

Даний винахід стосується бета-амілоїдного пептиду ($A\beta$) і більш конкретно антитіл, що зв'язуються з $A\beta$ -протофібрилами, та їхнього застосування в терапії і/або профілактичного лікування хвороби Альцгеймера та інших порушень, пов'язаних з агрегацією $A\beta$ білка. Крім того, даний винахід може стосуватися діагностики таких захворювань, а також моніторингу прогресування захворювання, шляхом застосування антитіл даного винаходу. Крім того, даний винахід може стосуватися ветеринарного застосування антитіл даного винаходу.