

[Clicca qui sotto per andare all'articolo originale](#)

<https://www.toscanamedianews.it/pisa-stampare-le-cellule-per-ricostruire-il-colon.htm>

Questo sito contribuisce alla audience di **CORRIERE DELLA SERA**

Toscana Media Percorso semplificato Aggiornato alle 11:35 METEO: FIRENZE 4° 10° QuiNews.net



Cerca...

domenica 22 dicembre 2024

Home Politica Lavoro Arte Cultura Eventi Cronaca Attualità Sport Animali Chi siamo Agenzia Pubblicità Contatti Network

TOSCANA FIRENZE AREZZO GROSSETO LIVORNO LUCCA MASSA CARRARA PISA PISTOIA PRATO SIENA

Tutti i titoli: **Natale, più di due milioni di persone in viaggio sportive** **Stampare le cellule per ricostruire il colon** **Più di 3 milioni per oltre 2.400 società**
Esplosione nella villetta, un morto e una dispersa

Nelle Aiture del Golan, ecco fino a dove sono penetrati i militari israeliani dopo la caduta di Assad in Siria

Guarda gli altri video di CORRIERE TV

L'articolo di ieri più letto

Uomo muore investito da un treno merci

... è avvenuto nella zona di ...
... l'arresto lanciato dal ...
... lo stop alla circolazione ...
... e i rilievi

DOMANI AVVENNE

Furiosa lite e lui si scaglia contro la moglie

OFFERTE DI LAVORO

Programmazione **CINEMA**

FARMACIE DI TURNO

Stampare le cellule per ricostruire il colon

Condividi
Posta Condividi



Il progetto cui partecipa anche l'Università di Pisa ha l'obiettivo di evitare l'intervento chirurgico per colite ulcerosa e poliposi adenomatosa

PISA — Contro la colite ulcerosa e la poliposi adenomatosa familiare, due gravi malattie del colon-retto, l'Università di Pisa partecipa al progetto europeo di medicina rigenerativa che vuole evitare l'asportazione chirurgica attraverso una bioprinter 4D. Ovvero: **stampando cellule del paziente**, in grado di rigenerare mucosa e sottomucosa.

Un approccio che sarà testato e validato attraverso studi pre clinici a cominciare da Gennaio, con l'obiettivo di **migliorare la qualità della vita dei pazienti e ridurre i rischi legati alle attuali procedure chirurgiche**, che sono particolarmente invasive. Il progetto, che durerà quattro anni, ha ottenuto un **finanziamento di 7,5 milioni dall'European Health and Digital Executive Agency**.

Al consorzio "Tentacle", che si occuperà della ricerca, partecipano dieci partner provenienti da sei Paesi europei, è coordinato dall'istituto tedesco **Würzburg University Hospital**. E, appunto, include anche l'**Università di Pisa**, insieme ad altre italiane come il Politecnico di Torino e l'Istituto superiore di Sanità.

"Partecipare ai nostri progetti è per me sempre motivo di grande orgoglio - ha detto **Isella Vicini**, direttrice della Service Line European Fundin Development di **Warrant Hub** - ancora di più quando si tratta del settore salute e quando - come in questo caso - la buona riuscita della ricerca avrà delle concrete ricadute positive sulla vita quotidiana di migliaia di pazienti in tutto il mondo".

Ricevi le nostre ultime notizie da Google News **SEGUICI**

Se vuoi leggere le notizie principali della Toscana iscriviti alla **Newsletter QUInews - ToscanaMedia**. Arriva gratis tutti i giorni alle 20:00 direttamente nella tua casella di posta.

Basta cliccare [QUI](#)

Ti potrebbe interessare anche:

Toscana Notizie

22 dicembre | 11.41

Cambiano le regole per l'assistenza protesica e per la specialistica ambulatoriale

Qui Blog di Blue Lama

Fede e fortuna in bilico sul vuoto **COSE STRANE E POSTI ASSURDI**

QUI Condoglianze

Qui Ambiente

Il trasporto pubblico su gomma in Toscana

Ultimi articoli Vedi tutti

Motori

Natale, più di due milioni di persone in viaggio

Attualità

Stampare le cellule per ricostruire il colon