

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GST3

Nº de Catálogo: AMRe02065

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	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,12 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	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 23 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GSTP1
Nombres Alternativos	GSTP1; FAEES3; GST3; Glutathione S-transferase P; GST class-pi; GSTP1-1
ID del Gen	2950
ID SwissProt	P09211
Inmunógeno	Un péptido sintético de GST3/GST pi humano

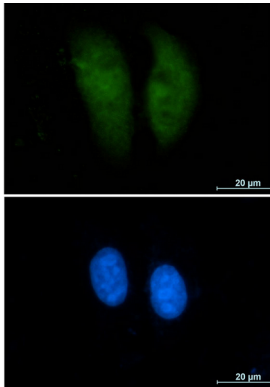
Antecedentes

Conjugación de glutatión reducido con un amplio número de electrófilos hidrófobos exógenos y endógenos.

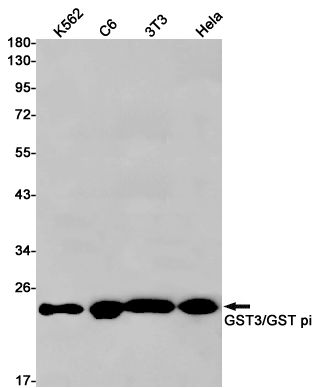
Área de Investigación

Cardiovascular

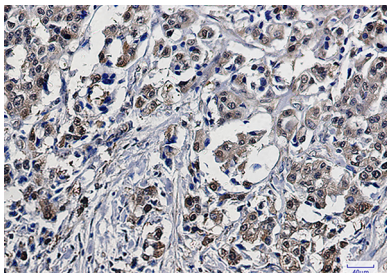
Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de GST3 (verde) en A549 usando el anticuerpo GST3 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de GST3/GST pi en lisados K562, C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo GST3/GST pi.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de cáncer de pulmón humano incluido en parafina mediante el anticuerpo GST3/GST pi. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.