



COMUNE DI OSTUNI

PROGRAMMA
PRELIMINARE

INTRAOPERATIVE NEUROMONITORING IN NEUROSURGERY

MEETING INTERSOCIETARIO
NeuroSIAARTI • SINC • SINch

RESPONSABILI SCIENTIFICI

RITA STEFANI
PAOLA LANTERI
FRANCESCO SALA

OSTUNI, 30 - 31 MAGGIO 2013





INTRAOPERATIVE NEUROMONITORING IN NEUROSURGERY

MEETING INTERSOCIETARIO
NeuroSIAARTI • SINC • SINch
OSTUNI, 30 - 31 MAGGIO 2013



CON IL PATROCINIO DI _____ PATROCINI RICHIESTI

Regione Puglia
Assessorato alle Politiche della Salute

ASL Brindisi



Comune di Ostuni

ISS
Istituto Superiore di Sanità



SINC
Società Italiana di Neurofisiologia Clinica

SIAARTI
*Società Italiana Anestesia,
Rianimazione, Terapia Intensiva*



SINch
Società Italiana di Neurochirurgia

RESPONSABILI SCIENTIFICI _____



Rita Stefani

U.O.C. Anestesia e Rianimazione, Az. Ospedaliera Sant'Andrea, II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università La Sapienza, Roma



Paola Lanteri

U.O.C. Neurologia Ospedale Santa Corona, Pietra Ligure (Savona)



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA INTEGRATA
VERONA



Francesco Sala

Dipartimento di Scienze Neurologiche, Ospedale Civile Maggiore, Verona

COMITATO SCIENTIFICO _____

Fulvio Aloj

Anestesiologia, Neuromed, Pozzilli

Aldo Amantini

Neurofisiologia Clinica, AOU Careggi, Firenze

Paolo Costa

Neurofisiologia, A.O. Città della Salute e della Scienza, Torino

Roberto Delfini

Neurochirurgia, Università La Sapienza, Roma

Natale Mario di Luca

Medicina Legale, Università La Sapienza, Roma

Tommaso Fiore

Anestesiologia, Università di Bari

Giovanni Pinto

Anestesiologia, Università La Sapienza, Roma

Rocco Quatrelle

Neurologia, Ospedale dell'Angelo, Mestre

Francesco Sala

Neurochirurgia, Università di Verona

Franco Servadei

Neurochirurgia, Ospedale Maggiore, Parma

FACULTY

Fulvio Aloj	<i>Pozzilli (IS)</i>
Aldo Amantini	<i>Firenze</i>
Edoardo Barboni	<i>Ancona</i>
Giampaolo Cantore	<i>Pozzilli (IS)</i>
Paolo Costa	<i>Torino</i>
Vedran Deletis	<i>New York, NY, USA</i>
Alfredo Del Gaudio	<i>San Giovanni Rotondo (FG)</i>
Giuseppe De Scisciolo	<i>Firenze</i>
Natale Mario di Luca	<i>Roma</i>
Vincenzo Esposito	<i>Pozzilli (IS)</i>
Tommaso Fiore	<i>Bari</i>
Camillo Foresti	<i>Bergamo</i>
Valerio Fracassi	<i>Brindisi</i>
Massimo Girardis	<i>Modena</i>
Enrico Lauta	<i>Bari</i>
Paola Lanteri	<i>Pietra Ligure (SV)</i>
Valeria Marinò	<i>Pozzilli (IS)</i>
Luisa Motti	<i>Reggio Emilia</i>
Giovanni Pinto	<i>Roma</i>
Rocco Quatrate	<i>Mestre (VE)</i>
Sara Rinaldo	<i>Udine</i>
Francesco Sala	<i>Verona</i>
Franco Servadei	<i>Parma</i>
Antonio Signorelli	<i>Bergamo</i>
Miran Skrap	<i>Udine</i>
Rita Stefani	<i>Roma</i>
Domenico Tanzarella	<i>Ostuni (BR)</i>
Donatella Trovarelli	<i>L'Aquila</i>
Franco Valzania	<i>Modena</i>
Michele Zarrelli	<i>San Giovanni Rotondo (FG)</i>



