

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HBG1/2****Nº de Catálogo: AMRe83917**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano
<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>	0,38 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>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 16 kDa ; Observed MW: 12 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	HBG1/2
<b>Nombres Alternativos</b>	Gamma 1 globin; Gamma 2 globin; Gamma A hemoglobin; Gamma globin; Hb F Agamma; Hb F Ggamma; HBG1; HBG2; HBGA; HBGR;;Hemoglobin gamma 1/2
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	P69891/P69892
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado de la hemoglobina gamma 1 humana

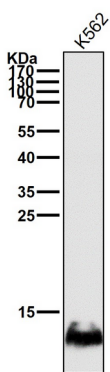
**Antecedentes**

Los dos tipos de cadenas gamma difieren en el residuo 136, donde la glicina se encuentra en el producto G-gamma (HBG2) y la alanina en el producto A-gamma (HBG1). La primera predomina al nacer. El orden de los genes en el grupo de beta-globina es: 5'-épsilon -- gamma-G -- gamma-A -- delta -- beta--3'.

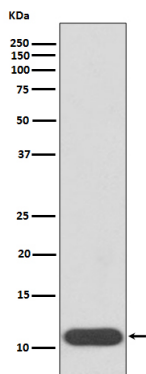
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis de transferencia Western de la expresión de HBG1/2 en lisado de células K562.