
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón EphA7**Nº de Catálogo: AMM80690**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,ELISA
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG2b
Clonalidad	Monoclonal
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	PBS que contiene 0,03% de azida sódica.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	EphA7
Nombres Alternativos	EHK3; HEK11
ID del Gen	2045.0
ID SwissProt	Q15375
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de EphA7 (aa27-210) expresado en E. Coli.

Antecedentes

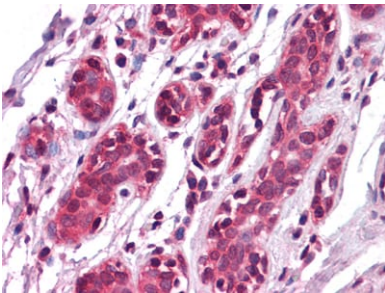
EphA7: Receptor A7 de EPH. Este gen pertenece a la subfamilia de receptores de efrina de la familia de las proteínas tirosina quinasas. Los receptores de EPH y relacionados con EPH se han implicado en la mediación de eventos del desarrollo,

particularmente en el sistema nervioso. Los receptores de la subfamilia EPH suelen tener un solo dominio quinasa y una región extracelular que contiene un dominio rico en Cys y dos repeticiones de fibronectina tipo III. Los receptores de efrina se dividen en dos grupos según la similitud de las secuencias de sus dominios extracelulares y su afinidad para unirse a los ligandos de efrina A y efrina B.

Área de Investigación

Apoptosis

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejidos mamarios humanos incluidos en parafina utilizando el mAb de ratón EPHA7