



XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA



Rimini, 4 - 6 Aprile 2024

PROGRAMMA

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

Razionale Scientifico

Il Corso, giunto alla sua XXII edizione, cambia sede e si trasferisce dalle colline di Bertinoro alla città di Rimini. Siamo riusciti, anche in questi difficili anni dominati dal Covid, a mantenere la cadenza annuale del Corso che continuerà a unire in un ambito teorico e pratico gli interessi scientifici degli Esperti di patologia vascolare in tutte le accezioni, attraverso l'approfondimento della Ultrasonologia in campo medico e chirurgico.

Da anni il Corso si qualifica come incontro nazionale sugli up-date in diagnostica Eco Color Doppler e i conseguenti trattamenti di tipo medico chirurgico in ambito vascolare.

Saranno approfonditi gli attuali orientamenti in particolare della diagnostica vascolare, sia negli apporti alle Linee Guida del settore, che nello sviluppo tecnologico delle apparecchiature, il tutto finalizzato all'inquadramento clinico-diagnostico ed alla conseguente terapia del paziente vasculopatico.

Come nelle precedenti edizioni l'evento sarà caratterizzato da una importante parte pratica che si terrà in ciascuna giornata del Corso, effettuando esami ad ultrasuoni sia su pazienti che su modelli, affinché ogni iscritto abbia la possibilità di eseguire esami ultrasonografici in presenza dei Tutors. Queste prove si svolgeranno nel pomeriggio della prima giornata di lavori, 4 aprile, e impegneranno la seconda parte del pomeriggio del 5 aprile 2024.

La sessione di apertura di giovedì 4 aprile 2024 è incentrata sulle "Vasculopatie dell'arto superiore e sul loro studio dinamico". La sessione prevede l'approfondimento del tema attraverso gli interventi di esperti nazionali ed internazionali a partire dallo studio delle arteriopatie dal macro al microcircolo. Le indicazioni terapeutiche farmacologiche e chirurgiche completeranno il quadro. Questa come altre sessioni saranno concluse da presentazioni interattive sull'argomento con la partecipazione di esperti nel campo.

Il giorno successivo, 5 aprile 2024, sarà dedicato a quattro intense sessioni: la prima sarà una valutazione a 360° definita "Casi clinici. La Diagnostica Orientata dalla Diagnosi Differenziale. Una presentazione interattiva docenti/discenti/docenti". I relatori porranno in discussione casi clinici complessi che vanno dalla AOP, alla presenza di PFO, alla morte cerebrale ed altro. Da ricordare in chiusura di questa sessione le news su "Intelligenza artificiale ed ecografia vascolare curata dal gruppo di studio SINSEC.

La seconda sessione del mattino di interesserà dei Tronchi Sovraortici "ECD Carotidi e Vertebrali: veramente tutto acquisito?" La sessione del primo pomeriggio: Aorta addominale e arterie iliache: "qui talvolta comincia l'AOP ventura". Verranno sottolineate le problematiche prossimali aorto-iliache nel paziente aterosclerotico con Claudicatio intermittens degli arti inferiori. Verranno analizzate le potenzialità di studio Color Doppler ed effettuata una valutazione sulla terapia più recente.

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

Si proseguirà con la sessione "Malattia Venosa Cronica e TEV: trattamenti integrati" in cui il Tromboembolismo venoso e la Malattia Venosa Cronica verranno analizzati nelle loro correlazioni non sempre molto chiare.

I trattamenti farmacologici saranno ampiamente discussi in modo interattivo.

Nella seconda parte dello stesso pomeriggio si discuterà di "Casi clinici e PDTA basic: cosa si intende e come si fanno. Una presentazione interattiva docenti/discenti/docenti".

I Percorsi Diagnostico Terapeutici applicati a casi clinici permetteranno ai Docenti di rilevarne l'importanza e la modalità di strutturazione.

Nella prima parte della mattinata di sabato 6 aprile denominata "I Giovani nella Ricerca", torna la partecipazione di giovani Colleghi al Premio Leone Poli, premio istituito da vari anni nell'ambito di Bertinoro Ultrasuoni

Le società nazionali di angiologia, neurosonologia, diagnostica vascolare, neurologia e chirurgia vascolare, si faranno promotrici fra i loro giovani iscritti di proporre lavori scientifici da presentare al Corso. I giovani vincitori saranno premiati con il premio dedicato al Prof. Leone Poli, che è stato uno degli esponenti di spicco della ricerca italiana sugli ultrasuoni in ambito vascolare.

