

# Ultrasuoni in Neurologia

28 - 30 settembre 2015

## III ° Corso Base Teorico Pratico Residenziale

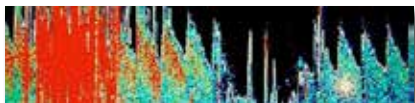
Acquisizione di tecniche ultrasonografiche ed indicazioni  
nelle patologie neurologiche

EVENTO ECM N° 129808



A.O.U. San Giovanni di Dio  
e Ruggi D'Aragona

Via S. Leonardo - Largo d'Ippocrate - Salerno  
Aule Universitarie



## RATIONALE DELL'EVENTO

In nessun campo delle scienze mediche, come in Neurologia, l'uso delle indagini strumentali, negli ultimi anni ha rivoluzionato le conoscenze dall'ambito fisiopatologico a quello diagnostico e delle strategie terapeutiche.

La possibilità di utilizzare gli ultrasuoni con apparecchiature dotate di software sempre più elaborati ha reso disponibile, spesso a letto del malato, con esami a costi relativamente bassi e ripetibili, informazioni indispensabili al management del paziente neurologico.

Dalla patologia vascolare a quella degenerativa ed infiammatoria sia del sistema nervoso centrale che periferico che del muscolo, ai rapporti stretti e vincolanti con il cuore, l'ultrasonografia è uno strumento indispensabile per il quotidiano lavoro del neurologo.

Lo studio dell'emodinamica cerebrale risulta determinante nell'interpretazioni di alcuni quadri patologici come ipertensione endocranica e la morte cerebrale e le conseguenti scelte terapeutiche.

Questo corso dedicato all'utilizzo degli Ultrasuoni in Neurologia si terrà nell'A.O.U. "San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona" Scuola Medica di Salerno; è indirizzato a Neurologi, Medici Internisti, Cardiologi, Neurochirurghi, Chirurghi Vascolari, Rianimatori ed Intensivisti e Tecnici di Neurofisiopatologia.

Il corso residenziale tende a fornire informazioni di base, supportate dall'applicazione, condotta in piccoli gruppi in ambulatori di ultrasonologia all'interno dell'Azienda, da relatori, tutor e discussant e sarà svolta con lezioni frontali, a cui seguirà una parte interattiva realizzata durante la sessione addestrativa con il paziente.

Questa terza edizione, nelle aspettative della Segreteria Scientifica, propone alla luce delle entusiasmanti edizioni precedenti un'innovazione dei contenuti negli aspetti dell'emodinamica cerebrale.

Il numero chiuso delle iscrizioni è stato confermato anche quest'anno per 50 discenti, volendo così fare spazio a quelle numerose richieste pervenute da tutto il territorio nazionale.

La nostra Azienda insieme alla splendida Città di Salerno con lo spirito d'incontro delle culture che da sempre ha caratterizzato la "Scuola Medica Salernitana" è pronta ad accoglierVi.

# Simposio satellite

28 settembre 2015

ore 11.30-12.30

Progetto MAI Stroke in provincia di Salerno. M. Tenuta

Cadasil: l'esperienza del Piceno. M. Ragno

## PROGRAMMA DEL CORSO

28 settembre 2015

ore 14.00 -18.30

*Saluti*

*Direttore Generale A.O.U. Salerno:* V. Viggiani

*Direttore Sanitario A.O.U. Salerno:* D. Della Porta

*Presidente del Corso:* G. Capo

*Presentazione del Corso*

M. Tenuta

## I Sessione

### **La Patologia dei Vasi epiaortici**

*Moderatori:* G. Accarino - V. Alfieri - L. Brigante - E. Coscioni  
T. Cuomo - F. De Falco - I. De Giorgi - M.R. Greco - A. Di Lauro  
S. Di Palma - G. Monaca - N. Pugliese - B. Ronga - R. Saponiero  
G. Vigliotti

15.00 - 15.30

**Principi di Fisica degli ultrasuoni - Settaggio delle apparecchiature.**

M. Tenuta

15.30 - 16.00

**Vasi epiaortici: vecchi e nuovi fattori di rischio: ipertensione arteriosa, diabete, dislipidemie. Eemicrania con aura. Trombosi venosa profonda e rischio Embolia Polmonare: nuove strategie terapeutiche.**

