

Nur für Forschungszwecke

XRCC4 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:66621-1-Ig

Vorgestelltes Produkt

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 66621-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC005259	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 900 µg/ml von Nanodrop und 827 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 7518	CloneNo.: 3E5D2
Wirt: Maus	Vollständiger Name: X-ray repair complementing defective repair in Chinese hamster cells 4	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000 IHC 1:250-1:1000
Isotyp: IgG2b	Berechnete Masse: 310 aa, 35 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG8807	Beobachtete Masse: 55 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HEK-293-Zellen, A431-Zellen, COLO 320-Zellen, HepG2-Zellen, MCF-7-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	IHC : humanes Kolonkarzinomgewebe, humanes Mammakarzinomgewebe
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yan Wang	33667382	Immunity	WB

Lagerung

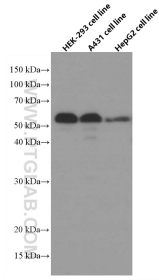
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

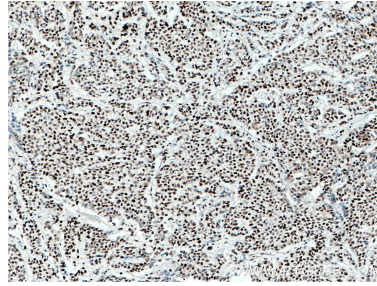
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

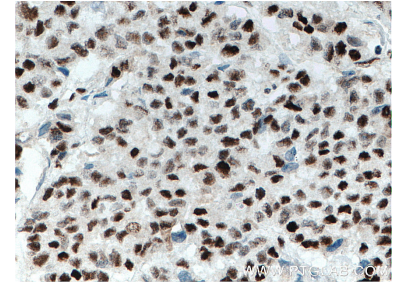
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66621-1-Ig (XRC4 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 66621-1-Ig (XRC4 antibody) at dilution of 1:500 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 66621-1-Ig (XRC4 antibody) at dilution of 1:500 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).