
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo amiloide sérico P**Nº de Catálogo: AMRe86540**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:25 kDa; Observed MW:25 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Serum Amyloid P
Nombres Alternativos	SAP; PTX2; HEL-S-92n
ID del Gen	325
ID SwissProt	P02743
Inmunógeno	Un péptido sintético de amiloide sérico humano P

Antecedentes

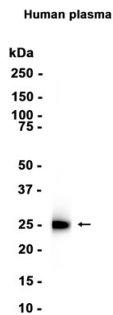
La proteína codificada por este gen es una glicoproteína perteneciente a la familia de las pentraxinas, que presenta una organización pentamérica característica. Estos miembros de la familia presentan una homología de secuencia considerable, que se cree que se debe a la duplicación génica. La unión de la proteína codificada a proteínas en el pliegue beta cruzado amiloide patológico sugiere su posible función como chaperona. También se cree que esta proteína controla la degradación de la cromatina. Se ha demostrado que esta proteína se une a las células apoptóticas en una etapa temprana, lo que plantea la posibilidad de que participe en el tratamiento de las células apoptóticas in vivo. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen

Human plasma



kDa
250 -
150 -
100 -
75 -
50 -
37 -
25 - ←
20 -
15 -
10 -

Análisis de transferencia Western de extractos de tejido plasmático humano utilizando anticuerpo monoclonal de conejo amiloide sérico P a 1:1000.