

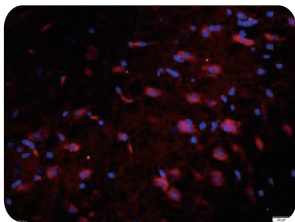
Tau蛋白是一种低分子量含磷糖蛋白, 分布在中枢神经系统内, 与神经轴突内的微管结合, 具有诱导与促进微管蛋白聚合成微管, 防止微管解聚、维持微管功能稳定的作用。当Tau蛋白发生高度磷酸化、异常糖基化、异常糖化以及泛素蛋白化时, Tau蛋白失去对微管的稳定作用, 神经纤维退化, 功能丧失。

阿尔兹海默症(Alzheimer's Disease, AD)是德国医生阿尔茨海默最先发现的一种脑神经疾病。它的主要症状有两个: 一是 β -淀粉样蛋白在神经元细胞外异常沉积形成的老年斑, 二是Tau蛋白的异常磷酸化所形成的NFTs(神经纤维缠结)。最近有研究表明相比 β -淀粉样蛋白的异常沉积, Tau蛋白的异常磷酸化所导致的聚集同AD的相关性更高, 越来越多的结果显示Tau蛋白过度磷酸化是阿尔兹海默症产生神经毒性的直接原因。AD患者脑中存在大量异常Tau蛋白。Tau蛋白异常修饰、含量变化对临床AD病理发生有重要作用。

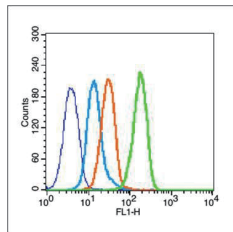
Bioss自2001年成立以来一直致力于科研抗体的研发、生产、销售, 已研发出大量的神经科学研究领域的优质抗体, 其中Tau蛋白、修饰Tau蛋白抗体数十余种, 同时我们还提供23种不同标记物的抗体, 如: **HRP, AP, Biotin, PE, APC, precp, Cy3, Cy5, Cy7, Alexa Fluor 647, Alexa Fluor 488, Alexa Fluor 555, Alexa Fluor 495**等**直标抗体**, 为广大科研工作者提供优质的产品 & 周到的服务, 为生命科学助力!

Anti-phospho-Tau Protein

bs-0157R

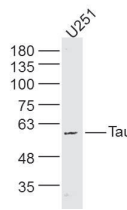


ICC | Brain | Rat

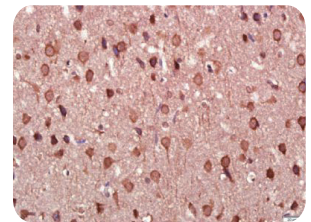


Fc | MCF 7 | Human

bsm-33332M



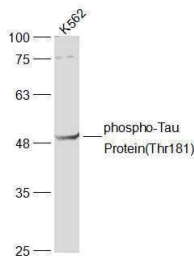
WB



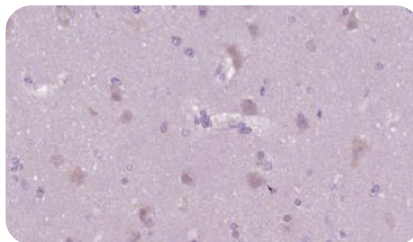
IHC | Brain | Rat

Anti-phospho-Tau Protein(Thr181)

bs-23383R



WB



IHC | Brain glioma | Human

Tau 蛋白抗体列表

Target	SKU	Species	Application
Tau	bsm-33332M	Human, Mouse, Rat	WB, IHC-P, IHC-F, IF, ICC
Tau	bs-0157R	Human, Mouse, Rat	WB, IHC-P, IHC-F, IF, ICC, FCM
Tau	bs-0419R	Human, Mouse, Rat	IHC-P, IHC-F, IF, ICC
Tau	bs-20443R	Human, Mouse, Rat	WB, IHC-P, IHC-F, IF, ICC, FCM
Tau	bs-20445R	Human, Mouse, Rat	WB
phospho-Tau (Ser579)	bs-10108R	Human, Mouse, Rat	IHC-P, IHC-F, IF, ICC, FCM
phospho-Tau (Thr522)	bs-10113R	Human, Mouse, Rat	WB, IHC-P, IHC-F, IF, ICC
phospho-Tau (Ser202)	bs-11240R	Human, Mouse, Rat	IHC-P, IHC-F, IF, ICC, FCM
phospho-Tau (Ser404)	bs-2392R	Human, Mouse, Rat	IHC-P, IHC-F, IF, ICC
phospho-Tau (Ser396)	bs-3446R	Human, Mouse, Rat	IHC-P, IHC-F, IF, ICC
phospho-Tau (Ser422)	bs-3489R	Human, Mouse, Rat	IHC-P, IHC-F, IF, ICC
phospho-Tau protein (Ser198)	bs-4199R	Human, Mouse, Rat	WB, IHC-P, IHC-F, IF, ICC
phospho-Tau (Ser199)	bs-5417R	Human, Mouse, Rat	WB, IHC-P, IHC-F, IF, ICC
phospho-Tau (Ser235)	bs-5418R	Human, Mouse, Rat	IHC-P, IHC-F, IF, ICC
phospho-Tau (Ser356)	bs-5421R	Human, Mouse, Rat	IHC-P, IHC-F, IF, ICC
phospho-Tau (Thr181)	bs-8453R	Human, Mouse, Rat	WB, IHC-P, IHC-F, IF, ICC
phospho-Tau (Thr181)	bs-23383R	Human, Mouse, Rat	WB, IHC-P, IHC-F, IF, ICC

Bioss
ANTIBODIES™

400.901.9800 | bioss.com.cn | sales@bioss.com.cn

专注抗体 助力科研 | 民族血缘 国际品牌



扫描二维码 关注Bioss