



**CORSO TEORICO-PRATICO DI ECO-DOPPLER
DEI VASI DEL COLLO E DEGLI ARTI INFERIORI
Bari, 21-22 Maggio 2025**

Hotel Parco dei Principi (parte teorica)

Via Vito Vasile, 3 70132 Bari BA

U.O.C. Cardiologia-UTIC Ospedale "S. Paolo" ASL Bari (parte pratica)

Via Capo Scardicchio, 70123 Bari BA

Responsabili Scientifici: Pasquale Caldarola, Marco Matteo Ciccone

RAZIONALE

La malattia carotidea è una condizione molto diffusa. Importanti studi epidemiologici documentano che la prevalenza nella popolazione generale adulta è del 25% circa con un maggior interessamento del sesso maschile rispetto al sesso femminile; nei soggetti con età >65 anni e con 2 o più fattori di rischio per aterosclerosi tale prevalenza sale al 60% circa.

È ormai documentato che la presenza di aterosclerosi carotidea è un marker di coronaropatia e si correla significativamente con la sua estensione.

Il rischio relativo di sviluppare infarto miocardico è di circa il 2% nei soggetti con ispessimento medio-intimale carotideo, del 3% in soggetti con placche carotidee e dell'8% nei soggetti con stenosi emodinamicamente significative.

L'ECO Doppler è utile non solo nello screening delle malattie cerebrovascolari, ma anche per la prevenzione delle stesse, contribuendo, soprattutto nella fascia dei soggetti a rischio intermedio, ad una migliore stratificazione del rischio cardiovascolare globale.

Inoltre può essere di ausilio nel management del paziente coronaropatico, dal momento che la coesistenza di aterosclerosi carotidea e periferica in soggetti ricoverati per IMA identifica sottogruppi di pazienti con una prognosi peggiore, che andrebbero sottoposti ad un trattamento più aggressivo e ad un follow up particolarmente attento.

La vasculopatia aterosclerotica degli arti inferiori, anch'essa molto diffusa, spesso decorre in maniera paucisintomatica ed è sottodiagnosticata. È ormai ben accertato che la presenza di aterosclerosi periferica è un marker di coronaropatia e si correla significativamente con la sua estensione.

L'esame eco-color doppler rappresenta l'esame di scelta per lo studio sia del distretto carotideo che di quello ileo-femoro-popliteo; abbinando le informazioni morfologiche dell'ecografia bidimensionale a quelle emodinamiche del Doppler, fornisce in modo non invasivo dati riguardanti le alterazioni di parete e di flusso e permette di seguire l'evoluzione delle lesioni vascolari nel tempo.

Scopo del Corso è quello di fornire le nozioni teoriche e di migliorare la manualità necessaria all'esecuzione dell'esame ultrasonografico vascolare del distretto carotideo e di quello ileo-femoro-popliteo, affinché ciascuno possa poi proseguire autonomamente tale attività presso la sede in cui opera.

e20econvegni s.r.l.

Via Tasselgardo, 68 – 76125 Trani (BT) - Tel. 0883/954886

Via Podgora, 134 – 70124 Bari

Web: www.e20econvegni.it

Mail: info@e20econvegni.it

PROGRAMMA

Mercoledì 21 Maggio 2025

08.00 Registrazione dei partecipanti

08.30 Apertura del Corso

Pasquale Caldarola, Marco Matteo Ciccone

I SESSIONE – PARTE TEORICA

Moderatori: *Pasquale Caldarola, Marco Matteo Ciccone*

08.45 Malattia vascolare carotidea e degli arti inferiori: ruolo delle metodiche ultrasonografiche
Claude Franceschi

09.00 Malattia vascolare carotidea e degli arti inferiori: ruolo delle metodiche non ultrasonografiche
Onofrio Rossi

09.15 La placca e la stenosi carotidea
Elsa Berardi

09.30 Il distretto succlavio-vertebrale e la funzionalità del poligono di Willis
Gianfranco Antonica

09.45 Arteriopatia obliterante degli arti inferiori: inquadramento epidemiologico e clinico
Gaetano Citarelli

10.00 Il circolo ileo-femorale e sottopopliteo
Marco Sassara

10.15 Lo studio delle arterie renali
Claude Franceschi

10.30 Aneurismi dell'aorta addominale inquadramento diagnostico
Marco Ciccone

10.45 TVP: inquadramento clinico e trattamento
Gabriella Ricci

11.00 Discussione sulle tematiche trattate

11.15 *Coffee break*

e20econvegni s.r.l.

