



ACCREDITATO
9,1 ECM
MEDICI-CHIRURGI E TECNICI NEF

10° CONGRESSO NAZIONALE SINSEC

Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale



BOLOGNA, 10 - 11 OTTOBRE 2019

UNAHOTEL Bologna Fiera
Piazza Costituzione 1

CON IL PATROCINIO DI



PROGRAMMA

PRESIDENTI DEL CONGRESSO & SEGRETERIA SCIENTIFICA

ALFIO AMATO (*Bologna*) - PAOLO LIMONI (*Bologna*)
Sinsec2019@gmail.com

COMITATO ORGANIZZATORE CONSIGLIO DIRETTIVO SINSEC

Presidente

STEFANO RICCI (*Branca - Città di Castello*)

Presidente Eletto

GIUDITTA GIUSSANI (*Lecco*)

PastPresident

CLAUDIO BARACCHINI (*Padova*)

Segretario/Tesoriere

PAOLO LIMONI (*Bologna*)

Consiglieri

ALFIO AMATO (*Bologna*), RITA BELLA (*Catania*),
FILIPPO MARIA FARINA (*Mestre-VE*), FRANCESCO LUSENTI (*Lecco*),
MARINELLA MARINONI (*Firenze*), SARA MAZZUCCO (*Oxford-GB*),
ROSSANA TASSI (*Siena*), SARA TRAPANI (*Firenze*)

Probiviri

FEDERICO ANNONI (*Milano*), GIAN PAOLO ANZOLA (*Brescia*),
GIAN ANDREA OTTONELLO (*Genova*)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA & PROVIDER ECM

 **Avenue media®**
Conference & Expo

Viale Aldini 222/4 - 40136 Bologna
Tel. 051 6564300 - Fax 051 6564334
congressi@avenuemedia.eu • www.avenuemedia.eu

WWW.SINSEC.IT

PRESENTAZIONE DEL CONGRESSO

La decima edizione del Congresso Nazionale di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale (SINSEC) torna a Bologna dopo otto anni.

La Neurosonologia in Italia si pone come ipotetico hub nel quale si concentrano molteplici spoke qui rappresentati da varie società scientifiche (SIN, SNO, SINCh, ANEU, SIAPAV, SIAARTI, ISO, SIMSI).

Gli ultrasuoni contribuiscono alla diagnosi ed al trattamento di numerose malattie vascolari che coinvolgono il modo delle neuroscienze: nell'ictus in fase acuta è ormai consolidato l'apporto degli ultrasuoni nella diagnosi, nel monitoraggio e nel trattamento: la terapia trombolitica endovenosa e/o la trombectomia meccanica possono essere guidate anche dalla neurosonologia. Lo studio Doppler transcranico trova inoltre sempre più spazio nella valutazione delle demenze vascolari.

Nella fase post acuta della patologia cerebrovascolare sia ischemica che emorragica, le complicanze a carico del sistema venoso (patologia da immobilizzazione), sono diagnosticate rapidamente dagli ultrasuoni e la precocità della diagnosi porta ad un rapido trattamento farmacologico (eparine, fondaparinux e NAO), oltre a farmaci per la prevenzione delle recidive.

Nella terapia intensiva la neurosonologia si rivela indispensabile in tutte le condizioni che comportano un disturbo del flusso ematico cerebrale: nel vasospasmo post emorragia subaracnoidea, nel trauma cranico ed, in generale, nella sindrome d'ipertensione endocranica.

Nelle malattie neuromuscolari l'elettromiografia è sempre più affiancata dall'ecografia del muscolo e del nervo: nelle malattie degenerative del sistema nervoso (ed in generale nei disturbi del movimento), la diagnosi ecografica inizia ad essere utilizzata, consentendo spesso precocemente di identificare la patologia ancora prima che si sia manifestata clinicamente e, quindi, orientando verso una terapia mirata.

Nel mondo dell'iperbarica e delle attività subacquee la ricerca del forame ovale pervio con il Doppler transcranico ha assunto un ruolo importante sia come esame per l'idoneità alle immersioni sia come concausa della malattia da decompressione.