S. De Vivo

16.00 - 16.30

**La placca, la stenosi, lo stenting e scelta del device.**

G. Fornino

16.30 - 18.30

*Sessione applicativa-interattiva*

# 29 settembre 2015

ore 09.00 - 18.30

## II Sessione

### Brain-Heart Team

*Moderatori:* T. Attisano – A. Campana – V. Busillo - A. Gigantino  
S. Iesu - R. Manara - G. Maraziti – V. Paolillo - V. Pizza

09.00 - 09.30

**Anatomia ecocardiografica, approccio alle proiezioni convenzionali.**

B. Palumbo

09.30 - 10.00

**Ecocardiografia nel cardioembolismo: cosa cambia con l'avvento dei nuovi anticoagulanti orali.**

P. De Campora

10.00 - 10.30

**Forame ovale pervio e rischio ictus: la possibilità di un device ed i controlli pre e post procedura. Miocardipatie ipertrofiche: la malattia di Anderson Fabry.**

R. Citro

10.30 - 12.30

*Sessione applicativa-interattiva*

12.30 - 13.30

*Pausa pranzo*

## III Sessione

### Ultrasuoni nell'Ictus Cerebrale

*Moderatori:* G. Capo – M. Cianfrani – C. Florio – F. Guarino  
G. Iaconetta - G. Iuliano – A. Monaco – M. Ragno

14.30 - 15.00

**Ecocolor doppler Transcranico: tecnica, piani di scansione e reperi di anatomia ecografica.**

V. Inchingolo

15.00 - 15.30

**Emodinamica cerebrale: ipertensione endocranica – Morte cerebrale.**

G. Giussani

15.30 - 16.00

**Studio dei vasi intracranici nelle strategie di trombolisi nell'ictus cerebrale: TIBI (Thrombolysis in Brain Ischemia) Score Vs COGIF (Consensus on Grading Intracranial Flow Obstruction). - Patologie malformative vascolari intracerebrali**  
M. L. Zedde

16.00 - 16.30

**Studio del versante venoso cerebrale e pericerebrale nelle patologie neurologiche.**

S. Sanguigni

16.30 - 18.30

*Sessione applicativa-interattiva*

# 30 settembre 2015

ore 09.00 -12.30

## IV Sessione

### **Brain Parenchima Sonography**

*Moderatori:* P. Barone – S. Curci - F. Di Salle – M. Feleppa  
C. Florio - F. Folino - A. Guariglia – A. Monaco - R. Natella  
N. Paciello - M.T. Pellecchia - A. Pellegrino – V. Petretta  
A. Toriello - S. Troisi

09.00 - 09.30

### **Ecografia ed occhio.**

N. Rosa

09.30 - 10.00

### **TCDD (Transcranial Duplex Doppler) nella malattia di Parkinson: tra linee guida e scelte terapeutiche.**

E. Marcia

### **Ultrasuoni nel sistema nervoso periferico e nel muscolo**

10.00 - 10.30

### **Ecografia nelle neuropatie periferiche dolorose: la patologia da entrapment.**

L. Padua

10.30 - 11.00

### **Indicazioni e diagnostica ecografica nelle patologie muscolari e nella malattia del motoneurone.**

S. Gallo

11.00 - 12.30

*Sessione applicativa-interattiva*

*Consegna questionari ECM*

*Conclusione e saluti*

M. Tenuta



# INFORMAZIONI GENERALI

## Crediti ECM

**EVENTO ECM N° 129808:**

**il corso prevede 18 ore formative per 22,1 crediti ECM.**

## Regolamento ECM

È necessario partecipare al 100% delle sessioni del Corso. Al termine del Corso verrà effettuato il Test di Apprendimento obbligatorio.

## Iscrizione al corso

L'iscrizione al Corso è riservata ad un numero massimo di 50 partecipanti. La partecipazione è riservata a Neurologi, Medici Internisti, Cardiologi, Neurochirurghi, Chirurghi Vascolari, Riabilitatori ed Intensivisti e Tecnici di Neurofisiopatologia. Termine iscrizioni 23 Settembre 2015.

## Quota di iscrizione al Corso

La quota d'iscrizione è di € 200,00\* e dà diritto a:

- Partecipazione alle sessioni teorico/applicative del Corso
- Kit congressuale
- Materiale didattico
- Certificato di frequenza
- Lunch del 29 Settembre 2015.
- Servizio navetta dalle sedi alberghiere - Stazioni Trenitalia e Sita alla sede congressuale (possibile utilizzo metropolitana cittadina: Stazione Centrale - S. Leonardo)

\*il costo indicato non è comprensivo di Iva (22%) in caso di fatturazione.

