

XIV CORSO NAZIONALE di **ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA**

6 - 9 APRILE 2016

CENTRO RESIDENZIALE UNIVERSITARIO
Bertinoro (FC)

Crediti **ECM**
• Medici Chirurghi: 26,5
• Tecnici di NFP e Infermieri Professionali: 8



EVENTI SATELLITE:



Incontro con **SIAPAV**
EMILIA ROMAGNA-MARCHE

NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI

CERTIFICAZIONE

NEUROSONOLOGICA ITALIANA

**XVI CORSO NAZIONALE
DI ECO COLOR DOPPLER**

**PER INFERMIERI PROFESSIONALI
E TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA**

LA DIAGNOSTICA AD ULTRASUONI E LLA TERAPIA:

VASI CEREBRALI, PERVIETA DEL FORAME OVALE, ACCESSI VASCOLARI,

VASCULOPATIE DEGLI ARTI, ULCERE ARTERIOSE E VENOSE

PROGRAMMA DEFINITIVO

XIV CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

SEDE DEL CORSO

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

PATROCINI CONCESSI

AITN - Associazione Italiana Tecnici di Neurofisiopatologia
ANIN - Associazione Nazionale Infermieri Neuroscienze
ALT ONLUS - Associazione per la lotta alla Trombosi e alle malattie cardiovascolari
CEUB - Centro Residenziale Universitario di Bertinoro

COMUNE di BERTINORO

Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Forlì-Cesena
Alma Mater Studiorum Università di Bologna, Scuola di Medicina e Chirurgia

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*)

XVI CORSO NAZIONALE DI ECO COLOR DOPPLER PER INFERMIERI PROFESSIONALI (IP) E TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA (TNFP)

**LA DIAGNOSTICA AD ULTRASUONI E LA TERAPIA: VASI CEREBRALI, PERVIETÀ DEL FORAME
OVALE, ACCESSI VASCOLARI, VASCULOPATIE DEGLI ARTI, ULCERE ARTERIOSE E VENOSE**

PRESIDENTE DEL CORSO

Rocco Liguori
Direttore Clinica Neurologica di Bologna
Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia - Università degli Studi di Bologna

SEGRETERIA SCIENTIFICA

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

PROVIDER ECM



Via Riva Reno 61 - 40122 Bologna - Italy
Tel. 051 6564300 - Fax 051 6564334

congressi@avenuedia.eu • www.avenuedia.eu

Accreditamento ECM

Accreditato dal Ministero della Salute
per le seguenti categorie:

- **Medici Chirurghi: 26,5 crediti (ID ECM: 3945-150862)**

Discipline accreditate: angiologia; cardiologia; geriatria; medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza; medicina interna; neurologia; chirurgia vascolare; neurochirurgia; anestesia e rianimazione; radiodiagnostica; medicina generale (medici di famiglia).

- **IP e TNFP: 8 crediti (ID ECM: 3945-151322)**

Discipline accreditate: infermiere; tecnico di neurofisiopatologia.

Al fine di ottenere i crediti ECM il partecipante deve:

- ✓ **Compilare la scheda di iscrizione** in tutte le sue parti: **obbligatorio il codice fiscale**.
- ✓ Ritirare il **badge personale**.
- ✓ Ritirare e compilare in tutte le sue parti il **modulo di valutazione** dell'evento formativo (facendo attenzione all'inserimento corretto del codice fiscale) e il **questionario a risposta multipla**, che dovranno essere consegnati alla Reception della Segreteria Organizzativa al termine del Corso.
- ✓ **Firmare entrata e uscita** all'inizio e al termine di ogni giornata congressuale (o secondo le normative esposte in Reception).
- ✓ Solo al termine dell'evento, una volta attestata la frequenza effettiva alle varie sessioni del Corso e la corretta compilazione dei moduli sopra indicati, **sarà consegnato l'attestato di partecipazione al Corso**, mentre **sarà successivamente predisposto l'invio per posta dell'attestato ECM** con indicati i crediti formativi ottenuti (qualora siano stati concessi dal Ministero).
- ✓ 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).

