

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 22902-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: NM_001010846	Reinigungsmethode: Antigen-affinitätsgereinigt
Größe: 150ul, Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 187 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 126669	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000 IHC 1:50-1:500 IF 1:10-1:100
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: Src homology 2 domain containing E	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 54 kDa	
	Beobachtete Masse: 55 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Maushodengewebe, IHC : humanes Mammakarzinomgewebe, IF : HepG2-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

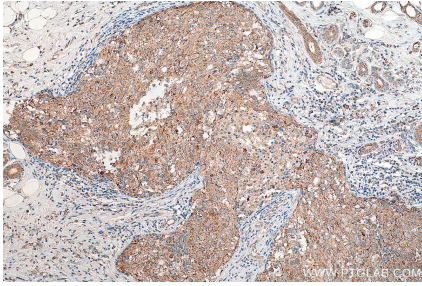
SHE, also known as SH2 domain-containing adapter protein E, is a 495 amino acid protein whose molecular weight is 54 kDa. The function of SHE remains unknown. This antibody specifically recognises the 54 kDa protein.

Lagerung

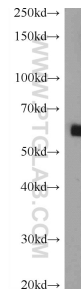
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

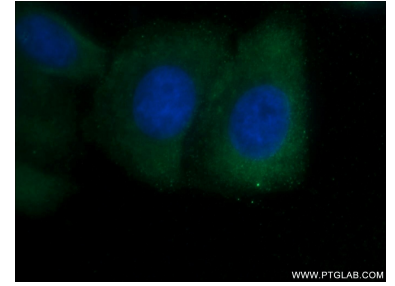
Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 22902-1-AP (SHE antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22902-1-AP (SHE Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 22902-1-AP (SHE antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).