

Nur für Forschungszwecke

# STAG3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 23314-1-AP

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
23314-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 500 µg/ml von  
Nanodrop und 313 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG19818

GenBank-Zugangsnummer:  
BC146806

GeneID (NCBI):  
10734

Vollständiger Name:  
stromal antigen 3

Berechnete Masse:  
1225 aa, 139 kDa

Beobachtete Masse:  
130-140 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:200-1:1000

für WB

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Human

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

Positivkontrollen:

IP: humanes Hodengewebe,

IHC: humanes Hodengewebe,

IF: A549-Zellen, MCF-7-Zellen

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Wen-Juan Xiao	31803224	Front Genet	WB
Jennifer Gantchev	31214493	Front Oncol	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

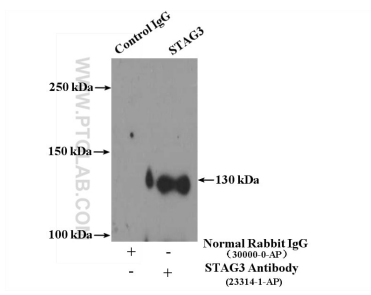
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

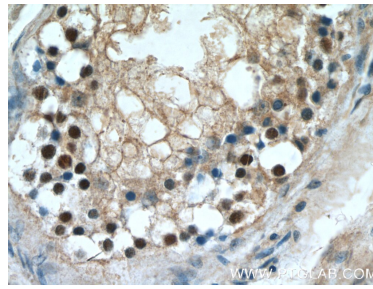
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

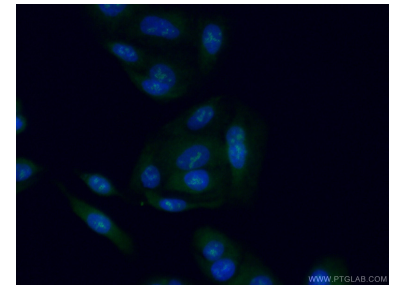
## Ausgewählte Validierungsdaten



IP Result of anti-STAG3 (IP:23314-1-AP, 4ug; Detection:23314-1-AP 1:300) with human testis tissue lysate 4000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 23314-1-AP (STAG3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed A549 cells using 23314-1-AP (STAG3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).