

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 24203-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC106914	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 79722	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: ankyryn repeat domain 55	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 614 aa, 68 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG21271	Beobachtete Masse: 68 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HeLa-Zellen, L02-Zellen IHC : humanes Zervixkarzinomgewebe, IF : HeLa-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

ANKRD55 also named as Ankyrin repeat domain containing protein 55 is a 614 amino acid protein, which contains 9 ANK repeat. ANKRD55 may exist three alternatively spliced isoforms and belongs to ankyrin family. The function of ANKRD55 is still non-known and need to be further studied.

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

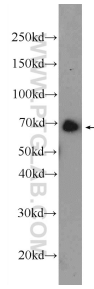
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

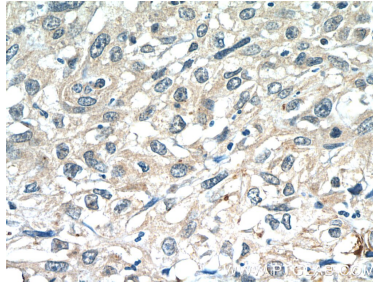
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

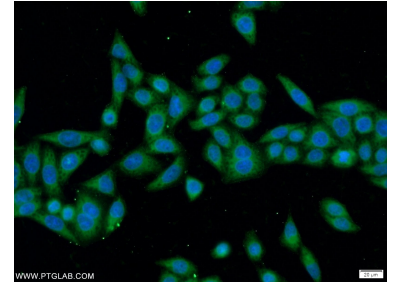
Ausgewählte Validierungsdaten



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24203-1-AP (ANKRD55 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cervical cancer tissue slide using 24203-1-AP (ANKRD55 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HeLa cells using 24203-1-AP (ANKRD55 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).