



## **CELLULE STAMINALI: AL SAN RAFFAELE UN MEETING SCIENTIFICO PER CONDIVIDERE LE ATTIVITA' DI RICERCA E LE PROSPETTIVE TERAPUTICHE.**

*Milano, 28 giugno 2013* – Le cellule staminali rappresentano un quotidiano riferimento per l'attività di ricerca scientifica, tutta tesa ad individuare nuovi e più avanzati utilizzi a fini terapeutici.

Al San Raffaele di Milano si è svolto oggi un meeting scientifico promosso dalla Fondazione Inscientiafides per confrontare l'attività in corso e condividere le conoscenze acquisite e i progetti a medio termine di alcune delle realtà più dinamiche a livello internazionale.

Contributi pervenuti dal San Raffaele e dal Galeazzi di Milano, dal San Camillo-Forlanini di Roma, dall'Università College di Londra, dall'Inbiomed Foundation di San Sebastian e dal Galliera di Genova.

La giornata di confronto è stata suddivisa in tre sessioni.

Nella **prima** ci si è concentrati sulle staminali di derivazione ematica con le sorgenti accreditate del sangue cordonale, periferico o midollare, con l'utilizzo delle staminali per trapianti e cure di emopatie e malattie autoimmuni.

La **seconda** sessione ha posto l'attenzione alla componente staminale contenuta nel tessuto adiposo e nell'osso, le staminali mesenchimali, utilizzate per rigenerare tessuti muscolo scheletrici ed utilizzate per la cura di malattie nelle quali è presente una dis-regolazione immunitaria.

La **terza** sessione ha affrontato tematiche legate alle cellule iPS, le cui applicazioni stanno rappresentando una vera rivoluzione scientifica nel campo della medicina rigenerativa e legata agli studi del Premio Nobel Sinhya Yamanaka. Si prospettano eccezionali possibilità di utilizzo e possibilità future per approfondire le attuali conoscenze su malattie congenite o acquisite, prima di passare ad un utilizzo terapeutico quando i loro profili di sicurezza saranno consolidati.

“Abbiamo la convinzione – commenta Luana Piroli, Presidente della Fondazione Inscientiafides - che siano giornate come questa a determinare un reale progresso a vantaggio della salute dei cittadini. Raccontarsi l'esperienza in corso, condividere obiettivi e cercare fra colleghi alleanze operative, senza pregiudizi e sulla base di un confronto reale, è l'unica strada per sviluppare un'attività concreta. La Fondazione è a disposizione di chi ammette questa modalità di lavoro, stimola nuovi confronti e promuoverà periodicamente iniziative marcate da questo denominatore”.

**Il programma completo è disponibile sul web all'indirizzo: <http://bit.ly/13SfFD6>**

**Segreteria Organizzativa Fondazione InScientiaFides: Arianna Dellavalle**

cell. 392.8177676 - [arianna.dellavalle@inscientiafides.com](mailto:arianna.dellavalle@inscientiafides.com) - [laboratorio@inscientiafides.com](mailto:laboratorio@inscientiafides.com)