

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo citoqueratina 18****Nº de Catálogo: AMRe86238**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1,7 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:48 kDa; Observed MW:48 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Cytokeratin 18
<b>Nombres Alternativos</b>	K18; CK18; Krt1-18
<b>ID del Gen</b>	16668
<b>ID SwissProt</b>	P05784
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de la citoqueratina 18 humana

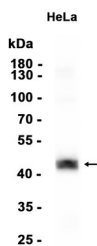
**Antecedentes**

Cuando se fosforila, participa en la reorganización de filamentos. Participa en la entrega del CFTR mutado a la membrana plasmática. Participa en la captación de complejos trombina-antitrombina por las células hepáticas (por similitud). Junto con KRT8, participa en la protección de barrera mediada por la interleucina-6 (IL-6).

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo citoqueratina 18 a 1:20000.