

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón DYT1**Nº de Catálogo: AMM85937**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
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	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05%.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:8000
Peso Molecular	37.9kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DYT1
Nombres Alternativos	Torsin-1A, Dystonia 1 protein, Torsin ATPase-1A, 364-, Torsin family 1 member A, TOR1A, DQ2, DYT1, TA, TORA
ID del Gen	1861.0
ID SwissProt	O14656
Inmunógeno	Se utilizó la proteína DYT1 purificada marcada con His (fragmento) para producir este anticuerpo monoclonal.

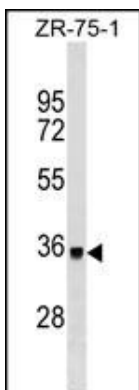
Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a la familia AAA de adenosina trifosfatasa (ATPasas), está relacionada con la familia de proteasas Clp/choque térmico y se expresa predominantemente en la pars compacta de la sustancia negra. Las mutaciones en este gen provocan la distonía de torsión 1, un trastorno autosómico dominante. [Proporcionado por RefSeq].

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western del anticuerpo DYT1 en lisados de la línea celular ZR-75-1 (35 μ g/carril). Esto demuestra que el anticuerpo DYT1 detectó la proteína DYT1 (flecha).