

抗Tauラビットモノクローナル抗体

抗Tauラビットモノクローナル抗体とは？

Tauタンパク質は中枢神経系および末梢神経系の神経細胞（ニューロン）やグリア細胞に発現しているタンパク質で、微小管の重合や安定化を調節しています。また脳の成熟、軸索輸送およびそのシグナル伝達の調節、熱ストレスに対する細胞応答、成体での神経発生など、脳神経系で起こるさまざまな現象に関わっています。このTauタンパク質の異常は、アルツハイマー病などの神経変性疾患の原因となると考えられています。

この度、認知症研究用に“各種抗Tauラビットモノクローナル抗体シリーズ”及び血液中のTauを測定可能な“ELISA kit”をラインアップいたしました。



Rabbit monoclonal Anti-Tau Antibody (recombinant)

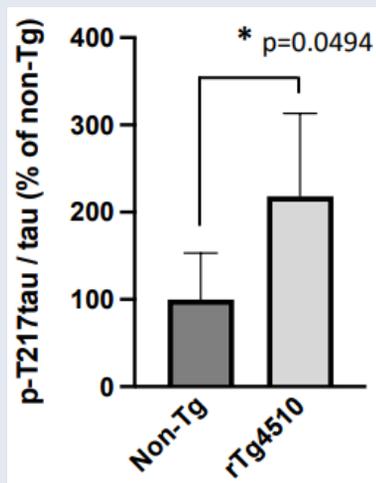
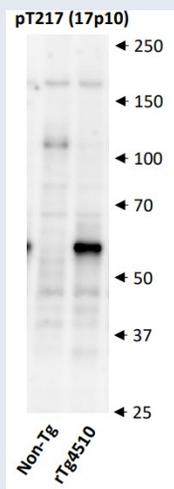
認知症研究用 抗Tauラビットモノクローナル抗体シリーズ



Product No.	Product Name	Application	Isotype	Epitope	Volume (Concentration)	Price(JPY)
380-90001	Anti-Tau [Clone:No.3]	ELISA	IgG κ	150-170	100μL (100 μg)	77,000
380-90002	Anti-Tau [Clone:No.5]	ELISA, IHC	IgG κ	150-170	100μL (100 μg)	77,000
380-90003	Anti-Tau [Clone:1-20]	ELISA	IgG κ	21-40	100μL (100 μg)	77,000
380-90013	Anti-Tau [Clone:h34]	ELISA	IgG κ	101-120	100μL (100 μg)	77,000
380-90007	Anti-Tau [Clone:r14]	ELISA	IgG κ	161-180	100μL (100 μg)	77,000
380-90008	Anti-Tau [Clone:b2]	ELISA, IHC	IgG κ	201-230	100μL (100 μg)	77,000
380-90005	Anti-Tau T181ph [Clone:No.7]	ELISA	IgG κ	T181ph	100μL (100 μg)	77,000
380-90006	Anti-Tau T181ph [Clone:No.8]	ELISA	IgG κ	T181ph	100μL (100 μg)	77,000
380-90004	Anti-Tau T181ph [Clone:No.K04]	ELISA	IgG κ	T181ph	100μL (100 μg)	77,000
380-90009	Anti-Tau T217ph [Clone:No. 17p10]	IHC, WB	IgG κ	T217ph	100μL (100 μg)	77,000
380-90010	Anti-Tau T217ph [Clone:No. p7203]	ELISA, WB	IgG κ	T217ph	100μL (100 μg)	77,000
380-90011	Anti-Tau T217ph [Clone:No. p7204]	ELISA	IgG κ	T217ph	100μL (100 μg)	77,000
380-90012	Anti-Tau T231ph [Clone:No. 31p3]	ELISA	IgG κ	T231ph	100μL (100 μg)	77,000

容量10ug（¥11,000）でのご提供も可能です。
その他、バルクについてはお問い合わせください。

rTG4510遺伝子改変マウス大脳皮質のTBS homogenateを SDS-PAGEウエスタンブロットで解析



データご提供：学習院大学理学部生命科学科神経生物学 高島 明彦 先生、添田 義行 先生

血清、血漿中のTauを 高感度で測定可能！

ELISA kit (chemiluminescence method)



Product No.	Product Name	Sample type	Assay type	Sensitivity	well	Price(JPY)
380-90100	Total Tau ELISA kit	Serum, Plasma, CSF, etc.	Sandwich	8pg/mL	96	120,000
380-90101	T181ph ELISA kit	Serum, Plasma, CSF, etc.	Sandwich	8pg/mL	96	120,000
380-90102	T217ph ELISA kit	Serum, Plasma, CSF, etc.	Sandwich	8pg/mL	96	120,000
380-90103	T231ph ELISA kit	Serum, Plasma, CSF, etc.	Sandwich	8pg/mL	96	120,000



KISHIDA

キシダ化学株式会社 KISHIDA CHEMICAL Co., Ltd.

WEB: <http://www.kishida.co.jp> E-mail: shiyaku@kishida.co.jp

本社(大阪) TEL (06) 6946-8134 FAX (06) 6946-8135
 東京 TEL (03) 5625-5591 FAX (03) 5625-5592
 つくば TEL (029) 833-6011 FAX (029) 833-6012
 沼津 TEL (055) 926-6711 FAX (055) 926-6712
 福岡 TEL (092) 622-0422 FAX (092) 621-8954
 山口 TEL (0834) 22-3177 FAX (0834) 22-2625