

Perché un corso di perfezionamento?

Di fronte ad un incremento della patologia ischemica degli arti inferiori, sta acquistando sempre più importanza poter offrire un inquadramento diagnostico e terapeutico completo che sia in grado di affrontare quadri clinici complessi e recidivanti. Il corso è incentrato nella gestione degli arti ischemici a rischio di amputazione (CLTI, chronic limb threatening ischemia) dove negli ultimi 20 anni la rivascolarizzazione endovascolare ha assunto un ruolo centrale e spesso di primo approccio. Tuttavia, è pratica quotidiana dover affrontare casi di recidive o di insuccessi che impongono scelte alternative chirurgiche complesse tecnicamente e "non convenzionali". Proprio per cercare di dare luce e chiarezza a questo ambito, il corso è stato creato creando maggior spazio alle rivascolarizzazioni chirurgiche e ibride, illustrandone aspetti tecnici pratici, nozioni teoriche e di letteratura per avvicinarsi alla loro realizzazione.

Obiettivi del Corso

Sulla base delle premesse, gli obiettivi del corso sono focalizzati sull'acquisizione di un aggiornamento teorico-pratico diagnostico, interventistico e chirurgico che abbia sempre un collegamento con la pratica clinica. Il corso dovrebbe offrire tutti gli strumenti necessari per padroneggiare un processo decisionale per ogni stadio e livello della malattia ischemica cronica critica degli arti inferiori. In questo modo, si vuole rafforzare l'idea di una figura di specialista vascolare in grado di offrire ogni opzione di salvataggio d'arto con particolare "riqualificazione" di opzioni chirurgiche estreme, necessarie quando le risposte endovascolari sono esaurite.

Università degli Studi di Pisa

Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana

Dipartimento Cardio Toraco Vascolare

U.O. Chirurgia Vascolare



Con il Patrocinio della Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare



Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare

Sedi delle Lezioni Frontali e Pratiche

Ospedale di Cisanello; Dipartimento CardioToracoVascolare; U.O. Chirurgia Vascolare

Consiglio Scientifico: N. Troisi; D. Adami

Direttrice del Corso: Prof. R. Berchiolli



Tecniche Chirurgiche per la Rivascolarizzazione degli Arti Inferiori

Soluzioni e Strategie Chirurgiche Avanzate

CORSO DI PERFEZIONAMENTO UNIVERSITARIO



UNIVERSITÀ DI PISA

Rivascolarizzazioni Chirurgiche degli arti inferiori nel salvataggio d'arto: nuove strategie nell'era endovascolare



Accessi su arterie del piede

Vie di tunnelizzazione

Bypass Biforcati su arterie tibiali

Bypass Biforcati su arterie del piede

Bypass Su arterie tarsali, plantare laterale o mediale

Bypass con protesi biologiche

Rivascolarizzazioni ibride Aorto-iliache

Arterializzazione del circolo venoso

1° Modulo (5 ore lezioni frontali + 5 ore pratica presso ambulatorio integrato Chirurgia Vascolare- Piede Diabetico) 10-11 Novembre 2022

Inquadramento diagnostico-terapeutico:
-Imaging delle arterie: mismatch tra gold standard e pratica clinica (Dot. V.Napoli)
-Decision making: applicazione delle linee guida (Prof. M.Gargiulo)
-Algoritmo decisionale integrato diagnostico-terapeutico (Dot. D.Adami)
-Interazione chirurgo-anestesia: dallo scontro all'integrazione (Dot. Mazzanti)
-Pratica diagnostica e simulazione di decision making (Dot. D.Adami)

2° Modulo (5 ore lezioni frontali + 10 ore pratica presso sala operatoria Chirurgia Vascolare) 13-14 Dicembre 2022
Inquadramento terapeutico:
-Opzioni endovascolari: strategie convenzionali, e non (Dot. N.Troisi)
-Quali risultati attesi per il trattamento delle no-stent zone (Dot. N.Troisi)
-Rivascolarizzazioni ibride come, dove e con quali risultati (Dot. D.Adami)
-Arterializzazione venosa percutanea e ibrida (Dot. D.Adami)

3° Modulo (5 ore lezioni frontali + 10 ore pratica presso sala operatoria Chirurgia Vascolare) 17-18 Gennaio 2023
Chirurgia open degli arti inferiori:
-Vie di accesso (Prof. M.Ferrari)
-Endoarteriectomia: quando, come, dove, quando e con quali risultati (Prof. R.Berchioli)
-Bypass: come, dove, quando (Dot. D.Adami)
-Bypass: quali materiali/dispositivi servono e come usarli (Prof. R.Pulli)
-Bypass: risultati per distretto (Dot. N.Troisi)

4° Modulo (5 ore lezioni frontali + 10 ore pratica presso sala operatoria Chirurgia Vascolare) 14-15 Febbraio 2023
Assessment per operatorio:
-Mappaggio della vena (Dot. D.Adami)
-Utilizzo del flussimetro e controllo di qualità intraoperatorio (Dot. D.Adami)
-Terapia postoperatoria: dalla sala operatoria al follow-up (Dot. N.Troisi)
-Gestione delle occlusioni di bypass (Prof. G.De Donato)
-Gestione delle complicanze delle ferite chirurgiche (Dot. D.Adami)

5° Modulo (5 ore lezioni frontali + 10 ore pratica presso sala operatoria Piede Diabetico) 14-15 Marzo 2023
Gestione delle lesioni del piede:
-Terapia locale secondo le ultime linee guida (Dot. A.Piaggese)
-Approccio chirurgico in urgenza (Dot. A.Piaggese)
-Terapia a pressione negativa ed innesti cutanei (Dot. A.Piaggese)
-Terapia cellulare (Dot. A.Piaggese)
-Amputazioni minori (Dot. A.Piaggese)

6° Modulo (5 ore lezioni frontali + 10 ore pratica presso sala operatoria Chirurgia Vascolare) 18-19 Aprile 2023
No-option limb:
-Definizione dell'arto non rivascolarizzabile (Dot. N.Troisi)
-Quando le opzioni chirurgiche si possono definire esaurite (Dot. N.Troisi)
-Terapia medica, palliativa ed ossigenoterapia iperbarica (Dot. F.Buttà)
-Ruolo delle vene tra speranze e realtà (Dot. D.Adami)
-Amputazione maggiore e percorsi riabilitativi (Dot. M.Marconi)