

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo anti-estriatina**Nº de Catálogo: APRab18408**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:10000
Peso Molecular	86kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	STRN
Nombres Alternativos	STRN; Striatin
ID del Gen	6801.0
ID SwissProt	O43815
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de la región C-terminal de la estriatina humana.

Antecedentes

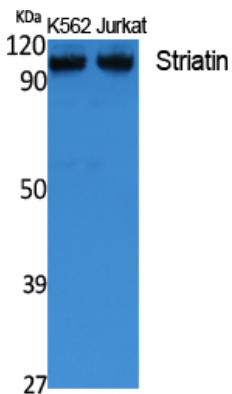
función:Proteína de unión a calmodulina que puede funcionar como proteína de andamiaje o señalización y puede

desempeñar un papel en la señalización dendrítica Ca^{2+} .,similitud:Pertenece a la familia de estriatinas de repetición WD.,similitud:Contiene 6 repeticiones WD.,subunidad:Interactúa con la proteína fosfatasa 2A (PP2A),especificidad tisular:Se expresa preferentemente en el cerebro.,función:Proteína de unión a calmodulina que puede funcionar como proteína de andamiaje o señalización y puede desempeñar un papel en la señalización dendrítica Ca^{2+} .,similitud:Pertenece a la familia de estriatinas de repetición WD.,similitud:Contiene 6 repeticiones WD.,subunidad:Interactúa con la proteína fosfatasa 2A (PP2A),especificidad tisular:Se expresa preferentemente en el cerebro.

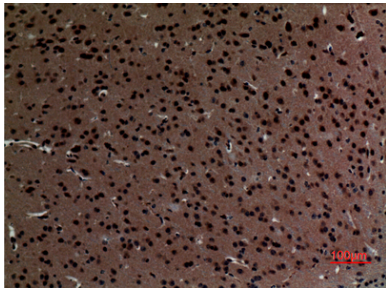
Área de Investigación

-

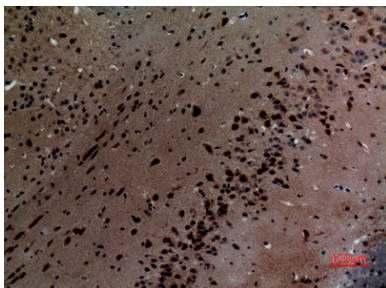
Datos de Imagen



Análisis Western Blot de extractos de células K562, utilizando anticuerpo policlonal de estriatina. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.



Análisis inmunohistoquímico de cerebro de ratón incluido en parafina, el anticuerpo se diluyó a 1:100



Análisis inmunohistoquímico de cerebro de ratón incluido en parafina, el anticuerpo se diluyó a 1:100