

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CHD3 (5M11)**Nº de Catálogo: AMRe08745**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:100
Peso Molecular	227kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CHD3
Nombres Alternativos	Chd3; Chd7; hZFH; Mi2 ALPHA; Prp7; Prp9 1; ZFH;
ID del Gen	1107.0
ID SwissProt	Q12873
Inmunógeno	Un péptido sintético de CHD3 humano

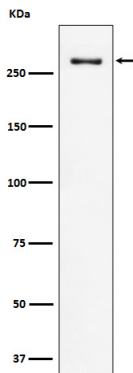
Antecedentes

Componente del complejo NuRD de la histona desacetilasa, que participa en la remodelación de la cromatina mediante la desacetilación de histonas. Necesario para el anclaje de la pericentrina centrosomal tanto en interfase como en mitosis, para la organización del huso y la integridad del centrosoma. Componente del complejo NuRD de la histona desacetilasa, que participa en la remodelación de la cromatina mediante la desacetilación de histonas (PubMed:9804427, PubMed:30397230). Participa en la represión transcripcional como parte del complejo NuRD (PubMed:27068747). Necesario para el anclaje de la pericentrina centrosomal tanto en interfase como en mitosis, para la organización del huso y la integridad del centrosoma (PubMed:17626165).

Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de CHD3 en lisado de células HeLa.