

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ADH5****Nº de Catálogo: AMRe85256**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,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,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ADH5
<b>Nombres Alternativos</b>	FDH; ADHX; ADH-3; FALDH; GSNOR; GSH-FDH; HEL-S-60p
<b>ID del Gen</b>	128.0
<b>ID SwissProt</b>	P11766
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de ADH5 humana

**Antecedentes**

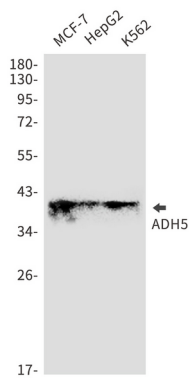
La ADH de clase III es notablemente ineficaz en la oxidación del etanol, pero cataliza fácilmente la oxidación de alcoholes

primarios de cadena larga y la oxidación del S-(hidroximetil) glutatión. Varios 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

-

## Datos de Imagen



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