

VARATA LA SESTA EDIZIONE DEL PREMIO INTERNAZIONALE PER LA RICERCA SCIENTIFICA ARRIGO RECORDATI

**Nel 2011 verrà assegnato il premio alla carriera di 100.000 Euro
per la Ricerca, Innovazione e Progresso
nelle Cardiopatie Congenite Prenatali**

**Le cardiopatie
congenite prenatali**

Milano, 28 agosto, 2010

Giuria 2011

André Bozio MD

Professor of Cardiology
Claude Bernard University Lyon1
Head of Pediatric Cardiology and
Congenital Heart Disease Department
Cardiology Hospital Louis Pradel
Hospices civils de Lyon
Lyon, France

Klaus G. Schmidt MD

Professor of Pediatrics,
Director of the Division of Pediatric
Cardiology and Pneumology,
University Medical Center,
Heinrich-Heine-University of
Düsseldorf, Germany

Gurleen Sharland MD

Consultant/Reader Fetal Cardiology
Fetal Cardiology Unit
Evelina Children's Hospital
Guy's & St Thomas' NHS
Foundation Trust
London, UK

Ha preso il via la sesta edizione del Premio Internazionale per la Ricerca Scientifica Arrigo Recordati, che prevede ogni due anni l'attribuzione di un premio di 100.000 Euro ad uno scienziato per il suo impegno e per i risultati ottenuti in cardiologia. Il Premio della sesta edizione sarà assegnato nel 2011 a un clinico o un ricercatore di base che si sia distinto/a nelle cardiopatie congenite prenatali.

Questo Premio è stato istituito nel 2000 in memoria dell'imprenditore farmaceutico italiano Arrigo Recordati e ha come obiettivo la promozione della ricerca scientifica nel campo delle malattie cardiovascolari.

Arrigo Recordati, prematuramente scomparso nel 1999, credeva fermamente nell'importanza della ricerca per la crescita dell'industria farmaceutica e per lo sviluppo di prodotti finalizzati al miglioramento della salute pubblica e del benessere individuale.

"Il Premio Internazionale per la Ricerca Scientifica Arrigo Recordati è stato istituito per portare avanti l'eredità di mio padre e per stimolare scienziati e ricercatori a compiere nuove scoperte a vantaggio della popolazione di tutto il mondo", ricorda Giovanni Recordati, primogenito e attuale Presidente e Amministratore Delegato del Gruppo.

I candidati saranno segnalati dalle più importanti Società Scientifiche Internazionali

Più di 200 società scientifiche e organizzazioni internazionali, specializzate nel campo della Cardiologia e della Medicina Interna sono state invitate ad indicare i candidati che ritengono meritevoli del Premio. Solo le società scientifiche o le organizzazioni internazionali possono inviare le candidature. Il Premio è aperto a scienziati di tutte le nazionalità che lavorino in strutture istituzionali e non siano affiliati ad aziende farmaceutiche. Le auto-segnalazioni non saranno accettate.

**Le cardiopatie
congenite prenatali**

Giuria 2011

André Bozio MD

Professor of Cardiology
Claude Bernard University Lyon1
Head of Pediatric Cardiology and
Congenital Heart Disease Department
Cardiology Hospital Louis Pradel
Hospices civils de Lyon
Lyon, France

Klaus G. Schmidt MD

Professor of Pediatrics,
Director of the Division of Pediatric
Cardiology and Pneumology,
University Medical Center,
Heinrich-Heine-University of
Düsseldorf, Germany

Gurleen Sharland MD

Consultant/Reader Fetal Cardiology
Fetal Cardiology Unit
Evelina Children's Hospital
Guy's & St Thomas' NHS
Foundation Trust
London, UK

Segreteria organizzativa:

AIM Group – AIM Congress
via G. Ripamonti 129, 20141 Milano
tel. +39 2 56601.1, fax +39 2 56609045
e-mail: recordatiprize2011@aimgroup.eu

www.recordati.com/prize

Il termine per l'invio delle proposte è il 31 Gennaio 2011. Il vincitore sarà annunciato nel corso di una cerimonia di premiazione che si svolgerà a Newcastle in occasione del Congresso Annuale dell'ESPR (European Society for Paediatric Research), 14-17 ottobre 2011.

