
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo angiotensinógeno (2C9)**Nº de Catálogo: AMRe06891**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:2000-1:20000
Peso Molecular	53kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AGT
Nombres Alternativos	AGT; Ang; Ang I; Ang II; Ang III; Angiotensinogen; ANHU; ANRT; AT-2; AT-II; PAT; Pre angiotensinogen; Serpin A8; SERPINA8;
ID del Gen	183.0
ID SwissProt	P01019
Inmunógeno	Un péptido sintético del angiotensinógeno humano

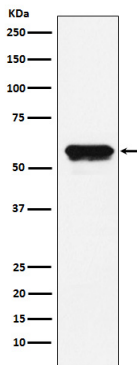
Antecedentes

Componente esencial del sistema renina-angiotensina (SRA), potente regulador de la presión arterial, la homeostasis de líquidos corporales y electrolitos. En respuesta a la disminución de la presión arterial, la enzima renina descompone el angiotensinógeno para producir angiotensina-1 (angiotensina 1-10). Componente esencial del sistema renina-angiotensina (SRA), potente regulador de la presión arterial, la homeostasis de líquidos corporales y electrolitos. [Angiotensina-3]: estimula la liberación de aldosterona.

Área de Investigación

Cardiovascular

Datos de Imagen



Análisis Western blot de la expresión de angiotensinógeno en lisado de células HepG2.