

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CHD4 (5F1)****Nº de Catálogo: AMM03491**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG2b
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 218 kDa; Observed MW: 260 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	CHD4
<b>Nombres Alternativos</b>	CHD4; Chromodomain-helicase-DNA-binding protein 4; CHD-4; ATP-dependent helicase CHD4; Mi-2 autoantigen 218 kDa protein; Mi2-beta
<b>ID del Gen</b>	1108
<b>ID SwissProt</b>	Q14839
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de CHD4 humano

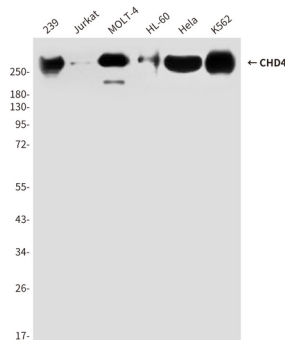
**Antecedentes**

Componente del complejo de histona desacetilasa NuRD que participa en la remodelación de la cromatina mediante la desacetilación de las histonas.

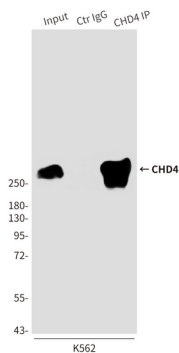
## Área de Investigación

Inmunología

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de CHD4 en lisados K562, HeLaNE, HL-60, MOLT4, Jurkat y 293 utilizando el anticuerpo CHD4.



Análisis de inmunoprecipitación de CHD4 (5F1) en lisados K562 usando el anticuerpo CHD4.