

ABSTRACT

Il razionale di quest'iniziativa deriva dalla considerazione che, le tecniche di diagnostica e interventistica cardiovascolare hanno avuto, negli anni recenti, uno sviluppo straordinario poiché sono gli unici metodi che consentono la visualizzazione accurata delle stenosi coronariche e contemporaneamente (nella stessa seduta) la possibilità di loro trattamento. I materiali e i metodi usati soprattutto nelle situazioni più complesse si evolvono continuamente. Il corso vuole offrire la possibilità di avvicinarsi alle metodiche, più consolidate e a quelle più recenti, verificando "sul campo" il potenziale terapeutico e la complessità del percorso per acquisire un aggiornamento professionale completo in questo settore. Verrà presa inoltre in considerazione la terapia medica alla luce delle nuove molecole nel campo dell'angina cronica stabile. I cardiologi saranno messi in grado di valutare le diverse opzioni interventistiche anche confrontandole con la terapia medica o chirurgica e di acquisire gli elementi per la loro applicazione pratica.

OBIETTIVI

- Studio di una nuova branca della cardiologia interventistica: l'impianto percutaneo della valvola aortica. Verranno valutate le tecniche di valutazione pre-impianto, le modalità di esecuzione e come affrontarle.
- Verranno esaminate, commentate e discusse le nuove linee guida della Società Europea di Cardiologia (ESC) sulla rivascolarizzazione miocardica. Tali linee guida mettono il paziente al centro di un team che comprende Cardiochirurgo, Emodinamista e Cardiologo clinico con un approccio integrato alla cardiopatia ischemica.
- Acquisizione di conoscenze teoriche e pratiche in tema di: angioplastica coronarica nel paziente coronaropatico con angina stabile e con sindrome coronarica acuta. Nell'ambito dell'angioplastica con stent verranno trattate le lesioni complesse come le biforcazioni, le occlusioni totali, le malattie multivasali o del tronco comune o le lesioni nell'infarto miocardico acuto.
- Verranno analizzate le metodiche per la valutazione della placca aterosclerotica, in particolare l'ecografia intracoronarica con la VIRTUAL HISTOLOGY e l'OCT, che permettono di differenziare la composizione della placca in funzione anche dell'evoluzione prognostica. Verranno eseguite misurazioni di fractional flow reserve (FFR) nei casi di stenosi non chiaramente critiche soprattutto nel trattamento della malattia multivasale.

- Verrà valutato il ruolo dell'interventistica cardiologica nella prevenzione dello stroke ischemico, in particolare verranno esaminati e fatte dimostrazioni pratiche dei nuovi device per la chiusura del forame ovale e dell'auricola sinistra. Verranno trattate da esperti le complicanze del cateterismo e dell'angioplastica coronarica.

METODOLOGIA DIDATTICA

Il corso è organizzato in quattro intere giornate che si terranno nei primi mesi dell'anno. Ogni giornata vede alternarsi lezioni teoriche, tenute da emodinamisti esperti nei vari campi e dimostrazioni pratiche in diretta dalle due sale di emodinamica, con interazione tra gli operatori in sala ed i partecipanti in aula. Come si evince dall'organizzazione delle sessioni didattiche, le relazioni sono propedeutiche alle dimostrazioni pratiche delle diverse metodiche diagnostiche e terapeutiche. Subito dopo le lezioni teoriche e durante le dimostrazioni pratiche, il pubblico potrà presentare quesiti, interloquire con gli operatori, per ricevere risposte dagli operatori stessi e dai chairman, anch'essi emodinamisti esperti. Inoltre, in ogni settimana successiva a ciascuna lezione, su richiesta dei partecipanti, ne verranno selezionati due fra essi, ai quali sarà data l'opportunità di uno stage pratico. Il corso è a numero chiuso (100 specialisti in cardiologia), ed è aperto anche ad un numero limitato di specializzandi di cardiologia degli ultimi due anni.

