

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón FPR3**Nº de Catálogo: AMM82758**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,ELISA,FC
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,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	39.9kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FPR3
Nombres Alternativos	FMLPY; FPRH1; FPRH2; FPRL2; RMLP-R-I; FMLP-R-II; FML2_HUMAN
ID del Gen	2359.0
ID SwissProt	P25089
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de FPR3 humano expresado en E. Coli.

Antecedentes

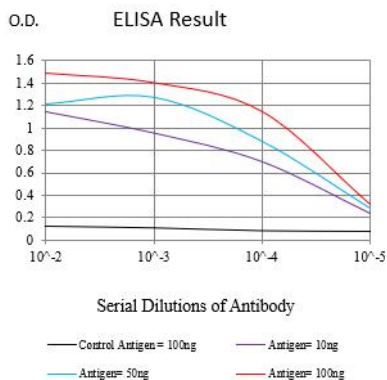
El FPR3 (Receptor 3 del Péptido Formílico) es un gen codificante de proteínas. Entre las enfermedades asociadas con el FPR3 se encuentra la rubeosis iridiscente. Entre sus vías relacionadas se encuentran la señalización por GPCR y los receptores de unión a

ligandos peptídicos. Las anotaciones de Ontología Génica (GO) relacionadas con este gen incluyen la actividad del receptor acoplado a proteína G y la actividad del receptor del péptido N-formílico. Un parálogo importante de este gen es el FPR2.

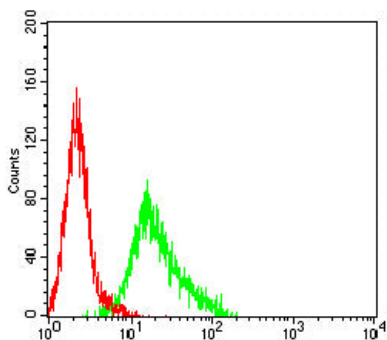
Área de Investigación

-

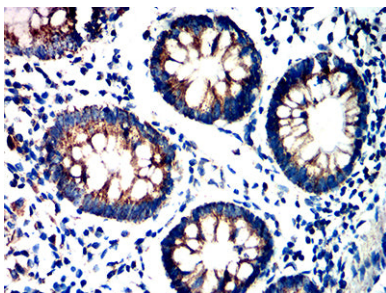
Datos de Imagen



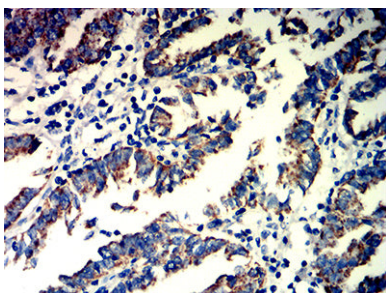
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis citométrico de flujo de células THP-1 utilizando mAb de ratón FPR3 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de colon humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón FPR3 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer endometrial humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón FPR3 con tinción DAB.

