano)

16.30 Nuova stratificazione dei pazienti con glioblastoma attraverso il monitoraggio del comportamento sociale cellulare delle linee cellulari primarie derivate dai pazienti

G. Ferri¹, M. Morelli¹, F. Lessi¹, S. Franceschi¹, F. Pieri², C. Gambacciani², F. Pasqualetti¹, O.S. Santonocito², A. Di Stefano², **C.M. Mazzanti**¹ (¹Pisa, ²Livorno)

16.38 Evoluzione biologica dei meningiomi anaplastici progressivi: analisi molecolare comparativa tra fase pre-anaplastica e anaplastica da una casistica istituzionale

R. Di Bonaventura, L. Lauretti, M. Martini, T. Cenci, G. Di Monaco, D. Palombi, G.M. Ceccarelli, S. Chiesa, M. Gessi, A. Granitto, A. Albanese, L.M. Larocca, Q.G. D'Alessandris, R. Pallini, A. Olivi (Roma)

16.46 Intervallo di recidive dei meningiomi intracranici e fattori correlati

S. Corvino, R. Franca, C. Alati, M.L. Del Basso De Caro, F. Maiuri (Napoli)

16.54 Radiocirurgia Gamma Knife nel trattamento dei Meningiomi della fossa cranica posteriore

A. La Camera, F. Crisà, F. Leocata, V. Arienti, M. Cenzato (Milano)

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

17.02 Tomoterapia per meningiomi intracranici di ampie dimensioni e forme complesse

F. Bertini, L. Vinante, A. Caroli, A. Revelant, E. Coassin, P. Chiovati, G. Pirrone, V. Casasola, A. Zdjelar, E. Segatto, E. Chimienti, M. Spina, E. Borsatti, M. Mascarin (Aviano, PN)

17.10 Definizione della risposta radiologica post-radiochirurgia nei meningiomi: update su tipo di analisi e individuazione del cut-off volumetrico

V. Pinzi¹, A. Viola², M. Marchetti¹, S. Morlino¹, **L. Fariselli**¹ (¹Milano, ²Catania)

17.18 Re-irradiazione delle recidive di meningiomi intracranici: studio retrospettivo multicentrico italiano

D. Scartoni¹, D. Amelio¹, D. Greto², I. Morelli², L. Visani², B. Detti², Z. Perini³, E. Zivelonghi⁴, G. Bulgarelli⁴, V. Pinzi⁵, P. Navarria⁵, E. Clerici⁵, A.M. Ascolese⁶, P. Anselmo⁷, M.F. Osti⁶, G. Minniti⁸, L. Livi², I. Desideri² (¹Trento, ²Firenze, ³Vicenza, ⁴Verona, ⁵Milano, ⁶Roma, ⁷Terni, ⁸Siena)

17.26 Bevacizumab e idrossiurea in pazienti con meningioma di grado 2 e 3 recidivato: un'esperienza monocentrica

G. Cerretti, A. Bosio, M. Padovan, M. Caccese, M. Maccari, D. D'Avella, Giuseppe Lombardi (Padova)

17.34 Pazienti italiani nella storia della chirurgia dei meningiomi

S. Paterniti (Messina)

17.42 "Autophagic failure" come potenziale meccanismo per indurre la morte delle cellule di glioblastoma

R. Della Monica, M. Buonaiuto, F. Trio, R.A. Franca, D. Costabile, M. Cuomo, A. Perna, P. Giordano, R. Visconti, M.L. del Basso De Caro, L. Chiarotti (Napoli)

17.50 Applicazioni di nuovi agonisti effettori teranostici per i recettori umani della bombesina (BnR)

F. Polito, C. Saoca, L. Licitri, M. Torre, L. Grasso, V. Macaione, S. Cardali, F.F. Angileri, **M. Aguenou** (Messina)

17.58
18.30

Discussione

Percorso NON accreditato E.C.M.

