

Nur für Forschungszwecke

P-cadherin Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: Biotin-13773

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: Biotin-13773	GenBank-Zugangsnummer: BC041846	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 300 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 1001	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: cadherin 3, type 1, P-cadherin (placental)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 829 aa, 91 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG4758		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC	Positivkontrollen: IHC : humanes Mammakarzinomgewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Maus	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Cadherins are a family of transmembrane glycoproteins that mediate calcium-dependent cell-cell adhesion and play an important role in the maintenance of normal tissue architecture. P-cadherin (placental cadherin), also known as CDH3 (cadherin 3), is a classical member of the cadherin superfamily which also include E-, N-, R-, and B-cadherins. Aberrant expression of P-cadherin has been reported in many cancers, including breast, gastric, endometrial, ovarian, and prostate cancer.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xiaolin Ren	32035093	J Invest Dermatol	IHC

Lagerung

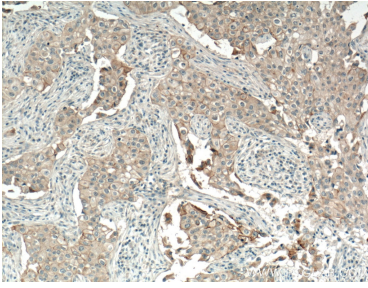
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

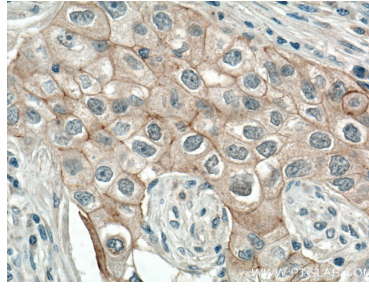
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 breast cancer tissue slide using Biotin-13773 (P-cadherin antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using Biotin-13773 (P-cadherin antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).