

30° EWCI ANNUAL MEETING

Responsabile scientifico: dr. Maurizio Mazzoni

Resp. Terapia Intensiva – Humanitas Gavazzeni, Bergamo

Sede congressuale: Sala dei Mille – Hotel Excelsior San Marco, Bergamo

14 – 15 ottobre 2022

Razionale

European Workgroup of Cardiothoracic Intensivists (EWCI) fu fondato per riunire cardioanestesisti/intensivisti, cardiocirurghi e cardiologi per discutere temi legati alla cardiocirurgia. In particolare, la finalità di questi incontri è di condividere tra i diversi specialisti, i problemi, casi irrisolti, errori, fallimenti nella pratica della cardiocirurgia.

Per questo, i membri del gruppo sono invitati ogni anno a turno nella sede di uno dei membri.

Il numero di membri di EWCI è limitato a 30 persone e l'aula del convegno è sempre disposta "a ferro di cavallo": tutti i partecipanti si possono vedere e questo facilita la discussione e la partecipazione. L'atmosfera è informale e ogni membro deve tenere una presentazione almeno ogni 2 anni.

Le presentazioni hanno durata libera, con presentazione non solo di risultati di studi scientifici ma anche di progetti clinici innovativi e, tipicamente, sono seguite da numerose domande e discussioni. In particolare, è consuetudine che la struttura ospitante presenti i propri progetti più all'avanguardia e stimolanti.

Programma

Venerdì 14 ottobre 2022

ORARIO	CONTENUTI	DOCENTE/RELATORI
10.00	Welcome	
10.25	SESSION I: "ROBOTIC MITRAL REPAIR, INNOVATIVE TECHNIQUES"	
10.30	The Lavaredo Technique for Mitral Valve Repair	Dr. A. Agnino
11.00	Intraoperative Management and Monitoring	Dr. C. Roscitano
11.30	Coffee Break	

11.55	SESSION II "PATIENT BLOOD MANAGEMENT: STATE OF THE ART"	
12.00	Update on Patient Blood Management. European Perspective	Dr.ssa D. Filipescu
12.30	How I manage Patient Blood Management Program in Bergamo	Dr. M. Pavesi
13.00	<i>Lunch</i>	
14.00	SESSION III "CARDIAC METABOLISM AND NUTRITION, AND MORE..."	
14.05	Energy Metbaolism and Nutrition for the Diseased Heart	Dr. C. Macca
14.35	Post-operative Metabolism	Dr. M. Hiesmayr
15.05	Prevention for man, rehabilitation fo the planet. Diet and physical activity to limit climante changing. A call for action	Dr. B. Passaretti
15.35	Nutrition in the future	Dr. C. Macca
16.10	<i>Coffee Break</i>	
16.30	SESSION IV "PERIOPERATIVE CARDIAC IMAGING. A PROVOCATIVE VIEW"	
16.35	Cardiac MRI and CT	Dr.ssa E. Bertella
17.05	Bergamo Intraoperative 3D-TEE monitoring	Dr. M. Parrinello
17.40	<i>Discussion</i>	
18.00	<i>Closing remarks</i>	

Sabato 15 ottobre 2022

ORARIO	CONTENUTI	DOCENTE/RELATORI
9.00	Welcome	
9.05	SESSION I: "ARTIFICIAL INTELLIGENCE. CLINICAL APPLICATION"	
9.10	Hong-Kong Artificial Intelligence in Anesthesiology and Critical Care Medicine	Dr. D. Cheng
9.30	Using Artificial Intellingence to Retrieve Clinical Data from Electronical Patient Records	Dr. P. Rosseel
9.50	SESSION II "ROLE OF ART IN HEALING"	
9.55	"La Cura e la Bellezza" report of our experience	Dr. G. Albano
10.15	SESSION III "SEPSIS AND THE HEART. HOW CAN WE HELP"	
10.20	Heart Rate Control in Septic Shock	Dr. G. Paternoster

10.40	SESSION IV "CABG IN CHRONIC RENAL FAILURE PATIENTS"	
10.45	Arterial vs Safenous Vein Grafts in CRF Patients	Dr.ssa V. Grazioli
10.50	SESSION V "NEURO MONITORING. A NEW APPROACH"	
11.10	Intraoperative Neuromonitoring and Postopertive Delirium	Dr. L. Peluso
11.30	<i>Coffee break</i>	
11.40	CLINICAL CASE DISCUSSION	Dr. M. Mazzoni, Dr. A. Lassning
12.30	EWCI MEETING	
13.00	<i>Closing remarks</i>	