






LINK: <http://www.bresciaoggi.it/home/italia/prodotte-staminali-allo-stato-primitivo-1.7037454>

Seguici...    

Cerca 

 **Bresciaoggi**
PREMIUM

Bresciaoggi
10 gennaio 2019

ITALIA

 **CITTÀ** HINTERLAND BASSA VALTROMPIA VALSABBIA VALCAMONICA SEBINO-FRANCIACORTA GARDA

Lombardia - **Italia** - Mondo - Economia - **SPORT** - **CULTURA** - **SPETTACOLI** - Foto - Video - Spazio Lettori - Altri - **Abbonamenti**

» Home » **Italia**

OGGI IN ITALIA

IL METEO

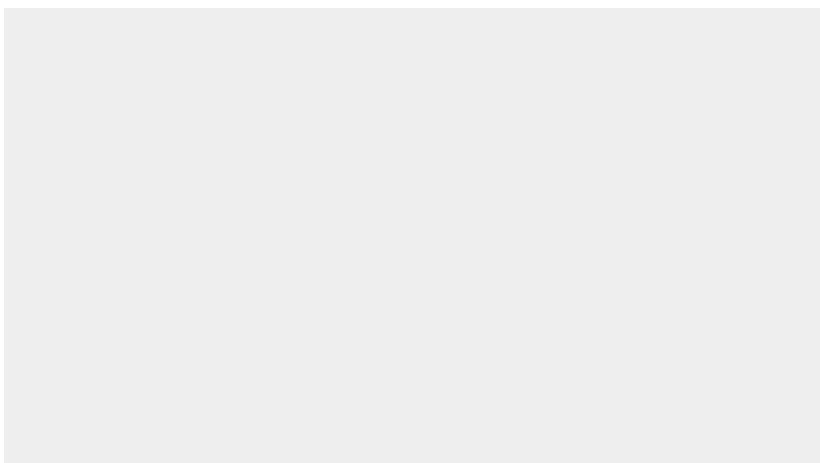
Brescia



OGGI • M 6° • m -1° 	DOMANI • M 5° • m -4° 	DOPODOMANI • M 5° • m -3° 
---	---	---

10.01.2019

Tags: PADOVA , Prodotte staminali allo stato primitivo

Prodotte staminali allo stato primitivo



-  Aumenta
-  Diminuisci
-  Stampa

(ANSA) - PADOVA, 10 GEN - Grazie alla microfluidica, una tecnologia che permette di coltivare le cellule in piccoli tubi di silicone biocompatibile, sono state generate cellule staminali pluripotenti indotte con stato di sviluppo "primitivo". A farlo è stato un team di ricerca padovani - composto dal Professor Graziano Martello del Laboratorio di cellule staminali pluripotenti del Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università di Padova e dal Professor Nicola Elvassore del Laboratorio di ingegneria delle cellule staminali all'Istituto Veneto di Medicina Molecolare (Vimm). I ricercatori sono i primi ad ottenere questo risultato a partire da cellule adulte e non da embrioni umani. Le iPS cells - cellule staminali pluripotenti - hanno un'enorme rilevanza in ambito biomedico. Possiedono la straordinaria capacità di poter dare origine a qualsiasi cellula del nostro corpo, dai neuroni alle cellule beta pancreatiche, queste ultime, ad esempio, in grado di rilasciare insulina se aumenta la glicemia.

BCN

PUOI LEGGERE ANCHE

- + [Meningite, migliora studentessa a Padova](#)
- + [Colpita da meningite studentessa 19enne](#)
- + [Burkina: il 22/12 a 50 km da capitale](#)

+ Italiano scomparso in Burkina Faso

COMMENTA

PARTECIPA. INVIACI I TUOI COMMENTI

Per scrivere un commento occorre registrarsi...

Attenzione: L'intervento non verrà pubblicato fino a quando il moderatore non lo avrà letto ed approvato. I commenti ritenuti inadatti o offensivi non saranno pubblicati.

Informativa privacy: L'invio di un commento può comportare il trattamento di dati personali; per maggiori informazioni sulle modalità di trattamento e l'esercizio dei diritti consultare le nostre [Informazioni sulla Privacy](#) e l'informativa estesa sui cookie presenti in calce al sito web.

INVIA

PAGINE 1 DI 1



> [Contatti](#) > [Informazioni sulla Privacy](#) > [Pubblicità](#) > [Mappa del sito](#)

73

Questo sito utilizza cookie tecnici e di profilazione propri e di terze parti per le sue funzionalità e per inviarti pubblicità e servizi in linea con le tue preferenze. Se vuoi saperne di più o negare il consenso a tutti o ad alcuni cookie clicca [qui](#). Chiudendo questo banner o scorrendo questa pagina accetti all'uso dei cookie. [Chiudi](#)