
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ASMT**Nº de Catálogo: AMRe86335**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
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 1:500-1:2000
Peso Molecular	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ASMT
Nombres Alternativos	ASMTY; HIOMT; HIOMTY
ID del Gen	438
ID SwissProt	P46597
Inmunógeno	Un péptido sintético de ASMT humano

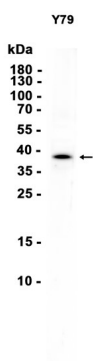
Antecedentes

Este gen pertenece a la superfamilia de las metiltransferasas y se localiza en la región pseudoautosómica (PAR), al final de los brazos cortos de los cromosomas X e Y. La enzima que codifica cataliza la reacción final de la síntesis de melatonina y es abundante en la glándula pineal. Se han observado variantes de transcripción con empalme alternativo para este gen. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2010]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células Y79 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo ASMT a 1:1000.