Segreteria Organizzativa / Scientifica

CARLA COLOMBO

UOC Fibrosi Cistica Pediatrica
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico
Tel 02 5503.2460 - 02 5503.2477
Fax 02 55032814
carla.colombo@policlinico.mi.it

Come raggiungerci

METROPOLITANA

- M3 Linea Gialla fermata Crocetta o Missori
- M1 Linea Rossa fermata San Babila o Duomo

AUTOBUS

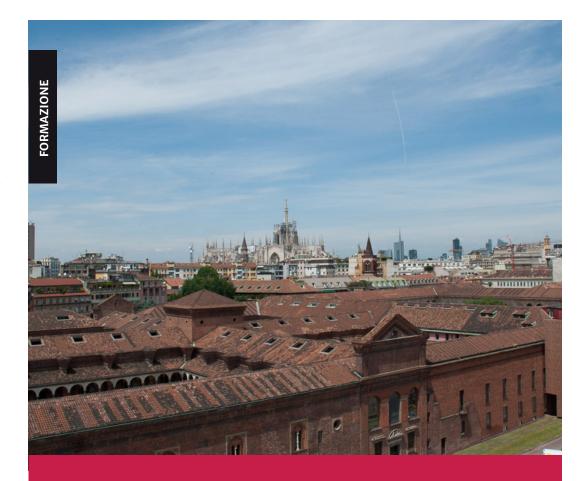
- · n.94, fermata Ospedale Policlinico
- · n.84, fermata P.ta Vittoria-Guastalla
- · n.54, fermata via Larga/Fontana
- Dall'aeroporto di Linate: n.73, fermata via Larga/Fontana

 dalla Stazione Centrale FS: n.60, fermata L.go Augusto

TRAM

- n.16, fermata via Lamarmora oppure C.so di Porta
- Romana/Via S.Sofia
- n.24, fermata C.so di Porta Romana/Via S.Sofia
- n.12, 19, 27 fermata L.go Augusto
- · n.15, fermata Duomo





Problematiche metaboliche e nutrizionali in Fibrosi Cistica

Venerdì 28 Settembre 2018 ore 14.00 - 17.00

Clinica De Marchi Aula Ex-Biblioteca - 1° Piano Via Commenda, 9 - Milano











Razionale

Le problematiche metaboliche e nutrizionali in Fibrosi Cistica (FC) assumono una rilevanza crescente per la loro prevalenza e per il rischio che comportano in termini prognostici. Diabete (CFRD) e malnutrizione sono evidentemente correlati in maniera complessa promuovendosi reciprocamente in un circolo vizioso. La diagnosi precoce di malnutrizione e delle alterazioni del metabolismo dei carboidrati è necessaria per costruire modelli di storia naturale e di intervento terapeutico che a lungo termine possano migliorare l'outcome dei pazienti.

Il Centro Regionale per la FC ed il Centro ICANS dell'Università degli Studi di Milano collaborano da diversi anni nella realizzazione di programmi di valutazione metabolica e nutrizionale, impiegando metodologie avanzate per la diagnostica dei deficit di secrezione e sensibilità insulinica e di valutazione della composizione corporea e del dispendio energetico.

Stiamo attualmente portando avanti un progetto congiunto Italia - Usa che avrà lo scopo di individuare sistematicamente i disturbi di metabolismo glucidico continuando il programma di OGTT annuale e misurando secrezione e sensibilità insulinica mediante modellizzazione. Poter raccogliere dati omogenei dal punto di vista metodologico a livello mondiale rappresenta un notevole avanzamento per la comprensione della patogenesi e dei fattori di rischio positivi e negativi del deficit secretorio insulinico in CF e per la sua storia naturale.

Questo corso di aggiornamento, che vede la partecipazione dei partner americani del progetto, si propone anche di fare il punto su problematiche clinicamente rilevanti della Fibrosi Cistica sia in età pediatrica che in età adulta.

Programma

| 14.00 | PRESENTAZIONE DEL CORSO |
|-------|-------------------------|
| | Carla Colombo |

- 14.15 CYSTIC FIBROSIS RELATED DIABETES - STATE OF THE ART LECTURE Antoinette Moran
- 14.45 INVESTIGATIVE TOOLS TO **DESCRIBE GLUCOMETABOLIC DERANGEMENTS IN CYSTIC FIBROSIS**

Alberto Battezzati, Andrea Mari

| | | 100 | LICCI | 0 | ir |
|-------|----|-----|-------|----|----|
| 15.15 | וט | 12C | USSI | UN | ۱t |

- 15.45 GASTROSTOMY TUBES IN CF Sarah Jane Schwarzenberg
- 16.10 IMPACT OF MODULATORS ON NUTRITION Sarah Jane Schwarzenberg
- 16.30 DISCUSSIONE
- 16.45 CONCLUSIONE

Docenti _____

ALBERTO BATTEZZATI, MD

Professor of Physiology Director, International Center for the Assessment of Nutritional Status (ICANS) Department of Food, Environmental and Nutritional Sciences (DeFENS) University of Milan

CARLA COLOMBO, MD

Associate Professor of Pediatrics Director - Cystic Fibrosis Center Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

ANDREA MARI, PhD

Senior Research Scientist Institute of Neuroscience, National Research Council - Padova

ANTOINETTE MORAN, MD

Professor and Division Chief Pediatric Endocrinology and Diabetes Marquerite & James Dugger Professor in Pediatrics Vice Chair for Faculty Development & Diversity. Dept. of Pediatrics University of Minnesota

SARAH JANE SCHWARZENBERG, MD

Director, Pediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition Medical Director, Pediatric Ambulatory Services

University of Minnesota Masonic Children's Hospital