Concluderà il corso nazionale la sessione "Doppler Transcranico e Color Doppler TC: stenosi, occlusioni e reattività vasomotoria". Le potenzialità del TCD (Trans Cranial Doppler) saranno analizzate da un Tecnico di NeuroFisiPatologia e quelle del TCCD (Trans Cranial Color Doppler) da un medico, ambedue esperti in neurosonologia.

La sessione si concluderà con lo studio delle stenosi ed occlusione dei vasi arteriosi intracranici e della Reattività vasomotoria intracranica.

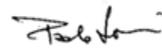
Come avviene da tanti anni, nelle stesse giornate, in particolare il 5 aprile, ma come evento a sé stante del XXII Corso Nazionale, si terrà la prova teorico-pratica per la Certificazione Neurosonologica Italiana individuale curata da SINSEC (Società Italiana di Neurosonologia ed Emodinamica Cerebrale).

I Presidenti del Corso & Segreteria Scientifica

Alfio Amato



Paolo Limoni



Board Scientifico

Maria Amitrano (Avellino), Edoardo Benini (Ferrara), Maria Virginia Boni (Ascoli Piceno), Roberto Catalini (Macerata), Nicoletta Di Gregorio (L'Aquila), Giuseppe Galgano (Acquaviva delle Fonti), Angelo Ghirarduzzi (Reggio Emilia), Lisa Giusto (Ferrara), Gianfranco Lessiani (Pescara), Sandra Mastroianno (San Giovanni Rotondo), Ludovica Migliaccio (Bologna), Michele Pacilli (Bari), Lorenzo Pascazio (Trieste), Giulia Silveri (Padova)

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

PROGRAMMA

Giovedì 4 Aprile

- 13:45 *Registrazione dei partecipanti*
- 14:30-17:00 **Vasculopatie degli arti superiori e loro studio ECD dinamico**
Moderatori: M. Mancini (Napoli), F. Annoni (Milano)
- 14:30 **Arteriopatie degli arti superiori: dal macro al microcircolo**
M. Iotti (Reggio Emilia)
- 14:50 **Patologia trombotica venosa dell'arto superiore: dalla più frequente alla più rara**
F. Annoni (Milano)
- 15:10 **Arto superiore e patologia renale: quali i quadri più complessi**
C. Alfieri (Milano)
- 15:30 **Confezionamento e studio di una FAV per dialisi: analisi storica e sviluppi attuali**
L. Paperetti (Firenze)
- 15:50 **Esempio in Chirurgia**
G. Pagliariccio (Teramo)
- 16:05 **Discussione interattiva**
- 16:25 **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**
Recenti acquisizioni nelle conoscenze sulla fisiopatologia della placca aterosclerotica
M. Mancini (Napoli)
- 16:45 **Azienda Informa - con il contributo di Damor Farmaceutici**
Non solo ultrasuoni: esperienza di Reggio Emilia sull'utilizzo delle medicazioni avanzate nelle ulcere flebotatiche
A. Ghirarduzzi (Reggio Emilia)
- 17:15 *Coffee Break*

PARTE PRATICA - SALA PARALLELA

- 17:45-19:30 **Parte pratica interattiva con Strumenti ad Ultrasuoni Eco Color Doppler e Doppler TC**
Analisi con pazienti

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

Venerdì 5 Aprile

09:00-11:00 Casi clinici.

La Diagnostica Orientata dalla Diagnosi Differenziale

Una presentazione interattiva docenti/discenti/docenti

Moderatori: R. Catalini (Macerata), A. Visonà (Castelfranco Veneto-TV)

09:00 **AOP: patologia di semplice diagnosi clinica?**
M. Vastola (Ravenna)

09:20 **PFO: come studiarlo e come interpretarlo**
G. Arnone (Bologna)

09:40 **Stenosi carotidea**
L. Giusto (Ferrara)

10:00 **Morte cerebrale: Tecnico di Neurofisiopatologia nella Equipe neurovascolare**
L. Migliaccio (Bologna)

10:20 **Stenosi dell'arteria renale**
C. Alfieri (Milano)

10:40 **Discussione interattiva**
Discussant: A. Casadei (Bolzano)

11:00-11:30 **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**

11:00 **Intelligenza Artificiale: breve presentazione ingegneristica**
G. Silveri (Terni)