Gli argomenti che in questo congresso verranno trattati, rafforzeranno ancora di più il ruolo della neurosonologia nello scenario della medicina italiana.

Bologna è una città ricca di storia, con un patrimonio artistico invidiabile, ma non solo: qui è nata la Società Italiana di Neurosonologia (SINS) ad opera del prof. Carlo Alvisi neurochirurgo.

Nell'edizione 2011 del Nazionale SINSEC a Bologna, egli era in prima fila, attento ascoltatore e vivace interlocutore.

La sua recente scomparsa sarà per noi un'occasione per ricordarlo e dedicargli questo Congresso.

Alfio Amato & Paolo Limoni

10° CONGRESSO NAZIONALE **SINSEC**

BOLOGNA, 10 - 11 OTTOBRE 2019

UNAHOTEL Bologna Fiera
Piazza Costituzione 1

PROGRAMMA

GIOVEDÌ 10 OTTOBRE 2019

- 13.00 Registrazione partecipanti
- 14.00 Cerimonia di apertura
- 14.30 ***Lettura magistrale***
**Neurosonologia: prove che abbiamo,
prove che cerchiamo**
S. RICCI (*Branca - Città di Castello*)
- 15.00-16.15 ***Simposio SINSEC-SIN-SNO***
Demenze e malattie degenerative
Moderatori: M. DEL SETTE (Genova), G. GIUSSANI (Milano)
- 15.00 **La prevenzione della demenza attraverso la
prevenzione della patologia vascolare**
L. PANTONI (*Milano*)
- 15.20 **Il TCD nel MildVascular Cognitive Impairment**
R. BELLA (*Catania*)
- 15.40 **Aggiornamento dell'ecografia del parenchima nei
disturbi del movimento**
M. GODANI (*La Spezia*)
- 16.00 Discussione
- 16.15 *Coffee break*
- 16.30-17.30 **Assemblea dei soci
ed elezione del nuovo CD 2019-2021**

17.30-18.45 **Simposio SINSEC- SIAPAV**
**Patologia venosa da immobilizzazione:
TVP, TVS ed altro**
Moderatori: A. AMATO (Bologna), N. DI GREGORIO (L'Aquila)

17.30 **Diagnosi ultrasonologica fast track**
M. SARTORI (Bologna)

17.45 **Ecografia degli accessi venosi**
F. ANNONI (Milano)

18.00 **Aggiornamento terapeutico**
E. FAVARETTO (Bologna)

18.15 Discussione

18.30 **AZIENDA INFORMA**
Mesoglicano nella malattia venosa
con il contributo non condizionato di Neopharmed Gentili
S. GHIVARELLO (Milano)

20.30 **Cena Sociale**
*Presso **Ristorante La Capriata***
(Corte Isolani - Bologna)



VENERDÌ 11 OTTOBRE 2019

08.30-10.45 **Simposio SINSEC- SINCH**
Ultrasoni nell'ESA
Moderatori: M. FONTANELLA (Brescia), M. MARINONI (Firenze)

08.30 **Ultrasoni, vasospasmo ed ischemia post-ESA**
S. TRAPANI (Firenze)

08.45 **Aggiornamento terapeutico farmacologico**
G. GIUSSANI (Milano)

09.00 **Aggiornamento terapeutico endovascolare**
S. BRACCO (Siena)

09.15 **Ecografia in sala operatoria**
G. BARBAGALLO, F. CERTO (Catania)

