

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo AGXT**Nº de Catálogo: AMRe86836**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
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 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,IP 1:10-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:43 kDa; Observed MW:43 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AGXT
Nombres Alternativos	AGT; PH1; SPT; AGT1; SPAT; TLH6; AGXT1
ID del Gen	189
ID SwissProt	P21549
Inmunógeno	Proteína recombinante de AGXT humana

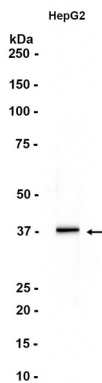
Antecedentes

Este gen se expresa únicamente en el hígado y la proteína codificada se localiza principalmente en los peroxisomas, donde participa en la desintoxicación del glioxilato. Las mutaciones en este gen, algunas de las cuales alteran la diana subcelular, se han asociado con la hiperoxaluria primaria tipo I. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HepG2 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo AGXT a 1:1000.