

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ADH5**Nº de Catálogo: AMRe01611**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 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,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ADH5
Nombres Alternativos	FDH; ADHX; ADH-3; FALDH; GSNOR; GSH-FDH; HEL-S-60p
ID del Gen	128
ID SwissProt	P11766
Inmunógeno	Un péptido sintético de ADH5 humana

Antecedentes

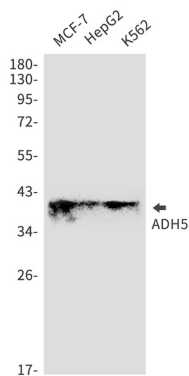
La ADH de clase III es notablemente ineficaz en la oxidación del etanol, pero cataliza fácilmente la oxidación de alcoholes

primarios de cadena larga y la oxidación del S-(hidroximetil) glutatión. Hay 7 isoenzimas de ADH diferentes en el ser humano: tres pertenecen a la clase I: alfa, beta y gamma, una a la clase II: pi, una a la clase III: chi, una a la clase IV: ADH7 y una a la clase V: ADH6.

Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de ADH5 en lisados MCF-7, HepG2, K562 usando el anticuerpo ADH5.