

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón HDAC1 (3F5)**Nº de Catálogo: AMM03343**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
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	IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HDAC1
Nombres Alternativos	HDAC1; RPD3L1; Histone deacetylase 1; HD1
ID del Gen	3065
ID SwissProt	Q13547
Inmunógeno	Un péptido sintético de HDAC1 humano

Antecedentes

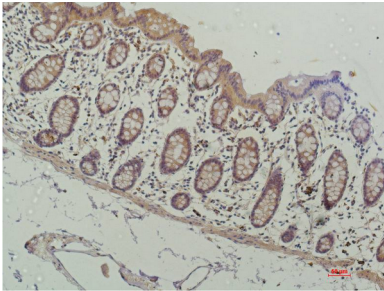
HDAC1 es un regulador transcripcional de la familia de las histonas desacetilasas, subfamilia 1. Desacetila residuos de lisina en

la porción N-terminal de las histonas centrales H2A, H2B, H3 y H4. Desempeña un papel importante en la regulación transcripcional, la progresión del ciclo celular y los eventos de desarrollo.

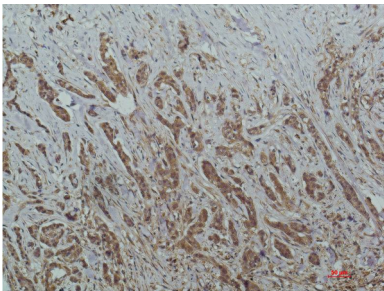
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido de carcinoma de colon humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo HDAC1 (3F5). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo HDAC1 (3F5). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.