INTRAOPERATIVE NEUROMONITORING IN NEUROSURGERY

MEETING INTERSOCIETARIO
NeuroSIAARTI • SINC • SINch
OSTUNI, 30-31 MAGGIO 2013

La neurofisiologia intraoperatoria rappresenta indubbiamente uno dei settori di maggior progresso per la Neurochirurgia del terzo millennio. Laddove, tradizionalmente, il chirurgo si era sempre basato su un'indicazione puramente anatomica nel decidere la migliore strategia chirurgica, vi è ora la possibilità di acquisire preziose informazioni funzionali.

La progressiva diffusione dei neuro monitoraggi risponde principalmente all'esigenza di ridurre le complicanze neurologiche legate alla chirurgia al tempo stesso offre la possibilità di aprire nuove frontiere di ricerca permettendo di esplorare funzionalmente aree del sistema nervoso centrale e periferico ritenute altrimenti inviolabili. In questo contesto l'anestesia, a causa delle significative interferenze della maggior parte dei farmaci sulla registrazione ed interpretazione segnali neurofisiologici, diventa una variabile discriminante che richiede una precisa strategia farmacologica e gestionale.

L'utilizzo della neurofisiologia intraoperatoria si traduce sia in una riduzione dei tempi di degenza che dei costi legati ai trattamenti riabilitativi e, non ultimo, ai contenziosi medico-legali. Infatti la valutazione intraoperatoria dell'integrità funzionale dei tratti esplorati consentendo in tempo reale una revisione della strategia chirurgica, permette di evitare o ridurre esiti neurologici permanenti. Detta opportunità garantisce un approccio proattivo del danno "potenziale" al paziente con ripercussioni favorevoli sia nell'ambito dell'efficacia dei trattamenti praticati, sia nella gestione del risarcimento da responsabilità professionale.

A livello internazionale, diverse società scientifiche stanno iniziando a produrre linee guida e "position statements" relativi alle indicazioni e al ruolo della Neurofisiologia Intraoperatoria in diverse aree della neurochirurgia.

E' questa un'esigenza che si è progressivamente affermata anche nel nostro Paese e che ha visto l'interesse condiviso a livello nazionale delle Società scientifiche di Neurochirurgia (SINch), del Gruppo di studio di Neuroanestesia-Neuroranimazione della Società Italiana di Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI) e della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC).

Vi è dunque la necessità di definire al meglio il ruolo di questa disciplina nel rispetto sia della varie professionalità che delle indubbe difficoltà a reperire personale esperto (medici e tecnici di neuro fisiopatologia) che possa garantire l'impiego dei monitoraggi su larga scala. Gli aspetti di evidence based medicine e quelli relativi ai rapporti costi benefici sono intimamente connessi agli aspetti medico-legali.

Questo incontro si propone come occasione di confronto fra le varie società per valorizzare quanto prodotto fino ad ora, affrontare le numerose problematiche ancora aperte e proporre soluzioni condivisibili ed applicabili su scala nazionale.

CHIOSTRO SAN FRANCESCO - PALAZZO MUNICIPALE

Giovedì, 30 maggio 2013

- 17.00 Registrazione dei partecipanti
- 18.00 Presentazione del convegno
Saluto delle Autorità
- 18.30 **Lettura Magistrale**
IL RUOLO ATTUALE DEL NEUROMONITORAGGIO INTRAOPERATORIO
V. Deletis
*Division of Intraoperative Neurophysiology
St. Luke's/Roosevelt Hospital, New York*
- 19.30 Aperitivo nel Chiostro



CHIESA DI SAN VITO MARTIRE (LE MONACELLE)

