

XVII CORSO NAZIONALE di

ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

3 - 6 APRILE 2019

CENTRO RESIDENZIALE UNIVERSITARIO
Bertinoro (FC)

Accreditato ECM

WWW.BERTINOROULTRASUONI.IT

Patrocini richiesti

ANIN - *Associazione Nazionale Infermieri Neuroscienze*

CEUB - *Centro Residenziale Universitario di Bertinoro*

Comune di Bertinoro

ISO - *Italian Stroke Organization*

Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Bologna

Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Forlì-Cesena

Scuola di Medicina e Chirurgia - Alma Mater Studiorum Università di Bologna

SIAPAV - *Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare*

SICVE - *Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare*

SIDV - *Società Italiana di Diagnostica Vascolare*

SIN - *Società Italiana di Neurologia*

SINSEC - *Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale*

SNO - *Scienze Neurologiche Ospedaliere*

Presidenti e Segreteria Scientifica

Alfio Amato (Bologna) - Paolo Limoni (Bologna)

XIX CORSO NAZIONALE DI ECO COLOR DOPPLER: DALLA DIAGNOSI ALLA TERAPIA

Per

PER INFERMIERI, FISIOTERAPISTI E TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA,

Bertinoro, 6 aprile 2019

Presidenti

Alfio Amato (Bologna), V. Bovina (Zurich - CH)

Segreteria Scientifica

E. Benini (Bologna), N. Giordano (Castelfranco Veneto, TV)

F. Lopopolo (Bologna), L. Migliaccio (Bologna), D. Tonello (Castelfranco Veneto, TV)

Segreteria Organizzativa & Provider Ecm



Via Riva Reno 61 - 40122 Bologna

Tel. 051 6564300 - Fax 051 6564334 - congressi@avenuemedia.eu • www.avenuemedia.eu

XVI CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE – DIAGNOSI E TERAPIA

Bertinoro, 3-6 aprile 2019

Centro Universitario Residenziale (FC)

PROGRAMMA PRELIMINARE

Mercoledì 3 Aprile

Rocca – Atrio Calligari

13.00 Registrazione dei partecipanti

Revellino - Sala Jacopo Da Bertinoro

14.30 **Apertura del Corso**

Revellino - Sala Jacopo Da Bertinoro

14.30 – 16.40

MONITORAGGI NEUROSONOLOGICI: TIMING ED OPZIONI TERAPEUTICHE

Moderatori: R. Bella (Catania), N. Carraro (Trieste)

14.30 **Ictus acuto**
R. Tassi (Siena)

14.50 **Vasospasmo post ESA**
G. Borutti (Pavia)

15.10 **Drepanocitosi**
G. Turri (Verona)

15.30 **Monitorare la placca carotidea**
D. Righi (Firenze)

15.50 **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**

16.10 **Ci sono effetti biologici degli ultrasuoni nel monitoraggio prolungato?**
M. Mancini (Napoli)

16.30 *Discussione interattiva*

16.40 Pausa caffè

Revellino & Rocca – Sale Parallele

17.15 – 19.15

Prima Parte pratica interattiva con Strumenti ad Ultrasuoni Eco Color

Doppler e Doppler TC

Analisi di modelli e pazienti

20.30

Cena Libera

TUTOR PARTI PRATICHE

G. Borutti (Voghera) - N. Carraro (Trieste) – G. Miceli (Palermo)

D. Righi (Firenze) – I. Severi (Siena) - R. Tassi (Siena)

Revellino – Sala Jacopo da Bertinoro

8.30-11.00

PATOLOGIA VERTEBRO BASILARE

Moderatore: R. Catalini (Macerata), G. Pagliariccio (Ancona)

- 8.30 **Epidemiologia, fattori di rischio e presentazione clinica**
R. Bella (Catania)
- 8.50 **Diagnostica neurosonologica extra ed intracranica**
F. Casoni (Milano)
- 9.10 **Terapia farmacologica: anticoagulanti, antiaggreganti o tutti e due?**
E. Favaretto (Bologna)
- 9.30 **Terapia endovascolare**
L. Castellan (Genova)
- 9.50 **C'è ancora spazio per la chirurgia?**
W. Dorigo (Firenze)
- 10.10 *Discussione interattiva*
- 10.30 **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**
B. Gossetti (Roma)
- 11.00 *Pausa caffè*

11.00 – 12.40

ULTRASUONI PER LA PLACCA CAROTIDEA

Moderatori: GP. Anzola (Brescia), A. Casadei (Bolzano)

