

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SMARCA5**Nº de Catálogo: AMRe02620**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,68 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 122 kDa; Observed MW: 122 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SMARCA5
Nombres Alternativos	ISWI; SNF2H; hISWI; hSNF2H; WCRF135
ID del Gen	8467
ID SwissProt	O60264
Inmunógeno	Un péptido sintético de SNF2H humano

Antecedentes

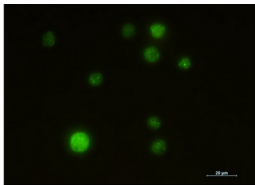
Helicasa con actividad intrínseca de remodelación de nucleosomas dependiente de ATP. Los complejos que contienen

SMARCA5 son capaces de formar matrices ordenadas de nucleosomas en la cromatina; esto puede requerir colas de histona H4 intactas.

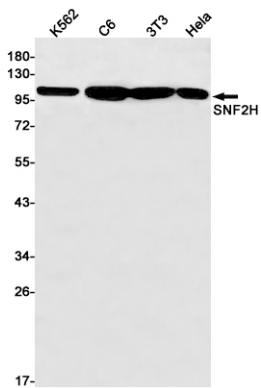
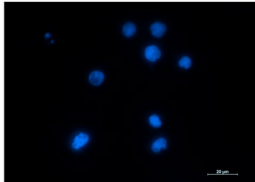
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de SMARCA5 (verde) en Jurkat usando el anticuerpo SMARCA5 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de SNF2H en lisados K562, C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo SNF2H.