



**Società Italiana
Interdisciplinare
Neurovascolare**

**Presidenti del Congresso
Prof. Francesco Iemolo - Dr. Giovanni Malferrari**

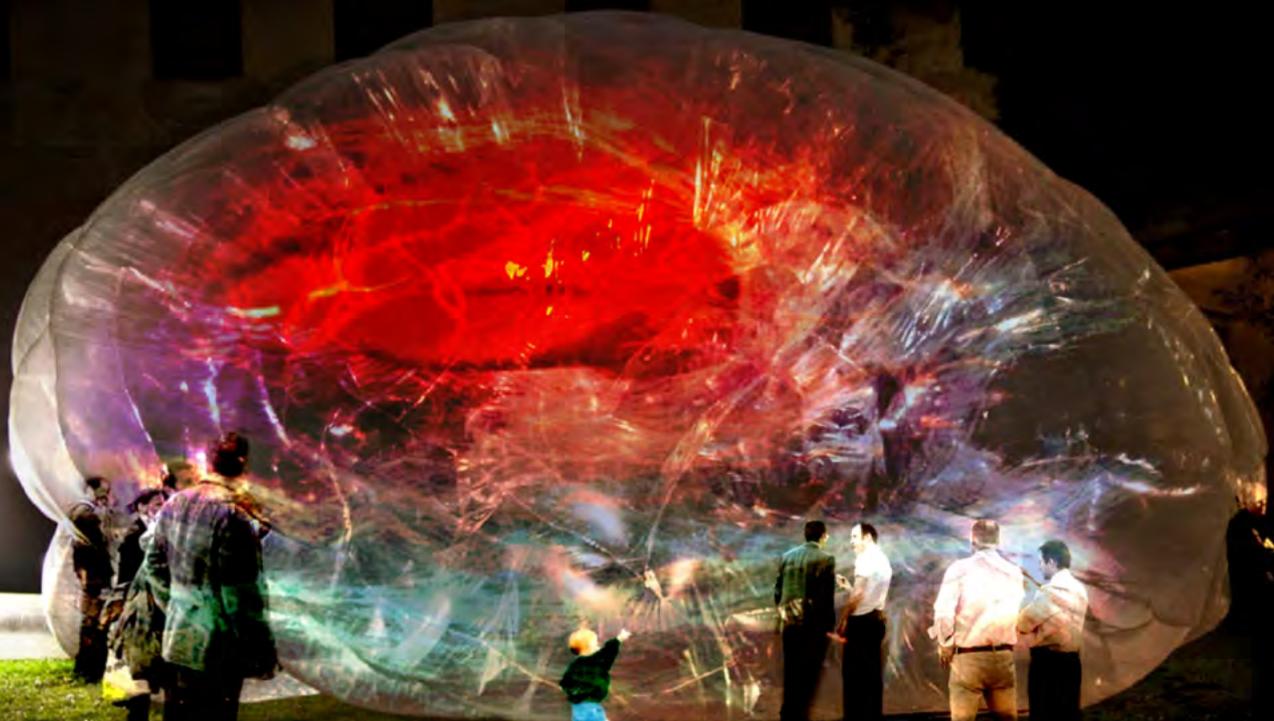
**Responsabile Scientifico
Dott. Enzo Sanzaro**

XXII CONGRESSO NAZIONALE SINV



14-15-16 NOVEMBRE 2013 RAGUSA

**INNOVAZIONI METODOLOGICHE
NUOVE E FUTURE TERAPIE**



www.sinv.it



Cari Colleghi, Cari Amici, Cari Soci,

XXII CONGRESSO NAZIONALE SINVA

anche quest'anno avremo il piacere di rivederci, come da tradizione ultraventennale, nell'ambito del **XXII Congresso Nazionale della Società Italiana Interdisciplinare NeuroVascolare (SINV)**, che si svolgerà a **Ragusa dal 14 al 16 novembre 2013**.