- 11.30 **Studi di caratterizzazione della placca**
E. Favaretto (Bologna)
- 11.50 **É proprio asintomatica?**
S. Ricci (Branca –Città di Castello)
- 12.10 **Evidenze sulla terapia farmacologica**
T. Mazzoli (Branca –Città di Castello)
- 12.30 **Discussione**
- 12.40 Azienda Informa (non accreditato ECM)**
- 13.00 *Colazione di lavoro*

14.30 – 16.00

ARCO AORTICO E ARTERIOPATIA PERIFERICA

Moderatori: M. Gargiulo (Bologna); A. Ghirarduzzi (Reggio Emilia)

- 14.30 **Sindromi aortiche acute: le grandi simulatrici**
E. Biagini (Bologna)
- 14.50 **Imaging e trattamento endovascolare**
L. Lovato (Bologna)
- 15.10 **Arteriopatia periferica: dalla patogenesi alla terapia una questione di
consapevolezza**
A. Visonà (Castelfranco Veneto, TV)
- 15.30 **Expert discussant**
A. Stella (Bologna), A. Visonà (Castelfranco Veneto, TV)

16.15 – 18.00

TEV ED IPERTENSIONE POLMONARE

Moderatori: G. Galgano (Acquaviva delle Fonti-Bari), GF. Lessiani (Pescara)

- 16.00 **Ipertensione polmonare: una nuova visione**
N. Galié (Bologna)
- 16.20 **Diagnostica ultrasonografica ed ipertensione polmonare**
G. Galgano (Acquaviva delle Fonti-Bari)
- 16.40 **Ecografia del polmone**
G. Gardelli (Cesena-FC)
- 17.00 *Discussione interattiva*
- 17.15 **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**
Caso clinico complesso? Chiedi all'esperto
N. Vo Hong (Bologna-Venezia)
- 17.30 Azienda Informa (non accreditato ECM)**
- 17.45 **Prima del Caffè**
Luciano Navarini (Researche & Scientific Coordination Illycaffè, Trieste)
- 18.00 *Pausa caffè*

Revellino & Rocca – Sale Parallele

18.30 - 19.30

Seconda Parte pratica interattiva con

Strumenti ad Ultrasuoni Eco Color Doppler e Doppler TC

Analisi con modelli o pazienti

TUTOR PARTI PRATICHE

F. Annoni (Milano) – G. Miceli (Palermo) - B. Gossetti (Roma)

L. Pascazio (Trieste) - I. Severi (Siena) - N.Vo Hong (Venezia-Bologna)

20.30 *Aperitivo*

21.00 *Spettacolo a Teatro*

Venerdì 5 Aprile

Revellino – Sala Jacopo da Bertinoro

09.00 – 10.40

I GIOVANI NELLA RICERCA

Moderatori: L. Pascazio (Trieste), A. Visonà (Castelfranco Veneto, TV)

10.40 Azienda Informa (non accreditato ECM)

10.55 Consegna del Premio Leone Poli

11.00 *Pausa Caffè*

11.35 – 12.35

REATTIVITA' CEREBROVASCOLARE ED AUTOREGOLAZIONE

Moderatori: A. Casadei (Bolzano), F. Lusenti (Lecco)

11.35 **Fisiopatologia del circolo cerebrale**

F. Lusenti (Lecco)

11.50 **Come e perché studiarla?**

TBD

12.05 **Applicazioni cliniche**

G. Giussani (Milano)

12.20 *Discussione interattiva*

12.35 Azienda Informa (non accreditato ECM)

13.00 *Colazione di lavoro*

15.00 – 16.45

ALTRE APPLICAZIONI DEGLI ULTRASUONI

Moderatori: P. Limoni (Bologna), D. Righi (Firenze),

15.00 **Impiego dell'Ecografia Color-Doppler nella diagnosi e nel follow-up terapeutico dell'arterite di Horton**
G. Ciancio(Ferrara)

15.20 **US e terapia infiltrativa**
S. Galletti (Bologna)

15.40 **MRgFUS: tecnica, applicazioni presenti e future**
S. Montemezzi (Verona)

16.00 ***Discussione***

16.20 ***Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti***

16.45 Azienda Informa (non accreditato ECM)

17.00 *Pausa Caffè*

17.30-19.00 **Terza Parte pratica interattiva con Strumenti ad Ultrasuoni Eco Color Doppler e Doppler TC**
Analisi con modelli o pazienti

TUTOR PARTI PRATICHE

G.Borutti (Voghera) - M. Iotti (Reggio Emilia) - F. Lusenti (Lecco)
G. Miceli (Palermo) - L. Pascazio (Trieste) - D. Tonello (Castelfranco Veneto-TV)

21.00 ***Cena sociale***
presso Ristorante Bistrot La Colonna (Bertinoro)

Sabato 6 Aprile

Revellino – Sala Jacopo da Bertinoro

9.00 – 10.45

TVP e TVS: EPARINE, PENTASSACCARIDE e NAO

Moderatori: GM. Andreozzi (Catania), M. Amitrano (Avellino)