Venerdì, 31 maggio 2013

I SESSIONE

IOM IN NEUROCHIRURGIA E SIGNIFICATO PROGNOSTICO DELLA MODIFICAZIONE DEL SEGNALE

Moderatori: A. Amantini, P. Cantore, E. Laut

- 08.30 Potenziali Evocati Motori: monitoring e mapping
P. Costa
- 08.50 Potenziali Evocati Somatosensoriali: monitoring e mapping
P. Lanteri
- 09.10 Altre metodiche
G. De Scisciolo, C. Foresti
- 09.30 Il ruolo del tecnico di neuro fisiopatologia: sicurezza e responsabilità in sala operatoria
S. Rinaldo
- 09.50 / 10.10 Discussione
- 10.10 / 10.30 **Coffee break**

II SESSIONE

NEUROANESTESIA DURANTE IOM

Moderatori: F. Aloj, C. Foresti, G. Pinto

- 10.30 Le interferenze dell'anestesia e delle condizioni fisiopatologiche peri-operatorie sui segnali di neuromonitoraggio
V. Marinò
- 10.50 La scelta dell'anestesia TIVA e TIVA TCI con propofol e remifentanil e possibili alternative in chirurgia spinale, sovratentoriale e in fossa cranica posteriore
R. Stefani
- 11.10 Come misurare la stabilità del piano di anestesia
D. Trovarelli
- 11.30 La temperatura corporea: una variabile discriminate durante IOM
A. Del Gaudio
- 11.50 Epilessia farmaco resistente
M. Zarrelli
- 12.10 Sugammadex: può migliorare il comfort operatorio durante il monitoraggio neurofisiologico?
E. Barboni
- 12.30 / 13.00 Discussione
- 13.00 **Lunch**

III SESSIONE

IOM IN NEUROCHIRURGIA

Moderatori: P. Costa, V. Esposito, F. Servadei

- 14.15
14.45 Neurofisiologia Intraoperatoria in chirurgia spinale
Il punto di vista del Neurofisiologo Clinico
L. Motti
G. De Scisciolo
Il punto di vista del Neurochirurgo
F. Sala
- 14.45
15.15 Neurofisiologia Intraoperatoria in chirurgia sottotentoriale
Il punto di vista del Neurofisiologo Clinico
C. Foresti
P. Lanteri
Il punto di vista del Neurochirurgo
A. Signorelli
- 15.15
15.45 Neurofisiologia Intraoperatoria nella chirurgia delle aree eloquenti
Il punto di vista del Neurofisiologo Clinico
R. Quatrale
F. Valzania
Il punto di vista del Neurochirurgo
M. Skrap
- 15.45
16.15 Discussione

IV SESSIONE

APPLICAZIONI CLINICHE DELLE RACCOMANDAZIONI SCIENTIFICHE - RISK MANAGEMENT, PROBLEMATICHE MEDICO-LEGALI

Moderatori: G. Cantore, T. Fiore, R. Quatrale

- 16.15 Raccomandazioni basate sulle evidenze: luci ed ombre
M. Girardis
- 16.35 Risk management e prevenzione del danno.
Considerazioni medico legali
N.M. di Luca
- 16.55 La responsabilità penale
V. Fracassi, *Presidente Gip-Gup, Tribunale di Brindisi*
- 17.15 La responsabilità civile
D. Tanzarella
- 17.35
18.00 Discussione
- 18.00 Considerazioni conclusive e chiusura del Meeting
G. Cantore

INFORMAZIONI GENERALI

Sede della giornata inaugurale, Giovedì 30 maggio 2013

Palazzo Municipale – Chiostro San Francesco
Piazza della Libertà n. 67 – Ostuni

Sede del Convegno, Venerdì 31 maggio 2013

Chiesa di San Vito Martire (Le Monacelle)
Via Cattedrale, 15 – Ostuni

Come arrivare a Ostuni

IN AEREO: l'aeroporto di Brindisi dista circa 35 Km, mentre quello di Bari circa 80 Km.

IN TRENO: I maggiori treni provenienti dalla linea adriatica o tirrenica fermano alla stazione ferroviaria di Ostuni. Questa dista circa 4 Km dal centro cittadino ed è collegata da un comodo servizio di bus di linea.

