

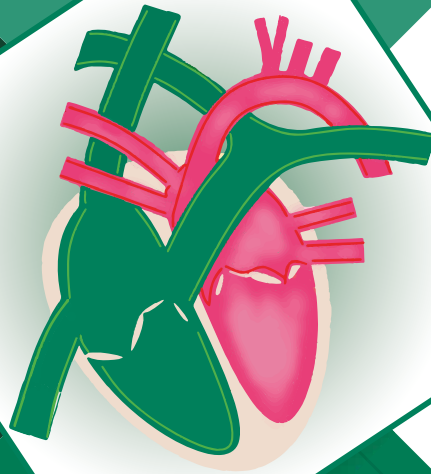
# RIGHT-SIDED CARDIOVASCULAR SYNDROME

JUNE, 6-7  
**2023**

## CONGRESS VENUE

Centro Congressi Humanitas  
Via Manzoni 113 - Rozzano  
MI - Italy

PRELIMINARY PROGRAM





**COURSE DIRECTORS**

**Giovanni La Canna, MD**

*Applied Diagnostic  
Echocardiography Unit*


**Lucia Torracca, MD**

*Cardiac Surgery Unit*

**SCIENTIFIC SECRETARIAT**

**Iside Searfò, MD**

*Applied Diagnostic  
Echocardiography Unit*



IRCCS Humanitas Clinical  
and Research Hospital  
Rozzano, Milan – Italy

08.15 Registrations

09.00 **Introduction** - Right-sided cardiovascular syndrome:  
a comprehensive perspective

**TUESDAY  
JUNE 6**

## **RIGHT-SIDED CARDIOVASCULAR SYSTEM: ANATOMY AND PATHOPHYSIOLOGY**

09.15 Embryology and structural anatomy

09.30 Myoarchitecture and physiology

09.45 Functional reserve and ventricular-pulmonary coupling

10.00 Fluid dynamics

10.15 Volume and Pressure Overload

10.30 Primary and secondary myocardial disease

10.45 Pericardial restraint and ventricular interdependence

11.00 Discussion

*11.15 Coffee break*

## **ASSESSMENT OF CARDIOVASCULAR SYSTEM**

11.30 Electrocardiographic red-flag

11.45 Bedside Echocardiography

12.00 Transesophageal echocardiography

12.15 Cardiac Magnetic Resonance

12.30 Computed Tomography

12.45 Nuclear Imaging

13.00 Discussion

*13.15 Lunch*

## **EXTRA-CARDIAC BURDEN OF RIGHT-SIDED HEART FAILURE**

- 14.15 Right-sided heart failure toward right-sided congestive heart failure
- 14.30 Congestive cardiorenal syndrome: pathogenesis and emergent pharmacological treatment
- 14.45 Heart failure and hepatic disease
- 15.00 Gastrointestinal involvement
- 15.15 Congestive Lymphatic Dysregulation
- 15.30 SGL-T2 inhibitors: an emergent pharmacological treatment of systemic congestive burden
- 15.45 Discussion

## **PULMONARY ARTERY HYPERTENSION: EVOLVING DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC STRATEGIES**

- 16.00 Hemodynamic definition, clinical classification and diagnostic algorithm
- 16.15 Pharmacological treatment targeting known and new pathways
- 16.30 Risk stratification pathway and treatment of PAH in Connective Tissue Disease
- 16.45 Anticoagulation in right thromboembolic syndrome
- 17.00 Discussion

17.15 *Coffee break*

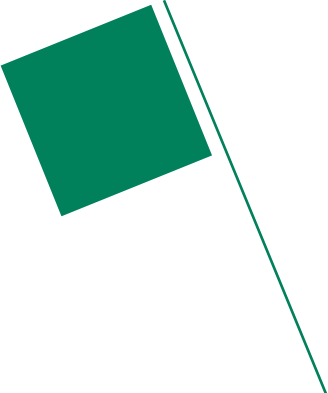


**TUESDAY  
JUNE 6**



**TUESDAY  
JUNE 6**

## **ACUTE RIGHT-SIDED HEART FAILURE**

- 17.30 Right-sided acute decompensation in Heart Failure
  - 17.45 Post-surgical right-sided heart failure
  - 18.00 Right Ventricle myocardial infarction and pulmonary embolism
  - 18.15 Pharmacological Therapy of acute right-sided heart failure
  - 18.30 Discussion
- 

