
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GSK3 alfa/beta**Nº de Catálogo: AMRe85219**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Rata, Hámster
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000
Peso Molecular	Calculated MW: 51 kDa; Observed MW: 51,47 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GSK3 alpha/beta
Nombres Alternativos	Serine/threonine-protein kinase GSK3A
ID del Gen	2931.0
ID SwissProt	P49840
Inmunógeno	Un péptido sintético de GSK3 alfa humana

Antecedentes

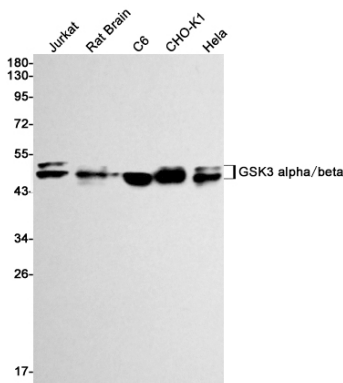
GSK3A es una proteína quinasa dirigida por prolina de la familia GSK. Participa en el control de varias proteínas reguladoras,

como la glucógeno sintasa, Myb y c-Jun. GSK3 y GSK3 tienen funciones similares. GSK3 fosforila tau, el principal componente de los ovillos neurofibrilares en la enfermedad de Alzheimer, y es necesaria para la producción máxima de péptidos de la placa amiloide por la secretasa.

Área de Investigación

vía de señalización de Wnt

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de GSK3 alfa + beta en lisados de cerebro de rata Jurkat, C6, CHO-K1, Hela usando el anticuerpo GSK3 alfa/beta.