

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo citoqueratina 4 (11K16)****Nº de Catálogo: AMRe09744**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF
<b>Reactividad</b>	Humano, 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>	0,5 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>	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	56kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	KRT4
<b>Nombres Alternativos</b>	CK 4; CK-4; CYK4; Cytokeratin4; FLJ31692; K4; Keratin 4; Keratin; Keratin type II cytoskeletal 4; Keratin4; Krt4; type II cytoskeletal 4; Type-II keratin Kb4;
<b>ID del Gen</b>	3851.0
<b>ID SwissProt</b>	P19013
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de la citoqueratina 4 humana

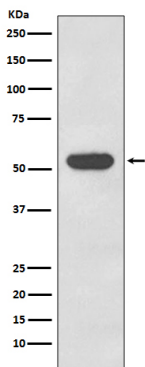
## Antecedentes

Las citoqueratinas son una subfamilia de queratinas de filamentos intermedios que se caracterizan por una notable diversidad bioquímica, que está representada en los tejidos epiteliales humanos por al menos 20 polipéptidos diferentes.

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de citoqueratina 4 en lisado de células A431.