



Fondata nel 1986

S.I.F.

Società Italiana di Flebologia

**MANCANO i LOGHI**



# **CORSO LABORATORIO DI ECO COLOR DOPPLER VASCOLARE (CON SESSIONI APPLICATIVE PRATICHE)**

**Pozzilli (Isernia)**

**24 - 25 - 26 ottobre 2019**

**Neuromed IRCCS - Aula Magna  
Via Atinense, 18 - Pozzilli (Isernia)**



*Il castello di Venafro*

# RAZIONALE DEL CORSO

Il corso laboratorio di eco color Doppler vascolare si pone la finalità di offrire un aggiornamento professionale sulla modalità di esecuzione e di interpretazione delle informazioni riguardanti i dati morfologici ed emodinamici forniti dall'esame Doppler, sui vasi epiaortici, sull'aorta addominale e su arterie e vene degli arti inferiori.

**La parte pratica rappresenta il momento centrale di questo corso.** Le sedute del corso sono articolate in due parti. Una prima parte tratterà con alcune lezioni gli aspetti clinici ed applicativi degli esami eco Doppler. Nella seconda parte delle sedute verranno proiettati sullo schermo della sala esami eseguiti in diretta, in un locale attiguo, a pazienti affetti dalle patologie trattate nelle lezioni teoriche.

Sarà possibile valutare in modo ottimale l'esecuzione dell'esame con la ripresa del medico operatore e del paziente. Parte dello schermo sarà occupato dal monitor dell'apparecchio Doppler, in modo da poter valutare i parametri morfologici, la mappa colori del flusso e la stima delle velocità con il Doppler pulsato. A conduzione delle sedute si compileranno i referti tipo per le varie patologie. Il corso è articolato in 4 sedute di mezza giornata ciascuna.

## Programma

---

### 24 OTTOBRE POMERIGGIO

---

**13.00 Registrazione dei partecipanti**

**13.30 Inaugurazione del corso**

G. De Giovanni (Pozzilli)

**I Sessione: ESECUZIONE GUIDATA DI UN ESAME ECO COLOR DOPPLER**

Moderatori: F. Pompeo (Pozzilli), C. Vecchione (Salerno)

**14.00 Le nozioni di fisica necessarie all'esecuzione dell'esame: frequenza, linea di vista, angolo teta e "steering"**

F. Annoni (Milano)

**14.20 L'acquisizione dell'immagine B-Mode. Il settaggio. Lo studio della parete, della placca, del trombo e dell'IMT**

V. Aversano (Capua)

**14.40 L'acquisizione delle informazioni Doppler: mappa a colori e Doppler pulsato. Lo studio della stenosi e delle alterazioni di flusso**

M. Amitrano (Avellino)

**15.00 Presentazione di modelli di schemi di refertazione normali e patologici da parte dei relatori**

**15.15 Discussione**

**I Sessione applicativa: ESECUZIONE DI ESAMI IN DIRETTA CON LA SALA**

Moderatore: R. Guglielmi (Salerno)

**16.00 ECO COLOR DOPPLER TRONCHI SOVRA AORTICI: CAROTIDE E VERTEBRALE**

F. Annoni (Milano)

**17.00 ECO COLOR DOPPLER VENOSO ARTI INFERIORI. LO STUDIO DELLE VENE PROFONDE E DELLE VENE SUPERFICIALI**

M. Amitrano (Avellino)

**18.00 Conclusioni**

**18.30 Fine della sessione**

---

## 25 OTTOBRE MATTINO

---

### **II Sessione applicativa: ESECUZIONE DI ESAME IN DIRETTA CON LA SALA**

Moderatore: A. Sellitti (Nocera Inf.)

