
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo alfa 1 antitripsina**Nº de Catálogo: AMRe86512**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano
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	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:46 kDa; Observed MW:55 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	alpha 1 Antitrypsin
Nombres Alternativos	PI; A1A; AAT; PI1; A1AT; nNIF; PRO2275; alpha1AT
ID del Gen	5265
ID SwissProt	P01009
Inmunógeno	Proteína recombinante de la alfa 1 antitripsina humana

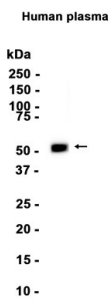
Antecedentes

La proteína codificada por este gen se secreta y es un inhibidor de la serina proteasa, cuyos objetivos incluyen la elastasa, la plasmina, la trombina, la tripsina, la quimotripsina y el activador del plasminógeno. Los defectos en este gen pueden causar enfisema o enfermedad hepática. Se han encontrado varias variantes de transcripción que codifican la misma proteína para este gen. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido plasmático humano utilizando anticuerpo monoclonal de conejo alfa 1 antitripsina a 1:100000.