ID PROVIDER ECM: 3945 - AVENUE MEDIA
congressi@avenuemedia.eu



Programma - mercoledì 6 aprile 2016

POMERIGGIO

ROCCA ATRIO CALIGARI

13.00 Registrazione dei partecipanti

Cocktail di benvenuto

gentilmente offerto dal Centro Residenziale Universitario

RIVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

15.00 **Apertura e saluto dei Presidenti del Corso**

15.15-17.30 **PATOLOGIA DELL'ARCO AORTICO**

Moderatori: A. Stella (Bologna), A. Visonà (Castelfranco Veneto, TV)

15.15 **Sindromi aortiche acute: le grandi simulatrici**

E. Biagini (Bologna)

15.35 **Imaging e trattamento endovascolare**

L. Lovato (Bologna)

15.55 **Trattamento Medico "ad ampio raggio"**

A. Ghirarduzzi (Reggio Emilia)

16.15 **Presentazione interattiva con partecipazione di esperti**

Debranching dell'arco aortico: considerazioni su un caso clinico

M. Gargiulo (Bologna)

16.30 Discussione

16.45 *Pausa Caffè*

17.00 **Azienda informa: PMA**

(Intervento non inserito nel programma accreditato E.C.M.)

Il bendaggio multistrato nel trattamento dell'ulcera e delle patologie da IVC

C. Sappino (Pavia)

RIVELLINO e ROCCA SALE PARALLELE

17.30-19.30 → **Prima parte pratica interattiva con Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler e Doppler Transcranico**

Indagini su modelli o pazienti

GRUPPO 1 e 2

Rivellino - Sala Guarnigione (piano terra)

GRUPPO 3

Rivellino - Sala Capitano (primo piano)

GRUPPO 4

Rocca - Sala Rossa (primo piano)

GRUPPO 5 e 6

Rocca - Sala Museo (piano ammezzato)

20.30 *Cena Libera*

Programma - giovedì 7 aprile 2016

MATTINO

RIVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

- 08.30-10.00 **TVP E MALATTIA VENOSA CRONICA**
Moderatori: G.M. Andreozzi (*Padova*), R. Catalini (*Ancona*)
- 08.30 **Tromboembolismo Venoso:
Inquadramento clinico-strumentale**
A. Tufano (*Napoli*)
- 08.50 **Recidiva di TVP (r-TVP): sappiamo diagnosticarla?**
M. Amitrano (*Avellino*)
- 09.10 **Sindrome Post-Trombotica: criteri ultrasonografici
e prevenzione**
M. Sartori (*Bologna*)
- 09.30 **TVP e r-TVP a fine trattamento. E dopo?**
G. Lessiani (*Pescara*)
- 09.50 Discussione
- 10.00 *Pausa Caffè*
- 10.20-11.30 **VENE E DINTORNI**
Moderatori: E. Bucherini (*Faenza, RA*), R. Pepe (*Roma*)
- 10.20 **Incidenza del tromboembolismo venoso in stroke unit
ed in stroke care**
R. Tassi (*Siena*)
- 10.40 **Ecofast o Color Doppler nel sospetto di TVP e TVS?
E quale la terapia immediata?**
G. Camporese (*Padova*)
- 11.00 **Trombosi venosa degli accessi vascolari**
F. Annoni (*Milano*)
- 11.20 Discussione