Area Poster

18.30
19.30

Poster discussion

Moderatori: **Giuseppe Broggi** (Catania)
Francesco Bruno (Torino)
Valeria Internò (Bari)
Teresa Somma (Napoli)

SABATO, 25 NOVEMBRE 2023

PERCORSO ACCREDITATO ECM

Aula Magna

08.30	Breakfast Seminar
09.30	TUMORI INTRAVENTRICOLARI <i>Moderatori: Domenico D'Avella (Padova) Maurizio Iacoangeli (Ancona)</i>
08.30	Neuropatologia Luca Bertero (Torino)
08.45	Neurochirurgia adulto Maurizio Iacoangeli (Ancona)
09.00	Neurochirurgia pediatrica Carlo Efsio Marras (Roma) <i>da remoto</i>
09.15 09.30	Discussione
09.30	Main Session 3
11.00	METASTASI CEREBRALI <i>Moderatori: Federico Pessina (Rozzano, MI) Alessandra Fabi (Roma)</i>
09.30	Chirurgia Diego Garbossa (Torino)
09.45	Il ruolo della radioterapia nell'era dell'immunologia e delle terapie target Giuseppe Minniti (Roma)
10.00	Il trattamento delle metastasi da tumore del polmone al tempo della medicina di precisione Gianmarco Motta (Catania)
10.15	Metastasi cerebrali da melanoma: prospettive di trattamento Anna Maria Di Giacomo (Siena) <i>da remoto</i>
10.30 11.00	Discussione

11.00
11.20 *Coffee break*

11.20 13.10	Comunicazioni orali METASTASI CEREBRALI E IMAGING <i>Moderatori: Sergio Vinci (Messina) Alfredo Conti (Bologna)</i>
11.20	Che cosa abbiamo imparato nella tecnica di resezione guidata da fluoresceina delle metastasi cerebrali? Un update dopo 79 casi consecutivi J. Falco , M. Broggi, E. Rubiu, F. Restelli, B. Pollo, M. Schiariti, P. Lanteri, M. Stanziano, E. La Corte, E. Mazzapicchi, I.G. Vetrano, G. Broggi, P. Ferroli, F. Acerbi (Milano)
11.28	Radioterapia post-operatoria delle metastasi cerebrali: radiochirurgia vs radioterapia stereotassica frazionata. Analisi monoistituzionale V. Pinzi, A. Romeo, S. Morlino, E. De Martin, M. Fumagalli, F. Ghielmetti, M. Marchetti, L. Fariselli (Milano)
11.36	La radioterapia stereotassica per le metastasi cerebrali da carcinoma mammario: valutazione dell'outcome e dei fattori prognostici E. Clerici ¹ , P. Navarra ¹ , L. Bellu ¹ , T. Nikiforou ^{1,2} , B. Marini ^{1,2} , F. Pessina ^{1,2} , R. Spoto ¹ , L. Dominici ¹ , L. Paganini ¹ , A. Bresolin ¹ , M. Scorsetti ^{1,2} (¹ Rozzano, MI; ² Pieve Emanuele, MI)
11.44	Risultati dello studio italiano multicentrico, retrospettivo, su fattori prognostici e strategie terapeutiche in pazienti affetti da carcinoma renale con metastasi cerebrali (BMRC study) V. Internò ¹ , F. Massari ² , R. Rudà ³ , B.A. Maiorano ⁴ , O. Caffo ⁵ , G. Procopio ⁶ , S. Bracarda ⁷ , F. Atzori ⁸ , A. Passarelli ⁹ , M. Bersanelli ¹⁰ , M. Stellato ¹¹ , G. Fornarini ¹² , L. Galli ¹³ , C. Ortega ¹⁴ , E. Zanardi ¹² ,

SABATO, 25 NOVEMBRE 2023

L. Incorvaia¹⁵, G. Facchini¹⁶, J.R. Giron Berrios¹⁷,
R. Ricotta¹⁸, M. Santoni¹⁹, C. Funaioli⁶, P. Trerotoli¹,
C. Porta¹, M. Rizzo^{1,20} (¹Bari; ²Bologna; ³Torino;
⁴San Giovanni Rotondo, FG; ⁵Trento; ⁶Milano; ⁷Terni;
⁸Cagliari, ⁹Napoli; ¹⁰Parma; ¹¹Roma, ¹²Genova; ¹³Pisa;
¹⁴Cuneo; ¹⁵Palermo; ¹⁶Pozzuoli, NA; ¹⁷Viterbo; ¹⁸Sesto
San Giovanni, MI; ¹⁹Macerata; ²⁰Pavia)

