

Aggiornamenti - progetti 2014

Chiesi Foundation Onlus è lieta di annunciare nuove collaborazioni ed iniziative che sono state avviate in questi mesi.

I nuovi progetti sono tutti rientranti nelle aree di attività della Fondazione:

- La ricerca scientifica, relativa allo studio di malattie respiratorie, rare e di patologie neonatali, e di altre aree di elevato interesse biomedico, attraverso l'analisi di meccanismi fisiopatologici, dei fenotipi e l'approfondimento degli aspetti psicologici del paziente;
- L'informazione e la disseminazione di conoscenze scientifiche, per migliorare la gestione del paziente da parte del medico e la comprensione delle sue esigenze da parte del pubblico e delle istituzioni;
- La formazione di giovani ricercatori, attraverso il sostegno economico a progetti di dottorato di ricerca e a nuove scuole di formazione;
- La solidarietà e la cooperazione internazionale, nel trasferimento di mezzi e conoscenze scientifiche a Paesi a basso reddito ed in via di sviluppo.

Di seguito gli ultimi aggiornamenti sui nuovi progetti ed iniziative di Chiesi Foundation.

Ricerca Scientifica

L'erogazione di finanziamenti a sostegno della ricerca di elevato profilo medico-scientifico e particolare interesse sociale rimane una delle principali aree di attività della Fondazione.

Cinque nuovi progetti si vanno ad unire a quelli che proseguono nel 2014.

Chiesi Foundation Onlus è un'organizzazione non a scopo di lucro che sostiene servizi di carattere sociale ed educativo rivolti a persone in difficoltà favorendo attività di solidarietà, l'accesso e il diritto all'educazione e progetti di avanzamento e disseminazione delle conoscenze scientifiche.

I progetti di ricerca relativi allo studio delle malattie respiratorie, con focus specifico su *asma e broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)*, hanno lo scopo di analizzare e comprendere meglio il paziente e migliorarne la presa in carico.

In questo campo la Fondazione da quest'anno sostiene un nuovo progetto di ricerca:

- "Elaborazione di una flow chart per la valutazione del ruolo delle piccole vie aeree nell'espressione fenotipica dell'asma bronchiale" – Dr. Contoli, CEMICEF, Ferrara.

Sempre nello stesso ambito altre due ricerche erano state avviate nel 2013:

- "Fenotipizzazione clinica, funzionale e farmaco-economica long-term dei pazienti con Small Airways Disease (SAD) in Asma" – Prof. Dal Negro, R&CG S.r.l. ;
- "Caratterizzazione clinica, funzionale ed infiammatoria di

una coorte di pazienti asmatici: identificazione di fenotipi per un approccio farmacologico personalizzato”- Dr. Contoli, CEMICEF, Ferrara.

La Fondazione, inoltre, supporta nuovi studi in ambito neonatologico:

- “Velocità e crescita nel primo anno di vita e “wheezing” a 3 anni: “nature or nurture?”” – Dr.ssa Brescianini, ISS, Roma;
- Diagnosi Delle Malattie Polmonari Genetiche Del Neonato E Del Bambino: Approccio Genomico Intergrato Con Next Generation Sequencing” - Prof. Cutrera – Danhaive, Ospedale Pediatrico Bambin Gesù IRCCS, Roma;

I seguenti progetti hanno come focus specifico l’analisi di complicanze respiratorie in neonati e bambini, al fine di contribuire allo sviluppo di strategie di intervento più efficaci e si uniscono ad altri progetti finanziati a partire dal 2013:

- Nuove Strategie Terapeutiche per la Riduzione della Mortalità Neonatale nel Middle East: Sustained Lung Inflation and Brain Cooling ” – Prof. Gazzolo, A. S. O. SS Antonio Biagio e Cesare Arrigo;
- “New strategies in neonatal resuscitation: biochemical and respiratory effects” – Prof. Lista, Ospedale dei bambini “V. Buzzi”.

Infine, da quest’anno Chiesi Foundation Onlus finanzia un progetto di neuroscienze:

- “Il meccanismo dei neuroni specchio nella cognizione sociale: uno studio elettroencefalografico ad alta densità” – Prof. Gallese, Dipartimento Neuroscienze Università degli Studi di Parma.

Disseminazione di conoscenze scientifiche

Respiration Day 2014

Anche nel 2014 la Fondazione patrocina il Respiration day, evento internazionale ad alto profilo medico-scientifico, che si terrà il 30 maggio a Parma presso l’Auditorium Paganini. Come ogni anno verranno presentati gli ultimi sviluppi in ambito di pneumologia, con l’obiettivo di accrescere il livello di attenzione alle patologie respiratorie e stimolarne la prevenzione.

