

Nur für Forschungszwecke

ZNF750 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 21752-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

21752-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 650 µg/ml von Nanodrop und 440 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG16116

GenBank-Zugangsnummer:

BC109037

GeneID (NCBI):

79755

Vollständiger Name:

zinc finger protein 750

Berechnete Masse:

723 aa, 77 kDa

Beobachtete Masse:

70-77 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

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:

IHC: humanes Ösophaguskarzinomgewebe, humanes Hautgewebe, humanes Hautkrebsgewebe

Hintergrundinformationen

ZNF750 is a novel nuclear protein highly expressed in differentiated skin keratinocytes. Mutation of ZNF750 is linked with familial psoriasis. Recently ZNF was found to be significantly mutated in esophageal squamous cell carcinoma (ESCC). Expression of ZNF750 is decreased in ESCC compared to the normal tissue.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Sohei Kitazawa	33997976	Int J Cancer	IHC
Sheyne Sta Ana Choi	33986873	Oncol Lett	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

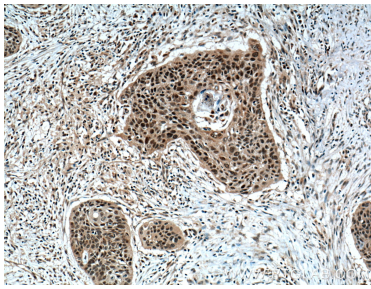
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

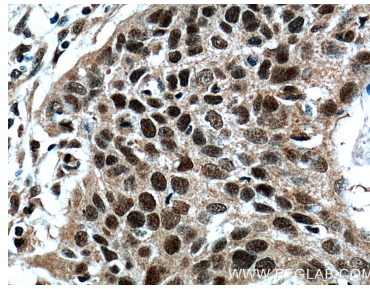
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human oesophagus cancer tissue slide using 21752-1-AP (ZNF750 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human oesophagus cancer tissue slide using 21752-1-AP (ZNF750 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).