
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón USP25**Nº de Catálogo: AMM85954**

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 TBS con azida sódica al 0,05%.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000
Peso Molecular	122.2kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	USP25 Ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase 25, Deubiquitinating enzyme 25, USP on
Nombres Alternativos	chromosome 21, Ubiquitin thioesterase 25, Ubiquitin-specific-processing protease 25, USP25, USP21
ID del Gen	29761.0
ID SwissProt	Q9UHP3
Inmunógeno	Este anticuerpo USP25 se genera a partir de un ratón inmunizado con una proteína recombinante de USP25 humana.

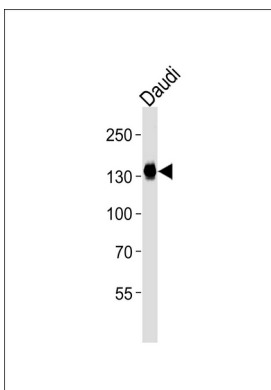
Antecedentes

Enzima desubiquitinante que hidroliza las fracciones de ubiquitina conjugadas con sustratos y, por lo tanto, procesa la ubiquitina recién sintetizada, recicla las moléculas de ubiquitina o edita las cadenas de poliubiquitina, previniendo la degradación proteasómica de los sustratos. Hidroliza las cadenas de tetraubiquitina unidas a Lys-48 y Lys-63.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia (Western blot) del lisado de la línea celular Daudi con el anticuerpo USP25. El anticuerpo monoclonal de ratón USP25 se diluyó a 1:1000. Como anticuerpo secundario se utilizó una IgG de cabra antirrátón H&L(HRP) a una dilución de 1:5000. Lisado a 35 µg.