

Nur für Forschungszwecke

GCLM Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-14241



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-14241	GenBank-Zugangsnummer: BC041809	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von2730 Nanodrop;	GeneID (NCBI): Vollständiger Name: glutamate-cysteine ligase, modifier subunit	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 31 kDa	
Isotyp: IgG	Beobachtete Masse: 31 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG5497		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

GCLM(Glutamate--cysteine ligase regulatory subunit) is also named as GLCLR and belongs to the aldo/keto reductase family. It catalyzes the first step of GSH synthesis and is involved in gamma-glutamyl cycle. GCLM is implicated in some forms of hemolytic anemia.

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**

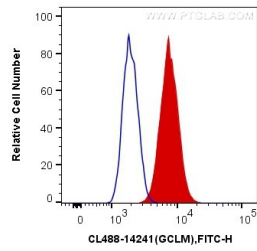
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10⁶ HepG2 cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human GCLM (CL488-14241) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).