

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD116**Nº de Catálogo: AMM82980**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG2a
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 1:200-1:400
Peso Molecular	46.2kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD116
Nombres Alternativos	GMR;CD116;CSF2R;SMDP4;CDw116;CSF2RX;CSF2RY;GMCSFR;CSF2RAX;CSF2RAY;alphaGMR;GMR-alpha;GMCSFR-alpha;GM-CSF-R-alpha;CSF2RA
ID del Gen	1438.0
ID SwissProt	P15509
Inmunógeno	-

Antecedentes

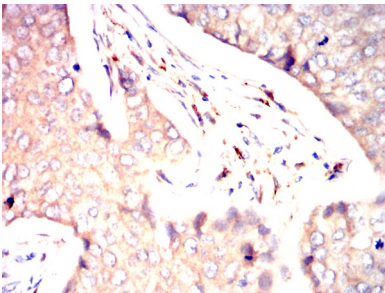
La proteína codificada por este gen es la subunidad alfa del receptor heterodimérico del factor estimulante de colonias 2, una

citocina que controla la producción, diferenciación y función de granulocitos y macrófagos. La proteína codificada pertenece a la familia de receptores de citocinas. Este gen se encuentra en la región pseudoautosómica (PAR) de los cromosomas X e Y. Se han encontrado múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen, algunas de las cuales están unidas a la membrana y otras son solubles. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

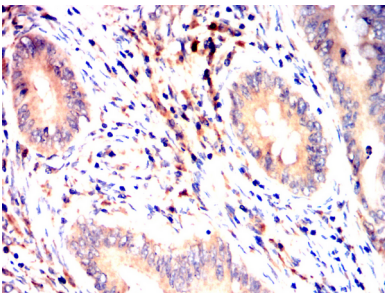
Área de Investigación

vía de señalización MAPK

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de mama incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CD116 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de recto incluidos en parafina utilizando mAb de ratón CD116 con tinción DAB.