
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GFAP**Nº de Catálogo: AMRe86309**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:50 kDa; Observed MW:50 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GFAP
Nombres Alternativos	ALXDRD
ID del Gen	2670
ID SwissProt	P14136
Inmunógeno	Proteína recombinante de GFAP humana

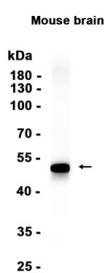
Antecedentes

Este gen codifica una de las principales proteínas de filamento intermedio de los astrocitos maduros. Se utiliza como marcador para distinguir los astrocitos de otras células gliales durante el desarrollo. Las mutaciones en este gen causan la enfermedad de Alexander, un trastorno poco común de los astrocitos en el sistema nervioso central. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción que codifican isoformas distintas. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido cerebral de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo GFAP a 1:10000.