

Dolomiti Heart Failure

Focus su Scompenso Cardiaco e Cardiomiopatie
Trento, 10-11 Novembre 2023

Venerdì 10/11

13.00 Introduzione

13.30 Cardiomyopathy mindset: la Cardiomiopatia Dilatativa

Moderatori: Riccardo Zuccarino, Angelo Graffigna

Discussant: Silvia Mazzola, Elisa Battaia, Elisabeth Schöpf

- La Cardiomiopatia Dilatativa: una diagnosi o molte? (Merlo)
- Il ruolo dello screening familiare e della genotipizzazione nella Cardiomiopatia Dilatativa (Paldino)
- Caso clinico (Iseppi)
- Il fenotipo aritmico nei pazienti con prolasso valvolare mitralico (Benfari)
- La Cardiomiopatia Dilatativa su base infiammatoria nelle malattie autoimmuni (Berti)
- La Cardiomiopatia Dilatativa nelle miopatie: riconoscimento e trattamento (Barp)

15.15 Cardiomyopathy mindset: il fenotipo ipertrofico ed aritmico

Moderatori: Giuliano Brunori, Michele Moretti

Discussant: Domenico Catanzariti, Evelina Maines, Emanuele Saraò

- Approccio razionale all'ipertrofia cardiaca: imaging e "red flags" (Viliani)
- La Cardiomiopatia Aritmogena: dal genotipo al fenotipo (Pasquale)
- Caso Clinico (Roccabruna)
- La terapia della CMPi: dai farmaci alla chirurgia. Quale approccio per quale paziente? (Vaccari)
- La malattia di Fabry: quando sospettarla e come trattarla (Vitturi)
- Cardiomiopatia Ipertrofica e sport: una sintesi possibile? (Finocchiaro)

17.00 Break

17.20 **Lettura** (Prof. Gianfranco Sinagra). Le Cardiomiopatie nel 2023. L'approccio razionale al paziente, dal sospetto clinico alla diagnostica molecolare. Presentazione: Dott. Marcello Disertori

17.50 Focus sull'Amiloidosi: dal sospetto clinico alla terapia

Moderatori: Mattia Barbareschi, Racanelli Vito

Discussant: Roberto Cemin, Stefania Ferrari, Silvia Cerù (?)

- Epidemiologia dell'amiloidosi cardiaca: breve storia di una (ex?) malattia rara (Canepa)
- Il ruolo dei biomarcatori nella Cardiomiopatia Amiloide: dalla diagnosi al follow-up (De Michieli)
- Malattie valvolari ed amiloidosi: una problematica associazione (Porcari)
- Terapia farmacologica dell'amiloidosi da transtiretina: quali opzioni nel 2023 e prospettive future (Cipriani)
- Amiloidosi cardiaca: una fotografia dalla Provincia di Trento (Moretti)

19.00 Chiusura 1° giornata

Sabato 11/11

09.00 Lo scompenso cardiaco: dal territorio all'ambulatorio scompenso

Moderatori: Susanna Cozzio, Mauro Larcher

Discussant: Marco Borghesi, Silvia Quintarelli, Annalisa Vinci

- Scompenso cardiaco nel paziente con cardiopatia ischemica cronica: terapia, follow-up e prevenzione (Zilio)
- Ruolo attuale e futuro della Telemedicina nell'Ambulatorio Scompenso Cardiaco (Maines)
- Caso clinico (Coradello)
- Il trattamento della fibrillazione atriale nel paziente con scompenso cardiaco: dai DOAC alla terapia ablativa (Marini)
- La resincronizzazione cardiaca: predittori di risposta ed outcome (Piccoli)
- ARNI e SGLT2-inibitori: cosa possiamo attenderci attraverso lo spettro della frazione di eiezione (Di Gaetano)

10.45 Break

11.00 **Letture** (Prof. Piergiuseppe Agostoni). Il paziente con scompenso cardiaco e la montagna. Presentazione: Dott. Roberto Bonmassari

