



S.I.D.V. - G.I.U.V.
Società Italiana
di Diagnostica Vascolare



S.I.N.S.E.C.
Società Italiana di NeuroSonologia
ed Emodinamica Cerebrale



XI° Corso Nazionale Congiunto

BERTINORO 2013

ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

CENTRO RESIDENZIALE UNIVERSITARIO

Via Frangipane, 6 - Bertinoro (FC)

10-13 aprile 2013

EVENTI COLLATERALI:

GIOVEDÌ 11 APRILE 2013



Incontro con **SIAPAV**
EMILIA ROMAGNA-MARCHE

SABATO 13 APRILE 2013

CERTIFICAZIONE

NEUROSONOLOGICA ITALIANA

XIII° CORSO NAZIONALE CONGIUNTO

Per Infermieri Professionali

e Tecnici di Neurofisiopatologia

Programma definitivo



S.I.D.V. - G.I.U.V.
Società Italiana
di Diagnostica Vascolare



S.I.N.S.E.C.
Società Italiana di NeuroSonologia
ed Emodinamica Cerebrale

XI CORSO NAZIONALE CONGIUNTO

SEDE DEL CORSO

Centro Residenziale Universitario
via Frangipane, 6 - Bertinoro (FC)

PATROCINI

AITN - Associazione Italiana Tecnici di Neurofisiopatologia
ALT Onlus - Associazione per la Lotta alla Trombosi e alle malattie cardiovascolari
ISF - The Italian Stroke Forum
SIAPAV - Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare
SIN - Società Italiana di Neurologia
SISAV - Società Italiana Studio Anomalie Vascolari
SNO - Scienze Neurologiche Ospedaliere
Scuola di Medicina e Chirurgia di Bologna
Ordine dei Medici di Forlì - Cesena
Comune di Bertinoro (FC)

SOTTO GLI AUSPICI DI:



MOSTRA INTERNAZIONALE AL SERVIZIO DELLA SANITÀ E DELL'ASSISTENZA

PRESIDENTI DEL CORSO

Pier Luigi Antignani - Presidente *SIDV-GIUV (Roma)*
Massimo Del Sette - Presidente *SINSEC (La Spezia)*

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Alfio Amato (Bologna), Paolo Limoni (Bologna)

XIII° CORSO NAZIONALE DI ECO COLOR DOPPLER PER INFERMIERI (IP) E TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA (TNFP)

PRESIDENTE DEL CORSO

Rocco Liguori
Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia, Università di Bologna

SEGRETERIA SCIENTIFICA

**Alfio Amato (Bologna), Valeria Bovina (Zürich CH),
Elisabetta Favaretto (Bologna), Chiara Manzi (Bologna)**

PROVIDER ECM S.I.D.V. - G.I.U.V.



Azienda certificata con sistema di qualità
UNI EN ISO 9001:2000 n. IT - 42919

Accreditamento ECM

Accreditato dal Ministero della Salute
per le seguenti categorie:

- **Medici Chirurghi: 26,5 crediti**evento n° 2974-544466
(**Discipline accreditate:** Anestesia e Rianimazione; Angiologia; Cardiologia; Chirurgia Vascolare; Geriatria; Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza; Medicina Generale (Medici Di Famiglia); Medicina Interna; Neurochirurgia; Neurologia; Neuroradiologia; Radiodiagnostica)
- **Tecnici di Neurofisiopatologia: 7,7 crediti** .evento n° 2974-58976
- **Infermieri: 7,7 crediti**evento n° 2974-58976

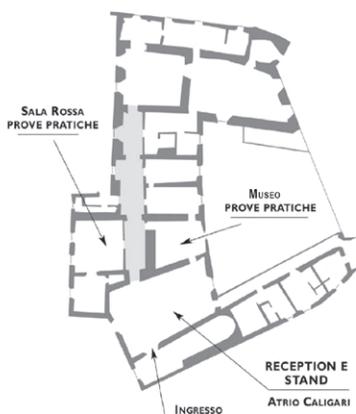
Al fine di ottenere i crediti ECM il partecipante deve:

- ✓ **Obliterare il badge a codice a barre** all'inizio e al termine di ogni giornata congressuale (o secondo le normative esposte in Reception).
- ✓ Si ricorda che per ottenere i crediti formativi ECM assegnati dal Ministero della Salute, **la frequenza al Corso dovrà corrispondere all'intero programma** dei lavori congressuali (100% del monte-ore totale) ed è necessario rispondere correttamente almeno al 75% delle domande a risposta multipla.

