



UNIME Neurochirurgia
Nch Università degli Studi
di Messina



Giovedì 15 e Venerdì 16 Marzo 2018
Palazzo dei Congressi A.O.U. *Polclinico G. Martino* Messina



Neuro-Oncologia Chirurgica 2.0

Palazzo dei Congressi
AOU Policlinico
G. Martino
Via Consolare Valeria, 1
98125 Messina

Presidente

Antonino Germanò

Presidente Onorario

Francesco Tomasello

Comitato Organizzatore

C. Alafaci, F.F. Angileri,
F. Cacciola, M. Caffo
S. Cardali, G. Caruso,
A. Conti, F. Esposito,
F. Falcone, P. Fiore,
M. Giusa, G. Gravina,
D. La Torre, S. Lucerna,
M. Passalacqua,
G. Raffa, D. Sacco

Il convegno sarà in
lingua italiana

Segreteria Organizzativa



Lisciotta Turismo Srl
Via Garibaldi, 106/a
98123 Messima
090-2982262
meetings@lisciotta.it

ECM

ID evento: 1452-216921
Provider: Lisciotta Turismo Srl
Assegnati n. 8 crediti
ECM per le seguenti
professioni e discipline

medico chirurgo:
anatomia patologica;
anestesia e rianimazione;
medicina generale;
neurologia; neurochirurgia;
neuroradiologia; oncologia;
radiodiagnostica;
radioterapia;
logopedista, psicologo:
psicologia; psicoterapia;
infermiere, terapeuta della
neuro e psicomotricità
dell'età evolutiva, tecnico di
neurofisiopatologia

Con il patrocinio di



Società Italiana di
Neurochirurgia



Università degli Studi
di Messina



Azienda Ospedaliera
Universitaria

Certificati di Partecipazione

L'attestato di partecipazione
sarà rilasciato alla fine
dell'evento.

Gentili Amici e Colleghi

Siamo particolarmente lieti di presentare il Convegno dal titolo Neuro-Oncologia Chirurgica 2.0, evento patrocinato dalla Società Italiana di Neurochirurgia, dall'Università degli Studi di Messina e dalla A.O.U. Policlinico "G. Martino" di Messina.

La chirurgia dei tumori cerebrali ha rappresentato sin dagli albori uno degli aspetti più affascinanti e complessi della nostra disciplina. Le nuove acquisizioni nel campo delle neuroscienze e le più innovative tecnologie disponibili ci consentono oggi di offrire ai nostri pazienti nuove opportunità di cura, impensabili solo pochi anni addietro. Molto, però, c'è ancora da fare e questo Convegno vuole rappresentare un momento di riflessione sullo stato dell'arte e sulla direzione che sta prendendo la neuro-oncologia chirurgica oggi. Gli argomenti prescelti rappresentano gli aspetti più moderni e discussi in questo ambito e, seppur basati su tecniche, tecnologie e metodologie diffuse nella comunità neurochirurgica internazionale, la loro validazione è ancora oggetto di discussione.

Il contributo di una Faculty prestigiosa rappresenta una possibilità unica per i partecipanti per condividere idee, opinioni ed esperienze sulle più moderne strategie di trattamento neurochirurgico delle neoplasie cerebrali. Per questo scopo, il format del Meeting è stato specificatamente disegnato al fine di consentire una ampia ed informale discussione. Il tempo assegnato a ciascuna relazione consentirà inoltre una partecipazione interattiva e favorirà gli obiettivi formativi dell'evento.

Il Meeting sarà ospitato presso l'AOU Policlinico G. Martino di Messina, sede didattica, di ricerca e di cura della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Messina.

Siamo orgogliosi di darvi il benvenuto a Messina, perla del Mediterraneo, nella antica terra di Sicilia.

Antonino Germanò

Francesco Tomasello

RIUNIONE SEZIONE DI NEURONCOLOGIA SINCH
Presentazione dei Documenti
Linee Guida/Raccomandazioni SINch

- 09:00 Introduzione e roadmap**
C. Carapella, M. Scerrati, F. Maiuri, L. Santi
- 09:10 Metastasi**
M. Caffo, T. Somma, S. Telera, D. Garbossa, A. Nicolato
- 10:10 High Grade**
G. Costantino, A.M. Cremonini, F. Gagliardi, P. Oppido
- 11:10 Low Grade**
A. D'Elia, T. Ius, A.M. Perra, S. Sarubbo
- 12:10 Meningiomi**
D. Catapano, G. Grimod, M. Iacoangeli, A. Nicolato, A. Conti

- 13:10 Luncheon Seminar - Introduce: M. Caffo**
Dalla genetica alla terapia personalizzata dei gliomi
M. Sanson (Paris, France)

NEURO ONCOLOGIA CHIRURGICA 2.0

- 14:00 Registrazione dei partecipanti, saluti e introduzione del Convegno**

I SESSIONE

Chirurgia guidata dalla fluorescenza
M. Cenzato, G. Cinalli, F. Servadei

- 14:30 Neurochirurgia assistita da fluorescenza: una tendenza o un valido supporto tecnico?**
D. Locatelli
- 14:40 Uso della fluoresceina nella chirurgia dei gliomi cerebrali**
G. Catapano
- 14:50 L'utilizzo della fluorescenza ed ecografia intraoperatoria nella chirurgia dei gliomi cerebrali**
N. Francaviglia
- 15:00 Resezione sovramassimale degli HGG su nFLAIR 3D, 5-ALA, TC ed ecografia intraoperatoria: una serie di 50 casi**
G. Barbagallo
- 15:10 Chirurgia neuronavigata dei tumori cerebrali con tecniche di visualizzazione avanzata**
M. Visocchi
- 15:20 Asportazione guidata dalla fluorescenza 5-ALA nei gliomi di alto grado nell'anziano**
P. Oppido

