

Nur für Forschungszwecke

UGT1A1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 23495-1-AP

6 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

23495-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG19001

GenBank-Zugangsnummer:

BC128415

GeneID (NCBI):

54658

Vollständiger Name:

UDP glucuronosyltransferase 1 family, polypeptide A1

Berechnete Masse:

533 aa, 60 kDa

Beobachtete Masse:

50-60 kDa, 65-70 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-affinitätsgereinigt

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB: Mauslebergewebe,

Hintergrundinformationen

UDP-glucuronosyltransferase 1A1 (UGT1A1) is one of nine transferases encoded on the UGT1 locus. Developmental regulation of the UGT1A1 gene is an important process that is needed to achieve normal levels of serum total bilirubin (TB). UGT1A1 is a 50-60 kDa member of the UGT1A subfamily, and can be detected as 65-70kDa band after posttranslational modification.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jianming Liu	36343550	Phytomedicine	WB,IHC
Yannick Audet-Delage	36295907	Metabolites	WB
Jianming Liu	35605478	Phytomedicine	WB,IHC

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:

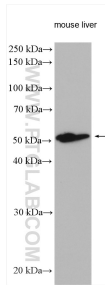
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

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 liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 23495-1-AP (UGT1A1 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.