11.30 Lo scompenso cardiaco: dall'Ambulatorio Scompenso all'UTIC

Moderatori: Rainer Oberhollenzer, Roberto Bonmassari

Discussant: Prisca Zeni, Alessio Coser,

- La valutazione ecocardiografica e multi-parametrica dello stato volemico (Pugliese)
- Trattamento della congestione nel paziente con scompenso cardiaco in fase acuta (Angelini)
- Caso clinico (Tonelli)
- Ruolo dell'iperkaliemia e suo trattamento nel paziente con scompenso cardiaco in fase acuta e ambulatoriale (Driussi)
- I "quattro pilastri più uno" della terapia farmacologica. Raccomandazioni per l'impiego durante la fase di ricovero e nel post-dimissione (D'Elia)
- Storm aritmico nel paziente con scompenso cardiaco acuto: dall'eziologia al trattamento (Roberto Rordorf)

13.15 Lunch

14.15 Lo scompenso cardiaco: dall'UTIC al Centro Trapianti

Moderatori: Daniele Penzo, Giovanni Luciani

Discussant: Elisa Minchio, Daniele Prati, Alessandro Motta

- Il Trapianto cardiaco: indicazioni, timing e complicanze (Onorati)
- La selezione del paziente per LVAD (Pivetta)
- Il trattamento dell'insufficienza mitralica severa nel paziente ad alto rischio (Adamo)
- Caso clinico (Bonvicini)
- Follow-up del paziente cardiotrapiantato (San Biagio)
- Supporto meccanico non-durevole: indicazioni attuali e prospettive future (Tarantini)

16.00 Chiusura

Razionale

Lo **scompenso cardiaco** può essere considerato a tutti gli effetti una **pandemia globale** con prevalenza in costante aumento in ragione di fattori quali il progressivo invecchiamento della popolazione generale e il miglioramento della sopravvivenza da patologie gravi come l'infarto miocardico. La prevalenza si colloca attualmente fra il 2 e 3% della popolazione generale ma raggiunge il 10-15% quando consideriamo i pazienti nella fascia d'età superiore a 70 anni mentre l'incidenza è di circa 5 nuovi casi ogni 1000 abitanti anno. Nonostante il continuo miglioramento delle conoscenze scientifiche e delle terapie farmacologiche e non farmacologiche, l'impatto in termini di mortalità e morbilità rimane elevato. Lo scompenso cardiaco è infatti la prima causa di ospedalizzazione nella popolazione adulta e la mortalità a 12 mesi è compresa fra il 10 ed il 35% a seconda delle casistiche ma significativamente più elevata nei pazienti con scompenso avanzato. I dati epidemiologici e la complessità dei pazienti rendono conto altresì dei costi elevati che per lo scompenso raggiungono l'1.2-2.0% della spesa sanitaria totale nei paesi dell'Unione Europea.

Le **Malattie del Muscolo Cardiaco o Cardiomiopatie** sono patologie relativamente rare ma caratterizzate da elevata complessità e frequente eziologia genetica. La recente diffusione di tecniche di sequenziamento genico di nuova generazione e metodiche di imaging avanzate hanno permesso una più dettagliata conoscenza dei meccanismi fisiopatologici e delle complesse relazioni fra fenotipo e genotipo. L'approccio al paziente con Cardiomiopatia richiede un'accurata valutazione dell'espressività clinica della malattia ed allo stesso tempo una approfondita conoscenza del background genetico. Il **"Cardiomyopathy Mindset"** può essere definito come lo specifico approccio che combina la normale valutazione cardiologica con una particolare attenzione alle problematiche non-cardiache ed ai parametri di diagnostica molecolare per raggiungere una maggior precisione diagnostico-terapeutica e per fornire indicazioni e percorsi adeguati ai pazienti ed ai loro familiari.