Programma – giovedì 7 aprile 2016

MATTINO

RIVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

- 11.30-13.30 **INCONTRO CON SIAPAV EMILIA ROMAGNA-MARCHE
NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI:
UP-DATE NEL TEV E NELLO STROKE**
**Presidente: A. Visonà, Presidente Nazionale SIAPAV
(Castelfranco Veneto-TV)**
Moderatori: A. Ghirarduzzi (*Reggio Emilia*), G. Pagliariccio (*Ancona*)
- 11.30 **FA, Stroke e NAO: quali i dati più recenti?**
R. Catalini (*Ancona*)
- 11.45 **NAO nel trattamento del TEV: vantaggi e limiti nelle evidenze recenti**
B. Cosmi (*Bologna*)
- 12.00 Discussant: R. Quintavalla (*Parma*)
- 12.30 **Presentazione interattiva con partecipazione di esperti
TVP: diagnosi e trattamento di una particolare condizione clinica**
M. Iotti (*Reggio Emilia*)
- 13.00-13.30 **Azienda informa: PFIZER – BMS**
(Intervento non inserito nel programma accreditato E.C.M.)
Nuove evidenze in SPAF e nel trattamento del TEV
M. Stabile (*Direzione medica BMS – Roma*)
- 13.30 *Colazione di lavoro*



Programma - giovedì 7 aprile 2016

POMERIGGIO

RIVELLINO e ROCCA SALE PARALLELE

15.00-16.45 → *Seconda parte pratica interattiva con*
**Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler
e Doppler Transcranico**

Indagini su pazienti

GRUPPO 3 e 4	Rivellino - Sala Guarnigione (piano terra)
GRUPPO 5	Rivellino - Sala Capitano (primo piano)
GRUPPO 6	Rocca - Sala Rossa (primo piano)
GRUPPO 1 e 2	Rocca - Sala Museo (piano ammezzato)

17.00-17.30 **Azienda informa: ALFA WASSERMANN**

(Intervento non inserito nel programma accreditato E.C.M.)

Attualità del Sulodexide nella prevenzione e gestione della SPT

P. Mattana *(Medical Service, Alfa Wassermann - Bologna)*

17.30 *Pausa caffè*

RIVELLINO e ROCCA SALE PARALLELE

18.00-19.30 → *Terza parte pratica interattiva con*
**Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler
e Doppler Transcranico**

Indagini su modelli

LA SUDDIVISIONE DEI GRUPPI RIMANE UGUALE ALLA SECONDA PARTE.

20.30 *Cena libera*



Programma - venerdì 8 aprile 2016

MATTINO

RIVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

- 09.00-10.30 **ISCHEMIA CEREBRALE TRANSITORIA:
PERCORSI DIAGNOSTICO-TERAPEUTICI**
Moderatori: R. Bella (*Catania*), A. Ghirarduzzi (*Reggio Emilia*)
- 09.00 **Emilia Romagna**
E. Favaretto (*Bologna*)
- 09.20 **Veneto**
C. Baracchini (*Padova*)
- 09.40 **Oxford U.K.**
S. Mazzucco (*Oxford, UK; Verona, Italia*)
- 10.00 Discussione
- 10.30 *Pausa caffè*
- 11.00-13.00 **LA CAROTIDE ASINTOMATICA**
Moderatori: G. Giussani (*Lecco*), B. Gossetti (*Roma*)
- 11.00 **Quali i criteri diagnostici?**
D. Righi (*Firenze*)
- 11.20 **Meglio una pillola o di più?**
S. Ricci (*Città di Castello-Perugia*)
- 11.40 **Va operata?**
S. Comparini, L. Pibiri (*Cagliari*)
- 12.00 **Presentazione interattiva con partecipazione di esperti**
Echoenhancers e placca carotidea
M. Mancini (*Napoli*)
- 12.15 **Presentazione interattiva con partecipazione di esperti**
**Stenosi carotidea asintomatica controlaterale ad occlusione:
quando e come operare?**
G. Pagliariccio (*Ancona*)
- 12.30 Discussione
- 13.00 *Colazione di lavoro*

Programma - venerdì 8 aprile 2016

POMERIGGIO

RIVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

14.30-16.30 **SHUNT Dx-SIN E ULTRASUONI: CHE FARE?**

Moderatori: N. Carraro (*Trieste*), M. Marinoni (*Firenze*)

