

CORSI ISTITUZIONALI REGIONALI SEMESTRALI TEORICO-PRATICI

G.I.U.V.

CORSO ISTITUZIONALE REGIONALE SEMESTRALE TEORICO - PRATICO

EMILIA ROMAGNA - MARCHE 2017

Responsabile Regionale **Dott. Alfio Amato**

Il corso avrà inizio il giorno <u>18 marzo 2017</u> alle ore <u>9:00</u> presso <u>Auletta della UOC di Angiologia e Malattie della Coagulazione</u>, Dpt. CardioToracoVascolare, Padiglione <u>2</u>, piano terra, Policlinico <u>S.Orsola-Malpighi-Bologna.</u>

Sarà articolato in una giornata teorica, una settimana di formazione residenziale interattiva e da quattro settimane di lezioni pratiche per un totale di 155 ore formative con il Responsabile Regionale o i Tutor designati:

Dott. Alfio Amato - Bologna

Dott. Fausto Campana - Cesena

Dott. Angelo Ghirarduzzi - Reggio Emilia

Alla fine del Corso verrà eseguito un esame finale con compilazione di Questionario ECM e prova pratica. Il superamento delle verifiche e la frequenza del 100% delle ore formative daranno diritto all'acquisizione di 50 crediti ECM.

PROGRAMMA GIORNATA TEORICA - 18 marzo 2017

9.00 APERTURA E REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

9.20 SALUTO DEL DIRETTORE DELLA UOC DI ANGIOLOGIA EMALATTIE DELLA COAGULAZIONE Prof. Benilde Cosmi

09.30 ULTRASONOLOGIA VASCOLARE: CENNI STORICI E PRINCIPI FISICI FONDAMENTALI

- Ultrasuoni: definizione
- Effetto Doppler: formula e principi
- Incidenza del segnale doppler e relativo angolo
- Doppler ad onda continua e ad onda pulsata
- · Tipi di trasduttori
- · Lo steering
- Dall'eco Doppler all'ecocolor Doppler
- Principi dell'analisi spettrale Doppler
- P.R.F. ed aliasing
- Volume campione Doppler
- Il power Doppler, il b-flow

Alfio Amato, Ludovica Migliaccio (Bologna)

10.40 ECOCOLOR DOPPLER ARTERIOSO DEGLI ARTI INFERIORI

- AOP: criteri velocimetrici, criteri morfologici
- Test periferici del pz. arteriopatico
- ABI(rapporto caviglia/braccio)
- Claudicometria su piano
- Strandness test

Roberto Catalini (Ancona/Macerata)

Discussione interattiva

11.10 Break

11.30 LA PATOLOGIA VENOSA TROMBOTICA

- tvp e color doppler: trombosi prossimale e distale, tvs
- color doppler della vena cava inferiore e degli assi iliaci
- le trombosi da picc e da cvc

Angelo Ghirarduzzi (Reggio Emilia)

12.10 LA PATOLOGIA VENOSA CRONICA

- Insufficienza venosa cronica e color doppler
- La sindrome post trombotica

Eugenio Bucherini (Faenza-RA)

12.40 LA PATOLOGIA VENOSA CRONICA

- controllo ecocolor doppler del trattamento endovascolare venoso.
- considerazioni sulla classificazione ceap : come applicarla utilizzando il color doppler

Fausto Campana (Cesena)

Discussione interattiva

13.00 - 14.00 Light lunch

14.00 LESIONE ATEROMASICA CAROTIDEA

- I criteri diagnostici
- Placca carotidea : ecogenicita' e morfologia della placca. La placca a rischio embolico. Caratterizzazione con uso di ecocontrasto
- Grado di stenosi : parametri morfologici e velocimetrici. I metodi nascet ed ecst.
- Controllo pre e post pta-stenting e nuovi criteri velocimetrici secondo le linee guida SIDV-GIUV

Elisabetta Favaretto (Bologna)

14.40 DOPPLER TRANSCRANICO (TCD) ECOCOLORDOPPLER TRANCRANICO (TCCD)

- Indicazioni e limiti
- Metodologia di esecuzione
- Finestre acustiche
- Applicazioni cliniche
- Circoli di compenso
- Stenosi intracraniche
- PFO (pervieta' del forame ovale)
- Doppler transcranico nella stroke unit: cenni

Elisabetta Favaretto (Bologna)

15.10 ARTERIE DEGLI ARTI SUPERIORI, ARTERIE VERTEBRALI E FURTO DELLA SUCCLAVIA

- patologia della arteria vertebrale
- tipi di furto della succlavia
- manovra di iperemia post-ischemica: quando serve?
- arterie degli arti superiori: patologie piu' rilevanti
- studio dello stretto toracico superiore (sts): sintesi

Matteo Iotti (Reggio Emilia)

Discussione interattiva

15.40 <u>IL DISTRETTO AORTO ILIACO E RENALE</u>

- ecocolor Doppler aorto-iliaco: lo studio basale
- AAA: quando cercarli, come studiarli

Gabriele Pagliariccio (Ancona)

16.00 <u>IL DISTRETTO AORTO ILIACO E RENALE</u>

- ecocolor doppler aorto-renale
- color doppler e nefropatia ischemica

Daniele Tonti (Cesena, FC)

16.20-16.40 Discussione interattiva con i partecipanti al corso

17.00 Conclusioni

Le SETTIMANE PRATICHE saranno concordate in occasione della lezione teorica e si svolgeranno:

Policlinico S Orsola Malpighi - Angiologia - dott. Alfio Amato Cesena- Medicina Vascolare - dott. Fausto Campana Reggio Emilia- Angiologia - dott. Angelo Ghirarduzzi

Per informazioni rivolgersi alla segreteria societaria o consultare il sito societario. L'elenco dei responsabili regionali e dei centri è consultabile sul sito.

Società Italiana di Diagnostica Vascolare - GIUV segreteria@sidv.net

www.sidv.net