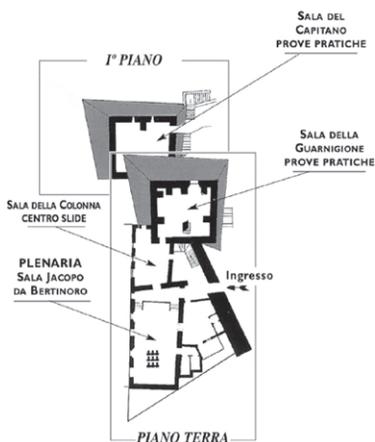
Provider ECM: S.I.D.V. - G.I.U.V.

Sede del Corso

DISPOSIZIONE DELLE SALE DELLA ROCCA



DISPOSIZIONE DELLE SALE DEL REVELLINO



Programma - mercoledì 10 aprile 2013

POMERIGGIO

REVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

13.00 Registrazione dei partecipanti

Welcome Cocktail

Gentilmente offerto dal Comune di Bertinoro e dal Ceub

REVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

14.30 **Apertura dei Presidenti Sidv-Giuv e Sinsec**

P. L. Antignani - Presidente SIDV-GIUV (*Roma*)

M. Del Sette - Presidente SINSEC (*La Spezia*)

UPDATE TECNOLOGICO NELLA DIAGNOSTICA VASCOLARE

Moderatori: P.L. Antignani (*Roma*), M. Del Sette (*La Spezia*)

15.00 **Settaggio degli apparecchi colorDoppler ed importanza dello steering**

D. Righi (*Firenze*)

15.30 **Power, B-Flow e nuovi sistemi di mappaggio**

N. Carraro (*Trieste*)

16.00 **La metodica Doppler transcranico**

M. Marinoni (*Firenze*)

16.30 **La metodica EcoColorDoppler transcranico**

E. Favaretto (*Bologna*)

17.00 **La refertazione degli esami**

F. Annoni (*Milano*)

17.30 Discussione e *Pausa Caffè*

REVELLINO SALA GUARNIGIONE / SALA DEL CAPITANO

ROCCA SALA ROSSA / BIBLIOTECA

18.00-19.30 → *Prima parte pratica interattiva su*
Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler e Doppler Transcranico

GRUPPO 1

GRUPPO 2 + 3

GRUPPO 4

GRUPPO 5 + 6

Museo - ROCCA

Sala Rossa - ROCCA

Sala Capitano - REVELLINO

Sala Guarnigione - REVELLINO

Docenti delle Parti Pratiche:

*M. Amitrano, F. Annoni, C. Baracchini, N. Carraro, M. Del Sette, W. Dorigo,
E. Favaretto, A. Ghirarduzzi, M. Mancini, M. Marinoni, D. Righi*

Programma - giovedì 11 aprile 2013

MATTINO

REVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

SONOTROMBOLISI

Moderatori: N. Carraro (*Trieste*), E. Favaretto (*Bologna*)

8.30 **Definizione e risultati dei precedenti trials**

C. Baracchini (*Padova*)

9.00 **Presentazione dello studio ULTRAS**

M. Del Sette (*La Spezia*)

10.30 Discussione e *Pausa Caffè*

11.00 SPAZIO A DISPOSIZIONE DELLE AZIENDE

REVELLINO SALA GUARNIGIONE / SALA DEL CAPITANO

ROCCA SALA ROSSA / BIBLIOTECA

11.30-13.00 → *Seconda parte pratica interattiva su*
**Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler
e Doppler Transcranico**

GRUPPO 2

Museo - ROCCA

GRUPPO 3 + 4

Sala Rossa - ROCCA

GRUPPO 5

Sala Capitano - REVELLINO

GRUPPO 6 + 1

Sala Guarnigione - REVELLINO

13.00 *Colazione di lavoro*

POMERIGGIO

REVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

CIRCOLO VENOSO CEREBRALE

Moderatori: G.M. Andreozzi (*Padova*), T. Sacquesna (*Bologna*)

14.30 **Patologia**

N. Carraro (*Trieste*)

14.50 **Imaging neuroradiologico**

L. Simonetti (*Bologna*)

15.10 **Imaging neurosonologico**

M. Mancini (*Napoli*)

15.30 Discussione e *Pausa Caffè*

Programma - giovedì 11 aprile 2013

POMERIGGIO

REVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

CCSVI: A CHE PUNTO SIAMO?

