

Nur für Forschungszwecke

ITM2A Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 14407-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

14407-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 353 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG5692

GenBank-Zugangsnummer:

BC040437

GeneID (NCBI):

9452

Vollständiger Name:

integral membrane protein 2A

Berechnete Masse:

30 kDa

Beobachtete Masse:

30 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus

Positivkontrollen:

WB: Mauselungengewebe,

Hintergrundinformationen

Integral membrane protein 2A (ITM2A) is a single-pass type II membrane protein belonging to a family, which is composed of at least two other members ITM2B and ITM2C. ITM2A can be induced during thymocyte selection and T cell activation. In early stages of differentiation ITM2A may be associated with an inhibition of the initiation of chondrogenesis. Catalog#14407-1-AP recognises two band of 30 kDa and 45-48 kDa, and the additional 45-48 kDa band may be due to glycosylation.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Rui Zhang	33680917	Front Oncol	WB
Stephanie J Davies	28872940	Adipocyte	WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

For technical support and original validation data for this product please contact:

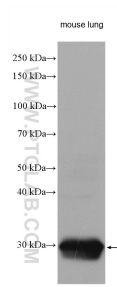
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



mouse lung tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14407-1-AP (ITM2A antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.