

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo anexina 4**Nº de Catálogo: AMRe04116**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata, Hámster
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,39 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: 36 kDa; Observed MW: 36 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ANXA4
Nombres Alternativos	AIV; AnnexinA4; AnnexinIV; ANX 4; ANX A4; ANX4; ANXA4; Chromobindin4; EndonexinI; LipocortinIV; P32.5; P33/41; PAPII; PIG28; PP4X; Protein II; Xanx-4; ZAP36
ID del Gen	307
ID SwissProt	P09525
Inmunógeno	Un péptido sintético de la anexina-4/ANXA4 humana

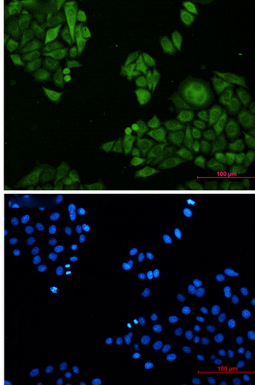
Antecedentes

Proteína de unión a calcio/fosfolípidos que promueve la fusión de la membrana y está involucrada en la exocitosis.

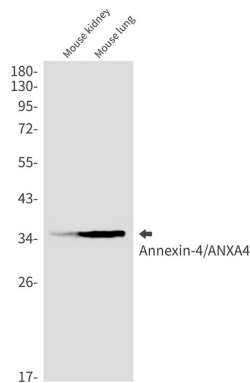
Área de Investigación

Cardiovascular

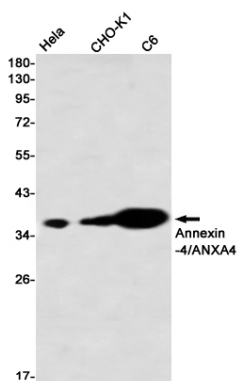
Datos de Imagen



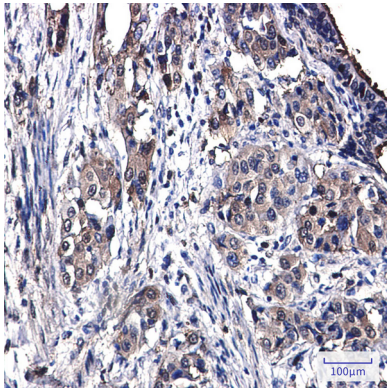
Análisis inmunocitoquímico de Anexina 4 (verde) en Hela usando el anticuerpo Anexina 4 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de Annexin4/ANXA4 en lisados de riñón y pulmón de ratón utilizando el anticuerpo Annexin4/ANXA4.



Análisis de transferencia Western de anexina A4 en lisados de Hela, CHO-K1 y C6 utilizando el anticuerpo anexina A4



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo Annexin4/ANXA4. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.