IN AUTO: per chi proviene dall'autostrada A1, uscire a Bari Nord e proseguire lungo la superstrada litoranea Bari/Brindisi.

ISCRIZIONI

Quota d'iscrizione Euro 121,00 (Iva inclusa)

La quota d'iscrizione include: partecipazione ai lavori congressuali, kit congressuale, attestato di partecipazione.

Modalità d'iscrizione

L'iscrizione va effettuata esclusivamente inviando via fax o email alla Segreteria Organizzativa la "Scheda di Iscrizione", debitamente compilata in ogni sua parte e accompagnata dal pagamento della relativa quota. Non saranno accettate iscrizioni a mezzo telefono. Per motivi amministrativi non saranno convalidate le registrazioni accompagnate da quote errate o prive della dichiarazione richiesta.

Le iscrizioni saranno confermate per iscritto dalla Segreteria Organizzativa.

Pagamento della quota di iscrizione

Il pagamento potrà essere effettuato:

- con **assegno bancario o circolare** "non trasferibile" intestato a CSR Congressi Srl - Bologna
- con **carta di credito:** VISA, EUROCARD, MASTERCARD
- con **bonifico bancario**, esente da spese bancarie, a favore di: CSR Congressi Srl Banca di Credito Cooperativo di Castenaso, fil. di Cadriano di Granarolo Emilia (BO) IBAN IT26R084723685000000085110 Causale versamento "Iscrizione Convegno Ostuni AA6". Si prega di allegare alla "Scheda d'iscrizione" copia dell'avvenuto bonifico.

Le iscrizioni saranno confermate per iscritto dalla Segreteria Organizzativa.

Richiesta di esenzione IVA (art. 10 comma 20 D.P.R. 637/72)

Gli **Enti Pubblici** che desiderino richiedere l'esenzione IVA sul pagamento della quota d'iscrizione di dipendenti sono tenuti a farne **specifico richiesta barrando e apponendo il proprio timbro** nell'apposito spazio della scheda di iscrizione.

CANCELLAZIONI D'ISCRIZIONI

Non è previsto alcun rimborso per cancellazioni d'iscrizioni. Eventuali sostituzioni potranno essere effettuate per iscritto in qualsiasi momento.

PRENOTAZIONI HOTEL

I partecipanti dovranno provvedere direttamente alla propria prenotazione alberghiera. La Segreteria Organizzativa resta a disposizione per fornire eventuali informazioni. Tel. 051765357 - email: info@csrcongressi.com

VARIAZIONI

La Segreteria Scientifica e la Segreteria Organizzativa si riservano il diritto di apportare al programma le variazioni necessarie per ragioni scientifiche e/o tecniche.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Al termine del Convegno sarà rilasciato un attestato di partecipazione a tutti i partecipanti regolarmente iscritti, su presentazione del badge nominativo.

MATERIALE AUDIO-VIDEO

Sarà a disposizione esclusivamente la videoproiezione da computer. Si prega di portare file in POWER POINT su CD, pen drive o DVD al Centro Slide almeno due ore prima della presentazione in sala per verificare la compatibilità del proprio materiale tecnico. Non sarà possibile utilizzare il proprio computer. In sala non sarà accettato materiale audio-video non preventivamente testato.

Sarà cura di ogni relatore ritirare il materiale tecnico al termine della Sessione o al più tardi al termine della giornata. La Segreteria Organizzativa non è responsabile dello smarrimento di materiale audio-video non ritirato o lasciato incustodito.