11.52 Immunoterapia (IT) o Terapia Target (TT) in
associazione alla Radioterapia Stereotassica nei
pazienti affetti da metastasi cerebrali da melanoma:
risultati iniziali dello studio retrospettivo multicentrico
del gruppo di studio AIRO neuro-oncologico (NO)

P. Anselmo¹, F. Arcidiacono¹, P. Navarra², R. Di Franco³,
M. Scorsetti², S. Chiesa⁴, **E. Clerici**², E. Scipilliti³,
C. Delli Paoli⁶, V. Borzillo³, M. Lupattelli⁵,
F. Meacci⁶, F. Trippa¹, S. Scoccianti⁶ (¹Terni; ²Rozzano,
MI; ³Napoli; ⁴Roma; ⁵Perugia; ⁶Firenze)

12.00 Percentuale di metilazione del promotore del
gene MGMT e localizzazione del glioblastoma:
studio "voxel-wise" di risonanza magnetica

G. Sansone, A. Salvalaggio, M. Maccari, M. Gaiola,
L. Pini, S. Facchini, G. Cerretti, F. Chioffi,
D. D'Avella, G. Lombardi, M. Corbetta (Padova)

12.08 Studio di fattibilità basato su radiomica e machine
learning per lo sviluppo di modelli predittivi di
risposta dello schwannoma vestibolare trattato
con radiochirurgia

S. Morlino, R. Pascuzzo, D. Aquino, E. De Martin,
M. Marchetti, V. Pinzi, I. Cane, C. Pedone, I. Bossi
Zanetti, N. D'Amico, L. Fariselli (Milano)

12.16
13.10 Discussione

13.10 Chiusura del Congresso

TERMINE PERCORSO ECM

**Questionario ECM
e scheda di valutazione sulla qualità
compilabili online**

SABATO, 25 NOVEMBRE 2023

Percorso NON accreditato E.C.M.

Aula A

11.20 Comunicazioni orali

13.10 MISCELLANEA

Moderatori: **Andrea Pace** (Roma)
Giovanni Tringali (Palermo)