09.30 Discussione

- 09.45 **AZIENDA INFORMA**
Tecnologie innovative in campo di imaging intracranico e navigazione virtuale
con il contributo non condizionato di Esaote
G. LOLIVA (Bari)
- 10.00 *Coffee break*
- 10.30-12.00 **Simposio SINSEC- ISO-ANEU**
Ultrasonologia nell'ictus acuto
Moderatori: G. MICIELI (Pavia), G.A. OTTONELLO (Genova)
- 10.30 **Geografia delle stroke unit**
E. AGOSTONI (Milano)
- 10.45 **Ultrasuoni nelle stroke unit**
S. RICCI (Branca - Città di Castello)
- 11.00 **Valutazioni seriate nel malato acuto**
R. TASSI (Siena)
- 11.15 **Monitoraggio continuo post-procedurale**
F. FARINA (Mestre - VE)
- 11.30 **Monitoraggio nello stroke criptogenico**
A. PALMIERI (Treviso)
- 11.45 Discussione
- 12.00-13.00 **Comunicazioni Libere**
- 12.00 **Ictus recidivanti del circolo posteriore: fisiopatologia di un caso clinico complesso**
M. FOSCHI, A. AMATO, L. MIGLIACCIO, A. ZINI (Bologna)
- 12.15 **"The importance of being external": an unusual case of atheromasia in extracranial carotid arteries**
G. MICELI, M. VELARDO, S. POMA, A. TUTTOLOMONDO, A. PINTO (Palermo)
- 12.30 **Transcranial Doppler study in Asymptomatic Fabry's disease**
C. VAGLI, V. PUGLISI, L. VINCIGUERRA, F. FISICARO, G. LANZA, G. ZELANTE, R. BELLA (Catania)
- 12.45 Discussione
- 13.00 *Lunch*

- 14.30-15.15 **Simposio SINSEC-SIMSI**
PFO: bolle buone e bolle cattive
Moderatori: GP. ANZOLA (Brescia), P. LONGOBARDI (Ravenna)
- 14.30 **Ruolo del PFO nel mondo sub**
P. LONGOBARDI (Ravenna)
- 14.45 **TTE e TCD: quale proporre come prima indagine?**
C. PADIGLIONI (Città di Castello - PG)
- 15.00 Discussione
- 15.30 *Coffee break*
- 16.00-16.45 **Simposio SINSEC-SIAARTI**
Neurosonologia in Terapia Intensiva
Moderatori: M. MARINONI (Firenze), F. LUSENTI (Lecco)
- 16.00 **La Neurosonologia nell'Unità di Terapia Intensiva**
M. BERARDINO (Torino)
- 16.15 **Neurosonologia nei supporti extracorporei**
M. MARINONI (Firenze)
- 16.30 **Update su linee guida CNT e proposte per migliorarle**
F. LUSENTI (Lecco)
- 16.45 Discussione
- 17.00 **Il Prof. Carlo Alvisi:
il precursore della neurosonologia**
P. LIMONI (Bologna)
- 17.15 **Presentazione & Premiazione
del miglior contributo scientifico**
Coordinatori della premiazione
A. AMATO (Bologna), G. GIUSSANI (Milano),
S. RICCI (Branca - Città di Castello)
- 17.45 Chiusura del congresso

SI RINGRAZIA



INFORMAZIONI GENERALI

ECM - 9,1 CREDITI

Professioni accreditate:

- **Medico Chirurgo** - Angiologia; Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza; Medicina Fisica e Riabilitazione; Medicina Interna; Neurologia; Psichiatria; Chirurgia Generale; Neurochirurgia; Medicina Legale; Neuroradiologia; Medicina Generale (Medici di Famiglia);
- **Tecnico di Neurofisiopatologia**

CENA SOCIALE - GIOVEDÌ 10 OTTOBRE

La cena sociale si terrà presso il **Ristorante La Capriata** (Corte Isolani 1/e - Bologna). Il ristorante si trova nel Centro Storico, Area ZTL della città. Il raggiungimento è individuale. Il Meeting point è alle ore 20.30 direttamente al Ristorante.

NUMERI UTILI

Taxi - Tel. 051 4590 / 051 372727

Aeroporto Bologna "Guglielmo Marconi" - Tel. 051 6479647

Trenitalia - Tel. 802021

Segreteria Organizzativa On Site - Avenue Media - Tel. 348 2487176

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA & PROVIDER ECM



Viale Aldini 222/4 - 40136 Bologna
Tel. 051 6564300 - Fax 051 6564334

congressi@avenuemedia.eu • www.avenuemedia.eu

