

Nur für Forschungszwecke

Lin28A-specific Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 60147-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

60147-1-Ig

Größe:

150ul, Konzentration: 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Maus

Isotyp:

IgG2b

GenBank-Zugangsnummer:

NM_024674

GeneID (NCBI):

79727

Vollständiger Name:

lin-28 homolog (C. elegans)

Berechnete Masse:

23 kDa

Beobachtete Masse:

28 kDa

Reinigungsmethode:

Caprylsäure/Ammoniumsulfat-Präzipitation

CloneNo.:

4H8C1

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Hintergrundinformationen

LIN28 is one of the four key human factors (OCT4, SOX2, NANOG and LIN28) used to reprogram human fibroblasts to an embryonic stem (ES) cell-like state known as the induced pluripotent stem (Ips) cell. Lin28 is a marker of undifferentiated human embryonic stem cells and a cytoplasmic Mrna-binding protein that binds to and enhances the translation of the IGF2 Mrna. LIN28 has also been shown to bind to the let-7 pre-miRNA and block production of the mature let-7 microRNA in mouse embryonic stem cells. This antibody is a mouse monoclonal antibody raised against a peptide mapping within human LIN28. This antibody recognize Lin28A specifically.

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.