## La quota non comprende

Quanto non esplicitato nella "quota d'iscrizione". In caso di annullamento del Corso per cause di forza maggiore ed eventi eccezionali (terremoti, alluvioni ecc.) non è previsto il rimborso della quota di iscrizione né di altre eventuali spese sostenute dai partecipanti (spese di viaggio, alloggio ecc.).

## Richieste di esenzione IVA

Le Pubbliche Amministrazioni che iscriveranno i propri dipendenti dovranno inviare, per poter usufruire dell'esenzione IVA ai sensi dell'art. 10 DPR 633/72 e successive modifiche, unitamente alla scheda di iscrizione, una dichiarazione (contenente tutti i dati fiscali dell'Ente, nome del dipendente e titolo del Corso) in cui si specifichi che il partecipante per cui viene pagata la quota di iscrizione è un loro dipendente autorizzato a frequentare l'evento per aggiornamento professionale. La fattura verrà così intestata all'Ente di appartenenza.

In mancanza di tale dichiarazione o se il pagamento della suddetta fattura non dovesse pervenire entro la data di inizio dell'evento, dovrà essere il dipendente ad anticipare l'importo dovuto, in sede congressuale se necessario, e poi richiedere il rimborso al proprio Ente. In questo caso la fattura con l'IVA inclusa verrà intestata al partecipante. Non verranno accettate richieste di delle fatture già emesse o di rimborso dell'IVA versata.

## Cancellazione e rimborsi

Una volta perfezionata l'iscrizione ed effettuato il versamento della quota di partecipazione non sarà possibile, per motivi fiscali richiedere la cancellazione o il rimborso della somma anticipata.

## **Direzione Scientifica**

Dott. Maurizio Tenuta - maurizio.tenuta@sangioannieruggi.it

La segreteria scientifica si riserva la possibilità di offrire l'iscrizione gratuita al corso a tre giovani medici laureati presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Salerno negli A.A. 2013/15 iscritti all'Ordine dei Medici di questa provincia con ulteriore opportunità di un successivo Master in Neurosonologia, da svolgersi presso il Dipartimento di Neuroscienze dell'A.O.U. San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona di Salerno (necessaria domanda con Curriculum Vitae, da inviare alla Segreteria organizzativa entro e non oltre il 15 Settembre 2015).

## **Comitato Locale:**

R. Ascoli, P. Bottiglieri, M. Carbone, R. Citro , S. Cigolari , M. Cianfrani, A. Della Vecchia, A. Glielmi, C. Lambiase, A. Maisto, A. Mauro, MT. Pellecchia, A. Pipolo, P. Siano, A. Trotta, GP. Volpe,.

*Per informazioni e richieste d'iscrizione rivolgersi alla Segreteria organizzativa:*

8 ADV S.r.l. – Comunicazione & Eventi

via Matteo Ripa 2

84122 Salerno

tel/fax 089 99.50.244

mail: eventi@8adv.it

sito Web: www.8adv.it

## **Provider ECM**

MAPY Consulenza & Servizi snc

Provider accreditato all'Albo nazionale nr. 45

via Del Giglio 15 - 50123 Firenze

info@mapyformazione.it

Tel. 055 67.06.27

Fax 055 46.41.420

## **Segreteria operativa**

Laboratorio Eventi - progettogiovani@centrolatenda.it

## **Grafica e stampa:**

PAIDEIA Salerno - tel. 089 482439 - paideia@paideiacentroservizi.it . a cura  
Luigi Tortorella e Paolo Romano

*È stato richiesto:*

*Patrocinio morale:*



ORDINE DEI MEDICI  
E DEGLI ODONTOIATRI  
DELLA PROVINCIA DI SALERNO

*Patrocinio scientifico:*



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

**Sin**  
SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA



*Contributo incondizionato:*

**Shire**



**ITALFARMACO**

**Chiesi**  
People and ideas for innovation in healthcare

**genzyme**  
A SANOFI COMPANY

**LABOREST**  
Health is innovation

**shedirpharma**  
FEDELI ALLA SALUTE

**FITOPROJECT**



**F B  
HEALTH**

*the CNS company*



**Bristol-Myers Squibb**



**PURITRA**  
FARMACEUTICI



**sigma-tau**

**ITALCHIMICI**



# ULTRASUONI IN NEUROLOGIA

## III ° Corso base teorico pratico residenziale

Acquisizione di tecniche ultrasonografiche ed indicazioni nelle patologie neurologiche