- 16.20 **I risultati dello studio Cosmo**
M. Del Sette (*La Spezia*)
- 16.40 **I risultati dello Studio Toscano**
V. Saia (*Firenze*)
- 17.00 Discussione

INCONTRO CON SIAPAV EMILIA-ROMAGNA MARCHE: MANAGEMENT DELLA TVP E DELLA SPT FRA TERRITORIO E OSPEDALE

Presiede: A. Visonà, Presidente Nazionale SIAPAV (*Castelfranco Veneto, TV*)
Moderatori: T. Di Fortunato (*Ancona*), R. Quintavalla (*Parma*)

- 17.15 **TVP e Nuovi Anticoagulanti Orali:
prospettive di utilizzo. Una sintesi.**
R. Catalini (*Ancona*)
- 17.30 **Sindrome Post Trombotica: rilevanza e impatto sociale**
M. Sartori (*Bologna*)
- 17.45 Discussant: E. Bucherini (*Faenza, RA*), M. Iotti (*Reggio Emilia*),
G. Pagliariccio (*Ancona*), T. Rocca (*Ferrara*)

REVELLINO SALA GUARNIGIONE / SALA DEL CAPITANO

ROCCA SALA ROSSA / BIBLIOTECA

- 18.15-19.30 → *Terza parte pratica interattiva su*
**Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler
e Doppler Transcranico**

GRUPPO 3 Museo - ROCCA
GRUPPO 4 + 5 Sala Rossa - ROCCA
GRUPPO 6 Sala Capitano - REVELLINO
GRUPPO 2 + 1 Sala Guarnigione - REVELLINO

Programma - venerdì 12 aprile 2013

MATTINO

REVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

TROMBO EMBOLIA VENOSA ED ISCHEMIA CEREBRALE

Moderatori: G.P. Anzola (*Brescia*), A. Visonà (*Castelfranco Veneto - TV*)

- 8.30 **Forame ovale pervio e TVP: quale è il rischio ischemico?**
A. Donti (*Bologna*)
- 8.50 **Scleroterapia venosa e rischio ischemico**
F. Campana (*Cesena*)
- 9.10 **Trombosi venosa profonda nel paziente con stroke**
A. Ghirarduzzi (*Reggio Emilia*)
- 9.30 **L'evoluzione della terapia antitrombotica:
dal Warfarin ai nuovi anticoagulanti orali**
S. Coccheri (*Bologna*)
- 9.50 Discussione e *Pausa Caffè*

TROMBOSI VENOSA IN CONDIZIONI PARTICOLARI

Moderatori: G.M. Andreozzi (*Padova*), T.A. Baroncelli (*Firenze*)

- 10.30 **La TVP nel portatore di catetere venoso centrale**
M. Amitrano (*Avellino*)
- 10.50 **La TVP in gravidanza**
A. Carlizza (*Roma*)
- 11.10 **La TVP e i filtri cavali**
G. Camporese (*Padova*)
- 11.30 Discussione
- 12.00 **Discussione interattiva con l'intervento di esperti**
D. Imberti (*Piacenza*), G. Iosa (*Cesenatico, FC*), D. Tonti (*Cesena, FC*)
- 13.00 *Colazione di lavoro*

XI Corso Nazionale Congiunto SIDV-GIUV e SINSEC - Bertinoro (FC) 10-13 aprile 2013

Programma - venerdì 12 aprile 2013

POMERIGGIO

REVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

ULTRASUONI IN TERAPIA INTENSIVA E MORTE CEREBRALE

Moderatori: M. Casartelli-Liviero (*Verona*), E. Crestani (*Lecco*)

14.30 **L'ultrasonografia nella terapia intensiva**

L. Frattini (*Varese*)

14.50 **Diagnosi di arresto del circolo cerebrale**

M. Marinoni (*Firenze*)

15.10 **La legislazione italiana**

F. Lusenti (*Lecco*)

15.30 Discussione e *Pausa Caffè*

ANEURISMI DALLA TESTA AI PIEDI

Moderatori: A. Aluigi (*Bologna*), L. Pedrini (*Bologna*)

16.00 **... della testa e del collo**

R. Tassi (*Siena*)

16.30 **... degli arti superiori**

W. Dorigo (*Firenze*)

16.50 **... dell'aorta e delle iliache**

R. Pulli (*Firenze*)

17.10 **... splancnici**

C. Serra (*Bologna*)

17.30 **... degli arti inferiori**

G. Palasciano (*Siena*)

17.50 Discussione

REVELLINO SALA GUARNIGIONE / SALA DEL CAPITANO

ROCCA SALA ROSSA / BIBLIOTECA

18.15-19.30 → *Quarta parte pratica interattiva su*
**Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler
e Doppler Transcranico**

GRUPPO 3

GRUPPO 4 + 5

GRUPPO 6

GRUPPO 2 + 1

Museo - ROCCA

Sala Rossa - ROCCA

Sala Capitano - REVELLINO

Sala Guarnigione - REVELLINO

21.00

Cena Sociale e Spettacolo

presso il Bistrot Enoteca Colonna

Via A. Mainardi, 10/12 - Bertinoro



Programma - sabato 13 aprile 2013

MATTINO

REVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

PLACCA CAROTIDEA ASINTOMATICA

Moderatori: B. Gossetti (*Roma*), D. Righi (*Firenze*)

