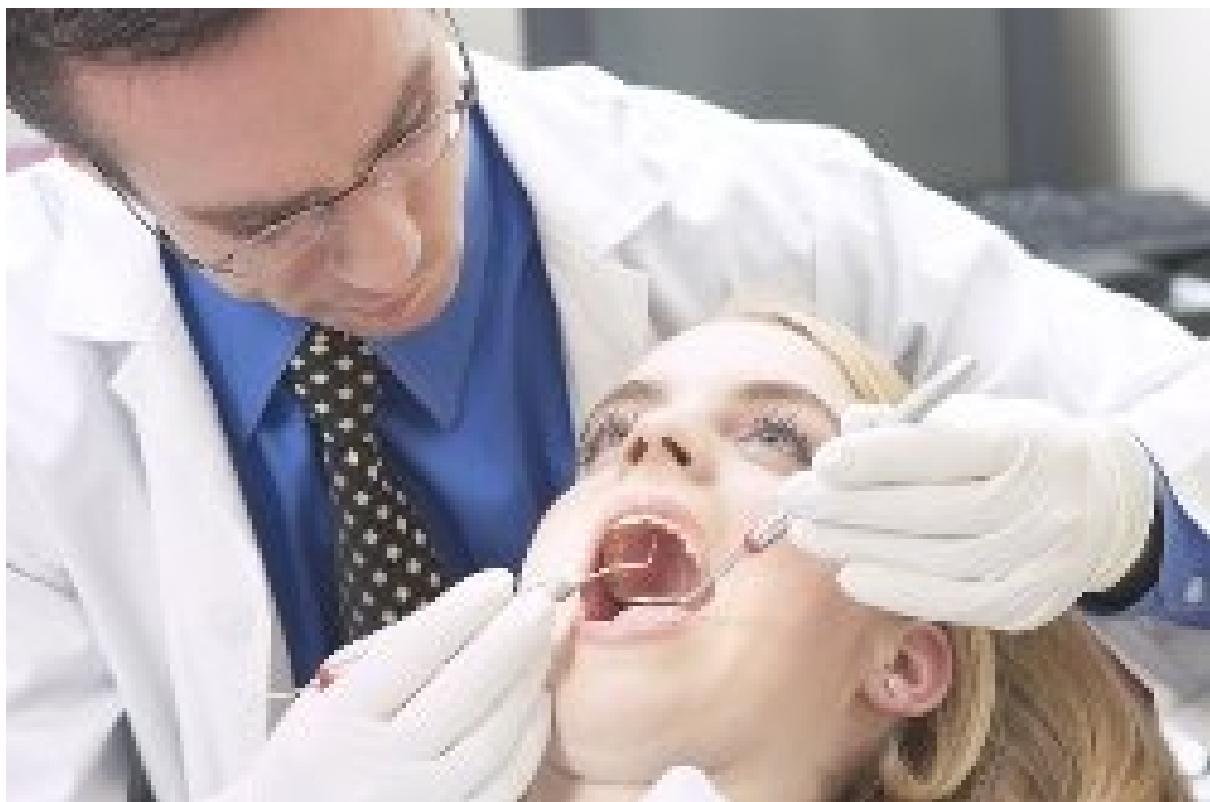


Nuove frontiere per i dentisti: prodotti denti in provetta

Data: 3 novembre 2013 | Autore: Redazione



FIRENZE, 11 MARZO 2013- Nuova era per l'implantologia. Gli scienziati del King's College di Londra sono riusciti a realizzare denti nuovi da cellule gengivali umane e da cellule di topi. I dentini ibridi sono poi stati impiantati nella bocca di topolini crescendo con successo.

Sino ad oggi i denti sono stati ricostruiti in laboratorio, ma sempre usando cellule staminali embrionali che però nella pratica sono difficilmente reperibili e quindi non utilizzabili. Tale novità, sottolinea Giovanni D'Agata, fondatore dello "Sportello dei Diritti", costituisce una nuova era per l'implantologia.

I denti creati in provetta saranno usati in sostituzione di quelli malati in individui adulti anche con enorme risparmio economico per le cure dentali.[MORE]

(notizia segnalata da giovanni d'agata)