14.30 **Diagnostica neurosonologica**

L. Caputi (*Milano*)

15.00 **PFO: rischio o no? Il punto di vista:**

del Neurologo

G.P. Anzola (*Brescia*)

del Cardiologo

A. Donti (*Bologna*)

del Medico Iperbarico

P. Longobardi (*Ravenna*)

16.00 Discussione

16.30 *Pausa caffè*

RIVELLINO e ROCCA SALE PARALLELE

17.00-18.30 → *Quarta parte pratica interattiva con*
**Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDoppler
e Doppler Transcranico**

Indagini su modelli o pazienti

GRUPPO 5 e 6

Rivellino - Sala Guarnigione (piano terra)

GRUPPO 1

Rivellino - Sala Capitano (primo piano)

GRUPPO 2

Rocca - Sala Rossa (primo piano)

GRUPPO 3 e 4

Rocca - Sala Museo (piano ammezzato)

21.00

Cena Sociale



Programma - sabato 9 aprile 2016

MATTINA

RIVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

- 09.00-10.30 **GIOVANI A BERTINORO**
Moderatori: A. Freyrie (*Parma*), M. Marinoni (*Firenze*),
S. Ricci (*Città di Castello-PG*)
- 09.00 **Le complicanze splancniche nel trattamento endovascolare degli aneurismi dell'aorta toraco-addominale: studio radiologico e laboratoristico**
S. Ancetti (*Bologna*)
- 09.10 **Fibrillazione atriale e stenosi carotidea in un Centro Ictus: il ruolo della neurosonologia**
G. David (*Perugia*)
- 09.20 **Ultrasound Contrast Agent in MCA occlusion treated with combined therapy**
F.M. Farina (*Padova*)
- 09.30 **Il ruolo dell'ostruzione polmonare residua dopo embolia polmonare**
L. Filippi (*Castelfranco Veneto*)
- 09.40 **Eco Color Doppler nella sindrome di Dumber: una rara causa di dolore addominale nei giovani pazienti**
V. Grasso (*Bologna*)
- 09.50 **Incidenza delle stenosi carotidee dopo radioterapia della testa e del collo: studio prospettico Eco Color Doppler**
V. Marcucci (*Bologna*)
- 10.00 Discussant: C. Serra (*Bologna*)
- 10.30 **Premio Leone Poli**
- 10.45 *Pausa caffè*
- 11.10-12.30 **ULTRASUONI IN TERAPIA INTENSIVA**
Moderatori: F. Lusenti (*Lecco*), F. Melosi (*Firenze*)
- 11.10 **Neurosonologia in Terapia Intensiva**
M. Marinoni (*Firenze*)
- 11.40 **Accessi vascolari ecoguidati in Terapia Intensiva**
F. Melosi (*Firenze*)
- 11.55 **Ruolo dell'ecografia toracica in Terapia Intensiva**
G. Gardelli (*Cesena*)
- 12.10 Discussione
- 12.30 **Compilazione e consegna dei questionari ECM**
- 13.00 Chiusura del Corso

Programma - sabato 9 aprile 2016

MATTINA

RIVELLINO SALA JACOPO DA BERTINORO

14.30-18.30 **CERTIFICAZIONE NEUROSONOLOGICA ITALIANA***

**la certificazione non è parte integrante del Corso
e prevede una differente iscrizione.*

Docenti delle Parti Pratiche

*M. Amitrano, F. Annoni, C. Baracchini, C. Bortoluzzi, G. Camporese,
L. Caputi, N. Carraro, R. Catalini, E. Favaretto, B. Gossetti, M. Iotti,
G. Lessiani, S. Mazzucco, S. Ricci, D. Righi, D. Tassi*



XIV Corso Nazionale di Ultrasonologia Vascolare - Bertinoro (FC) 6-9 aprile 2016

Programma - sabato 9 aprile 2016

MATTINA

ROCCA SALA AFFRESCATA

XVI CORSO NAZIONALE DI ECO COLOR DOPPLER PER INFERMIERI PROFESSIONALI (IP) E TECNICI DI NEUROFISIOPATOLOGIA (TNFP)

**LA DIAGNOSTICA AD ULTRASUONI E LA TERAPIA: VASI CEREBRALI,
PERVIETA' DEL FORAME OVALE, ACCESSI VASCOLARI,
VASCULOPATIE DEGLI ARTI, ULCERE ARTERIOSE E VENOSE**