Sarà l'occasione per discutere dei temi ed approfondire gli argomenti neurovascolari a noi tanto cari, attraverso l'usuale coinvolgimento multidisciplinare che, dalla sua costituzione, ha contraddistinto e caratterizzato la nostra Società. Il *fil rouge* di questo evento, insito nello stesso titolo "**Innovazioni metodologiche. Nuove e future terapie**", è il *futuro*, inteso non come una dimensione appena percepita e lontana, ma imminente e già appartenente al nostro presente. In questa prospettiva, sarà possibile cogliere tutti gli elementi necessari al miglior approccio, nella fase acuta, al paziente affetto da malattia cerebrovascolare e alla vasta gamma di sequele comunemente osservate nella fase post-ictale. Senza tralasciare l'importanza, in un'era di assistenza gestita e bilanci sanitari ridotti, di una corretta pianificazione del trattamento dopo la dimissione, in relazione anche alle innovazioni gestionali per livelli di criticità, che saranno presto applicate in una nuova visione di attività ospedaliera.

I lavori si concluderanno con due sessioni pratico-formative dal titolo "**Terapia e monitoraggi nell'ictus cardioembolico**" e "**Utilizzo degli ultrasuoni nella pratica clinica**", con l'obiettivo di rendere meno distanti le presentazioni dei relatori e favorire un approccio moderno, proiettato al futuro, degli eventi proposti dalla SINVA, società che si caratterizza per gli spiccati interessi e attitudini verso la didattica e la formazione.

XXII CONGRESSO NAZIONALE SINV

Partendo dal medico di medicina generale, il paziente con ictus acuto passa per la medicina d'urgenza-PS, la radiologia, la neurologia, la cardiologia, la chirurgia vascolare, la fisiatria e ritorna al **medico di medicina generale**, il cui valore e la cui importanza abbiamo voluto sottolineare, dedicandogli la nostra prima giornata di lavori congressuali con una **sessione accreditata ECM**.

16-18-19 NOVEMBRE 2013 RAGUSA

“Interdisciplinarietà”, quindi, quale sinonimo di intercomunicabilità, condizione essenziale ed irrinunciabile per il buon esito di ogni attività sanitaria ed assistenziale.

Ed anche se Salvatore Quasimodo, ragusano di Modica, premio Nobel per la letteratura nel 1959, sosteneva che la solitudine, derivata dall'incomunicabilità, riflettesse uno dei tre momenti della vita dell'uomo, a noi continua ad apparire necessaria ed indispensabile la forza coesiva dello spirito associativo interdisciplinare che quest'anno ci vedrà impegnati, per la prima volta, in terra di Sicilia, a Ragusa, appunto, città barocca e patrimonio Unesco.

Ci aspettano giornate di intenso lavoro ed interesse scientifico e serate all'insegna della convivialità.

A presto, in Sicilia.

Responsabile Scientifico
Dott. Enzo Sanzaro

Presidenti del XXII Congresso
Prof. Francesco Iemolo - Dott. Giovanni Malferrari



LA CITTA' DI RAGUSA

XXII CONGRESSO NAZIONALE SINIV

La storia di Ragusa nasce attorno al XIV secolo a. C., periodo in cui la collina di Ibla viene abitata dai **Siculi**. La successiva presenza dei Greci di Siracusa è testimoniata da una necropoli del VI sec. a. C. La conquista da parte dei **Romani** nel III secolo a.C. conduce ad una perdita dell'autonomia del popolo di Ibla. Nel 330 d.C. la Sicilia passa sotto la dominazione **Bizantina** e vi rimane per circa cinque secoli. I bizantini fortificano Ragusa e vi costruiscono un castello. Nell'848, la Sicilia viene conquistata dagli **Arabi**, permettendo al mondo latino di entrare in contatto con una tra le più raffinate civiltà dell'alto medioevo. A differenza del precedente periodo bizantino, gli arabi risvegliano la gioia per le imprese e lo sviluppo. Nel 1081, i **Normanni** iniziano la dominazione della Sicilia e, nel 1091, anche Ragusa viene conquistata. Ruggero d'Altavilla tiene per sé Modica, Scicli, Ispica e Giarratana e concede al figlio Goffredo la contea di Ragusa. Con il matrimonio tra l'erede al trono di Sicilia, Costanza d'Altavilla, e l'imperatore di Germania, Enrico VI, ha inizio la dominazione **Sveva**. Nel 1266, la Sicilia viene conquistata dagli **Angioini**, poi cacciati dopo una guerra durata vent'anni (i Vespri Siciliani). Con l'arrivo degli **Aragonesi**, in tutta la Sicilia viene ripristinato il sistema feudale. Totalmente distrutta dal terribile terremoto del 1693, la città di Ragusa risorge, estendendosi verso Ovest ed ornandosi di bei monumenti barocchi che si incontrano, praticamente, ad ogni passo. Tra le più agiate delle città del mezzogiorno d'Italia, chiamata la "*città dei ponti*", è stata anche definita da economisti, letterati ed artisti, tra cui Gesualdo Bufalino e Leonardo Sciascia, "*l'isola nell'isola*" o "*l'altra Sicilia*", grazie alla sua storia e ad un contesto socio-economico molto diverso dal resto dell'isola.

