

Nur für Forschungszwecke

# DNAH6 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:18080-1-AP

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
18080-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 255 µg/ml von  
Nanodrop und 253 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG12774

GenBank-Zugangsnummer:

BC104884

GeneID (NCBI):

1768

Vollständiger Name:

dynein, axonemal, heavy chain 6

Berechnete Masse:

408 aa, 47 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

IHC 1:20-1:200

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC,ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

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

Positivkontrollen:

IHC : humanes Dünndarmgewebe,

## Hintergrundinformationen

DNAH6(Dynein heavy chain 6, axonemal) is also named as DNAHC6, DNHL1, HL2, KIAA1697 and belongs to the dynein heavy chain family. Dyneins are microtubule-associated motor protein complexes composed of several heavy, light, and intermediate chains(PMID:8812413). It is a force generating protein of respiratory cilia and produces force towards the minus ends of microtubules. This antibody is specific to DNAH6.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Minjie Shen	33863995	Mol Psychiatry	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

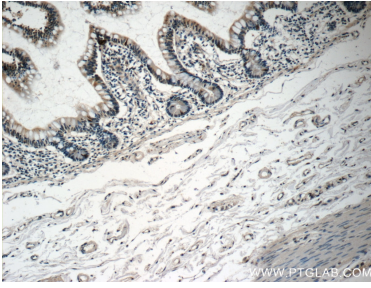
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

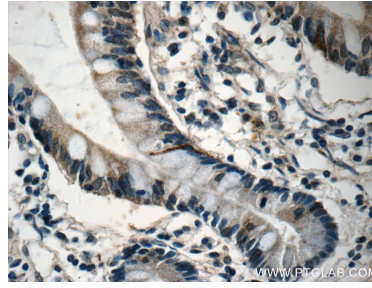
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 18080-1-AP (DNAH6 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 18080-1-AP (DNAH6 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).