**28 - 30 settembre 2015** - A.O.U. San Giovanni di Dio e Ruggi D'Aragona

Via S. Leonardo - Largo D'Ippocrate – Salerno - Aule Universitarie

Si prega di compilare la scheda in ogni sua parte ed inviarla via fax o via email, unitamente alla copia del pagamento (se dovuto), alla Segreteria Organizzativa 8 ADV srl, via Matteo Ripa 2

84122 Salerno - tel./fax 089 99.50.244 - email: [eventi@8adv.it](mailto:eventi@8adv.it)

Data la limitata disponibilità dei posti, le iscrizioni saranno accettate se pervenute alla Segreteria organizzativa complete di pagamento (se dovuto) entro il 23 Settembre 2015.

Nome .....

Cognome .....

E-Mail .....

Contatto Telefonico .....

Data di Nascita (GG/MM/AAAA) .....

Città ..... Provincia .....

Codice Fiscale .....

Partita Iva .....

Indirizzo di residenza .....

Provincia di residenza            Città            CAP

Professione .....

Specializzazione .....

Num.di Iscriz. Ordine .....

Ente .....

Il Sottoscritto ai sensi della legge n. 196/03, autorizza il Provider ECM ad utilizzare i propri dati personali nell'uso consentito dalla legge.

Data .....

Firma .....

Dati per la fatturazione (se diversi dai precedenti).....

Ragione Sociale .....

Indirizzo .....

Città Provincia CAP .....

Telefono .....

Codice Fiscale .....

Partita Iva .....

Data .....

Firma .....

## Iscrizione al corso e Crediti ECM

L'iscrizione al Corso è riservata ad un numero massimo di 50 partecipanti. La partecipazione è riservata a Neurologi, Medici Internisti, Cardiologi, Neurochirurghi, Chirurghi Vascolari, Rianimatori ed Intensivisti e Tecnici di Neurofisiopatologia. Termine iscrizioni 23 Settembre 2015. La partecipazione al Corso dà diritto al riconoscimento di 22,1 Crediti ECM.

### Quota di iscrizione al Corso

La quota d'iscrizione è di **€ 200,00\*** e dà diritto a:

- Partecipazione alle sessioni teorico/applicative del Corso
- Kit congressuale
- Materiale didattico
- Certificato di frequenza
- Lunch del 29 Settembre 2015.
- Servizio navetta dalle sedi alberghiere - Stazioni Trenitalia e Sita alla sede congressuale (possibile utilizzo metropolitana cittadina: Stazione Centrale - S. Leonardo)

\*il costo indicato non è comprensivo di Iva (22%) in caso di fatturazione.

La quota non comprende quanto non esplicitato all voce “quota d'iscrizione”. In caso di annullamento del Corso per cause di forza maggiore ed eventi eccezionali (terremoti, alluvioni ecc.) non è previsto il rimborso della quota di iscrizione né di altre eventuali spese sostenute dai partecipanti (spese di viaggio, alloggio ecc.).

### Modalità di pagamento

Il pagamento della quota d'iscrizione, unitamente alla presente scheda debitamente compilata e sottoscritta, dovrà pervenire a mezzo bonifico bancario entro e non oltre il 23 Settembre p.v.

Il bonifico dovrà essere intestato a 8 ADV S.r.l., via Matteo Ripa n. 2 – 84122 Salerno, e dovrà riportare la seguente causale: Nome e Cognome del partecipante + Quota di iscrizione Corso Ultrasuoni in Neurologia 2015.

Banca d'appoggio:

**Banca di Salerno, Ag. di Salerno centro**  
**IBAN IT 05 F 08561 15200 006030107853**

Per maggiori dettagli su aspetti fiscali e fatturazione consultare la sezione “INFORMAZIONI GENERALI” o contattare direttamente la Segreteria organizzativa 8 ADV ai seguenti recapiti: tel. 089-9950244 – mail [eventi@8adv.it](mailto:eventi@8adv.it).

### Sistemazione alberghiera

I partecipanti che necessitassero di pernottare a Salerno durante il Corso potranno rivolgersi alla segreteria, o alle seguenti strutture alberghiere convenzionate: Gran Hotel Salerno\*\*\*\*, Plaza Hotel\*\*\*, Hotel Polo Nautico\*\*\*\*, Novotel\*\*\*\*, Hotel Montestella\*\*\*.

Esiste la possibilità di sistemazione in B&B e in altre strutture alloggiative diffuse in tutta la città.