- 15:25 Chirurgia guidata dalla fluorescenza con Fluorescina sodica: l'esperienza di Cesena**
L. Tosatto
- 15:30 Casi particolari nella chirurgia guidata dalla fluorescenza**
G. Pavesi
- 15:35 Non è tutto oro quello che luccica**
A. Della Puppa
- 15:45 Discussione**

- 16:00 Lettura Magistrale: La formazione neurochirurgica ed il contributo delle nuove tecnologie**
F. Tomasello

II SESSIONE

Awake surgery? Esperienze a confronto
D. d'Avella, F. Maiuri, M. Quattropani

- 16:30 Awake surgery nella patologia dei tumori intrassiali cerebrali**
M. Fontanella
- 16:40 Chirurgia cerebrale con paziente cosciente: quali indicazioni?**
L. Gorgoglione
- 16:50 Awake surgery in emisfero non dominante**
L. Bello
- 17:00 Neurocognività e chirurgia dei gliomi a basso grado**
M. Skrap
- 17:10 Approccio combinato di chirurgia da sveglio e tecniche minimamente invasive**
U. Godano
- 17:20 Awake surgery e gliomi cerebrali: esperienza dell'AORN di Caserta**
P. De Marinis
- 17:30 Limiti dell'awake surgery nella chirurgia dei tumori cerebrali**
C. Carapella, M. Scerrati
- 17:40 Special case: Una rara lesione localizzata in area eloquente**
L. Denaro
- 17:45 Special case: Testing del linguaggio in paziente multilingue e di madrelingua non italiana**
G. Zona
- 17:50 La chirurgia dei gliomi cerebrali: Sogno o son desto**
V. Esposito
- 18:00 Discussione**
- 18:20 Chiusura della giornata**

08:30 **Lettura di Apertura - Introduce V. Barresi**
Ruolo della microglia nei gliomi cerebrali
F. Roncaroli (Manchester, UK)

III SESSIONE
Imaging intraoperatorio

P. Cappabianca, M. Longo, S. Pergolizzi

- 08:50 **L'integrazione di diverse modalità ad immagini assistite nella sala operatoria neurochirurgica**
A. Olivi
- 09:00 **Dieci anni di esperienza nel trattamento chirurgico dei gliomi con l'ausilio della RM intraoperatoria. Una sintesi personale**
A. Raco
- 09:10 **Ruolo della risonanza magnetica intraoperatoria a basso campo nella chirurgia dei tumori cerebrali**
R. Stefani
- 09:20 **Chirurgia Image-guided nei gliomi in area critica**
P. Mortini
- 09:30 **DTI e neurofisiologia intraoperatoria**
G. Pinna
- 09:40 **Planning prechirurgico e imaging intraoperatorio in pediatria**
C. Marras
- 09:50 **Sede del tumore ed età del paziente correlano con i marcatori genetici molecolari nel GBM: effetti sulla prognosi**
A. Ducati
- 10:00 **Special Case**
P. Caiazza
- 10:05 **Il ruolo dell'esoscopio nella chirurgia dei tumori cerebrali**
O. De Divitiis
- 10:10 **Imaging intraoperatorio: La bella e la bestia**
F. Di Meco
- 10:20 **Discussione**

IV SESSIONE
I giovani e la ricerca in neuro-oncologia

C. Anile, V. Barresi

- 10:50 **La ricerca Neuro-Oncologica: la prospettiva di un giovane ricercatore**
G. Raffa
- 10:57 **La ricerca Neuro-Oncologica: la prospettiva di un ricercatore senior**
A. Frati

11:05 **Lettura Magistrale:**
Infiammazione e Tumori Cerebrali
S. Cuzzocrea

11:25 **Coffee break - Simposio INTEGRA**

V SESSIONE
Prevenzione e gestione delle complicanze
M. Campello, G. Innocenzi, A. Lavano

- 12:00 **Le nuove tecnologie nella prevenzione delle complicanze nel trattamento dei tumori cerebrali**
A. Santoro
- 12:10 **Neurochirurgia oncologica: misure di outcome e fattori predittivi**
P. Ferrolì
- 12:20 **Fistole liquorali ed emorragie: prevenire e gestire le complicanze in chirurgia oncologica endoscopica del basicranio**
F. Zenga
- 12:30 **HGG: possono le nuove tecnologie migliorare l'outcome e prevenire le complicanze?**
R. Ghadirpour
- 12:40 **Le complicanze in fasi di chiusura nella chirurgia dei tumori cerebrali**
D.G. Iacopino
- 12:50 **Limiti del monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio delle vie motorie nella chirurgia dei gliomi**
F. Sala
- 13:00 **Prevenire le complicanze : una guida step-by-step**
S. Ferraresi
- 13:05 **La fistola liquorale in chirurgia endoscopica endonasale transfenoidale**
L.M. Cavallo
- 13:10 **Special case**
D. Mazzatenta
- 13:15 **Emorragia cerebellare dopo craniotomia sopratentoriale per asportazione di un tumore parasellare**
R. Battaglia
- 13:20 **Discussione**
- 13:40 **Lettura Magistrale:**
Pistacchi e tumori cerebrali
L. Mondello
- 14:00 **Chiusura dei lavori e compilazione questionario ECM**