

Produktname: ASMT Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86335**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000
Molekulargewicht	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa

Antigen-Informationen

Genname	ASMT
Alternative Namen	ASMTY; HIOMT; HIOMTY
Gen-ID	438
SwissProt ID	P46597
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen ASMT

Hintergrund

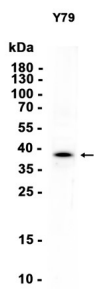
Dieses Gen gehört zur Methyltransferase-Superfamilie und befindet sich in der pseudoautosomalen Region (PAR) am Ende der

kurzen Arme der X- und Y-Chromosomen. Das kodierte Enzym katalysiert die letzte Reaktion der Melatoninsynthese und ist in der Zirbeldrüse reichlich vorhanden. Für dieses Gen wurden alternativ gespleißte Transkriptvarianten beschrieben. [bereitgestellt von RefSeq, Jan. 2010]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Y79-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchenantikörpers ASMT in einer Verdünnung von 1:1000.