Presidente del Corso:

Prof. R. Liguori - *Direttore Clinica Neurologica di Bologna*
Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia - Università degli Studi di Bologna

Segreteria Scientifica:

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

- 09.30 Registrazione dei partecipanti
- 10.00-13.40 **I SESSIONE:**
DIAGNOSTICA CEREBRALE NON INVASIVA.
FORMAZIONE TECNICO-INFERMIERISTICA, PLACCHE
CAROTIDEE, RICERCA DEL FORAME OVALE E NUOVE TERAPIE
Moderatori: L. Brogna (*Roma*), D. Caruzzo (*Belluno*)
- 10.00 **Funzioni del Tutor del corso di Neurosonologia e Semeiotica**
Strumentale Vascolare
S. Malservisi (*Bologna*)
- 10.20 **Introduzione alla Neurosonologia e principi di Fisica**
degli Ultrasuoni
L. Gucci (*Firenze*)
- 10.40 **Cosa cercare se un paziente ha un TIA? E con quali strumenti?**
E. Favaretto (*Bologna*)
- 11.00 **Studio della Pervietà del Forame Ovale da parte di una Equipe**
Tecnico-Infermieristica con supervisione Medica
A.R. Cavallo, L. Migliaccio (*Bologna*)
- 11.20 **L'Infermiere e il paziente Arteriotatico nel reparto**
di Angiologia
F. Rutigliano (*Castelfranco Veneto, VI*)
- 11.40 **Riabilitazione vascolare con treadmill: protocolli e modalità**
di esecuzione
C. Bortoluzzi (*Venezia*)
- 12.00 **L'educazione del paziente in trattamento con i NAO**
(Nuovi Anticoagulanti Orali): ruolo dell'infermiere
C. Tonello (*Padova*)

- 12.20 Domande e Discussione Interattiva
- 12.40 **Prima parte pratica Interattiva con Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDopler**
- 13.40 *Colazione di lavoro*

POMERIGGIO

ROCCA SALA AFFRESCATA

- 14.40-18.00 **II SESSIONE:**
VASCULOPATIE DEGLI ARTI, ACCESSI VASCOLARI E ULCERE VASCOLARI. DIAGNOSI E TERAPIA
Moderatori: A. Amato (*Bologna*), G. Camporese (*Padova*)
- 14.40 **L'uso dell'ecografo per gli accessi eco-guidati: approccio infermieristico**
F. Pellegrino (*Venezia*)
- 15.00 **Misurazione degli ABI: il ruolo dell'infermiere**
S. Rosso (*Castelfranco Veneto, VI*)
- 15.20 **Paziente con arteriopatia periferica aterosclerotica: gestione del PAC della UOC di Angiologia e Malattie della Coagulazione di Bologna**
A. Sitta (*Bologna*)
- 15.40 **Come riconoscere, classificare e valutare in pratica le lesioni cutanee**
S. Mazzanti (*Bologna*)
- 16.00 **L'efficacia della terapia a pressione negativa nel trattamento dell'ulcera e dell'infezione**
E. Maestrini (*Fano, PU*)
- 16.20 **Valutazione del dolore nel paziente cronico**
O.M. Scarpazza (*Padova*)
- 16.40 Domande e Discussione interattiva
- 17.00 **Seconda parte pratica Interattiva con Strumenti ad Ultrasuoni EcoColorDopler**
- 18.00 Test ECM e discussione interattiva dopo la consegna dei questionari
- 18.30 Chiusura del Corso