Dolomiti Heart Failure si propone di fornire un aggiornamento approfondito in tema di scompenso cardiaco dalla dimensione ambulatoriale fino alle fasi più avanzate di malattia, con il contributo di alcuni fra i massimi esperti in materia a livello locale, nazionale ed internazionale. L'evento si propone inoltre di aumentare la consapevolezza dei partecipanti e del pubblico in generale sul complesso tema delle Cardiomiopatie, dalla clinica allo studio della genetica, fino alle più avanzate strategie diagnostico-terapeutiche orientate a una medicina di precisione.

Comitato Scientifico

Roberto Bonmassari

Massimiliano Marini

Michele Moretti

Faculty

Dott.ssa Marianna Adamo (Brescia)

Prof. Piergiuseppe Agostoni (Milano)

Dott. Filippo Angelini (Torino)

Prof. Mattia Barbareschi (Trento)

Dott. Andrea Barp (Trento)

Dott.ssa Elisa Battaia (Trento)

Dott. Giovanni Benfari (Verona)

Dott. Alvise Berti (Trento)

Dott.ssa Eleonora Bonvicini (Trento)

Dott. Marco Borghesi (Trento)

Dott. Giuliano Brunori (Trento)

Dott. Roberto Cemin (Bolzano)

Prof. Marco Canepa (Genova)

Dott. Alberto Cipriani (Padova)

Dott.ssa Elena Coradello (Trento)

Dott. Alessio Coser (Trento)

Dott.ssa Susanna Cozzio (Rovereto)

Dott.ssa Emilia D'Elia (Bergamo)

Dott.ssa Laura De Michieli (Padova)

Dott. Maurizio Del Greco (Rovereto)

Dott. Renato Di Gaetano (Bolzano)

Dott. Marcello Disertori (Trento)

Dott. Mauro Driussi (Udine)

Dott.ssa Stefania Ferrari (Trento)

Dott. Gherardo Finocchiaro (Londra)

Dott. Angelo Graffigna (Trento)

Dott.ssa Manuela Iseppi (Trento)

Dott. Mauro Larcher (Trento)

Prof. Giovanni Luciani (Verona)

Dott.ssa Evelina Maines (Trento)
Dott. Massimiliano Maines (Rovereto)
Dott. Massimiliano Marini (Trento)
Dott.ssa Silvia Mazzola (Trento)
Prof. Marco Merlo (Trieste)
Dott.ssa Elisa Minchio (Trento)
Dott.ssa Fabiola Morat (Trento)
Dott. Alessandro Motta (Trento)
Dott. Rainer Oberhollenzer (Bolzano)
Prof. Francesco Onorati (Verona)
Dott. Ferdinando Pasquale (Bologna)
Dott.ssa Alessia Paldino (Trieste)
Dott. Daniele Penzo (Trento)
Dott.ssa Anna Piccoli (Verona)
Dott. Alberto Pivetta (Trieste)
Dott. Aldostefano Porcari (Londra-Trieste)
Dott. Daniele Prati (Verona)
Dott. Nicola Pugliese (Pisa)
Dott.ssa Silvia Quintarelli (Trento)
Prof. Vito Racanelli (Trento)
Dott.ssa Alessandra Roccabruna (Verona)
Dott. Roberto Rordorf (Pavia)
Dott. Emanuele Saraò (Trento)
Dott. Livio San Biagio (Verona)
Dott.ssa Elisabeth Schöpf (Bolzano)
Prof. Gianfranco Sinagra (Trieste)
Prof. Giuseppe Tarantini (Padova)
Dott. Giuseppe Vaccari (Monza)
Dott.ssa Dafne Viliani (Trento)
Dott. Nicola Vitturi (Padova)
Dott.ssa Prisca Zeni (Trento)
Dott. Filippo Zilio (Trento)
Dott. Riccardo Zuccarino (Trento)