Quest’anno l’evento è intitolato “*Managing the patient with respiratory diseases: a wider perspective*”, offrendo a clinici e ricercatori la possibilità di conoscere e confrontarsi sugli ultimi aggiornamenti e

sulle nuove prospettive relative al tema. In particolare, la decima edizione del convegno sarà dedicata alla patofisiologia e cura delle malattie respiratorie. L’evento fornirà informazioni utili a comprendere meglio il ruolo dell’infiammazione nello sviluppo di tali patologie e descriverà gli approcci terapeutici disponibili per ridurne l’impatto clinico e sociale.

Educazione e formazione di giovani ricercatori

La formazione dei giovani ricercatori è di fondamentale importanza per lo sviluppo di professionalità medico-scientifiche e per la formulazione di nuove strategie e soluzioni terapeutiche più efficaci.

Tre nuovi progetti di *Dottorato di Ricerca* per il triennio 2014-2016, sono stati avviati:

- “Restoring mutant CFTR with Nanobodies” - Cedric Govaerts, Università Libre de Bruxelles;
- “Progettazione, sintesi e valutazione biologica di nuovi antivirali ad ampio spettro per il trattamento di infezioni da enterovirus e rinovirus” - Marco Radi , Università degli Studi di Parma;
- “Microparticelle e recettori PPAR-gamma: nuovi possibili bersagli terapeutici in asma bronchiale e BPCO”, Sandra Brunelleschi - Università degli Studi del Piemonte Orientale.





Inoltre, da quest'anno, Chiesi Foundation Onlus finanzia *Progetto RESPIRO*, in collaborazione con la Fondazione Serena Onlus. Il progetto triennale prevede un percorso formativo per i genitori di bambini del Centro Clinico NEMO, affetti da patologie neuromuscolari che presentano un elevato rischio di complicanze respiratorie.

Lo scopo è quello di monitorare e controllare le procedure e la gestione respiratoria, al fine di migliorare la qualità della vita dei bambini e delle loro famiglie. Valorizzando la figura del genitore nella complessa gestione delle complicanze respiratorie nei piccoli pazienti affetti da malattie neuro-muscolari, il Progetto Respiro si inserisce bene nei programmi della Fondazione la cui missione è di migliorare la salute ed alleviare la sofferenza dei pazienti.

Infine, anche quest'anno Chiesi Foundation collabora per l'organizzazione del corso "*Cure Essenziali al Neonato in Paesi a risorse limitate*", che si terrà a Parma dal 24 al 27 novembre e sarà rivolto ad operatori sanitari in partenza per missioni in paesi a basso reddito, che desiderano approfondire i principali temi relativi ad un'adeguata cura nelle prime giornate di vita dei neonati. La terza edizione del corso è organizzato dal Gruppo di Studio sulle Problematiche Neonatologiche nei Paesi in Via di Sviluppo, nato in seno alla SIN – Società Italiana Neonatologia, con lo scopo di creare e scambiare competenze nei reparti italiani che ambiscono a diventare centri riconosciuti nella gestione di "neonatal survival interventions", nelle maternità dei Paesi a risorse limitate.

Cooperazione Internazionale

Ngozi - Burundi

È in avvio una collaborazione con La Fondazione Pro Africa del Cardinal Tonini, per il sostegno del nuovo centro materno infantile, all'interno dell'Ospedale Provinciale di Ngozi, Burundi. Chiesi Foundation ha accolto la richiesta della Fondazione Pro Africa, impegnata sin dal 2001 ad Ngozi in un progetto che inizialmente prevedeva una cooperazione fra l'Università di Ngozi e di Verona e dal 2005 si è esteso anche all'Ospedale di Ngozi. L'obiettivo è dare l'opportunità ai Paesi africani di essere artefici della propria crescita, sviluppando sul posto iniziative formative a livello universitario in campo scientifico e tecnologico, per formare professionalità in grado di migliorare condizioni sanitarie e sociali spesso drammatiche. Chiesi Foundation ha messo a disposizione non solo risorse finanziarie ma anche competenze tecniche per l'allestimento del nuovo reparto di neonatologia. L'iniziativa prevede anche la formazione del personale addetto alla cura del neonato, per garantire il continuativo funzionamento la sostenibilità del reparto nel lungo periodo.

Per saperne di più consultate il sito www.chiesifoundation.org

Per informazioni, scrivete a info@chiesifoundation.org

Chiesi Foundation Onlus
L.go Belloli 11a
43122 Parma - Italia

È possibile sostenere i progetti di Chiesi Foundation:

- attraverso una donazione sul conto corrente intestato a Chiesi Foundation Onlus, Codice IBAN IT62G0623012704000035736864
- attraverso la destinazione del 5x1000 a Chiesi Foundation Onlus, Codice Fiscale 92130510347

Chiesi
FOUNDATION