- 9.00 **Tipizzazione della placca con agenti ecoamplificatori**
D. Righi (*Firenze*)
- 9.20 **Placca emboligena**
M. Diomedì (*Roma*)
- 9.40 **Quando la chirurgia?**
M. Mirelli (*Bologna*)
- 10.00 Discussione
- 10.20 **Presentazione interattiva con l'intervento di esperti**
G. Cirillo (*Forlì*), D. Righi (*Firenze*)
- 10.40 *Pausa Caffè*

ALTRE APPLICAZIONI DELLA NEUROSONOLOGIA

Moderatore: R. Pepe (*Roma*), M. Diomedì (*Roma*)

- 11.00 **TCD e drepanocitosi**
S. Mazzucco (*Verona*)
- 11.20 **Monitoraggio in Chirurgia Vascolare e Cardiaca**
C. Finocchi (*Genova*)
- 11.40 Discussione
- 12.10 **Test ECM**
- 13.00 Chiusura del Corso

REVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

14.30-18.30 **CERTIFICAZIONE NEUROSONOLOGICA ITALIANA SINSEC**

Programma - sabato 13 aprile 2013

MATTINO

ROCCA SALA AFFRESCATA

XIII° CORSO NAZIONALE DI ECO COLOR DOPPLER PER INFERMIERI (IP) E TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA (TNFP)

DIAGNOSTICA AD ULTRASUONI DEI VASI CEREBRALI E DEGLI ARTI INFERIORI NEI LABORATORI DI ESPLORAZIONE VASCOLARE

Presidente del Corso:

Prof. R. Liguori - Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia, Università di Bologna

Segreteria Scientifica:

A. Amato (Bologna), V. Bovina (Zürich CH), E. Favaretto (Bologna), C. Manzi (Bologna)

9.30 Registrazione dei Partecipanti

DIAGNOSTICA CEREBRALE NEUROSONOLOGICA E STROKE UNIT

Moderatori: A. Amato (Bologna), F. Lolli (Firenze)

10.00

La Neurosonologia nella patologia vascolare e non vascolare: applicazioni cliniche e vantaggi

A. Amato (Bologna)

10.20

Funzioni del Tutor del corso di Neurosonologia e Semeiotica strumentale

S. Malservisi (Bologna)

10.40

La Neurosonologia nella patologia vascolare e non vascolare: il "percorso TIA" del Policlinico S.Orsola-Malpighi di Bologna

E. Favaretto (Bologna)

11.00

Infusione delle microbolle e degli ecoamplificatori in corso di studio Transcranico

C. Manzi (Bologna)

11.20

Una tesi di Laurea in Tecniche di Nfp: valutazione con Color Doppler Transcranico di soggetti con TIA e stenosi intracraniche

L. Migliaccio (Bologna)

11.40

Infermieri e Stroke Unit: evoluzione di un team infermieristico

R. Delpivo, L. Lucque, B. Manna (Fano, PU)

12.20

Domande ai Relatori e Discussione Interattiva

12.40

Prima parte pratica interattiva su Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler

Docenti prima parte pratica: E. Favaretto, C. Manzi, L. Migliaccio

13.40

Lunch

Programma - sabato 13 aprile 2013

POMERIGGIO

ROCCA SALA AFFRESCATA

URGENZE VASCOLARI ARTERIOSE E VENOSE DEGLI ARTI E TYP DEL COLLO

Moderatori: T.A. Baroncelli (*Firenze*), G. Camporese (*Padova*)

- 14.40 **Ambulatorio urgenze vascolari. Sospetta trombosi venosa e sospetta occlusione arteriosa negli out-patients: attività di una equipe Medico-Infermieristica**
M. Sartori, A. Sitta (*Bologna*)
- 15.10 **L'infermiere di ricerca: ruolo nei trials clinici**
C. Tonello (*Padova*)
- 15.40 **Urgenze vascolari degli arti superiori nella pratica clinica: una gestione di equipe**
G. Camporese, C. Tonello (*Padova*)
- 16.00 **Trombosi venosa dei vasi del collo in portatori di Catetere Venoso Centrale**
M. Sartori (*Bologna*)
- 16.30 Domande ai Relatori e discussione interattiva
- 17.00 *Seconda parte pratica interattiva su*
Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler
Docenti seconda parte pratica: G. Camporese, M. Sartori, A. Sitta, C. Tonello
- 18.00 **Test di Autovalutazione ECM e discussione interattiva dopo la consegna dei questionari**
- 18.30 Chiusura del Corso

CON IL CONTRIBUTO DI



SI RINGRAZIA INOLTRE



Annicchiarico Assicurazioni Srl
Galleria Cristallo 16/3 16035 Rapallo (Ge)



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Via Riva Reno 61 - 40122 Bologna - Italy
Tel. 051 6564300 - Fax 051 6564334
congressi@avenuemedia.eu • www.avenuemedia.eu