

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo antimonoaminooxidasa A
Nº de Catálogo: AMRe85796

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
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 TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 60 kDa; Observed MW: 60 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Monoamine Oxidase A
Nombres Alternativos	MAOA; Amine oxidase [flavin-containing] A; Monoamine oxidase type A; MAO-A
ID del Gen	4128.0
ID SwissProt	P21397
Inmunógeno	Un péptido sintético de la monoaminooxidasa A humana

Antecedentes

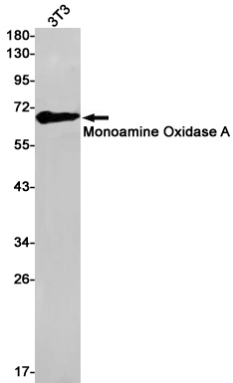
Cataliza la desaminación oxidativa de aminas biógenas y xenobióticas y tiene funciones importantes en el metabolismo de

aminas neuroactivas y vasoactivas en el sistema nervioso central y los tejidos periféricos.

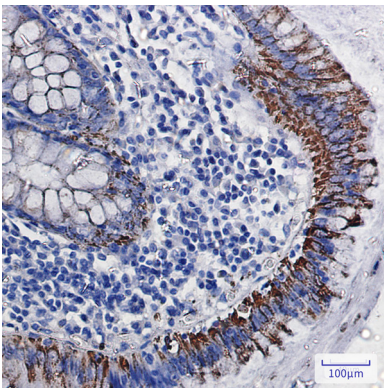
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de monoaminoxidasa A en lisados C6 usando el anticuerpo monoaminoxidasa A.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de colon humano incluido en parafina usando el anticuerpo monoaminoxidasa A/MAOA. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.