- 11.20 nTMS mapping cognitivo: verso una chirurgia basata sulla connettomica
C. Bonaudo, F. Capelli, A. Pedone, M. Dardo, M. Petti, F. Dinoi, F. Fedi, B. Gori, F. Baldanzi, G. Muscas, A. Grippo, A. Della Puppa (Firenze)
- 11.28 Monitoraggio continuo della via corticospinale durante l'asportazione di gliomi cerebrali con la tecnica del "CUSA radar": risultati di una serie chirurgica controllata
A. D'Elia¹, L. Lavalle², V. Baiano¹, F. Di Rienzo¹, S. Cappelletti¹, M. Santilli¹, G. Innocenzi¹, V. Esposito¹ (¹Pozzili, IS; ²Frosinone)
- 11.36 Endomicroscopia confocale in vivo in neurochirurgia: valutazione dell'accuratezza nella discriminazione del tessuto tumorale al centro e ai margini di resezione in tumori del snc
M. Broggi, F. Restelli, E. Mazzapicchi, J. Falco, E. La Corte, B. Pollo, M. Schiariti, I. Tramacere, P. Ferroli, F. Di Meco, G. Broggi, F. Acerbi (Milano)
- 11.44 Maximal safe resection nei gliomi di alto grado con l'utilizzo di tecnologie di visualizzazione intraoperatoria: la nostra esperienza in 500 casi
A. Bianconi, F. Panico, P. Zeppa, M. Castaldo, D. Garbossa, A. Melcarne, F. Cofano (Torino)
- 11.52 Considerazioni tecniche e prognostiche sull'approccio mini-invasivo routinario ai tumori cerebrali intra-assiali
A.K. Scafa, R. Morace, **V. Chiarella**, A. Zaccagnino, G. Cardarelli, C. Mancarella, M. Gallo, S. Paolini (Pozzili, IS)
- 12.00 Validazione clinica dell'imaging funzionale avanzato in una ampia serie chirurgica di gliomi cerebrali
M. Bailo, G. Nocera, F. Gagliardi, S. Cirillo, A. Iadanza, F. Roncelli, S. Snider, A. Spina, N. Boari, R. Barzagli, A. Falini, P. Mortini, A. Castellano (Milano)
- 12.08 Caratterizzazione in silico dei sottotipi trascrizionali di Glioblastoma rispetto al tessuto sano: inferenze evolutive e predizione computazionale di vulnerabilità farmacologica
A.L. Gallotti, R. Galli (Milano)
- 12.16 Monitoraggio neurocognitivo in pazienti con diagnosi di primary central nervous system lymphoma (PCNSL)
A. Carpaneto, F. Bruno, A. Pellerino, R. Palmiero, P. Botta, R. Rudà (Torino)
- 12.24 Prevedere l'outcome in neurochirurgia: la standardizzazione della raccolta dati e il ruolo dell'intelligenza Artificiale
P. Ferroli, M. Broggi, S. Schiavolin, A. Mariniello, F. Acerbi, F. Restelli, M. Schiariti, E. La Corte, J. Falco, M. E. Moretti, G. Broggi, V. Levi, M. Leonardi, F. DiMeco (Milano)
- 12.32 Il desametasone nei gliomi di alto grado: valutazione dell'efficacia ed effetti collaterali nel peroperatorio
L. Ilochonwu, D. Aiudi, S.V. Lisi, M. R. Fasinella, L. di Somma, A. Iacoangeli, M. Iacoangeli, M. Dobran (Ancona)
- 12.40 Fattori predittivi associati con il luogo di decesso nei gliomi maligni
D. Benincasa, V. Villani, S. Focarelli, A. Tanzilli, F. Cardone, A. Biscu, D. Alò, S. Di Felice, **A. Pace** (Roma)
- 12.48 Discussione
13.10

SABATO, 25 NOVEMBRE 2023

Percorso NON accreditato E.C.M.

Aula B

11.20 Comunicazioni orali**13.10 TUMORI RARI**

Moderatori: **Luca Bertero** (Torino)
Anna Luisa Di Stefano (Livorno)