- 9.00 **Diagnostica con ultrasuoni: come ci indirizza al trattamento?**
D. Tonello (Castelfranco Veneto-TV)
- 9.20 **Terapia con i NAO**
A. Visonà (Castelfranco Veneto, TV)
- 9.40 **Trattamento long-term**
B. Cosmi (Bologna)
- 10.00 **Expert discussant**
E. Bucherini (Faenza-RA), R. Pepe (Roma)
- 10.15 **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**
Pentasaccaride: un caso clinico a confronto
M. Sartori (Bologna)
- 10.30 **Dall'idrogeno solforato alle metalloproteasi: un dialogo vascolare intercellulare**
F. Mannello (Urbino, PU)
- 10.45 Azienda Informa (non accreditato ECM)**
- 11.00 *Pausa Caffè*
- 11.30 Compilazione e consegna dei questionari ECM**
- 13.00 *Chiusura del Corso*

14.30 – 18.30 **Certificazione Neurosonologica italiana** * (iscrizione separata)

Sabato 6 Aprile

Ore 09.30 – 18.30

**XIX CORSO NAZIONALE DI
ECO COLOR DOPPLER: DALLA DIAGNOSI ALLA TERAPIA**

Per

INFERMIERI, FISIOTERAPISTI E TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA

PROGRAMMA PRELIMINARE

Rocca – Sala Affrescata

9.30 Registrazione dei partecipanti

PATOLOGIA VASCOLARE E NEUROVASCOLARE DELL'ARTO SUPERIORE

*Moderatori: E. Andreoli (Bologna), A. Orlandi Magli (Bologna),
D. Tonello (Castelfranco Veneto, TV)*

10.00 **Breve storia degli ultrasuoni e delle sue applicazioni vascolari**
L. Migliaccio (Bologna)

10.20

10.40 **Trombosi arteriosa e venosa dell'arto superiore: studio Color Doppler**
M. Iotti (Reggio Emilia)

11.00 **Studio Color Doppler dello Stretto Toracico Superiore: le manovre e la
patologia**
D. Tonello (Castelfranco Veneto-TV)

11.20 **La componente neurogena nella Sindrome dello Stretto Toracico Superiore**
E. Andreoli (Bologna)

11.40 **La fisioterapia della Sindrome dello Stretto Toracico Superiore**
F. Lopopolo (Bologna)

12.00 **Trombosi degli accessi venosi dell'arto superiore: una patologia iatrogena
in continuo incremento**
N. Vo Hong (Venezia-Bologna)

12.20 **Domande ai Relatori e discussione interattiva**
Discussant: M. Iotti (Reggio Emilia)

12.30 – 13.30 **Prima parte pratica Interattiva con strumenti ad Ultrasuoni Eco Color Doppler**

13.30 *Colazione di lavoro*

ATTIVITA' DEI DH DI ANGIOLOGIA: ULCERE VASCOLARI E DINTORNI

*Moderatori: A. Dalla Mora (Bologna), N. Giordano (Castelfranco Veneto, TV),
M. Iotti (Reggio Emilia)*

- 14.30 **Analisi strategica di morbilità e provenienza di pazienti con AOP o TVP afferenti al DH Vascolare della UOC Angiologia e Malattie della Coagulazione di Bologna: considerazioni su un anno di attività**
E. Benini, E. Favaretto (Bologna)
- 14.50 **La descrizione dell'ulcera vascolare: importanza del Time**
P. Guidolin (Castelfranco Veneto, TV)
- 15.20 **La scelta della medicazione appropriata**
N. Giordano (Castelfranco Veneto, TV)
- 15.40 **La terapia compressiva**
N. Giordano (Castelfranco Veneto, TV)
- 16.00 **Nutrizione e ulcere vascolari**
E. Dell'Isola (Bologna)
- 16.20 **Problematiche legali nella attività infermieristica vascolare**
R. Esposto (Bologna)
- 16.40 **Domande ai Relatori e Discussione Interattiva**
Discussant: D. Tonello (Castelfranco Veneto, TV)
- 16.50 – 18.00 **Seconda parte pratica Interattiva con strumenti ad Ultrasuoni Eco Color Doppler**
- 18.00 **Discussione Interattiva**
- 18.15 **Compilazione e consegna dei questionari ECM**
- 18.30 *Chiusura del Corso*

Tutors delle parti pratiche

N. Giordano (Castelfranco Veneto, TV) - F. Lopopolo (Bologna)
L. Migliaccio (Bologna) - D. Tonello (Castelfranco Veneto, TV)
N. Vo Hong (Venezia-Bologna)