

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo hexoquinasa II**Nº de Catálogo: AMRe85647**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Rata, Hámster
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,62 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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 102 kDa; Observed MW: 102 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Hexokinase II
Nombres Alternativos	HKII; HXK2
ID del Gen	3099.0
ID SwissProt	P52789
Inmunógeno	Proteína recombinante de la hexoquinasa II humana

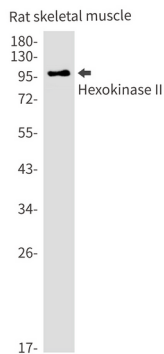
Antecedentes

VariosEn los vertebrados hay cuatro isoenzimas principales que fosforilan la glucosa, denominadas hexoquinasa I, II, III y IV

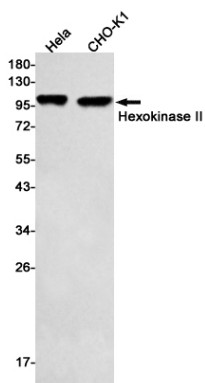
(glucoquinasa).

Área de Investigación

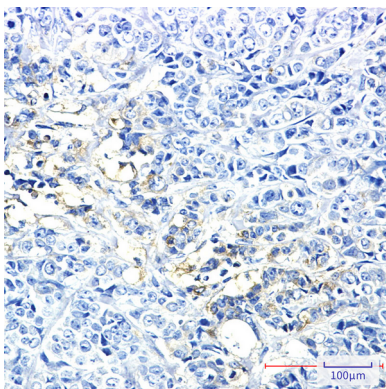
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de hexoquinasa II en lisados de músculo esquelético de rata utilizando el anticuerpo hexoquinasa II.



Análisis de transferencia Western de hexoquinasa II en lisados de HeLa, CHO-K1 usando el anticuerpo hexoquinasa II.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante el anticuerpo anti-hexoquinasa II. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.