

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el polipéptido ligero del neurofilamento

Nº de Catálogo: AMRe85245

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Ratón
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,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 62 kDa; Observed MW: 68 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Neurofilament light polypeptide
Nombres Alternativos	NFL; NF-L; NF68; CMT1F; CMT2E; CMTDIG; PPP1R110
ID del Gen	18039.0
ID SwissProt	P08551
Inmunógeno	Proteína recombinante de neurofilamento de ratón de 68 kDa

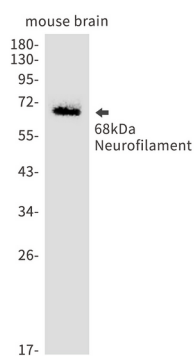
Antecedentes

Los neurofilamentos suelen contener tres proteínas de filamentos intermedios: L, M y H, que participan en el mantenimiento del calibre neuronal. Varios NF-L es la más abundante de las tres proteínas de neurofilamentos y, al igual que las demás proteínas de filamentos intermedios no epiteliales, puede formar filamentos homopoliméricos de 10 nm.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de neurofilamento de 68 kDa en lisados de cerebro de ratón utilizando el anticuerpo polipéptido ligero de neurofilamento.