

Nur für Forschungszwecke

IDO1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-66528



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-66528	GenBank-Zugangsnummer: BC027882	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von3620 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 3620	CloneNo.: 3G2G11
Wirt: Maus	Vollständiger Name: indoleamine 2,3-dioxygenase 1	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 403 aa, 45 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG3953	Beobachtete Masse: 42 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB	Positivkontrollen: WB : mit IFN-gamma behandelte HeLa-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

IDO1 is the target for therapy in a range of clinical settings, including cancer, chronic infections, autoimmune and allergic syndromes, and transplantation. Elevated IDO1 expression is a hallmark of major viral infections including HIV, HBV, HCV or influenza and also of major bacteria infections, such as Tb, CAP, listeriosis and sepsis. Pathogens are able to hijack the immunosuppressive effects of IDO1 and make use of them to facilitate their own life cycle. MW of IDO1 is 40-42kd (PMID: 14502282; 17055065).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
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**

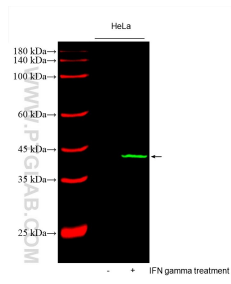
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with CL488-66528 (IDO1 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.