

Comprendere le malattie neuromuscolari?

Scritto da RS

Venerdì 16 Aprile 2021 23:06 -

Organ on chip: l'importanza della comunicazione.

>

Organ on chip
l'importanza della comunicazione cellulare
Sviluppato un sistema miniaturizzato capace di far crescere selettivamente e di differenziare

Un team di ricercatori dell'**Istituto di nanotecnologia**

“Comprendere la comunicazione tra diverse popolazioni cellulari e la loro interazione in un microambiente”

“Un risultato importante nel campo delle neuroscienze, perché la piattaforma così costruita”

“Lo sviluppo di “organ-on-chip” è uno dei nostri obiettivi primari. Grazie a tale tecnologia, è possibile studiare”

Immagine:

Dispositivo organ-on-chip per lo studio delle interazioni cellulari.

[N.d.R.> Documentazione/ Link/ Indirizzi presenti nella nota CNR originale e/o disponibili sui siti segnalati]

La scheda

Chi: Istituto di nanotecnologia (CNR-NANOTEC) di Lecce, Università del Salento, IRCCS Ospedale S

Comprendere le malattie neuromuscolari?

Scritto da RS

Venerdì 16 Aprile 2021 23:06 -

Che cosa: "A microfabricated multi-compartment device for neuron and Schwann cell differentiation" <https://www.differentia.it/>

§§§§§§§§§§

Da/ Fonte/ Titolare»

CNR

Comunicato stampa N. 53/2021

Roma, 15 aprile 2021