11:15 **Intelligenza Artificiale e malattie vascolari: gruppo di studio SINSEC**
A. Casadei (Bolzano)

11:30 **Coffee Break**

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

Venerdì 5 Aprile

- 11:50-13:20** **ECD Carotidi e Vertebrali: veramente tutto acquisito?**
Moderatori: S. Mastroianno, M. A. Pacilli (S. Giovanni Rotondo-FG)
- 11:50** **Non credo**
D. Righi (Firenze)
- 12:05** **Ormai è tutto chiaro**
B. Gossetti (Roma)
- 12:20** **Rilevanza clinica della arteria vertebrale**
G. Arnone (Bologna)
- 12:35** **Presentazione Interattiva con partecipazione di esperti**
T trattare le dislipidemie oggi: dalle statine, agli anti-PCSK9, all'acido Bempedoico, ai farmaci innovativi
F. Astorri (Fermo)
- 12:50** **Discussione interattiva**
- 13:20** *Lunch*
- 14:45-15:30** **Aorta addominale e arterie iliache: "qui talvolta comincia l'AOP ventura"**
Moderatori: M. D'Orazio (Pescara), F. Ghirardini (Belluno)
- 14:45** **La visione Angiologica**
A. Visonà (Castelfranco Veneto-TV)
- 15:00** **La visione Chirurgica Vascolare**
A. Freyrie (Parma)
- 15:15** **Discussione interattiva**
- 15:30-16:15** **Le grandi novità terapeutiche nella patologia cardiovascolare**
Moderatori: F. Mascella (Rimini), C. Panzavolta (Castelfranco Veneto-TV)
- 15:30** **La terapia cardiometabolica nel paziente diabetico e non con vasculopatia alla luce degli ultimi sviluppi terapeutici**
G. Galgano (Acquaviva delle Fonti-Bari)

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

Venerdì 5 Aprile

- 15:45 **La malattia minerale e ossea nel paziente nefropatico: inquadramento e valutazione**
C. Alfieri (Milano)
- 16:05 **SGLT2 inibitori e GLP-1 agonisti riducono l'infiammazione e le complicanze vascolari nei pazienti diabetici e obesi?**
G. Sorrenti (Bologna)
- 16:20 **Discussione interattiva**
- 16:30-17:30 **Malattia Venosa Cronica e rischio TEV: trattamenti integrati**
Moderatori: F. Campana (FC), M. Sartori (Bologna)
- 16:30 **MVC e TEV: quadri clinici e diagnostica color Doppler**
N. Di Gregorio (L'Aquila)
- 16:45 **Terapia medica**
G. Lessiani (Pescara)
- 17:00 **T Trattamenti integrati dei casi complessi**
M. V. Boni (Ascoli Piceno)
- 17:15 **Gestione integrata medico-infermiere della trombosi venosa**
T. Campanelli (Pesaro)
- 17:30 **Discussione interattiva**
Discussant: C. Renzi (Rimini)
- 17:40 *Coffee Break*
- 18:00 **Azienda Informa – con il contributo di Viatris**
La TVS nella real life
M. Brini (Milano)
- 18:10-19:00 **Casi clinici e PDTA basic: cosa si intende e come si fanno. Una presentazione interattiva docenti/discenti/docenti**
Moderatori: M. Amitrano (Avellino), B. Gossetti (Roma)
- 18:10 **Suggerimenti da giovane a giovane**
F. Cannavacciuolo, S. Mangiacapra (Avellino)

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

Venerdì 5 Aprile

18:25 **Esempio pratico su caso clinico**
F. Ghirardini (Belluno)

18:40 **Discussione interattiva**

PARTE PRATICA - SALA PARALLELA

19:00 - 19:45 **Parte pratica interattiva con Strumenti ad Ultrasuoni Eco Color Doppler e Doppler TC**
Analisi con pazienti

21:00 *Cena sociale presso Rockisland Restaurant
(Meeting point ore 20:45 presso la hall dell'hotel)*

TUTORS PARTI PRATICHE

F. Annoni, F. Accorsi, M. Amitrano, G. Arnone, M.V. Boni, N. Carraro, B. Gossetti, M. Iotti, S. Mangiacapra, D. Righi, R. Tassi, S. Trapani