- 11.20 Risultati a lungo termine di trattamenti radiochirurgici per craniofaringiomi: esperienza di una singola istituzione.
S. Morlino, M. Marchetti, V. Pinzi, I. Cane, M.L. Fumagalli, R. Debrot, L. Fariselli (Milano)
- 11.28 Diagnosi e trattamento dei tumori dei nervi cranici e periferici con Expert recommendations: una iniziativa dell'European Network for RARE CANcers (EURACAN) [1]
A. Pellerino¹, R.M. Verdijk^{2,3}, L. Nichelli⁴, N.H. Andrantschke⁵, A. Idbaih⁴, R. Goldbrunner⁶ (¹Torino; ²Rotterdam, The Netherlands; ³Leiden, The Netherlands; ⁴Paris, France; ⁵Zurich, Switzerland; ⁶Cologne, Germany)
- 11.36 Tumore fibroso solitario, raccolta di casi ed analisi clinico-patologica
V. Redaelli, C. Calatozzolo, G. Marucci, V. Pinzi, P. Gaviani, A. Botturi, G. Simonetti, Del Bene, B. Pollo, A. Silvani (Milano)
- 11.44 Studio interventistico di fase II, per valutare la sicurezza e l'efficacia di chemioterapia standard e ad alte dosi associata ad irradiazione craniospinale con protonterapia in pazienti affetti da medulloblastoma metastatico e altri tumori embrionali: risultati preliminari
M. Guidi¹, C. Fonte¹, M. Tellini¹, B. Castelli¹, C.G. Gori¹, L. Giunti¹, M. Di Nicola¹, A.M. Buccoliero¹, C. Caporalini¹, F. Giordano¹, B. Rombi², I. Desideri¹, A. Pugi¹, K. Tortora¹, D. Greto¹, L. Genitori¹, M.C. Leo¹, I. Sardi¹ (¹Firenze, ²Trento)
- 11.52 Gliomi diffusi della linea mediana con mutazione H3K27M: esperienza monoistituzionale
P. Gaviani, G. Simonetti, V. Redaelli, A. Botturi, M. Eoli, A. Anghileri, A. Donniaquio, B. Pollo, F. Legnani, M. Marchetti, M. Farinotti, A. Silvani (Milano)
- 12.00 Polymorphous low-grade neuroepithelial tumor of the young (PLNTY): profilo elettroclinico, neuro-radiologico ed isto-molecolare
E. Anghileri, G. Didato, F. Deleo, F.M. Doniselli, M. Moscatelli, M. Rizzi, R. Paterra, M. de Curtis, M. Farinotti, E.M. Freri, S. Esposito, B. Pollo, A. Silvani, G. Marucci (Milano)
- 12.08 Biopsia Liquida della Mutazione MYD88 L265P in Pazienti con Linfoma Cerebrale Primitivo (PCNSL): uno Studio Prospettico Osservazionale
F. Bruno¹, L. Bertero¹, S. Ferrero¹, F. Cavallo¹, M. Clerico¹, D. Drandi¹, M. Ferrante¹, L. Mangherini¹, A.A. Ricci¹, C. Manini¹, E. Pronello^{1,2}, R. Palmiero¹, A. Pellerino¹, D. Garbossa¹, R. Soffietti¹, B. Bruno¹, R. Rudà¹ (¹Torino, ²Novara)
- 12.16 La resezione chirurgica nel Linfoma Primitivo del Sistema Nervoso Centrale (PCNSL) può migliorare l'outcome a confronto con la biopsia? Luci e ombre di una casistica real-life
E. Pronello^{1,2}, F. Bruno¹, A. Pellerino¹, R. Palmiero¹, F. Cavallo¹, L. Orsucci¹, L. Bertero¹, P. Zeppa¹, A. Bianconi¹, D. Garbossa¹, R. Rudà¹ (¹Torino, ²Novara)
- 12.24 La biopsia liquida nella diagnosi dei tumori del Sistema nervoso centrale
A. Berlendis, E. Anghileri, S. Pellegatta, V. Redaelli, B. Pollo, F. DiMeco, G. Finocchiaro, A. Silvani, M. Eoli, R. Paterra (Milano)
- 12.32**
13.10 Discussione

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

Percorso NON accreditato E.C.M.

Aula A

14.30
15.30 **Simposio con il supporto educativo di Novocure**

Tumor Treating Fields (TTFields): UNA NUOVA REALTÀ PER IL GLIOBLASTOMA

Moderatore: **Filippo Flavio Angileri** (Messina)

Meccanismo d'azione ed evidenze cliniche nel GBM di nuova diagnosi

Carmine Maria Carapella (Roma)

Evoluzione tecnologica e clinica: prospettive future

Antonio Silvani (Milano)

TTFields in Italia: esperienze cliniche e percorsi di accesso **Tavola rotonda**

Moderatore: **Filippo Flavio Angileri** (Messina)

Discussants: **Roberta Rudà** (Torino)
Antonio Silvani (Milano)
Giuseppe Lombardi (Padova)
Carmine Maria Carapella (Roma)

Percorso NON accreditato E.C.M.

Aula B

14.30
15.20 **Simposio con il supporto educativo di Medtronic**

LA TERMO-ABLAZIONE DELLE METASTASI VERTEBRALI CON IL SISTEMA DI RADIOFREQUENZA OsteoCool™

Moderatore: **Salvatore Cicero** (Catania)

14.30 Il ruolo dell'ablazione termica nel trattamento delle metastasi dolorose

Luigi Basile (Caltanissetta)

Salvatore Cicero (Catania)

15.00 **Hands-on OsteoCool™**
15.20 Sistema di Ablazione Ossea a Radiofrequenza
Sabrina Gambino (Business Development Manager
Interventional - Pain Therapies)