Docenti delle parti pratiche interattive

G. Camporese, C. Bortoluzzi, E. Maestrini, L. Migliaccio, C. Tonello

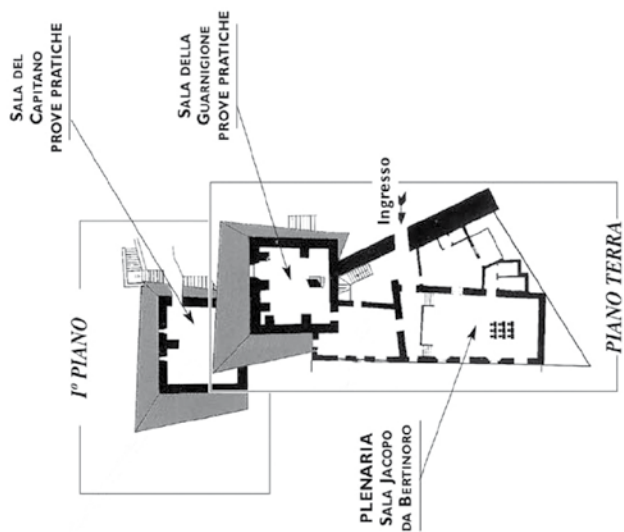
SEDE DEL CORSO

XIV Corso Nazionale di Ultrasonologia Vascolare - Bertinoro (FC) 6-9 aprile 2016

DISPOSIZIONE DELLE SALE DELLA ROCCA



DISPOSIZIONE DELLE SALE DEL RIVELLINO



QUOTE DI ISCRIZIONE

CORSO DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE

"SOLO CORSO"

- Soci SIAPAV, SICVE, DIV-GIUV, SIN, SINSEC, SNO € **450,00**
- Non soci SIAPAV, SICVE, DIV-GIUV, SIN, SINSEC, SNO € **550,00**
- Quota Giovani (*fino ai 35 anni*) € **400,00**

La quota comprende:

- Partecipazione al Corso e alle Sessioni Pratiche
- Kit Congressuale
- Coffee breaks, lunches e cena sociale dell'8 Aprile come da programma
- Attestato di partecipazione e attestato ECM (qualora superato il test).

"TUTTO COMPRESO"

- Soci SIAPAV, SICVE, DIV-GIUV, SIN, SINSEC, SNO € **750,00**
- Non soci SIAPAV, SICVE, DIV-GIUV, SIN, SINSEC, SNO € **850,00**
- Quota Giovani (*fino ai 35 anni*) € **690,00**

La quota comprende:

- Pernottamento in camera singola con prima colazione per le notti del 6-7-8 Aprile (3 notti) presso il Centro Universitario oppure in Hotel limitrofi in base alla disponibilità
- Partecipazione al Corso e alle Sessioni Pratiche
- Kit Congressuale
- Coffee breaks, lunches e cena sociale dell'8 Aprile come da programma
- Attestato di partecipazione e attestato ECM (qualora superato il test).

NOTA: non è compresa la Certificazione Neurosonologica Italiana

CERTIFICAZIONE NEUROSONOLOGICA ITALIANA

Sabato 9 aprile 2016

- Riservata agli iscritti al CORSO DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE ... € **100,00**
- Non iscritti al corso, soci SINSEC (in regola con la quota) € **100,00**
- Non iscritti al corso, Non Soci SINSEC € **150,00**

Per le modalità di ammissione, iscrizione e pagamento consultare il sito www.sinsec.it (sezione Certificazione Neurosonologica Italiana).

XVI CORSO NAZIONALE DI ECO COLOR DOPPLER IP E TNFP

Sabato 9 aprile 2016

- Quota per personale Tecnico ed Infermieristico € **60,00**

La quota comprende:

- Partecipazione al Corso per IP e TNFP e alle Sessioni Pratiche
- Kit Congressuale
- Pranzo come da programma
- Attestato di partecipazione e attestato ECM (qualora superato il test).

SI RINGRAZIA



Alfa Wassermann fa parte del gruppo Alfasigma



GE Healthcare



From hospital to home



SI RINGRAZIA INOLTRE



WWW.BERTINOROUULTRASUONI.IT

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Via Riva Reno 61 - 40122 Bologna - Italy
Tel. 051 6564300 - Fax 051 6564334 - Onsite 348 2487176
congressi@avenuemedia.eu • www.avenuemedia.eu