

CON IL
PATROCINIO DI



Da un secolo, oltre.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

15 MARZO 2024

LE ARITMIE DEL
BAMBINO E DEL
GIOVANE ATLETA:
INQUADRAMENTO CLINICO
E OPZIONI TERAPEUTICHE

FIRENZE
MEYER HEALTH CAMPUS



RAZIONALE SCIENTIFICO

L'emergere delle problematiche aritmiche nell'infanzia risale ai primi anni '80, con la coincidenza di vari fattori come l'inizio del monitoraggio nelle terapie intensive neonatali e nelle rianimazioni pediatriche, l'incremento delle pratiche sportive e conseguentemente il problema del conferimento dell'idoneità in età sempre più precoci e infine le complicanze aritmiche della chirurgia delle cardiopatie congenite.

Negli anni '90 i notevoli progressi dell'elettrofisiologia come la metodica di ablazione transcateretere e il monitoraggio elettroanatomico rendevano possibili per la prima volta soluzioni terapeutiche definitive. E' del '93 il primo incontro dedicato specificamente alle aritmie del bambino e del giovane organizzato dalla Cardiologia Pediatrica di questo ospedale, ma è dalla prima decade del 2000 che i convegni iniziano ad assumere una cadenza annuale: si inizia a dare una dimensione epidemiologica regionale del problema, a presentare casi clinici complessi e "nuovi" anche per aritmologi di lunga esperienza, a elaborare protocolli diagnostico-terapeutici, ma è soprattutto dalla stretta collaborazione con l'Elettrofisiologia di Careggi che per la prima volta si riescono a risolvere aritmie che avevano inciso pesantemente sulla qualità della vita in pazienti anche al di sotto dei 15 anni, costretti alla inattività e ad assumere antiaritmici dalla nascita.

Infine, negli ultimi anni sono emerse insistentemente le problematiche delle aritmie su base genetica, particolarmente insidiose a cui abbiamo dedicato più di un convegno con i titoli "Aritmie & Sport" e "Aritmie & Genetica" affrontando lo spinoso problema della prevenzione della morte improvvisa nel giovane. Eccoci ancora qui: abbiamo cercato di mettere a confronto varie esperienze regionali e varie professionalità, da quelle elettrofisiologiche a quelle dei medici dello sport, a quelle neonatologiche, non trascurando la presentazione dei casi clinici che sono sempre "Il sale" di questi convegni.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

08:30 Registrazione dei partecipanti

08:45 Saluti delle Autorità

F. Annunziato; N. Armentano; G. Galanti; P. Morello Marchese

09:00 Presentazione del Convegno

L. De Simone; I. Olivotto; G. Porcedda

09:15 Il burden aritmico in età pediatrica: epidemiologia e substrati clinici

L. De Simone

09:35 Discussione

SESSIONE 1: ARITMIE E SPORT

Moderatori: S. Favilli; M. Resti

09:40 Lo sport è aritmogeno?

Cosa abbiamo imparato dagli screening medico-sportivi?

L. Stefani

10:00 Quali sono le cardiomiopatie "aritmogene"?

- Il punto di vista del genetista

F. Girolami

- Il punto di vista del cardiologo

G. Porcedda

10:30 Il pattern di Brugada, la sindrome di Brugada e lo sport

M. Pieroni

10:50 Covid19 e return to play

L. Cavigli

11:10 Discussione

11:30 Coffee break

SESSIONE 2: GESTIONE CLINICA DELLE ARITMIE PEDIATRICHE (1)

Moderatori: M. L'Erario; A. Marchi

12:00 Correlazioni genetico-cliniche nelle sindromi del QT lungo

E. Bennati

PROGRAMMA SCIENTIFICO

12:15 Stratificazione del rischio aritmico nelle cardiomiopatie
S. Passantino

12:30 L'ECG pediatrico ci parla: sappiamo ascoltarlo?
G. Bronzetti

12:50 Discussione

13:00 Light lunch

SESSIONE 3: SISTEMI DI MAPPAGGIO IN ELETTROFISIOLOGIA, TECNICHE ABLATIVE E DEVICE

Moderatori: M. Giaccardi; G. Spaziani

14:00 Monitoraggio elettroanatomico e procedure a raggi zero
G. Ricciardi

14:20 Quali device in età pediatrica?
S. Garibaldi

14:40 Quando l'ablazione transcateretere nel bambino e nel giovane?
P. Pieragnoli