E.C.M. – Educazione Continua in Medicina

Il Provider Standard My Meeting n. 1396 ha assegnato all'evento formativo **RES n. 397968 Ed. 1 n. 11,9 crediti formativi** per **BIOLOGO, FISIOTERAPISTA, INFERMIERE, PSICOLOGO, TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA, MEDICO CHIRURGO** discipline:

- Anatomia Patologica
- Neurochirurgia
- Neurologia
- Neuroradiologia
- Oncologia
- Psicoterapia
- Radiodiagnostica
- Radioterapia

Il percorso formativo accreditato si svolgerà in **AULA MAGNA** sono escluse le sessioni delle sale parallele AULA A e AULA B, i Simposi Aziendali e le pause della ristorazione, totale **n. 17 ore di lavoro**:

Giovedì 23 Novembre 2023 dalle 14:00 alle 19:30
 Venerdì 24 Novembre 2023 dalle 08:30 alle 13:30 e dalle 15:30 alle 18:30
 Sabato 25 Novembre 2023 dalle 08:30 alle 13:00

Accreditamento Nazionale per **n. 200 partecipanti** certificati dal Provider My Meeting Srl secondo le normative della CNFC pubblicate sul sito www.agenas.it

Obiettivo Formativo di processo “Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura (3)”

Responsabile Scientifico

Dottor Antonio Silvani

Direttore Dipartimento Neuro-oncologia
 Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta - Milano

NOTA BENE

Il test di apprendimento E.C.M. e il questionario di gradimento dell'evento saranno somministrati online. Per accedere ai questionari:

1. Collegarsi al sito <https://mymeeting.testecm.it> oppure scansionare il QR Code
2. Effettuare la registrazione attraverso il proprio codice fiscale
3. Selezionare l'evento frequentato nella sezione “eventi in corso”



I questionari **SARANNO ATTIVI: dalle ore 13:00 del giorno 25 novembre 2023 alle ore 13:00 del giorno 28 novembre 2023 è consentito un solo tentativo.**

A test concluso il sistema invierà una notifica di avvenuta registrazione delle risposte e l'eventuale comunicazione di non superamento del test. In caso di necessità, durante la compilazione dei questionari, sarà attivo un servizio di assistenza tecnica

disponibile esclusivamente tramite WhatsApp ore 9,00-18,00 al numero 375 5303783.

L'attestato conferente i crediti sarà rilasciato ai partecipanti che avranno frequentato il percorso formativo (90% del monte ore) e risposto correttamente ad almeno il 75% delle domande del test di apprendimento.

NORME PER LA FACULTY

Il Congresso è soggetto ad **accreditamento E.C.M.**, richiediamo pertanto il rispetto delle seguenti norme:

- l'attività di docenza dovrà essere obiettiva, equilibrata e non influenzata da interessi diretti o indiretti di soggetti portatori di interessi commerciali;
- il relatore/docente non deve inserire nell'attività didattica pubblicità di qualsiasi tipo per specifici prodotti di interesse sanitario, deve indicare solo nomi generici di farmaci, strumenti, presidi e non il nome commerciale, anche se correlato all'argomento trattato;
- il relatore/docente non deve proiettare immagini coperte da diritto d'autore, immagini identificative di farmaci o apparecchiature e immagini che possano violare la privacy dei pazienti.
- il relatore/docente deve comunicare ai partecipanti, prima dell'inizio della propria relazione/docenza, eventuali fonti di finanziamento o dei rapporti con soggetti portatori di interessi commerciali in ambito sanitario, come dichiarato nell'apposita autocertificazione.

PROIEZIONI > preferibilmente 16:9

Le sale saranno provviste di Personal Computer per la presentazione dei lavori con videoproiezione. Le relazioni dovranno essere preparate con Power Point e consegnate **almeno due ore prima** dell'inizio della presentazione al tecnico in sala per verificare la compatibilità del proprio materiale tecnico. Non è consentito l'uso del proprio PC/MAC. **Si ricorda di rispettare rigorosamente il tempo assegnato per ciascun intervento per un corretto svolgimento delle sessioni scientifiche.**

LINGUE UFFICIALI del congresso: italiano e inglese

DISCUSSIONE ORALE DEI POSTER CARTACEI

I contributi accettati come **POSTER** cartacei dovranno essere realizzati rispettando le seguenti dimensioni: base 70 cm x altezza 100 cm. Realizzazione grafica e affissione in sede nell'Area Poster a cura degli autori.