- 09.00 ECO COLOR DOPPLER DI UN PAZIENTE CON VARICI. IDENTIFICAZIONE DEL REFLUSSO. ESECUZIONE DELLA CARTOGRAFIA**  
F. Ferrara (Aversa)

### **II Sessione: LA MALATTIA VENOSA. DALLE VARICI ALL'ULCERA**

Moderatori: G. Quarto (Napoli), C. Rosco (Roma)

- 09.30 La chirurgia della safena con e senza la sua eliminazione**

M. Gallucci (Roma)

- 09.45 La chiusura della safena: laser e radiofrequenza**

F. Pompeo (Pozzilli)

- 10.00 La chiusura della safena senza tumescenza: la colla**

D. Cecere (Pozzilli)

- 10.15 La terapia sclerosante**

L. Scaramuzzino (Napoli)

- 10.30 Il trattamento laser delle teleangectasie: fibra o transdermico?**

M. A. Farina (Caserta)

- 10.45 Discussione**

### **III Sessione applicativa: PROCEDURE IN DIRETTA CON LA SALA**

Moderatori: F. Campitiello (Napoli), M. Rendace (Cosenza)

- 11.30 MEDICAZIONE DI UN PAZIENTE CON ULCERA. IL BENDAGGIO MULTISTRATO**  
V. Gargano (Battipaglia)

- 12.00 SCELTA E PRESCRIZIONE GUIDATA DI UN TUTORE ELASTICO**

S. Paradiso (Trani)

- 12.30 Discussione**

- 13.00 Fine della sessione**

---

## 25 OTTOBRE POMERIGGIO

---

### **III Sessione: LA TROMBOSI VENOSA**

Moderatori: B. Amato (Napoli), M. Pagano (Pagani)

- 14.30 La diagnosi di TVP in PS: score clinici, CUS, D-dimero**

S. Bilancini (Frosinone)

- 14.45 L'esame US "completo". L'eco color Doppler**

M. Amitrano (Avellino)

- 15.00 Dalla diagnosi alla terapia. In PS e in reparto**

A. Demarco (Isernia-Venafro)

- 15.15 CVC e PICC. Giugulare, succlavia, femorale. Che fare del CVC in caso di trombosi?**

F. Annoni (Milano)

- 15.30 La trombosi venosa superficiale. Rischio di trombosi profonda? Farmaci o chirurgia?**

- 15.45 Quali farmaci nella terapia della Malattia Venosa Cronica?**

L. Maresca (Napoli)

- 16.00 Discussione**

### **IV Sessione applicativa: ESECUZIONE DI ESAMI IN DIRETTA CON LA SALA**

Moderatore: M. Del Guercio (Napoli)

- 17.00 TROMBOSI VENOSA PROFONDA FEMORO-POPLITEA**

M. Amitrano (Avellino)

- 17.30 ECOCOLORDOPPLER DELLE VENE GIUGULARI E SUCLAVIE**

F. Annoni (Milano)

**18.00 Conclusioni**

**18.30 Fine della sessione**

---

## **26 OTTOBRE MATTINO**

---

### **IV Sessione: LA PATOLOGIA CEREBROVASCOLARE. DALLA DIAGNOSTICA ALLA TERAPIA**

Moderatori: P. Valitutti (Salerno), Y. Tshomba (Roma)

**09.00 Angio RM funzionale**

C. Colonnese (Pozzilli)

**09.15 La pervietà del forame ovale. Quali indicazioni alla chiusura?**

V. Ambrosino (Avellino)

**09.30 La placca carotidea vulnerabile. Le caratteristiche morfologiche ed emodinamiche. Come misurare la % di stenosi?**

D. Righi (Firenze)

**09.45 Il paziente con stenosi carotidea. L'intervento chirurgico**

G. Tinnelli (Roma)

**10.00 Il trattamento endovascolare. Le indicazioni**

E. Cappello (Pozzilli)

**10.15 La trombectomia meccanica**

M. Bartolo (Pozzilli)

**10.30 Discussione**

### **V Sessione applicativa: ESECUZIONE DI ESAMI IN DIRETTA CON LA SALA**

Moderatore: D. Centonse (Pozzilli)

