

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Abhd5**Nº de Catálogo: AMRe86650**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,FC |
| Reactividad | Humano, Ratón |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 0,09 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 | Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|---|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:2000,FC 1:100-1:200 |
| Peso Molecular | Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Nombre del Gen | Abhd5 |
| Nombres Alternativos | CDS; CGI58; IECN2; NCIE2 |
| ID del Gen | 51099 |
| ID SwissProt | Q8WTS1 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de Abhd5 humano |

Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a una amplia familia de proteínas definidas por un plegamiento alfa/beta hidrolasa y contiene tres motivos de secuencia que corresponden a una tríada catalítica de la subfamilia esterasa/lipasa/tioesterasa. Se diferencia de otros miembros de esta subfamilia en que su supuesta tríada catalítica contiene un residuo de asparagina en lugar de serina. Las mutaciones en este gen se han asociado con el síndrome de Chanarin-Dorfman, una enfermedad por almacenamiento de triglicéridos con alteración de la oxidación de ácidos grasos de cadena larga. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen

Human fetal liver

kDa
250 -
150 -
100 -
75 -
50 -
37 - ←
25 -
20 -

Análisis de transferencia Western de extractos de tejido hepático fetal humano utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Abhd5 a 1:1000.