

# XVII CORSO NAZIONALE di ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

3 - 6 APRILE 2019

CENTRO RESIDENZIALE UNIVERSITARIO  
Bertinoro (FC)



Accreditato ECM

[WWW.BERTINOROULTRASUONI.IT](http://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 - GIUV - *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

 Avenue media®  
Conference & Expo

Via Riva Reno 61 - 40122 Bologna

Tel. 051 6564300 - Fax 051 6564334 - congressi@avenuemedia.eu • [www.avenuemedia.eu](http://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**

14.30 **Ictus acuto**

14.50 **Vasospasmo post ESA**

15.10 **Drepanocitosi**

15.30 **Monitorare la placca carotidea**

15.50 **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**

16.10 **Ci sono effetti biologici degli ultrasuoni nel monitoraggio prolungato?**

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*

Revellino – Sala Jacopo da Bertinoro

**8.30-11.00**

**PATOLOGIA VERTEBRO BASILARE**

- 8.30            **Epidemiologia, fattori di rischio e presentazione clinica**
- 8.50            **Diagnostica neurosonologica extra ed intracranica**
- 9.10            **Terapia farmacologica: anticoagulanti, antiaggreganti o tutti e due?**
- 9.30            **Terapia endovascolare**
- 9.50            **C'è ancora spazio per la chirurgia?**
- 10.10          *Discussione interattiva*
- 10.30          **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**
- 11.00          *Pausa caffè*

**11.00 – 12.40**

**ULTRASUONI PER LA PLACCA CAROTIDEA**

- 11.30          **Studi di caratterizzazione della placca**
- 11.50          **É proprio asintomatica?**
- 12.10          **Evidenze sulla terapia farmacologica**
- 12.30          *Discussione*
- 12.40          Azienda Informa (non accreditato ECM)**
- 13.00          *Colazione di lavoro*

**14.30 – 16.00**

**ARCO AORTICO E ARTERIOPATIA PERIFERICA**

- 14.30          **Sindromi aortiche acute: le grandi simulatrici**
- 14.50          **Imaging e trattamento endovascolare**
- 15.10          **Arteriopatia periferica: dalla patogenesi alla terapia una questione di consapevolezza**
- 15.30          **Expert discussant**

**16.15 - 18.00**

**TEV ED IPERTENSIONE POLMONARE**

- 16.00      **Ipertensione polmonare: una nuova visione**
- 16.20      **Diagnostica ultrasonografica ed ipertensione polmonare**
- 16.40      **Ecografia del polmone**
- 17.00      *Discussione interattiva*
- 17.15      **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**  
**Caso clinico complesso? Chiedi all'esperto**
- 17.30      Azienda Informa (non accreditato ECM)**
- 17.45      **Prima del Caffè**
- 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*

- 20.30      *Aperitivo*
- 21.00      *Spettacolo a Teatro*

## ***Venerdì 5 Aprile***

---

Revellino – Sala Jacopo da Bertinoro

**09.00 – 10.40**

**I GIOVANI NELLA RICERCA**

**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**

11.35 **Fisiopatologia del circolo cerebrale**

11.50 **Come e perché studiarla?**

12.05 **Applicazioni cliniche**

12.20 *Discussione interattiva*

**12.35 Azienda Informa (non accreditato ECM)**

13.00 *Colazione di lavoro*

Revellino & Rocca – Sale Parallele

**15.00 – 16.45**

**ALTRE APPLICAZIONI DEGLI ULTRASUONI**

15.00 **Impiego dell'Ecografia Color-Doppler nella diagnosi e nel follow-up terapeutico dell'arterite di Horton**

15.20 **US e terapia infiltrativa**

15.40 **MRgFUS: tecnica, applicazioni presenti e future**

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*

21.00 **Cena sociale**

## ***Sabato 6 Aprile***

---

Revellino – Sala Jacopo da Bertinoro

**9.00 – 10.45**

**TVP e TVS: EPARINE, PENTASSACCARIDE e NAO**

- 9.00            **Diagnostica con ultrasuoni: come ci indirizza al trattamento?**
- 9.20            **Terapia con i NAO**
- 9.40            **Trattamento long-term**
- 10.00          **Expert discussant**
- 10.15          **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**  
Pentasaccaride: un caso clinico a confronto
- 10.30          **Dall'idrogeno solforato alle metalloproteasi: un dialogo vascolare intercellulare**
- 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)

---