

重组人脑源性神经营养因子 BDNF

产品简介：

脑源性神经营养因子 (BDNF) 是神经营养因子家族的成员。BDNF与其他神经营养因子NGF、NT-3和NT-4一起，以高亲和力与TrkB激酶受体结合。它还与LNGFR (低亲和力神经生长因子受体，也称为p75) 结合。BDNF促进神经元的存活、生长和分化。它是中枢神经系统成年突触传递和可塑性的主要调节因子。BDNF在神经退行性疾病如帕金森症和阿尔茨海默症中的表达水平会发生改变。

产品货号：ATB08006

储存条件：-20℃以下

有效日期：12个月，切勿反复冻融。

蛋白表达区间：Ala19-Arg247 (R125A, R127A, R128A)

分子量：25.6 KDa

表观分子量：28 KDa

表达宿主：大肠杆菌

纯度：≥ 95%

内毒素：< 1 EU/μg

产品用途：

本品仅限于实验室使用，可作为诊断试剂原料，但不能直接用于临床诊断，更不能作为临床药物使用。所标含量，不能作为标准值。

***本试剂仅供实验室研究使用**