ATTIVITA' PARALLELA - CON REGISTRAZIONE SEPARATA

Esame della Certificazione Neurosonologica Nazionale SINSEC

Venerdì 5 Aprile

11:30 - 12:30 **Parte teorica**

14:30 - 17:30 **Parte pratica** (per gli esaminanti che hanno superato la parte teorica)
Si ricorda che l'iscrizione all'esame è svincolata dalla partecipazione al corso e che segue modalità di iscrizione separata. Per maggiori informazioni: www.sinsec.it

Commissione d'esame: A. Casadei (Bolzano), R. Tassi (Siena), S. Trapani (Firenze)

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

Sabato 6 Aprile

- 09:30-10:45 I GIOVANI NELLA RICERCA**
Moderatori e Giuria: N. Carraro (Trieste), N. Di Gregorio (L'Aquila), E. Giacomelli (Firenze), S. Trapani (Firenze), B. Gossetti (Roma)
- 09:30 Chirurgia ibrida nel salvataggio d'arto**
Eleonora Gianfrancesco (Pescara)
- 09:45 Ruolo dell'imaging nelle periaortiti**
Andrea Izzo (Ferrara)
- 10:00 La CEUS nello studio preoperatorio della placca carotidea: un'esperienza preliminare**
Ilaria Rotiroti (Firenze)
- 10:15 Discussione e assegnazione del premio Leone Poli**
- 10:45 Coffee Break**
- 11:15-13:00 Doppler Transcranico e Color Doppler TC: stenosi, occlusioni e reattività vasomotoria**
Moderatori: R. Tassi (Siena), N. Carraro (Trieste)
- 11:15 Doppler Transcranico: quali le potenzialità attuali**
S. Trapani (Firenze)
- 11:30 Color Doppler Transcranico: quali le potenzialità attuali**
N. Carraro (Trieste)
- 11:45 Stenosi ed occlusioni intracraniche**
R. Tassi (Siena)
- 12:00 Steno-ostruzioni dell'asse succlavio vertebrale e compensi extraintracranici**
F. Accorsi (Bologna)
- 12:30 Discussione interattiva**
- 13:00 Compilazione del test ECM**
- 13:30 Chiusura del Corso**

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

ECM

Il corso ha ottenuto **16 crediti ECM** per le seguenti categorie:

Professione	Disciplina
MEDICO CHIRURGO	ANGIOLOGIA; CARDIOLOGIA; ENDOCRINOLOGIA; GERIATRIA; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MEDICINA E CHIRURGIA DI ACCETTAZIONE E DI URGENZA; MEDICINA INTERNA; NEUROLOGIA; CARDIOCHIRURGIA; CHIRURGIA GENERALE; CHIRURGIA VASCOLARE; NEUROCHIRURGIA; NEUROFISIOPATOLOGIA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA);
INFERMIERE	INFERMIERE
TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA	TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA
TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA	TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA;



XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

INFORMAZIONI UTILI

SEDE DEL CORSO

Centro Congressi – Hotel Litoraneo
Viale Regina Elena, 22, 47921 Rimini

COME RAGGIUNGERE LA SEDE:

Dalla stazione di Rimini

- Bus n. 11 – scendere alla fermata 15 Alfieri
- Metromare (direzione sud) – scendere alla fermata Pascoli

Dall'aeroporto di Rimini

- Metromare (da Miramare Airport direzione nord) – scendere alla fermata Pascoli

Dall'aeroporto di Bologna

- Shuttle diretto dall'aeroporto di Bologna alla Stazione di Rimini: *Shuttle Italy Airport*
- *Marconi Express* dall'aeroporto di Bologna fino alla Stazione Centrale e proseguire con treno fino alla Stazione di Rimini.

TAXI

Radio Taxi Rimini: 0541 50020

SEGRETERIA ONSITE

La Segreteria Organizzativa è presente durante tutta la durata del Corso e per qualsiasi tipo di necessità è contattabile al numero: +39 348 2487176

XXII CORSO NAZIONALE DI ULTRASONOLOGIA VASCOLARE DIAGNOSI E TERAPIA

Centro Congressi Hotel Litoraneo, Rimini, 4-6 aprile 2024

CON IL PATROCINIO DI



SIAPAV

Società Italiana di Angiologia e Patologia Vascolare
Italian Society for Angiology and Vascular Medicine



SI RINGRAZIA



NEOPHARMED
GENTILI



GEA soluzioni



Distributore ufficiale Siemens Healthineers



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA & PROVIDER ECM



Viale Aldini 222/4 - 40136 Bologna

Tel. 051 6564300 | congressi@avenue-media.eu | www.avenuemedia.eu