

Nur für Forschungszwecke

UNG Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:67490-1-Ig

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
67490-1-Ig

Größe:
150ul, Konzentration: 1700 µg/ml von7374
Nanodrop und 1000 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Maus

Isotyp:
IgG1

Immunogen Katalognummer:
AG29979

GenBank-Zugangsnummer:
BC015205

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:
uracil-DNA glycosylase

Berechnete Masse:
304 aa, 34 kDa

Beobachtete Masse:
34 kDa

Reinigungsmethode:
Protein-G-Reinigung

CloneNo.:
2B3B2

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:1000-1:6000
IHC 1:500-1:2000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB,ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

**Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-
Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise
kann die Antigenmaskierung auch mit
Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Positivkontrollen:

WB : HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, HT-29-Zellen, Jurkat-
Zellen, LNCaP-Zellen, NIH/3T3-Zellen

IHC : humanes Leberkarzinomgewebe, humanes
Prostatakarzinomgewebe

Hintergrundinformationen

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern.

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

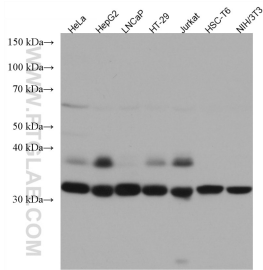
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

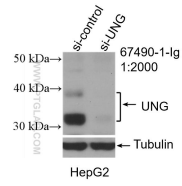
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

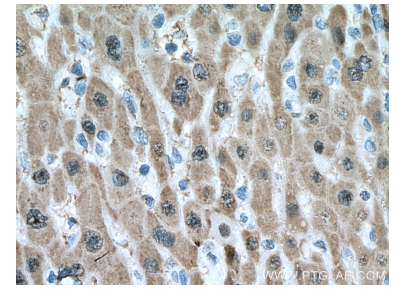
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67490-1-Ig (UNG antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of UNG antibody (67490-1-Ig; 1:2000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-UNG transfected HepG2 cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 67490-1-Ig (UNG antibody) at dilution of 1:1000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).