## **RIGHT-SIDED HEART OVERLOAD: AN EMERGENT CLINICAL SCENARIO FOR THE SURGICAL AND TRANSCATHETER ARMAMENTARIUM**

- 08.30 Phenotyping tricuspid valve regurgitant lesion and right ventricle-pulmonary coupling
- 08.45 Surgical option along the varying phenotypes of tricuspid valve regurgitation
- 09.00 Evolving clinical validation of transcatheter treatment of tricuspid regurgitation overload
- 09.15 Carcinoid syndrome management
- 09.30 Transcatheter pulmonary valve replacement
- 09.45 Discussion

## **DOMINANT RIGHT-SIDED HEART FAILURE IN HFpEF - CLINICAL CASES “LIVE-IN-BOX”**

- 10.00 Atrial fibrillation: a harbinger of associated tricuspid regurgitation in hypertrophic cardiomyopathy
- 10.15 Mitral stenosis following percutaneous edge-to-edge repair
- 10.30 Unmasked Mitral Regurgitation following tricuspid regurgitation treatment

10.45 *Coffee break*

## **HIGHLIGHT LECTURES**

- 11.00 Surgery is the standard treatment for tricuspid valve regurgitation
- 11.15 Perspectives on transcatheter treatment of tricuspid valve regurgitation
- 11.30 Right-ventricular mechanical support
- 11.45 Restrictive Cardiomyopathies
- 12.00 Challenges in tricuspid-valve regurgitation and right-ventricular function
- 12.15 Concluding remarks
  
- 12.30 PHILOSOPHICAL LECTURE

13.00 *Lunch*

**WEDNESDAY  
JUNE 7**

## TARGETING RIGHT-SIDED CARDIOVASCULAR SYSTEM IN ADULT CONGENITAL HEART DISEASE

- 14.00 Diagnostic work-up and treatment of right-sided arrhythmogenic burden
- 14.15 Pulmonary artery hypertension: when is it a barrier for the treatment of ACHD?
- 14.30 Transcatheter treatment of shunt lesions
- 14.45 Pulmonary regurgitation after repair of Tetralogy of Fallot
- 15.00 Surgical management of Ebstein's anomaly
- 15.15 Discussion

## RIGHT-SIDED HEART IN EXTREME CONTEXTS

- 15.30 End-stage right-sided heart dysfunction in chronic thromboembolic PAH
- 15.45 Dominant right-sided heart failure in cardiogenic shock: work-up and therapeutic chances
- 16.00 Challenging right-sided heart in left-sided heart replacement therapies
- 16.15 The right-sided heart in the setting of total-heart replacement
- 16.30 Discussion
  
- 16.45 Closing remarks

**WEDNESDAY  
JUNE 7**



## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM (nr 1106)

### VICTORY PROJECT CONGRESSI

Via C. Poma, 2 - 20129 Milano

Tel +39 02 89 05 35 24 - Fax +39 02 20 13 95

e-mail: info@victoryproject.it - [www.victoryproject.it](http://www.victoryproject.it)

## ECM

Il Convegno sarà accreditato presso la Commissione Nazionale ECM per consentire ai partecipanti l'acquisizione dei crediti formativi, per la figura professionale di **Medico Chirurgo** (Cardiologia, Medicina Interna, Cardiochirurgia, Anestesia e Rianimazione) e **Infermiere**.

Avranno diritto ai crediti ECM solo coloro che saranno presenti al **90% dei lavori congressuali**.

## ATTESTATO DI FREQUENZA

L'attestato di attribuzione dei crediti formativi ottenuti verrà inviato agli aventi diritto entro 90 giorni dal termine del congresso. A tutti gli iscritti verrà comunque consegnato il consueto attestato di frequenza.

