

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo antiglutatión sintetasa
Nº de Catálogo: AMRe02046

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,36 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,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 52 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GSS
Nombres Alternativos	Glutathione synthase; Glutathione synthetase; GSH S; GSH synthetase; GSH-S; GSHS; GSS; HEL-S-64p; HEL-S-88n
ID del Gen	2937
ID SwissProt	P48637
Inmunógeno	Un péptido sintético de la glutatión sintetasa humana

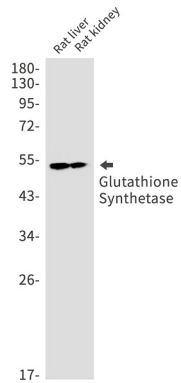
Antecedentes

Metabolismo del azufre; biosíntesis de glutatión; glutatión a partir de L-cisteína y L-glutamato: paso 2/2.

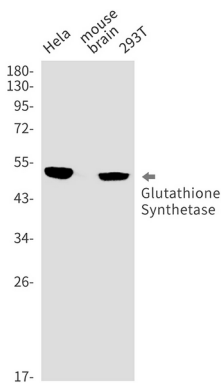
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de glutatión sintetasa en lisados de riñón de rata e hígado de rata utilizando el anticuerpo glutatión sintetasa.



Análisis de transferencia Western de glutatión sintetasa en lisados HeLa, cerebro de ratón, 293T, Jurkat usando el anticuerpo glutatión sintetasa.