Si ringraziano per la collaborazione:

A. MENARINI
 AB MEDICA
 ABBOTT VASCULAR
 AGA MEDICAL
 ASTRAZENACA
 BRACCO IMAGING ITALIA
 CORDIS ITALIA
 EDWARDS LIFESCIENCES
 GAMMA INTERNATIONAL
 ITALFARMACO
 MEDTRONIC ITALIA
 PFIZER ITALIA
 THE MEDICINES COMPANY
 VOLCANO EUROPE

SEDE DEL SEMINARIO

Auditorium Istituto Clinico Humanitas
 Via Manzoni, 56 - 20089 Rozzano (MI)

COME RAGGIUNGERE HUMANITAS**Auto - dalle autostrade**

Imboccare: tangenziale Ovest - uscita Ticinese / Rozzano - svoltare a destra (direzione Milano) - al primo semaforo svoltare a destra - sempre dritto (superando la rotonda) fino al semaforo prima del cavalcavia - svoltare a destra seguendo le indicazioni "Istituto Clinico Humanitas"

Auto - da Milano Centro

Sempre dritto da Porta Ticinese, c.so San Gottardo, via Meda, via Montegani, p.zza Abbiategrasso, via dei Missaglia, quindi seguire le indicazioni "Istituto Clinico Humanitas"

Tram

15 (da piazza Duomo) fino al capolinea (Rozzano) e autobus AMP

Autobus

AMP da Famagosta
 (MM2 linea verde)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:

Victory Project Congressi srl - Via C. Poma, 2 - 200129 Milano
 Tel. 02.89053524 - Fax 02.201395 - info@victoryproject.it

SEGRETERIA SCIENTIFICA:

Dr.ssa Patrizia Presbitero
 Resp. Unità Operativa di Emodinamica,
 Cardiologia Interventistica e Unità di Cura Coronarica
 Istituto Clinico Humanitas
 Tel. 02.8224.4619/02.8224.4332 - Fax 02.8224.4694
 patrizia.presbitero@humanitas.it

L'iniziativa è in corso di accreditamento ECM
Il corso è a numero chiuso:
100 specialisti in Cardiologia.

ISTITUTO CLINICO
 HUMANITAS



Istituto di Ricovero e Cura
 a Carattere Scientifico

VII CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN EMODINAMICA E CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA

CALENDARIO 2011:
 01 FEBBRAIO
 01 MARZO
 05 APRILE
 03 MAGGIO

Responsabile Scientifico:

Dr.ssa Patrizia Presbitero

Resp. Unità Operativa di Cardiologia,
 Cardiologia Interventistica e Unità di Cura Coronarica
 Istituto Clinico Humanitas

Con il patrocinio di:



Società Italiana
 di Cardiologia Interventistica



MARTEDI - 01 FEBBRAIO 2011**INTERVENTISTICA VALVOLARE PERCUTANEA: IMPIANTO AORTICO****Sessione mattutina: ore 9.00 - 13.00**

Moderatori: Dr. Ettore Vitali - Dr.ssa Patrizia Presbitero

Impatto della cardiocirurgia nel paziente anziano
Dr. Massimo FiniAspetti anatomici ed esami strumentali pre e durante l'impianto
Dr.ssa Cristina Barbaro

CASI CLINICI DAI LABORATORI

COFFEE BREAK

Come eseguire l'impianto perfetto
Dr. Antonio ColomboCome trattare le complicanze
Dr. Angelo Ramondo

Discussione Guidata

LUNCH 13.00-14.00

Sessione pomeridiana: ore 14.00 - 17.00

Moderatori: Dr. Mauro De Benedictis - Dr.ssa Anna Sonia Petronio

LETTURA MAGISTRALE

Passato, presente e futuro dell'impianto percutaneo della valvola aortica
Prof. Alain CribierTrattamento percutaneo della protesi biologica aortica degenerata e dell'insufficienza aortica
Dr. Paolo PagnottaRisultati immediati e a distanza dell'impianto aortico percutaneo: esperienza Humanitas
Dr. Marco Mennuni - Dr. Paolo Pagnotta

CASI CLINICI DAI LABORATORI

COFFEE BREAK

Trattamento percutaneo della stenosi valvolare aortica nella bicuspidia
Dr.ssa Patrizia PresbiteroRiabilitazione del paziente valvolare post impianto aortico percutaneo
Dr. Stefano Aglieri

Discussione Guidata

MARTEDI - 01 MARZO 2011**INTERVENTISTICA CORONARICA: PROBLEMI ANCORA APERTI****Sessione mattutina: ore 9.00 - 13.00****Le nuove linee guida sulla rivascolarizzazione miocardica dell'ESC**

Moderatori: Prof. Francesco Romeo - Dr. Giuseppe Tarelli

Stratificazione del rischio, processi decisionali e strategie pre intervento
Dr. Gennaro SardellaLa rivascolarizzazione nella coronaropatia stabile
Dr. Flavio Luciano Ribichini

