

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GRP94****Nº de Catálogo: AMRe86314**

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
<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>	-
<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 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:93 kDa; Observed MW:94 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	GRP94
<b>Nombres Alternativos</b>	ECGP; GP96; TRA1; GRP94; HEL35; HEL-S-125m
<b>ID del Gen</b>	7184
<b>ID SwissProt</b>	P14625
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de GRP94 humano

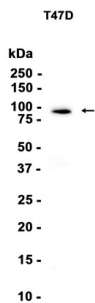
**Antecedentes**

Este gen codifica un miembro de una familia de chaperonas moleculares que metabolizan el trifosfato de adenosina (ATP), las cuales participan en la estabilización y el plegamiento de otras proteínas. La proteína codificada se localiza en los melanosomas y el retículo endoplasmático. La expresión de esta proteína se asocia con diversos estados patogénicos, incluyendo la formación de tumores. Existe un gen de microARN ubicado en el exón 5' de este gen. Existen pseudogenes para este gen en los cromosomas 1 y 15. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2012]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células T47D utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo GRP94 a 1:1000.