**11.30 DALLA SALA ANGIOGRAFICA PROCEDURA DI PTA/STENTING CAROTIDEO**

F. Cappello (Pozzilli)

**12.15 ECO COLOR DOPPLER DI STENOSI CAROTIDEA**

D. Righi (Firenze)

**13.00 Consegna del test ECM**

**13.30 Fine della sessione e chiusura del corso**

## **Docenti delle sessioni applicative**

**M. Amitrano, F. Annoni, F. Cappello, V. Gargano, D. Righi, S. Paradiso**

# SEDE DEL CORSO

**Neuromed IRCCS - Aula Magna - Via Atinense, 18 - Pozzilli (Isernia)**

## LOCALITÀ

Pozzilli è una cittadina prevalentemente agricola in una ridente area collinare nei pressi di Venafro, non lontano da Cassino e dalla omonima Abbazia di Monte Cassino. La zona, per la fertilità della terra e il clima temperato è stata abitata e coltivata in modo intensivo già in epoca romana e i numerosi resti di quel periodo ne confermano l'importanza. Attualmente la zona è verde per prati, boschi e culture agricole. Neuromed - Istituto Neurologico Mediterraneo - è un Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) ed un centro di rilevanza nazionale e internazionale di altissima specializzazione per la Neurologia e la Neurochirurgia, la Chirurgia Vascolare ed Endovascolare. Oltre all'attività clinica è sviluppata una importante attività di ricerca che ha permesso una significativa produzione scientifica.

## COME RAGGIUNGERE LA SEDE CONGRESSUALE

**In auto:** Autostrada Roma-Napoli. Arrivando da Roma si esce dall'Autostrada a Cassino. Si seguono le indicazioni per Venafro. Arrivando da Napoli si esce a Caianello sempre seguendo le indicazioni per Venafro. Pozzilli si trova a circa 10 km. di distanza da Venafro.

**In treno:** la stazione più vicina è quella di Caianello da cui una linea locale o in alternativa un autobus di linea porta a Venafro e a Pozzilli.

**In aereo:** l'Aeroporto più vicino è Napoli.

**Neuromed IRCCS Aula Magna**



# **INFORMAZIONI GENERALI SUL CORSO**

## **PATROCINI RICHIESTI**

**Società Italiana di Chirurgia Vascolare Endovascolare**

**Società Italiana di Flebologia**

**Società Italiana di Flebologia**

## **ISCRIZIONE**

La partecipazione al Corso è riservata ai primi 80 iscritti.

La quota di iscrizione è di € 488,00 Iva inclusa e comprende:

- la partecipazione alle sedute teoriche e pratiche
- il volume dei supporti didattici delle relazioni
- l'uso delle apparecchiature Color Doppler durante le sessioni pratiche
- il certificato di partecipazione

Ulteriori informazioni e programma reperibili sul sito <http://www.ecocolordoppler-corso.it>

Per iscriversi è necessario compilare la scheda allegata e inviarla alla Segreteria Organizzativa via fax o e-mail unitamente a copia del pagamento.

## **SEGRETERIA**

La Segreteria Organizzativa sarà presente presso la Sede del Corso dalle ore 12.30 del 24 ottobre 2019 fino al termine dei lavori scientifici.

## **Responsabile Scientifico del Corso**

**Francesco Pompeo**

U.O.C. di Chirurgia Vascolare

Neuromed - Istituto Neurologico Mediterraneo

Via Atinense, 18 - 20122 Pozzilli (Isernia) - Tel. 02.55035842

E-mail: [pompeo@neuromed.it](mailto:pompeo@neuromed.it)

**Federico Annoni**

Dipartimento Materno-Infantile

Università degli Studi di Milano

Fondazione IRCCS Cà Granda - Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Via F. Sforza, 35 - 20122 Milano - Tel. 02.55035842

E-mail: [federico.annoni@unimi.it](mailto:federico.annoni@unimi.it)

[www.federicoannoni.it](http://www.federicoannoni.it)

## **Segreteria Organizzativa**

**FC EVENTI s.r.l.**

Vicolo Posterla 20/2A - 40125 Bologna

Tel. 051.236895 - Fax 051.2916933 - E-mail: [info@fc-eventi.com](mailto:info@fc-eventi.com)

[www.fc-eventi.com](http://www.fc-eventi.com)