

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo anti-colina acetiltransferasa
Nº de Catálogo: AMRe84185

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Ratón, rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,71 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	72 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Choline Acetyltransferase Acetyl CoA choline O; ChAT; CHOACTase; Choline acetylase; choline acetyltransferase;
Nombres Alternativos	Choline O acetyltransferase; Choline O-acetyltransferase; CMS1A; CMS1A2;;Choline O cetyltransferase
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q03059(mouse)P32738(Rat)(guineapig:P13222)(human:P28329)
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de la colina O cetyltransferasa de ratón

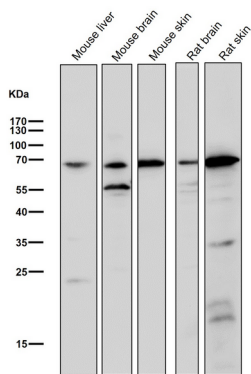
Antecedentes

Cataliza la síntesis reversible de acetilcolina (ACh) a partir de acetil CoA y colina en las sinapsis colinérgicas.

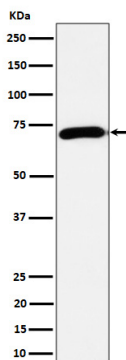
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



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



Análisis de transferencia Western de la expresión de colina acetiltransferasa en lisado de células cerebrales de ratón.