## LINGUE UFFICIALI

Lingua ufficiale del Congresso è l'Italiano. Solo nella sessione HIGHLIGHT LECTURES, le relazioni saranno tenute in lingua Inglese, senza il servizio di traduzione simultanea.

## QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA 22% inclusa)

	entro il 20/4	dopo il 20/4
<b>MEDICO CHIRURGO</b>	€ 150,00	€ 200,00
<b>SPECIALIZZANDO/ UNDER 30/ SENIOR OVER 65</b>	€ 60,00	€ 80,00
<b>INFERMIERE</b>	€ 60,00	€ 80,00

### L'iscrizione comprende:

- partecipazione alle sessioni scientifiche
- kit congressuale
- coffee break
- attestato di partecipazione

## CANCELLAZIONI E RIMBORSI

In caso di annullamento dell'iscrizione, si prega di inviare comunicazione scritta alla Segreteria Organizzativa Victory Project Congressi.

Per le cancellazioni che perverranno alla Segreteria Organizzativa entro il 5 maggio 2023 è previsto un rimborso pari al 70% della quota d'iscrizione. Gli annullamenti effettuati dopo tale data non daranno diritto ad alcun rimborso.

## ISCRIZIONI A CARICO DI ASL E AZIENDE OSPEDALIERE

Le iscrizioni per i dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni dovranno essere corredate di ordine di acquisto in forma elettronica da parte degli enti del Servizio sanitario nazionale, ai sensi dell'art.1, comma 414, della legge 27 dicembre 2017, n. 205 da inviare a [info@victoryproject.it](mailto:info@victoryproject.it), oppure a mezzo posta certificata [victoryproject@peccertificata.it](mailto:victoryproject@peccertificata.it), oppure tramite ordine elettronico con i seguenti codici:



**CODICE: CODICE NSO / VALORE: CAW8PERJ**  
**CODICE: Peppol ID – VICTORY PROJECT CONGRESSI SRL / VALORE: 0210:03743140968**

Per poter ricevere fattura intestata ad un ente pubblico ed emessa con scissione di pagamento oppure in esenzione IVA ai sensi dell'art. 10 del DPR 633/72 come modificato dall'art. 14, comma 10 della legge 24 dicembre 1993 n. 537, dovrà essere inviato ORDINE DI ACQUISTO, come sopra indicato, contenente tutti i dati fiscali dell'Ente, oltre al codice univoco PA, in cui si specifichi che il dipendente (indicare nome e cognome) per cui viene richiesta l'iscrizione è autorizzato a frequentare l'evento per aggiornamento professionale, oltre ad ogni altra eventuale informazione che l'Ente stesso ritenga necessaria ed opportuna. IN MANCANZA DELLA DOCUMENTAZIONE RICHIESTA E SOPRA DESCRITTA NON POTRANNO ESSERE EMESSE FATTURE INTESTATE AD ENTI PUBBLICI; in questo caso il pagamento dovrà essere inclusivo di IVA e la fattura verrà intestata al partecipante. Non verranno accettate richieste di modifica delle fatture già emesse o di rimborso dell'IVA.

## ISCRIZIONI

Saranno possibili a partire dal 1 febbraio 2023 collegandosi al sito [www.victoryproject.it/eventi.php](http://www.victoryproject.it/eventi.php)

## PRENOTAZIONI ALBERGHIERE

Le richieste di sistemazione alberghiera dovranno pervenire via mail ([silvia@victoryproject.it](mailto:silvia@victoryproject.it)) **entro e non oltre il 30 aprile 2023** alla Segreteria Organizzativa. La Segreteria Organizzativa provvederà all'invio di una proposta con tutti i dettagli, in base alla disponibilità del momento.

Modalità e termini di pagamento verranno specificati al momento dell'invio della proposta.



## COME RAGGIUNGERE IL CENTRO CONGRESSI 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 Montegrani, 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)



**ORGANIZING  
SECRETARIAT  
AND CME PROVIDER**

**VICTORY PROJECT  
CONGRESSI**

*Via C. Poma 2*

*20129 Milano - Italy*

*Tel +39 02 89 05 35 24*

*Fax +39 02 20 13 95*

*info@victoryproject.it*