

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CHD3**Nº de Catálogo: AMM85042**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ICC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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 0,05% de azida sódica, 0,5% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
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	1107.0
ID SwissProt	Q12873
Inmunógeno	Fragmentos de proteína CHD3 humana recombinante purificada (C-terminal) expresados en E. coli.

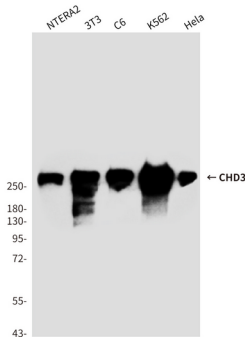
Antecedentes

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.

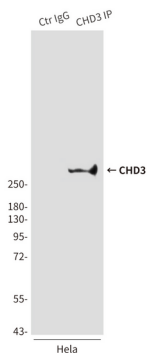
Área de Investigación

-

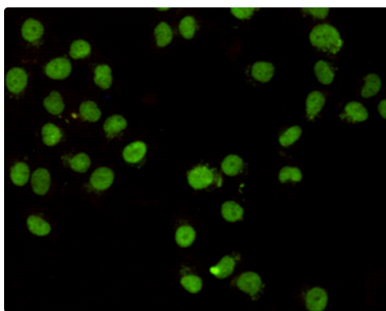
Datos de Imagen



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



Análisis de inmunoprecipitación de CHD3 en lisados de HeLa utilizando el anticuerpo CHD3.



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