

COMUNICATO STAMPA

Il 9 e il 10 luglio tavola rotonda con il patrocinio della Regione Toscana, con decine di ricercatori e di clinici da Italia, Inghilterra, Olanda, Svizzera: in anteprima mondiale al Sant'Anna di Pisa le novità sul loro reale potenziale e le strategie terapeutiche alternative

Le cellule staminali sono davvero utili per curare il cuore e l'infarto?

Le **cellule staminali** sono **utili** per curare il **cuore**? Il loro **trapianto cardiaco** è ancora una strategia terapeutica credibile per **curare l'infarto** e quali sono, eventualmente, le alternative? Una risposta arriverà dalla tavola rotonda "**Cellule staminali e cuore: cantieri dal futuro**", promossa dall'**Istituto di Scienze della Vita** della **Scuola superiore Sant'Anna** di Pisa, con il **patrocinio** della **Regione Toscana** e ospitata al Sant'Anna in aula magna **martedì 9 e mercoledì 10 luglio**, con la partecipazione di rappresentanti di alcuni dei **più importanti gruppi di ricerca mondiali** che si dedicano allo studio della **rigenerazione del cuore adulto**. Sono attesi ricercatori e clinici provenienti da **Inghilterra, Olanda, Svizzera e Italia**, tanto dal sistema universitario e della ricerca pisano e toscano, quanto da istituti di eccellenza riconosciuta in altre regioni, come il "**Mario Negri**" di Milano.

La tavola rotonda coincide anche con la chiusura dei lavori di ricerca relativi ad un progetto sulla **rigenerazione del cuore**

infartuato finanziato dal **Ministero della Salute** ad un gruppo di giovani ricercatori italiani, tra cui **Vincenzo Lionetti, medico e ricercatore in Fisiologia** all'Istituto di Scienze della Vita della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, scelta per favorire l'incontro tra scienziati di istituzioni nazionali ed internazionali e, tra questi, numerosi giovani ricercatori italiani di talento che operano all'estero. "Le **cellule staminali** come strumento di cura per il cuore malato – sottolinea Vincenzo Lionetti nell'anticipare la tavola rotonda – sono un argomento di dominio pubblico, ancora oggetto di **vibranti diatribe etiche e sociali**, nonché di accurati **approfondimenti scientifici** in laboratorio. Nei due giorni saranno presentate in **anteprima mondiale** le più recenti **novità scientifiche** sul **reale potenziale** delle **cellule staminali** nel favorire la cura del cuore. Inoltre saranno illustrate **strategie terapeutiche alternative** al **trapianto cardiaco** di cellule staminali per proteggere e **rigenerare** il cuore danneggiato".

La **partecipazione** alla tavola rotonda è **libera**, ma è **obbligatoria** la **registrazione** all'indirizzo stem@sssup.it .

Il programma dettagliato è disponibile qui:

http://www.sssup.it/events_detail.jsp?IDAREA=51&ID_EVENT=1976>EMPLATE=events_app.jsp .

Scuola Superiore Sant'Anna – www.sssup.it ; www.facebook.it/scuolasuperioresantanna ; Twitter @ScuolaSantAnna

Ufficio Informazione e Comunicazione Istituzionale

Giornalista Responsabile: Dott. Francesco Ceccarelli

P.zza Martiri della Libertà 33 - 56127 Pisa - Tel. +39 050 883378 Mobile +39 348 7703786