

Nur für Forschungszwecke

METTL3 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-67733

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL594-67733	GenBank-Zugangsnummer: BC001650	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von56339	GeneID (NCBI): 56339	CloneNo.: 2D8H1
Nanodrop;	Vollständiger Name: methyltransferase like 3	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:200-1:800
Wirt: Maus	Berechnete Masse: 64 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 588 nm / 604 nm
Isotyp: IgG1	Beobachtete Masse: 65-70 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG7110		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : Maushodengewebe,
Getestete Reaktivität: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

METTL3 is a key S-adenosyl-L-methionine-binding subunit, which is component of a complex multicomponent enzyme that catalyzes the methylation of internal adenosine residues in eukaryotic mRNA, forming N6-methyladenosine. It contains 2 putative nuclear localization signals and 2 consensus methylation motifs. The calculated molecular weight of METTL3 is 64 kDa, but modified METTL3 is about 65-70 kDa.

Lagerung

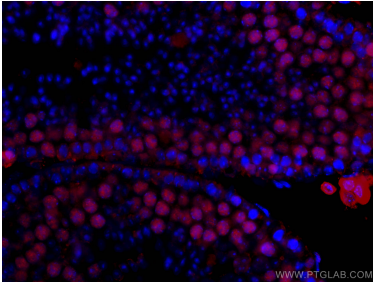
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

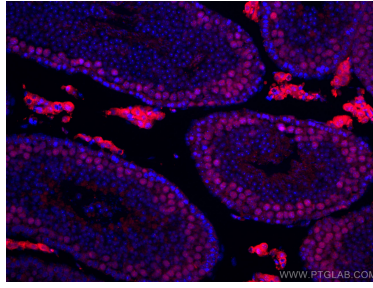
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA) E: proteintech@ptglab.com W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse testis tissue using CoraLite®594 METTL3 antibody (CL594-67733, Clone: 2D8H1) at dilution of 1:400.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse testis tissue using CoraLite®594 METTL3 antibody (CL594-67733, Clone: 2D8H1) at dilution of 1:400.