

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo citoqueratina 14****Nº de Catálogo: AMRe21190**

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,ELISA,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG,Kappa
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,3 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>	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
<b>Purificación</b>	Proteína A

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:2000-1:10000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:52kD;Observed MW:52kD

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	KRT14
<b>Nombres Alternativos</b>	-
<b>ID del Gen</b>	3861.0
<b>ID SwissProt</b>	P02533
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de la citoqueratina 14 humana

**Antecedentes**

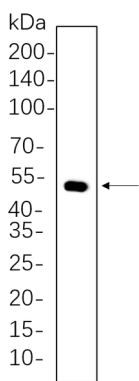
Localización celular: Citoplasma. Este gen codifica un miembro de la familia de las queratinas, el grupo más diverso de

filamentos intermedios. Este producto génico, una queratina de tipo I, se encuentra generalmente como un heterotetrámero con dos moléculas de queratina 5, una queratina de tipo II. Juntas forman el citoesqueleto de las células epiteliales. Las mutaciones en los genes de estas queratinas se asocian con la epidermólisis ampollosa simple. Se ha identificado al menos un pseudogén en 17p12-p11. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Los lisados de células completas A431 se separaron mediante SDS-PAGE al 10% y la membrana se transfirió con anticuerpo monoclonal de conejo anti-citoqueratina 14 (1:1000). Se utilizó el anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP para detectar el anticuerpo.