I capolavori architettonici costruiti dopo il terremoto, insieme a quelli presenti nel Val di Noto, sono stati dichiarati dall'**UNESCO**, nel 2002, Patrimonio dell'Umanità.





XXII CONGRESSO NAZIONALE
Ragusa 14-16 novembre 2013
Innovazioni metodologiche. Nuove e future terapie.

XXII CONGRESSO NAZIONALE SIN V
Programma

14 NOVEMBRE

14.00 Registrazione dei partecipanti

14.15 Presentazione del Congresso
(G.Malferrari, F.Lemolo, E.Sanzaro, F.Salsa)

14.30 Saluti delle Autorità

14.00-19.00 **LA PREVENZIONE DELLA MALATTIA CEREBRO-VASCOLARE**
(Sessione valida quale corso di aggiornamento per MMG)

I fattori di rischio: come gestirli nella prevenzione primaria e secondaria
Moderatori: G.Malferrari, E.Sanzaro

14.45 Ictus cerebrale, una sola definizione, diversi sottotipi: il TOAST insegnamento per prevenire (F.Lemolo)

15.00 La placca ateromasica, quando trattare con antiaggreganti piastrinici e varie strategie di intervento (V.Inchingolo)

15.15 La stenosi intracranica: dalla diagnosi al trattamento (M.Zedde)

15.30 Dislipidemie, normolipidemie e statine: gli effetti pleiotropici (M.Poli)

Moderatori: G.Malferrari, V.Lettica

15.45 Diabete mellito e gestione del paziente a rischio. A che punto è la ricerca? (G.Nicoletti)

16.00 Gestione dell'ipertensione arteriosa nella fase acuta e nella prevenzione: chi trattare e quando (C.Azzini)

16.15 Ipertensione arteriosa farmaco-resistente: quali alternative? (V.Lettica)

16.30 La prevenzione dell'ictus nelle cardiopatie emboligene: primo riscontro e gestione del paziente nell'era dei nuovi anticoagulanti orali (F.Ciccirillo)



16.45

Discussione

16.50

coffee break

XXII CONGRESSO NAZIONALE SIN V

Cosa fare quando il paziente presenta:

Moderatori: *G.Pistollato, S.Sanguigni*

17.00

Disturbi del sonno, apnee notturne e future tecnologie (*F.Cirignotta*)

17.15

Depressione, disturbi cognitivi post-ictus e l'influenza nel recupero (*G.Zappalà*)

14-15-16 NOVEMBRE 2013 RAGUSA

17.30

Sovrappeso, obesità e inattività fisica: sono pericoli reali? Esiste una dieta anti-ictus? (*G.lachelli*)

17.45

Nutrizione e sport per mantenersi in forma fino agli 80 anni e oltre (*M.Rosa*)

18.00

Sport e stile di vita: la testimonianza di un campione.
Discussione con la **partecipazione straordinaria di GIORGIO AVOLA**, medaglia d'oro nel fioretto a squadre alle Olimpiadi di Londra 2012 e medaglia d'oro nel fioretto a squadre ai Mondiali di scherma di Budapest 2013

INNOVAZIONI METODOLOGICHE

Presentazione del progetto di prevenzione delle recidive eventi cerebrovascolari in provincia di Ragusa

Moderatori: *F.Iemolo, E.Sanzaro, G.Marangio*

18.15

Attualità in tema di stratificazione del rischio cerebrovascolare e presentazione del progetto di prevenzione delle recidive eventi cerebrovascolari in provincia di Ragusa (*E.Sanzaro - F.Iemolo*)

18.30

L'importanza del ruolo del MMG nella prevenzione primaria e secondaria dell'ictus cerebrale (*R.Zelante*)

