

Надається виділене антитіло або антиген-зв'язувальний фрагмент, який специфічно зв'язується з тау, де антитіло або фрагмент містить варіабельну ділянку важкого ланцюга (VH) і варіабельну ділянку легкого ланцюга (VL), що мають амінокислотні послідовності, приведені у наданій заявці. Також надається спосіб профілактики або лікування таупатії у суб'єкта, що містить введення людині, яка потребує терапії таупатії, одного або більше антитіл або фрагментів, описаних у наданій заявці, де антитіла або антиген-зв'язувальний фрагмент вводять в умовах і у кількості, ефективній для профілактики або лікування таупатії.