

Forscherguppe „Physiologische Funktionen der APP-Gen-Familie im zentralen Nervensystem“

Trotz ihrer bekannten Schlüsselrolle bei der Entstehung der Alzheimer-Erkrankung ist über die normale Funktion der Amyloid-Vorläufer-Proteine (Amyloid-Precursor-Proteine/APP) im gesunden Gehirn bisher sehr wenig bekannt. Dies will die Forschergruppe „Physiologische Funktionen der APP-Gen-Familie im zentralen Nervensystem“ ändern. An der komplexen Aufgabe werden Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus dem Rhein-Neckar-/Rhein-Main-Gebiet und Braunschweig zusammenarbeiten. Aus Frankfurt sind die ICNF Arbeitsgruppen Deller, Kögel und Volkandt beteiligt. (Sprecherin: Professor Ulrike Müller, Universität Heidelberg)