18.45

Discussione

18.50

Compilazione e consegna questionario ECM

20.00

dinner

15 NOVEMBRE

Società Italiana
Interdisciplinare
Neurovascolare

Presidenti del Congresso
Prof. Francesco Iemolo - Dr. Giovanni Malferrari

Responsabile Scientifico
Dott. Enzo Sanzaro

Innovazioni metodologico-organizzative

Moderatori: G.Malferrari, G.Drago

9.00 Tre livelli per la stroke unit: è un dilemma? (G.Malferrari)

9.20 **LECTURE** – Concepts of Stroke Care (M.Kaps)

9.50 Le esigenze formative nel settore sanitario ed il cambiamento del ruolo del medico ospedaliero (G.Digiaco)

10.10 L'ospedale per livelli di assistenza (F.Vercilli)

10.30 Quale futuro per l'ictus cerebrale (F.Iemolo)

10.50 Discussione

10.55 *coffee break*

Terapia in acuto, la fibrinolisi quando fare e a chi fare, miglioramenti e altre prospettive terapeutiche

Moderatori: F.Iemolo, A.M.Ferrari

11.00 **LECTURE** - La fibrinolisi in Italia: il limite di età, il basso NIHSS, il paziente in miglioramento, lo scompenso glicemico e lo scompenso pressorio sono limiti reali? Stato dell'arte (D.Toni)

11.30 **LECTURE** - La neuroradiologia interventistica e il concetto di rescue (C.Cristaudo)

12.00 L'ictus nella donna e nel bambino (N.Marcello)

12.20 La TEA carotidea in urgenza: nuove realtà (G.Lanza)

12.40 Discussione

13.00 *lunch*

Innovazioni neuroradiologiche nell'ictus

Moderatori: G.Giardini, C.Cristaudo

14.00 TC encefalo in acuto: dall'indagine basale alla diagnostica perfusionale. RM encefalo: esiste un reale campo di applicazione nella fase acuta dell'ictus? (L.Tomarchio)



14.30 Radioisotopi e contributo della medicina nucleare nell'ictus cerebrale
(A. Distefano)

14.50 **LECTURE** - Sindromi da disconnessione cerebrale di origine vascolare: ruolo
della trattografia (M. Catani)

15.20 Discussione

Innovazioni neurofisiologiche

Moderatori: G. Pulito, L. Pastore

15.30 Ruolo della neurofisiologia nella definizione dell'insulto vascolare (L. Sicurella)

15.50 Morte cerebrale, EEG e ultrasuoni (G. Ottonello)

16.10 La stimolazione magnetica transcranica nell'ischemia cerebrale (M. Onofri)

16.30 Discussione

16.40 *coffee break*

Innovazioni sonologiche nell'ictus acuto

Moderatori: G. Malferrari, A.M. Ferrari

16.50 What are the new developments in the neurosonological field ? (M. Kaps)

17.10 Fibrinolisi sistemica e bridging con monitoraggio ecografico (G. Malferrari)

17.30 La sonotrombolisi (M. Del Sette)

17.50 Discussione

18.00 Presentazione del XXIII Congresso Nazionale SIN V (A. Siniscalchi)

18.10 Newsletter SIN V: punto di forza della Società (A. Siniscalchi)

18.20 Incontro con il Kiwanis: primi passi verso un percorso comune

18.40 **Assemblea dei soci SIN V – consiglio direttivo e delegati regionali**
(G. Malferrari, F. Salsa, G. Pistollato)

21.00 *cena sociale*

16 NOVEMBRE

Società Italiana
Interdisciplinare
Neurovascolare

Presidenti del Congresso
Prof. Francesco Iemolo - Dr. Giovanni Malferrari

Responsabile Scientifico
Dott. Enzo Sanzaro

Innovazioni sonologiche oltre l'ictus

Moderatori: S.Sanguigni, N.Carraro

- 9.00 Parkinson, parkinsonismi e ultrasuoni (*E.Sanzaro*)
- 9.20 Il clinico può avere informazioni dall'uso dell'ecografia cerebrale? (*G.Gusmaroli*)
- 9.40 Lo studio UPDATE (*P.Prati*)
- 10.00 Discussione

Focus sulle malattie rare

Moderatori: M.Zedde, F.Iemolo

- 10.10 Malattia di Fabry e cause non comuni di ictus: ruolo della genetica nella patologia cerebro-vascolare (*G.Duro*)
- 10.30 Vasculiti, leucodistrofie, sclerosi multipla: come orientarsi ? (*M.Sessa*)
- 11.00 Discussione
- 11.05 *coffee break*