Montaggio: Giovedì 23 novembre dalle ore 13.00 alle ore 15.00

Smontaggio: Sabato 25 novembre al termine del Congresso
 Gli autori dovranno essere presenti nell'Area Poster venerdì 24 novembre dalle ore 18.30 alle ore 19.30 per la discussione itinerante dei contributi esposti.

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE CONGRESSUALE

Centro Congressi dell'A.O.U. Policlinico di Messina

Via Consolare Valeria, 1 – 98124 Messina
tel. 090 6768850

Come raggiungere la Sede Congressuale

Il Policlinico è situato all'estremità Sud della città di Messina in un'area servita dalla linea del Tram dell'A.T.M., dalla Tangenziale e da numerose linee di autobus. L'uscita dell'autostrada è Messina-Gazzi, proseguire per circa 1 km. L'ingresso al pubblico è sul lato mare.

Distanze principali

- 4 km dalla Stazione Ferroviaria di Messina e fermata autobus di linea – 15 minuti in auto
- 107 km dall'Aeroporto Fontanarossa di Catania - 90 minuti in auto, circa 2 ore con mezzi pubblici

SERVIZIO NAVETTE

E' previsto un servizio navetta gratuito dal centro città presso Hotel Royal Palace - Via T. Cannizzaro, 3 Messina al Centro Congressi del Policlinico e viceversa, in corrispondenza dell'orario di inizio e fine dei lavori scientifici, vedi tabella:

GIOVEDÌ, 23 NOVEMBRE 2023

ORARIO

	13.00
DA ROYAL HOTEL PALACE A	13.10
CENTRO CONGRESSI POLICLINICO	13.20
	13.45
	13.55
	14.05
<hr/>	
DA CENTRO CONGRESSI POLICLINICO	19.30
A ROYAL HOTEL PALACE	20.45

VENERDÌ, 24 NOVEMBRE 2023

ORARIO

	08.00
DA ROYAL HOTEL PALACE A	08.10
CENTRO CONGRESSI POLICLINICO	08.45
	08.55
	18.30
	19.00
DA CENTRO CONGRESSI POLICLINICO	19.15
A ROYAL HOTEL PALACE	19.30
	19.45

SABATO, 25 NOVEMBRE 2023

ORARIO

	08.00
DA ROYAL HOTEL PALACE A	08.10
CENTRO CONGRESSI POLICLINICO	08.45
	08.55

DA CENTRO CONGRESSI POLICLINICO
A FERMATA BUS SAIS
(Viale Gazzi - adiacenze stadio Celeste)

Servizio continuativo
dalle ore 11.30 alle ore 13.30

L'ultima corsa delle 13.30 prosegue per Royal Hotel Palace



ISCRIZIONI

Per partecipare al Congresso è necessario compilare la Scheda di Iscrizione disponibile on-line www.mymeetingsrl.com

QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA inclusa)

Dal 1/9/2023 e in sede

Quota regolare	€ 300,00
Quota Junior*	€ 100,00

*Quota riservata ai partecipanti di età inferiore ai 35 anni

L'iscrizione comprende:

- la partecipazione alle Sessioni Scientifiche
- il materiale congressuale
- la ristorazione prevista da programma
- l'attestato di partecipazione

SESSIONE PERSONALE ALLEATO

L'iscrizione alla Sessione Personale alleato è limitata a Venerdì 24 novembre dalle ore 9.00 alle ore 12.00 in Aula A, la partecipazione è gratuita e a numero chiuso NON accreditata ECM.

L'iscrizione comprende:

- la partecipazione alle Sessioni Scientifiche
- coffee break di venerdì mattina
- l'attestato di partecipazione

CANCELLAZIONI DI ISCRIZIONI

Gli iscritti impossibilitati a partecipare al Congresso sono tenuti a darne comunicazione scritta alla Segreteria Organizzativa. Eventuali sostituzioni potranno pervenire in qualsiasi momento.