CASI CLINICI DAI LABORATORI

COFFEE BREAK

Rivascolarizzazione in condizioni particolari: diabete, insufficienza renale, sostituzione valvolare, scompenso cardiaco e by-pass
Dr. Gabriele GaspariniAspetti procedurali della rivascolarizzazione percutanea e farmacoterapia antitrombotica
Dr. Ruggiero Mango

Discussione Guidata

LUNCH 13.00-14.00

Sessione pomeridiana: ore 14.00 - 17.00**Trattamento interventistico percutaneo nella malattia dei piccoli vasi**

Moderatori: Dr.ssa Patrizia Presbitero - Dr. Sebastiano Marra

Indicazioni e risultati del pallone medicato nel trattamento dei piccoli vasi. Esiti preliminari dello studio "Bello"
Dr. Antonio ColomboRotablator e pallone medicato nel trattamento delle lesioni calcifiche: torna di moda il rota-pallone?
Dr. Marco Luciano Rossi

CASI CLINICI DAI LABORATORI

COFFEE BREAK

Quale stent nei piccoli vasi?
Dr. Francesco Milone

Discussione Guidata

MARTEDI - 05 APRILE 2011**INTERVENTISTICA NELLE SINDROMI CORONARICHE ACUTE (SCA)****Sessione mattutina: ore 9.00 - 13.00**

Moderatori: Prof. Cesare Fiorentini - Dr. Stefano De Servi

Le nuove linee guida dell'ESC: rivascolarizzazione nell'IMA ST sopra
Dr. Stefano De ServiLe nuove linee guida dell'ESC: rivascolarizzazione nelle sindromi coronariche acute non ST sopra
Dr. Diego Ardissino

CASI CLINICI DAI LABORATORI

COFFEE BREAK

La terapia ottimale antitrombotica in caso di angioplastica primaria. Protocollo Humanitas: esperienza a breve termine
Dr.ssa Elena CorradaRuolo delle statine nella gestione clinica dei pazienti dislipidemici con sindrome coronarica acuta
Prof. Claudio Rapezzi

Discussione Guidata

LUNCH 13.00-14.00

Sessione pomeridiana: ore 14.00 - 17.30

Moderatori: Dr. Maurizio Marzegalli - Dr. Federico Lombardi

L'infarto nella donna: caratteristiche anatomiche e funzionali
Dr. Giuseppe FerranteL'infarto nel grande anziano: valgono le regole generali?
Dr. Guido Belli

CASI CLINICI DAI LABORATORI

COFFEE BREAK

Trombosi dello stent post IMA: è ancora un problema?
Dr. Dennis ZavalloniGli aggregometri: quali sono utili nel guidare il trattamento antiplastrinico nella pratica clinica?
Dr.ssa Loredana Mendolicchio

Discussione Guidata

MARTEDI - 03 MAGGIO 2011**INTERVENTISTICA NON CORONARICA****Sessione mattutina: ore 9.00 - 13.00**

Moderatori: Dr.ssa Patrizia Presbitero - Dr. Maurizio Gasparini

Prevenzione degli eventi cerebrovascolari nella fibrillazione atriale: farmaci e sistemi di chiusura dell'auricola a confronto
Dr.ssa Patrizia PresbiteroTecnica di chiusura dell'auricola sinistra: tips & tricks
Dr. Gennaro Santoro

CASI CLINICI DAI LABORATORI

COFFEE BREAK

Chiusura dell'auricola sinistra: linee guida, risultati nei trials, nei registri e nella pratica clinica
Dr. Paolo Pagnotta

Discussione Guidata

LUNCH 13.00-14.00

Sessione pomeridiana: ore 14.00 - 17.00

Moderatori: Dr. Tiziano Moccetti - Dr. Vincenzo Montemurro

Novita' in tema di chiusura del PFO
Dr.ssa Patrizia PresbiteroSe e come chiudere gli shunt residui dopo trattamento del PFO
Dr. Dennis Zavalloni

CASI CLINICI DAI LABORATORI

LETTURA MAGISTRALE

Il contributo dell'interventistica cardiologica al trattamento di una nuova comunità di cardiopatici: i congeniti adulti (Grown up congenital heart disease: GUCH)
Prof. Jane Somerville

Discussione Guidata