
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón IL-8**Nº de Catálogo: AMM84947**

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 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 0,05% de azida sódica, 0,5% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IL-8
Nombres Alternativos	IL-8 (3A4); 9E3; CXCL8; CEF-4; GCP-1; Granulocyte chemotactic protein 1
ID del Gen	3576.0
ID SwissProt	P10145
Inmunógeno	Péptido sintético conjugado con KLH.

Antecedentes

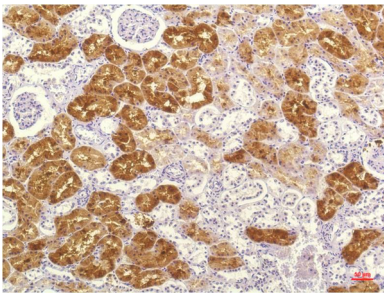
La IL-8 es un factor quimiotáctico que atrae neutrófilos, basófilos y linfocitos T, pero no monocitos. También participa en la

activación de los neutrófilos. Se libera de varios tipos celulares en respuesta a un estímulo inflamatorio. La IL-8(6-77) tiene una actividad de 5 a 10 veces mayor en la activación de los neutrófilos, la IL-8(5-77) tiene una mayor actividad en la activación de los neutrófilos y la IL-8(7-77) tiene mayor afinidad por los receptores CXCR1 y CXCR2 que la IL-8(1-77), respectivamente.

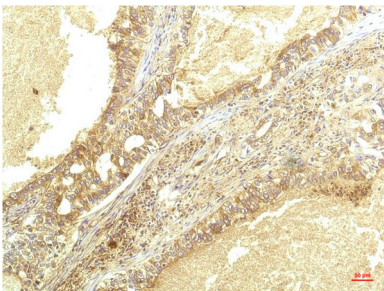
Área de Investigación

vía de señalización de TGF-beta

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido renal humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo IL-8. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo IL-8. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.