

生理學研究工具

針對神經科學 (Neuroscience)、代謝機能 (Metabolism)、訊息傳遞 (Signal Transduction)、荷爾蒙 (Hormone) 等熱門生理研究主題，伯森生技提供數萬種抗體、檢測試劑盒及小分子化合物 (Agonist, Antagonist, Activator, Inhibitor) 產品選擇，高效穩定的產品性能與服務品質，全面滿足您的實驗需求。

抗體

重組免單株抗體擁有高靈敏度、高專一性與高再現性，讓您更快取得成功的實驗成果。基因剔除驗證 (KO Validated) 則為您嚴格把關，確保抗體不會誤認到任何非專一性目標。

檢測試劑盒

多數試劑盒可不經前處理直接適用於生物來源檢體，例如：組織/細胞溶解液、血液、尿液、唾液...。除應用於細胞生化檢測以外，部分產品亦可適用於食品飲料及環境安全檢測。

小分子化合物

採用 NMR、HPLC、Mass Spectrometry、TLC 等精密技術驗證，確保產品具有正確構形以及平均 98% 以上的高純度。

明星商品

Recombinant Anti-BDNF antibody [EPR1292] (ab108319)

Brain-derived neurotrophic factor (BDNF) 是大腦中一種重要的蛋白質，已有許多文獻顯示，缺乏 BDNF 可能影響記憶及認知功能，與阿茲海默症、自律神經失調、海馬迴萎縮等疾病相關。

Immunohistochemistry (frozen sections) analysis of rat cerebral cortex tissue sections labeling BDNF with Purified [ab108319](#) at 1/100 (2.8 µg/ml). Goat anti rabbit IgG (Alexa Fluor® 488, [ab150077](#)) was used as the secondary antibody. Negative control: PBS instead of the primary antibody. DAPI was used as a counterstain.

產品頁面

近期文獻

點擊下方連結查閱各研究主題產品，或歡迎洽詢伯森業務專員

神經科學
Neuroscience

代謝機能
Metabolism

訊息傳遞
Signal Transduction

荷爾蒙
Hormone