Dagli esiti alla prevenzione secondaria dell'ictus cerebrale

Moderatori: P.Prati, N.Marcello

- 11.10 Dolore post-ictus: quale la terapia più efficace? (*S.D'Anna*)
- 11.30 Aspetti clinici e trattamento della spasticità: l'esperienza tedesca (*M.Krause*)
- 11.45 Un disturbo cerebrale transitorio è sempre un TIA ? (*A.Giordano*)
- 12.05 Discussione

Riunione Intersocietaria su emergenza-urgenza e rete TIA/ictus (SINV - SIMEU - FIMMG)

Moderatori: AM.Ferrari, M.Zagra, C.Pozzessere

- 12.10 L'organizzazione per il trattamento delle malattie cerebro-vascolari inizia sul territorio (*AM.Ferrari*)
- 12.25 Rete TIA in Emilia Romagna (*G.Malferrari*)



12.40

Il PS e la neurologia nella gestione dell'ictus (C.Scarso)

12.55

Il MMG e la gestione integrata dell'ictus (R.Licitra)

13.10

Opinioni a confronto

Discussants: R.Ammatuna, S.Anticoli, AM.Ferrari, R.Licitra, G.Palumbo, S.Pino, C.Pozzessere, C.Scarso, M.Zagra, R.Zelante

13.30

lunch

14.15 – 17.30 ASPETTI PRATICO-FORMATIVI

AUDITORIUM - Utilizzo degli ultrasuoni nella pratica clinica: sottotipi di ictus, una diversa utilità della diagnostica sonologica

Moderatori: S.Sanguigni, V.Lucivero

14.15

Sottotipi di ictus (V.Lucivero)

14.30

Anatomia del circolo cerebrale arterioso ed anatomia ecografica extra-intracranica (G.Arnone)

14.45

Valutazione della placca ateromastica e criteri di stenosi (F.Ciccirillo)

15.00

Valutazione delle stenosi intracraniche (M.Zedde)

15.15

Ecografia del circolo venoso e quadri clinici (S.Sanguigni)

15.30

Realtà clinica della sonooftalmologia (N.Carraro)

15.45

Ecografia cerebrale nel Parkinson (E.Sanzaro)

16.00

Il monitoraggio sonologico con Holter Doppler e prove pratiche con ecografi (G.Malferrari, S.Sanguigni, N.Carraro, E.Sanzaro, M.Zedde)

SALA DEL CONSIGLIO - Terapia e monitoraggi nell'ictus cardioembolico

Moderatori: G.Pulito, G.Nicoletti

14.15

Ictus cardioembolico (C.Azzini)

14.30

Il trattamento con rtPA (L.Coppo)

14.45

I monitoraggi della fase acuta: quali quelli indispensabili (G.Pulito)



- 15.00 La trasformazione emorragica nell'ictus cardioembolico (PG.Lochner)
- 15.15 I pitfalls durante l'ictus acuto: scompenso glicemico, rialzo pressorio, disturbi cardio-respiratori (D.Corliano)
- 15.30 Gestione delle TVP agli arti inferiori nel paziente con trasformazione emorragica e FA (E.Croce)
- 15.45 Ictus e PFO: gli ultimi studi (C.Grasso)
- 16.00 Ecocardiografia e ictus cerebrale (P.De Campora)
- 16.15 Il paziente in TAO può essere trattato?... e quello con emorragia cerebrale? (A. Falco)
- 16.30 Il monitoraggio sonologico con Holter Doppler e prove pratiche con ecografi (G.Malferrari, S.Sanguigni, N.Carraro, E.Sanzaro, M.Zedde)
- 17.40 Compilazione e consegna del questionario ECM
- 17.50 Chiusura dei lavori (F.Iemolo, E.Sanzaro, G.Malferrari)





RELATORI e MODERATORI

XXVII CONGRESSO NAZIONALE SINVA

Ammatuna Roberto
Modica

Drago Giuseppe
Vittoria (RG)

Lochner Piergiorgio
Merano (BZ)

Rosa Michele
Modica (RG)

Anticoli Sabrina
Roma

Duro Giovanni
Palermo

Lucivero Vincenzo
Barletta

Salsa Francesco
Bassano del Grappa (VI)

Arnone Giorgia
Bologna

Falco Angela
Pescara

Malferrari Giovanni
Reggio Emilia

Sanguigni Sandro
S. Bened. del Tronto (AP)