15:00 Discussione

SESSIONE 4: GESTIONE CLINICA DELLE ARITMIE PEDIATRICHE (2)

Moderatori: S. Masi; G. Ricciardi

15:30 Tachiaritmia nel primo anno di vita: trattamento in acuto e profilassi antiaritmica
G. Capponi

15:50 Aritmie refrattarie e incessanti: Fibrillazione Atriale nella prima infanzia. Aspetti genetici e strutturali
M. Zampieri

16:10 Discussione

16:30 Take home messages
L. De Simone; I. Olivotto; G. Porcedda

17:00 Chiusura del Convegno e compilazione del questionario ECM

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Iacopo Olivotto

Università degli Studi di Firenze
Azienda Ospedaliera Universitaria Meyer

Luciano De Simone

Firenze

Giulio Porcedda

Azienda Ospedaliera Universitaria Meyer

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Alessia Tomberli

Azienda Ospedaliera Universitaria Meyer

ELENCO DOCENTI

Elena Bennati, Firenze	Stefano Masi, Firenze
Gabriele Bronzetti, Bologna	Iacopo Olivotto, Firenze
Guglielmo Capponi, Firenze	Silvia Passantino, Firenze
Luna Cavigli, Siena	Paolo Pieragnoli, Firenze
Luciano De Simone, Firenze	Maurizio Pieroni, Arezzo
Silvia Favilli, Firenze	Giulio Porcedda, Firenze
Silvia Garibaldi, Pisa	Massimo Resti, Firenze
Marzia Giaccardi, Firenze	Giuseppe Ricciardi, Firenze
Francesca Girolami, Firenze	Gaia Spaziani, Firenze
Manuela L'Erario, Firenze	Laura Stefani, Firenze
Alberto Marchi, Firenze	Mattia Zampieri, Firenze

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CONVEGNO

Meyer Health Campus
Via Cosimo Il Vecchio, 26
50139 Firenze
<https://campus.meyer.it>

ISCRIZIONE

Il Convegno è gratuito e riservato a 120 partecipanti.

L'iscrizione comprende:

- kit congressuale
- partecipazione ai lavori
- attestato di frequenza
- attestato ECM (agli aventi diritto)
- coffee break
- light lunch



La scheda di iscrizione è disponibile sul portale

www.mcrconference.it

L'iscrizione si intende perfezionata in seguito alla compilazione della scheda on line.

PROVIDER ECM

MCR Conference S.r.l. ID 489

N. 4,2 crediti assegnati

Obiettivo formativo: linee guida - protocolli - procedure

Professione: Medico Chirurgo

Discipline: Anestesia e Rianimazione; Cardiochirurgia; Cardiologia; Genetica Medica; Medicina dello Sport, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza; Medicina Generale; Medicina Interna; Pediatria; Pediatria (pediatri di libera scelta).

Professione: Infermiere

Professione: Infermiere Pediatrico

Professione: Biologo

Il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato alla corrispondenza tra la professione e la disciplina del partecipante e quelle a cui l'evento è destinato, alla partecipazione ad almeno il 90% della durata dei lavori scientifici ed alla riconsegna dei questionari di valutazione e di apprendimento debitamente compilati. Si precisa che è necessario il superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette

**CON IL CONTRIBUTO
NON CONDIZIONATO DI**

**Boston
Scientific**

Advancing science for life™

**Johnson
& Johnson
MedTech**

Medtronic

Engineering the extraordinary

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MCR Conference Srl

Via Finlandia, 26

50126 Firenze

☎ 055 4364475

✉ info@mcrconference.it

www.mcrconference.it

