

Cellule a stella: neuroni “bay bay” (!?)

Scritto da RS

Mercoledì 30 Gennaio 2019 23:45 -

Una ricerca condotta da

Cnr Isf

>

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Ufficio stampa

COMUNICATO STAMPA 8/2019

Roma, 29 gennaio 2019

**Stimolate le cellule a stella nel
Dimostrato per la prima volta che gli**

**cervello
astrociti**

Quando parliamo di cervello molti di noi pensano ai neuroni, eppure negli ultimi decenni è stato dimost

Gli astrociti, così denominati per la loro tipica morfologia stellata, sono stati a lungo considerati mero

Un lavoro pubblicato sulla rivista *Advanced Healthcare Materials* e coordinato da Valentina Benfenati

“Adesso si sa che gli astrociti comunicano tra loro tramite segnali ed onde **Benefici** che questa forma

Cellule a stella: neuroni “bay bay” (!?)

Scritto da RS

Mercoledì 30 Gennaio 2019 23:45 -

Nel lavoro pubblicato dai ricercatori del Cnr-Ismn e Cnr-Isof per la prima volta è stato considerato

"Il nostro lavoro apre la strada all'utilizzo di tecnologie organiche, cioè basate su molecole, biocompatibili

“Abbiamo utilizzato un approccio che si sta rivelando vincente per affrontare problemi così complessi

Il lavoro è stato supportato dal

Progetto europeo ‘Olimpia’

La scheda

Chi:

Istituto per lo studio dei materiali

Che cosa:

pubblicazione sulla rivista

1801139 Electrical Stimulation by an Organic, Transistor Architecture Induces Calcium Signaling in No

>>

>