

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CHD3 (7F6)**Nº de Catálogo: AMM03643**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 227 kDa; Observed MW: 260 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CHD3
Nombres Alternativos	CHD3; Chromodomain-helicase-DNA-binding protein 3; CHD-3; ATP-dependent helicase CHD3; Mi-2 autoantigen 240 kDa protein; Mi2-alpha; Zinc finger helicase; hZFH
ID del Gen	1107
ID SwissProt	Q12873
Inmunógeno	Un péptido sintético de CHD3 humano

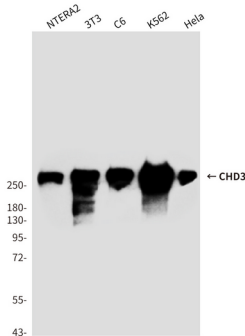
Antecedentes

Componente del complejo NuRD de la histona desacetilasa, que participa en la remodelación de la cromatina mediante la desacetilación de histonas. Es necesario para el anclaje de la pericentrina centrosómica tanto en interfase como en mitosis, para la organización del huso y la integridad del centrosoma.

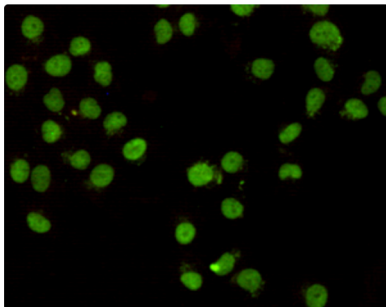
Área de Investigación

Inmunología

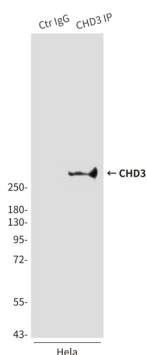
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de CHD3 (Cterminus) en lisados de NTERA-2, 3T3, C6, K562 y HeLa usando el anticuerpo CHD3 (Cterminus).



Análisis inmunocitoquímico de CHD3 (7F6) en HeLa usando el anticuerpo CHD3 (Cterminus).



Análisis de inmunoprecipitación de CHD3 (7F6) en lisados de HeLa usando el anticuerpo CHD3.