

MARTEDÌ  
20. AGOSTO 2013

## Staminali adulte, "le uniche con risultati"

OGGI L'ATTESO INCONTRO DI INSCIENTIAFIDES Luana Piroli: "sì ai valori e alla potenza della scienza, ma in modo etico"

OGGI L'ATTESO INCONTRO DI INSCIENTIAFIDES Luana Piroli: "sì ai valori e alla potenza della scienza, ma in modo etico"

**A**bbiamo parlato con **Luana Piroli**, presidente della Fondazione *InScientiaFides*, della sua attività e dell'incontro di oggi.

**Che significato ha il nome della vostra Fondazione?**

"Premetto che la Fondazione nasce nel 2011 con l'obiettivo di finanziare progetti di ricerca e valorizzare talenti scientifici. Siamo ricorsi al latino per affermare, con il nome, che crediamo nella scienza. Vogliamo ripercorrere i valori della scienza, e la potenza di questa branca, ma esprimendolo in modo etico. Tanto è vero che nella Fondazione c'è un comitato etico che sovrintende alla scelta sui progetti da finanziare".

**Qual è la fede che richiamate nel nome?**

"Ha un significato relativo al rispetto etico di un mondo che è scientifico ma non è in contrapposizione con la fede".

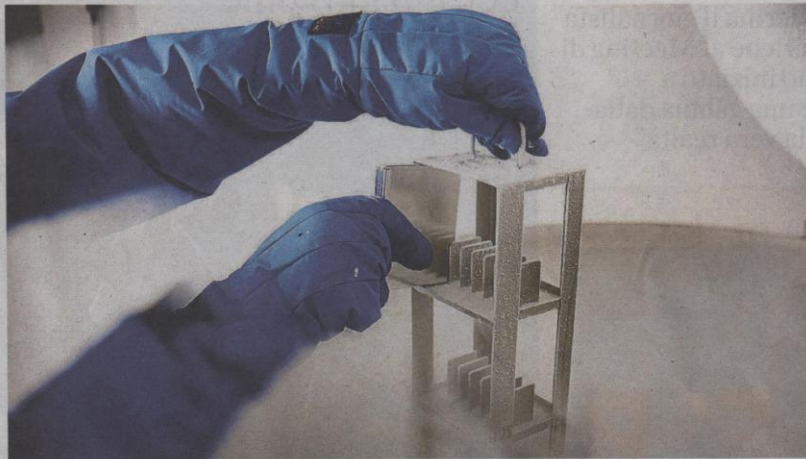
**Chi fa parte del comitato etico?**

"Il professor Gabriele Raschi della facoltà di teologia dell'Istituto superiore di scienze religiose con sede a Rimini".

**Dall'inizio della vostra attività quanti progetti avete finanziato?**

"Tre progetti di ricerca che stiamo portando avanti con

l'Università degli Studi La Sapienza di Roma, con l'Ospedale Galeazzi di Milano e il San Raffaele di Milano, tutti rivolti allo studio delle cellule staminali adulte e diretti scientificamente dal professor Luca Pierelli. A fronte dell'esecuzione dei progetti, siamo riusciti a finanziare anche borse di studio per ricercatori italiani, che sono stati costretti ad andare all'estero e sono tornati in I-



La tavola rotonda al Meeting chiarirà lo stato dell'arte sulle staminali e il loro uso terapeutico

talia. Quindi l'obiettivo è anche valorizzare i talenti italiani".

**Mi fa un esempio?**

"Raffaella Fazzina, era all'università di Barcellona ed è rientrata in Italia grazie alla nostra borsa di studio, di due anni di durata, collegata a un progetto di ricerca, partito nello scorso mese di marzo, sui progenitori ematopoietici da IPS umane. Il progetto si svolge a Roma in collaborazione con La Sapienza e l'ospedale San Camillo".

**La Fondazione è un soggetto privato?**

"Sì, nasce da una mia idea, ha un comitato scientifico presieduto dal professor Pierelli, all'interno ha altri

membri di varie istituzioni, il San Raffaele, il Galeazzi e altre".

**Quali sono in sintesi i punti di novità dell'incontro in programma al Meeting?**

"L'obiettivo è anzitutto quello di fare chiarezza su un tema affrontato in modo molto superficiale in questi mesi. Spiegheremo che cosa sono le cellule staminali adulte e perché siamo arrivati a un vero punto di svolta a livello terapeutico. Sarà illustrato come si possono valorizzare le staminali adulte, potenziando la raccolta dal sangue del cordone ombelicale. Si tratta di aumentare la raccolta ottimizzando il sistema, rendendolo sostenibile evitando gli sprechi".

**Più in dettaglio?**

"Abbiamo raccolto 1.300 campioni e analizzato i dati, poi abbiamo

strutturato un sistema logistico, che comprende il trasporto e anche le modalità stesse di analisi. Il tutto per creare un sistema snello di raccolta".

**Nel vostro campo di azione non ci sono le cellule staminali embrionali?**

"Non ci occupiamo di cellule embrionali, è una scelta a monte, nello statuto della Fondazione non è consentito finanziare progetti di ricerca in quel campo".

**Perché questa scelta?**

"Sia per motivi etici che scientifici. Le cellule staminali adulte sono le uniche ad essersi espresse dal punto di vista scientifico in modo concreto, cioè che hanno portato risultati. Del resto sono le uniche oggi ad essere utilizzate dal punto di vista terapeutico".

Paolo Facciotto

ALLE 19

### Jack Sintini ci sarà in video

E' in programma oggi al Meeting (ore 19 in sala Mimosa, pad. B6) un incontro promosso dalla Fondazione *InScientiaFides* dal titolo "Cellule staminali adulte: una ricchezza per l'uomo". I relatori: Luca Pierelli (San Camillo Forlanini di Roma, Università la Sapienza) spiegherà cosa sono le staminali e gli utilizzi praticati abitualmente per le malattie del sangue; Daniele Mazzocchi presenterà un lavoro scientifico sull'aumento delle raccolte delle cellule staminali contenute nel sangue cordonale; Giuseppe Ragusa (LUISS); Domenico Coviello (Ospedale Galliera, Università di Genova) parlerà di cura della epilessia, dove le cellule staminali riprogrammate sono protagoniste. In video interverrà anche Giacomo "Jack" Sintini, pallavolista del Trentino Volley, vittima di una grave malattia guarita grazie a forza di volontà e all'infusione di cellule staminali del midollo osseo.



Il pallavolista Sintini