

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SOX9**Nº de Catálogo: AMRe21543**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW:56kD;Observed MW:70kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SOX9
Nombres Alternativos	-
ID del Gen	6662.0
ID SwissProt	P48436
Inmunógeno	Proteína recombinante de SOX9 humana

Antecedentes

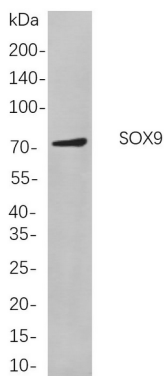
Localización celular: Núcleo. SRY-box 9 (SOX9). Homo sapiens. La proteína codificada por este gen reconoce la secuencia CCTTGAG junto con otras proteínas de unión al ADN de la clase HMG-box. Actúa durante la diferenciación de los condrocitos y,

junto con el factor esteroideogénico 1, regula la transcripción del gen de la hormona antimülleriana (AMH). Su deficiencia provoca displasia campomélica, un síndrome de malformación esquelética, frecuentemente con inversión sexual. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008].

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HepG2 mediante el anticuerpo monoclonal de conejo SOX9. Para la detección del anticuerpo, se empleó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP.