

Un nouveau type de cellule cérébrale a été découvert

Notre cerveau est composé de deux types de cellules : les neurones et les cellules gliales. Dans cette deuxième famille de cellules cérébrales, des chercheurs Suisses ont récemment découvert un type de cellule spécifique jusqu'alors inconnu.

Une récente étude codirigée par Ludovic Tellez et Andrea Volterra du département de neuroscience fondamentale de l'Université de Lausanne et du Wyss Center de Genève, en Suisse, a été publiée dans la revue scientifique *Nature*. Les chercheurs révèlent l'existence d'un type de cellule cérébrale inconnu jusqu'alors.

Il s'agit d'un sous-type faisant partie de la famille des cellules gliales, l'un des deux types de cellules cérébrales avec les neurones, tous deux essentiels dans le fonctionnement du système nerveux central. Cette découverte s'inscrit dans un contexte de plus de vingt années de recherches sur les spécificités et le rôle d'un groupe de cellules cérébrales de la famille gliale : les astrocytes.

UN SCHÉMA COMPLEXE

LIRE L'ARTICLE