



UNIVERSITÀ DI PISA



LIONS Club Pisa Host



”CELLULE STAMINALI E TERAPIA RIGENERATIVA”

In onore della Prof.ssa Rita Levi Montalcini

Aula Magna della Facoltà di Medicina dell'Università – Via Roma, 55 , Pisa.

15 Maggio 2010

Organizzazione:

Lions Club Host di Pisa; Università di Pisa (Facoltà di Medicina e Chirurgia; Dottorato di Ricerca della Scuola in Scienze Biologiche e Molecolari, CUCCS, Mappe); CNR (Istituto per i Processi Chimico-Fisici, IPCF).

Programma

Ore 9:00 – 9:15 : **Marco Pasquali** (Rettore dell'Università di Pisa), **Paolo Miccoli** (Prorettore dell'Università per i Rapporti con la Comunità Europea), **Carlo Rinaldo Tomassini** (Direttore Generale della AOUP) e **Luigi Murri** (Preside, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pisa): Saluti ai Partecipanti ed Introduzione.

Ore 9:15 – 10.30 : *Tavola Rotonda 1: “Modelli Pre-clinici”*

(coordinatori: Luigi Murri e Roberto Revoltella)

Piero Marchetti. (Endocrinologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pisa):” Rigenerazione della Beta-Cellula Pancreatica”

Federico Cremisi. (Istituto di Fisiologia Clinica- CNR):”Differenziamento *in vitro* di Neuroni Retinici da Cellule Pluripotenti: un Progetto fra Biologia dello Sviluppo e Medicina Rigenerativa”

Biancamaria Longoni .(Chirurgia dei Trapianti, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pisa): “Cellule Staminali Mesenchimali e Nano-tubi di Carbonio: Verso un'Immuno Soppressione Organo-Mirata”

Roberto Revoltella. (Istituto per i Processi Chimico- Fisici – CNR): “Trapianto di Cellule Staminali: Potenziale Strategia per Riabilitare l’Udito in Topi Otolesi”

Ore 10:30 – 11.00 : Pausa Caffè.

Ore 11:00 - 11:15 : Paolo Marchesi (Presidente del Lions Club Host di Pisa) . Consegna alla Fondazione Rita Levi Montalcini Onlus di un contributo offerto dal Lions Club Host di Pisa in favore delle attività svolte per favorire l’istruzione e la formazione professionale superiore della donna in Africa.

Ore 11:15 – 13:30 : Tavola Rotonda 2: “Realtà e prospettive di applicazioni cliniche”

(coordinatori: Ferruccio Bonino e Gabriele Siciliano)

Ferruccio Bonino.(Dipartimento di Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Direttore Scientifico del Centro per l’Uso Clinico delle Cellule Staminali [CUCCS] dell’Università di Pisa): Introduzione: “Sostenibilità Traslazionale delle Ricerche sulle Cellule Staminali”.

Riccardo Saccardi. (Unità di Trapianto di Midollo, Ematologia, Ospedale Universitario di Careggi, Firenze):”Cellule Staminali e Rigenerazione Ossea”.

Stefano Berrettini, Serena Danti.(SOD Otologia - Impianti Cocleari, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pisa):”Ingegneria Tissutale dell’Orecchio Medio”.

Gabriele Siciliano.(Dipartimento di Neuroscienze, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pisa):”La Terapia con Cellule Staminali nelle Malattie Neurodegenerative”.

Silvia Cei. (Unità di Odontostomatologia e Chirurgia Orale, Dipartimento di Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pisa):”Cellule Staminali in Chirurgia Orale”.

Simone Lapi.(Centro Trasfusionale ed Immuno-Ematologia , AOUP):” Cell Factory”.

Peter De Waele. (Cryo-Save, Bruxelles): “Cell Banking” .

L’ingresso al Convegno è libero.