Azzini Cristiano
Ferrara

Ferrari Anna Maria
Reggio Emilia

Marangio Giovanni
Vittoria (RG)

Sanzaro Enzo
Vittoria (RG)

Carraro Nicola
Trieste

Giardini Guido
Aosta

14-15-16 NOVEMBRE 2013 RAGUSA

Marcello Norina
Reggio Emilia

Scarso Carmelo
Modica (RG)

Catani Marco
Londra (UK)

Giordano Antonello
Vittoria (RG)

Nicoletti Giuseppe
Matera

Sessa Maria
Milano

Ciccirillo Francesco
Lecce

Grasso Carmelo
Catania

Onofrj Marco
Chieti

Sicurella Luigi
Trapani

Coppo Lorenzo
Novara

Gusmaroli Graziano
Biella

Ottonello Gianandrea
Genova

Siniscalchi Antonio
Cosenza

Corlianò Domenico
Scorrano (LE)

Iachelli Gaetano
Ragusa

Palumbo Francesco
Vittoria (RG)

Tomarchio Letizia
Catania

Cristaudo Concetto
Catania

Iemolo Francesco
Vittoria (RG)

Pastore Luigi
Palermo

Toni Danilo
Roma

Croce Edoardo
Ragusa

Inchingolo Vincenzo
S. Giovanni Rotondo (FG)

Pino Salvatore
Ragusa

Vercilli Francesco
Reggio Emilia

D'Anna Sebastiano
Portogruaro (VE)

Kaps Manfred
Giessen (D)

Pistollato Giuseppe
Venezia

Zagra Michele
Palermo

De Campora Paolo
Napoli

Krause Michaela
Wolfratshausen (D)

Poli Miky
Modena

Zappalà Giuseppe
Catania

Del Sette Massimo
La Spezia

Lanza Gaetano
Castellanza (VA)

Pozzessere Claudio
Roma

Zedde Maria Luisa
Reggio Emilia

Digiacomio Giuseppe
Ragusa

Lettica Vladimiro
Vittoria (RG)

Prati Patrizio
Udine

Zelante Roberto
Vittoria (RG)

Distefano Angela
Catania

Licitra Roberto
Vittoria (RG)

Pulito Giuseppe
Lecce

INNOVAZIONI METODOLOGICHE
NUOVE E FUTURE TERAPIE



INFORMAZIONI GENERALI

Sede del Congresso

Camera di Commercio

Piazza della Libertà – 97100 Ragusa

Come raggiungere la sede congressuale

Dall'Aeroporto di Catania, i pullman della società Interbus-Etnatrasporti (093522460-3316877678) assicurano collegamenti giornalieri con cadenza oraria.

MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

L'iscrizione è gratuita, a numero chiuso, per n.120 persone. La prima sessione è stata accreditata per ulteriori 30 partecipanti. L'iscrizione viene effettuata mediante e-mail e fax, indicando il titolo dell'evento, nome, cognome, professione, sede di lavoro, telefono, e-mail.

PROFESSIONI E DISCIPLINE ACCREDITATE

Professione	Discipline
MEDICO CHIRURGO	CARDIOLOGIA GERIATRIA MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE MEDICINA INTERNA NEUROLOGIA CHIRURGIA VASCOLARE NEUROCHIRURGIA ANESTESIA E RIANIMAZIONE RADIODIAGNOSTICA MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA)
TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA	TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA
FISIOTERAPISTA	FISIOTERAPISTA
INFERMIERE	INFERMIERE

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Planning Congressi srl, Provider ECM n.883, ha accreditato il Congresso attribuendo **n.3 crediti formativi ECM** alla prima giornata (codice ECM 38-71004) e **n.11,3 crediti formativi ECM** alla seconda e terza giornata (codice ECM 38-71033).

Si rende noto che ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi è indispensabile la presenza effettiva al 100% della durata dei lavori e almeno il 75% delle risposte corrette al questionario di valutazione dell'apprendimento. Non sono previste deroghe a tali obblighi.

Provider e Segreteria Organizzativa

Planning Congressi srl Via Guelfa, 9 40138 Bologna

Tel. 051 300100 int. 134

Fax 051 309477

e-mail m.gorgoglione@planning.it

Con il contributo di:



PATROCINI

un ringraziamento particolare alla Camera di Commercio di Ragusa



ideazione e progettazione grafica
a cura di:
Dott.ssa Ilaria Morghen
AOU Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara