Ученые выявили новые аспекты прогрессирования болезни Альцгеймера

Болезнь Альцгеймера, наиболее распространенная форма деменции, характеризуется накоплением белков амилоида-бета (Аβ) и Тау-белков в мозге, что ведет к когнитивному упадку. Ранее для обнаружения накопления Аβ использовалась позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ).

Исследование показывает, что у пациентов с симптомами потери памяти и высоким уровнем тау-белков также наблюдаются высокие уровни Аβ, что связано с более агрессивным прогрессированием БА. В то же время, пациенты с Аβ положительными, но тау-белками отрицательными результатами могут иметь более мягкое течение симптомов.