

Nur für Forschungszwecke

# IFT122 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:19304-1-AP

3 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
19304-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 260 µg/ml von Nanodrop und 220 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG6860

GenBank-Zugangsnummer:

BC004238

GeneID (NCBI):

55764

Vollständiger Name:

intraflagellar transport 122 homolog (Chlamydomonas)

Berechnete Masse:

142 kDa

Beobachtete Masse:

140 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:200-1:1000

IHC 1:20-1:200

IF 1:200-1:800

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human, Maus

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

Positivkontrollen:

WB : Maushodengewebe,

IHC : humanes Hodengewebe, humanes Hirngewebe, humanes Magengewebe

IF : MDCK-Zellen, hTERT-RPE1-Zellen

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Tooba Quidwai	34734804	Elife	WB,IF
Siew Cheng Phua	28086093	Cell	WB
Mariko Takahara	29220510	Hum Mol Genet	WB

## 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

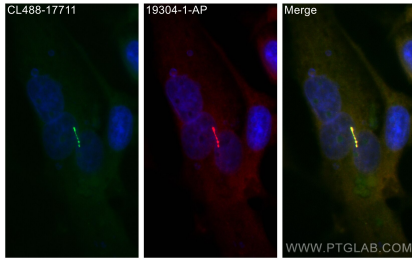
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

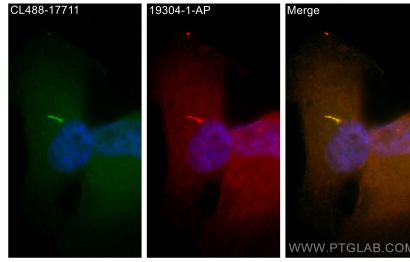
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

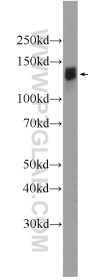
## Ausgewählte Validierungsdaten



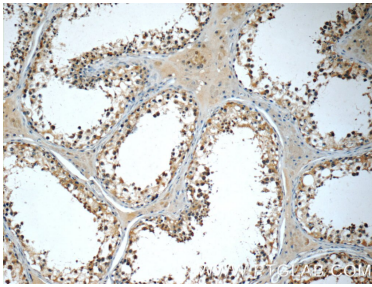
Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed MDCK cells using IFT122 antibody (19304-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite®594-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L), CoraLite® Plus 488 ARL13B antibody (CL488-17711, green).



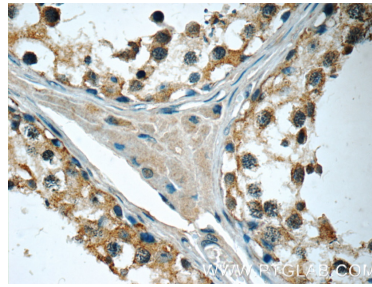
Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed hTERT-RPE1 cells using IFT122 antibody (19304-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite®594-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L), CoraLite® Plus 488 ARL13B antibody (CL488-17711, green).



mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19304-1-AP (IFT122 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 19304-1-AP (IFT122 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 19304-1-AP (IFT122 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).