Via Tasselgardo, 68 – 76125 Trani (BT) - Tel. 0883/954886

Via Podgora, 134 – 70124 Bari

Web: www.e20econvegni.it

Mail: info@e20econvegni.it



II SESSIONE – PARTE TEORICA

Moderatori: **Cosimo Campanella, Francesco Massari**

- 11.30 Prevenzione dell'ictus: fibrillazione atriale e ruolo dei DOAC
Luisa De Gennaro
- 11.45 La terapia medica dei fattori di rischio per le PAAD: ipertensione, dislipidemie
Pietro Scicchitano
- 12.00 Dai fattori di rischio alla prevenzione cardiovascolare. La lezione dai grandi TRIALS cardiovascolari in diabetologia
Monica Modugno
- 12.15 Terapia interventistica della PAD
David Rutigliano
- 12.30 Discussione sulle tematiche trattate
- 13.00 *Light lunch*

III SESSIONE – PARTE PRATICA (prima parte)

Dalle ore 15.00 alle ore 19.00

Esercitazioni pratiche su ecografi di ultima generazione

Tutor: Gianfranco Antonica, Elsa Berardi, Marco Ciccone, Francesco Corriero, Domenica De Laura, Claude Franceschi, Onofrio Rossi, Pietro Scicchitano

- Preparazione del paziente e descrizione della tecnica ultrasonografica
- Arterie carotidi : la valutazione delle placche e delle stenosi
- Circolo succlavio vertebrale
- Funzionalità del poligono di Willis
- Dolico arteriopatie carotidee
- Aneurismi dei tronchi sovraortici
- Fistole arterovenose e displasia carotidea
- Eco Doppler Transcranico

- 19.00 Discussione sulle tematiche trattate
- 19.30 Chiusura della prima giornata

e20convegni s.r.l.

Via Tasselgardo, 68 – 76125 Trani (BT) - Tel. 0883/954886

Via Podgora, 134 – 70124 Bari

Web: www.e20convegni.it

Mail: info@e20convegni.it

Giovedì 22 Maggio 2025

IV SESSIONE – PARTE PRATICA (seconda parte)

Dalle ore 8.30 alle ore 12.30

**Tutor: Gianfranco Antonica, Elsa Berardi, Marco Ciccone, Francesco Corriero,
Antonio Di Gioia, Claude Franceschi, Gabriella Ricci, Marco Sassara**

- la corretta valutazione dell'ABI
- lo studio dell'asse ileo femorale
- lo studio della circolazione sotto poplitea
- gli aneurismi aortici

12.30 Discussione sulle tematiche trattate

13.00 Light Lunch

V SESSIONE – PARTE PRATICA (terza parte)

Dalle ore 14.00 alle ore 17.00

**Tutor: Gianfranco Antonica, Elsa Berardi, Marco Ciccone, Francesco Corriero,
Antonio Di Gioia, Claude Franceschi, Gabriella Ricci, Marco Sassara**

- lo studio delle arterie degli arti superiori
- Lo studio delle arterie renali
- Fisiopatologia del sistema venoso
- la mappa venosa

17.00 Discussione sulle tematiche trattate

18.00 Chiusura dei lavori e compilazione del questionario ECM online
Pasquale Caldarola, Marco Matteo Ciccone

N.B. Per le parti pratiche i discenti verranno divisi in gruppi che ruoteranno con i gruppi docenti.

L'evento è rivolto a n. 40 Medici chirurghi (area interdisciplinare)

e20econvegni s.r.l.

Via Tasselgardo, 68 – 76125 Trani (BT) - Tel. 0883/954886

Via Podgora, 134 – 70124 Bari

Web: www.e20econvegni.it

Mail: info@e20econvegni.it