

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón PIGR**Nº de Catálogo: AMM82091**

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 IgG1
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	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	83.3kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PIGR
Nombres Alternativos	PIGR
ID del Gen	5284.0
ID SwissProt	P01833
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de PIGR humano (AA: extra 19-170) expresado en E. Coli.

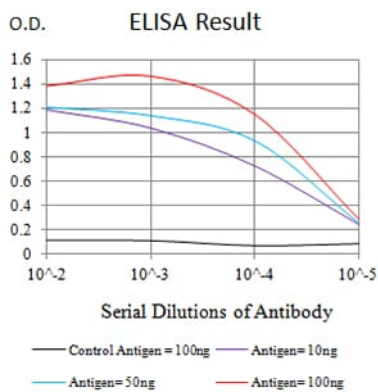
Antecedentes

Este gen pertenece a la superfamilia de las inmunoglobulinas. El receptor poli-Ig codificado se une a moléculas poliméricas de

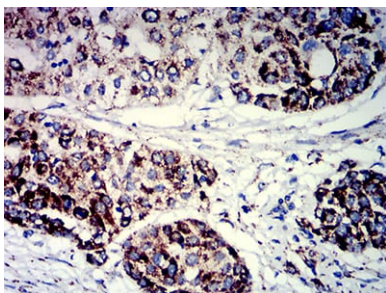
inmunoglobulina en la superficie basolateral de las células epiteliales; el complejo se transporta posteriormente a través de la célula para ser secretado en la superficie apical. Se encontró una asociación significativa entre la nefropatía por inmunoglobulina A y varios SNP en este gen.

Área de Investigación

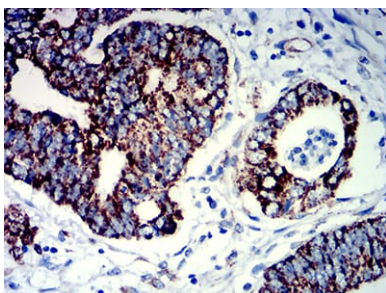
Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de ovario humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón PIGR con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de recto humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón PIGR con tinción DAB.