

Nur für Forschungszwecke

APOBEC4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17166-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 17166-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC021711	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 550 µg/ml von Nanodrop und 147 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 403314	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:3000 IHC 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: apolipoprotein B mRNA editing enzyme, catalytic polypeptide-like 4 (putative)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 367 aa, 42 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG10633	Beobachtete Masse: 45-48 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

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

Positivkontrollen:

WB: HeLa-Zellen,

IHC: humanes Hodengewebe, humanes Eierstockgewebe, humanes Hautgewebe, humanes Herzgewebe, humanes Hirngewebe, humanes Lebergewebe, humanes Lungengewebe, humanes Milzgewebe, humanes Plazenta-Gewebe

Hintergrundinformationen

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

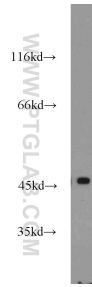
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

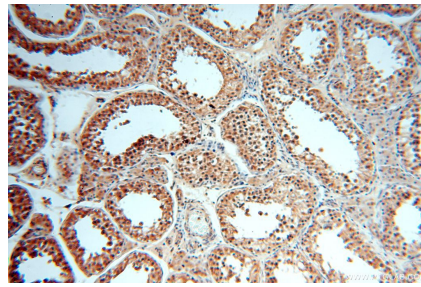
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

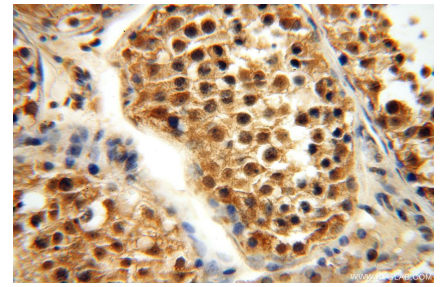
Ausgewählte Validierungsdaten



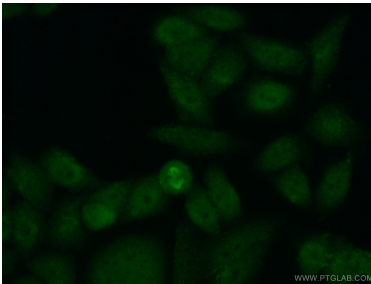
HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17166-1-AP (APOBEC4 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 17166-1-AP (APOBEC4 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 17166-1-AP (APOBEC4 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HeLa cells using 17166-1-AP (APOBEC4 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).