

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo glipicano-5**Nº de Catálogo:** APRab11523

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:20000-1:40000
Peso Molecular	65kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GPC5
Nombres Alternativos	GPC5; Glypican-5
ID del Gen	2262.0
ID SwissProt	P78333
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de la región interna del Glypican-5 humano.

Antecedentes

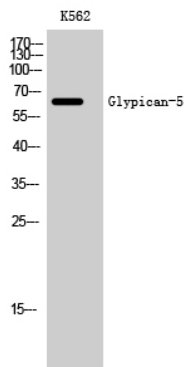
Los proteoglicanos de heparán sulfato de la superficie celular se componen de un núcleo proteico asociado a la membrana,

sustituido por un número variable de cadenas de heparán sulfato. Los miembros de la familia de proteoglicanos integrales de membrana relacionados con glipicanos (GRIPS) contienen una proteína central anclada a la membrana citoplasmática mediante un enlace de glicosilfosfatidilinositol. Estas proteínas podrían desempeñar un papel en el control de la división celular y la regulación del crecimiento. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008], Función: Proteoglicano de superficie celular que contiene heparán sulfato. Similitud: Pertenece a la familia de los glipicanos. Especificidad tisular: En adultos, se expresa principalmente en el cerebro. También se detecta en el cerebro, pulmón e hígado fetales.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis Western Blot de células K562 utilizando el anticuerpo policlonal Glypican-5