

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CNTP2**Nº de Catálogo: AMRe84471**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,61 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
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 PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 148 kDa ; Observed MW: 160 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CNTP2
Nombres Alternativos	AUTS15; CDFE; CNTNAP2; CNTP2; NRXN4; PTHSL1;;CNTNAP2
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9UHC6
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del CNTNAP2 humano

Antecedentes

Necesario para la formación de uniones en hendidura (Probable). Necesario, junto con CNTNAP1, para la organización radial y

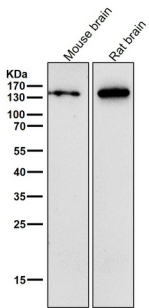
longitudinal de los axones mielinizados. Participa en la formación de dominios funcionales diferenciados, cruciales para la conducción saltatoria de los impulsos nerviosos en las fibras nerviosas mielinizadas. Delimita la región yuxtaparanodal de la unión axoglial.

Área de Investigación

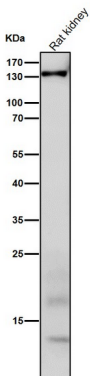
-

Datos de Imagen

Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.