INFORMAZIONI GENERALI

CERIMONIA INAUGURALE E COCKTAIL DI BENVENUTO

Riservata agli iscritti al Congresso, si svolgerà **giovedì 23 novembre alle ore 19.30** presso la sede del Congresso.

CENA SOCIALE

La Cena Sociale si svolgerà venerdì 24 novembre alle ore 21.00 presso il **Ristorante Grecale** (Via Canalone, 124 - 98100 Torre Faro ME - Tel. 090 640 2915).

La quota di partecipazione è di **Euro 55,00 per persona**, eventuali richieste pervenute in sede congressuale saranno evase in base alla disponibilità.

Meeting point ore 20.30 presso Hotel Royal Palace
Via T. Cannizzaro, 3 - Messina e trasferimento in pullman.

PREMIAZIONI

Le premiazioni si terranno **venerdì 24 novembre** in Aula Magna.
Premi Fondazione Celeghin alle migliori comunicazioni presentate da Autori under 35.

Premio Carla Russo: un Premio da € 500,00 dedicato alla migliore comunicazione.

Premi Brainy alle migliori comunicazioni nell'ambito della ricerca innovativa e traslazionale nella cura dei tumori cerebrali.

PREMIO SESSIONE POSTER

Tra i poster presentati, la Commissione Poster selezionerà il lavoro meritevole dell'assegnazione del premio.

ASSEMBLEA SOCI

Si terrà **venerdì 24 novembre alle ore 18.40** in Aula Magna.

SEGRETERIA AINO

In sede congressuale sarà possibile iscriversi all'Associazione AINO e regolarizzare la quota associativa annuale di **€ 80,00**.

VARIAZIONI

Il Comitato. Scientifico 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 nel rispetto del percorso formativo accreditato.

PRIVACY

Ai sensi del Regolamento EU 2016/679 (GDPR) del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 e del D.Lsg 30/06/2003 n° 196 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati.

Soggetto titolare del trattamento dei dati: My Meeting Srl nella persona del Legale Rappresentante Dott.ssa Cristina Federici – Via 1° Maggio 33/35 – 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) Bologna – C. F. / P. IVA 02759781202 – Tel 051 796971 – e-mail: info@mymeetingsrl.com

Finalità del Trattamento: i dati forniti nella presente occasione saranno oggetto di trattamento informatico e manuale, al fine dare seguito alla richiesta e di documentare la Sua partecipazione all'evento e a trattamenti derivanti da obblighi di legge. I dati saranno comunicati a fornitori e soggetti diversi che concorrono o partecipano a vario titolo all'evento e alle competenti Autorità secondo le prescrizioni di Legge ed eventualmente ad AGENAS ai fini ECM. I dati saranno altresì utilizzati per l'invio della Newsletter periodica che la manterrà aggiornato sugli eventi di suo interesse organizzati da My Meeting.

Conservazione dei dati personali: My Meeting Srl conserverà i suoi dati per il tempo necessario alla gestione delle attività connesse sopra indicate, evitando in ogni caso la conservazione a tempo indeterminato e favorendo l'esercizio dei propri diritti da parte dell'interessato.

Il tempo di conservazione è fissato in cinque anni, salvo che l'interessato esegui azioni che confermino la sua volontà di consentire l'utilizzo dei suoi dati. La firma apposta sulla "Scheda di Iscrizione" costituisce presa d'atto della presente Informativa e dei diritti di cui sopra e consente il trattamento dei dati personali e la loro comunicazione per le finalità sopra indicate. Il mancato consenso le precluderà la partecipazione all'evento.

NOTE

Si ringraziano per il contributo non condizionato dato all'evento

SPONSOR

PLATINUM SPONSOR

novocure®

GOLD SPONSOR



Medtronic

SERVIER*
moved by you

stryker

SILVER SPONSOR



E INOLTRE

BRAINLAB



Bristol Myers Squibb™

EVAMED S.r.l.

Health4u

Sial

Si ringrazia per il contributo al Cocktail di Benvenuto



SERVIER 
moved by you

**Un gruppo indipendente impegnato
nel progresso terapeutico
al servizio dei bisogni dei pazienti**