PRIVACY

Informativa ai sensi del D.Lgs 30/06/2003 n° 196": i Suoi dati personali fornitici nella presente occasione saranno oggetto di trattamento informatico e manuale, al fine di documentare la Sua partecipazione a Congressi, Eventi, Meeting, Manifestazioni in genere organizzati da CSR Congressi e a trattamenti derivanti da obblighi di legge. Essi saranno comunicati a fornitori e soggetti diversi che concorrono o partecipano a vario titolo alla manifestazione, nonché alle competenti Autorità secondo le prescrizioni di Legge. Il conferimento dati, a tali fini, è obbligatorio ed essenziale per la Sua partecipazione al Congresso. Titolare dei dati è CSR Congressi Via Matteotti 35, 40057 Cadriano di Granarolo E. BO. A Lei competono tutti i diritti previsti dal Titolo II del D. Lgs 30/06/2003 n° 196. 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.

SPONSORS

Si ringraziano gli sponsors per il supporto all'organizzazione del Convegno



MAQUET
GETINGE GROUP



Organizzazione



CSR Congressi Srl

Via G. Matteotti, 35

40057 Cadriano di Granarolo E. (BO)

Tel. 051 765357 – Fax 051 765195

info@csrcongressi.com - www.csrcongressi.com

Azienda Certificata CERMET - UNI EN ISO 9001-2008 – No. 1036-A

Congressi Ecosostenibili





INTRAOPERATIVE NEUROMONITORING IN NEUROSURGERY

MEETING INTERSOCIETARIO
NeuroSIAARTI • SINC • SINch
OSTUNI, 30-31 MAGGIO 2013

SCHEDA DI ISCRIZIONE

Da compilare in stampatello e spedire unitamente al pagamento a:

CSR Congressi Srl - Via G. Matteotti, 35 - 40057 Cadriano di Granarolo E. (BO) - Tel. 051 765357 - Fax 051 765195 - info@csrcongressi.com

Termine ultimo per le iscrizioni presso CSR Congressi Srl e sul sito www.csrcongressi.com entro il 20 maggio 2013.

Nome
Cognome
Indirizzo Privato C.F. |
CAP Città Prov.
E-mail Cellulare

INDIRIZZO PROFESSIONALE

Istituto
Reparto
Ruolo
Indirizzo
CAP Città Prov.
Tel. Fax

OBBLIGATORIO PER TUTTI I PARTECIPANTI

Intestate la fattura a:
Indirizzo:
Codice Fiscale o Partita IVA:

RISERVATO ALLE SOLE AZIENDE OSPEDALIERE

Richiesta di esenzione IVA (art. 10 comma 20 D.P.R. 633/72)

Gli Enti Pubblici che desiderino richiedere l'esenzione IVA sul pagamento della quota d'iscrizione di dipendenti sono tenuti a farne specifica richiesta barrando e apponendo il proprio timbro nello spazio di seguito riportato. Non sono fiscalmente riconosciute richieste senza timbro.

timbro dell'Ente che fa richiesta di esenzione IVA

QUOTA DI ISCRIZIONE

Partecipante "regular":

Euro 121.00 IVA inclusa

La quota comprende:

l'iscrizione al Corso, il kit congressuale, l'aperitivo di benvenuto, i lunches e coffee break come da programma e l'attestato di partecipazione.

RIEPILOGO DI PAGAMENTO:

QUOTA ISCRIZIONE CONGRESSO €

TOTALE PAGAMENTO €

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Carta di Credito VISA EUROCARD MASTERCARD

Il sottoscritto possessore

della carta di credito n. ||

intestata a|

valida sino al , autorizza il prelievo

del pagamento sopra indicato per un totale di €

Firma

Assegno bancario o circolare "non trasferibile" intestato a CSR Congressi Srl - Bologna

Banca

n°

Bonifico Bancario, esente da spese bancarie

Effettuato a favore di CSR Congressi Srl presso:

Banca di Credito Cooperativo di Castenaso

C/C 85110 intestato a CSR Congressi srl

IBAN IT26R084723685000000085110

Causale versamento:

"Iscrizione Corso Intraoperative Neuromonitoring in Neurosurgery, AA6".

Si prega di allegare alla presente "Scheda" la copia dell'avvenuto bonifico.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs 30/06/2003 n° 196 sulla privacy con riferimento all'"Informativa" inserita nel capitolo "Informazioni Generali" del Programma del Corso.

Data Firma