

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo peroxirredoxina 6**Nº de Catálogo: AMRe03146**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PRDX6
Nombres Alternativos	Peroxiredoxin-6; Antioxidant protein 2; Liver 2D page spot 40; NSGPx; PRDX6; AOP2; KIAA
ID del Gen	9588
ID SwissProt	P30041
Inmunógeno	Un péptido sintético de peroxirredoxina 6 humana

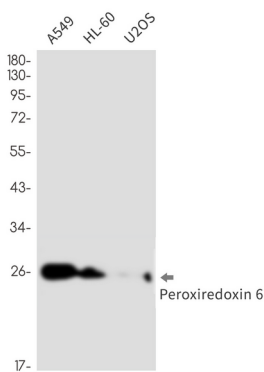
Antecedentes

Participa en la regulación redox celular. Puede reducir el H₂O₂ y los hidroperóxidos orgánicos, de ácidos grasos y de fosfolípidos de cadena corta. Puede desempeñar un papel en la regulación del recambio de fosfolípidos, así como en la protección contra el daño oxidativo.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de peroxirredoxina 6 en lisados A549, HL-60, U2OS usando el anticuerpo peroxirredoxina 6.