

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HDAC8****Nº de Catálogo: AMRe85644**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<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>	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	HDAC8
<b>Nombres Alternativos</b>	HDAC8; HDACL1; CDA07; Histone deacetylase 8; HD8
<b>ID del Gen</b>	55869.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9BY41
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de HDAC8 humano

**Antecedentes**

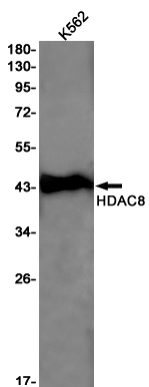
Responsable de la desacetilación de residuos de lisina en la porción N-terminal de las histonas centrales (H2A, H2B, H3 y H4).

La desacetilación de histonas proporciona una etiqueta para la represión epigenética y desempeña un papel importante en la regulación transcripcional, la progresión del ciclo celular y los eventos de desarrollo. Las histonas desacetilasas actúan mediante la formación de grandes complejos multiproteicos. Podrían desempeñar un papel en la contractilidad de las células musculares lisas.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de HDAC8 en lisados K562 usando el anticuerpo HDAC8.