Una giuria di autorevoli esperti riconosciuti a livello mondiale

La Giuria dell'edizione 2011 del Premio Internazionale per la Ricerca Scientifica Arrigo Recordati è composta da esperti riconosciuti a livello mondiale nel campo della cardiologia. La Giuria è presieduta da André Bozio, Professor of Cardiology, Claude Bernard University Lyon1, Head of Pediatric Cardiology and Congenital Heart Disease Department, Cardiology Hospital Louis Pradel, Hospices civils de Lyon, France. Gli altri membri della Giuria sono: Klaus G. Schmidt, Professor of Pediatrics, Director of the Division of Pediatric Cardiology and Pneumology, University Medical Center, Heinrich-Heine-University of Düsseldorf, Germany e Gurleen Sharland, Consultant/Reader Fetal Cardiology, Fetal Cardiology Unit, Evelina Children's Hospital, Guy's & St Thomas' NHS Foundation Trust, London, UK.

Cardiopatie congenite prenatali

Le cardiopatie congenite costituiscono comuni forme di malformazioni presenti al momento della nascita; tali difetti di sviluppo sono causati da anomalie del processo embriogenetico che si verificano tra la 3a e l'8a settimana di gestazione, quando si formano le principali strutture cardiovascolari.

I difetti cardiaci congeniti sono associati ad un'alta morbilità e mortalità; tali alterazioni interessano la struttura delle camere cardiache o dei grossi vasi (talvolta entrambi) e inducono anche modificazioni emodinamiche che compromettono la circolazione sistemica e polmonare.

Sebbene le cardiopatie congenite rappresentino la maggiore causa di mortalità

**Le cardiopatie
congenite prenatali**

Giuria 2011

André Bozio MD

Professor of Cardiology
Claude Bernard University Lyon1
Head of Pediatric Cardiology and
Congenital Heart Disease Department
Cardiology Hospital Louis Pradel
Hospices civils de Lyon
Lyon, France

Klaus G. Schmidt MD

Professor of Pediatrics,
Director of the Division of Pediatric
Cardiology and Pneumology,
University Medical Center,
Heinrich-Heine-University of
Düsseldorf, Germany

Gurleen Sharland MD

Consultant/Reader Fetal Cardiology
Fetal Cardiology Unit
Evelina Children's Hospital
Guy's & St Thomas' NHS
Foundation Trust
London, UK

infantile durante il primo anno di vita, non tutte le principali alterazioni sono clinicamente evidenti alla nascita o nel primo periodo neonatale.

La diagnosi precoce di tali neonati permetterebbe la tempestiva somministrazione di un trattamento appropriato e ne migliorerebbe la prognosi, riducendo anche la morbilità associata alle alterazioni emodinamiche.

Le lesioni cardiache prenatali possono progredire in utero in modo tale da risultare, con le attuali tecnologie, difficilmente distinguibili dal cuore fetale normale. L'ecografia prenatale standard può non essere infatti sufficiente a rivelare la presenza di cardiopatie congenite nella maggior parte dei feti. Lo sviluppo di metodologie diagnostiche adeguate alla valutazione dei difetti cardiaci prenatali rimane pertanto un obiettivo clinico molto importante.

Una diagnosi prenatale corretta ed accurata delle cardiopatie congenite avrebbe un significativo impatto positivo sulla prognosi dei pazienti, sull'incidenza delle malformazioni congenite cardiache, sulla storia naturale dei difetti cardiaci durante la gestazione e sulla assistenza quotidiana alle famiglie che sopportano il peso enorme della patologia dei loro bambini.

Gruppo Recordati

Recordati, fondata nel 1926, è oggi un gruppo farmaceutico europeo che si dedica alla ricerca, allo sviluppo ed alla commercializzazione di prodotti innovativi e ad elevato valore aggiunto, che migliorino la qualità di vita delle persone. Ha sede a Milano ed attività operative nei principali paesi europei e non solo. Dal 1984 è quotata alla Borsa Italiana.

Informazioni

Per ulteriori informazioni sul Premio, potete contattare la Segreteria Organizzativa: AIM GROUP – AIM Congress (Mara Carletti/ Dafne Sfoggia) Tel. +39 02 56601.1 - Fax +39 02 56609045; e-mail: recordatiprize2011@aimgroup.eu o visitare il sito www.recordati.com/prize