

Nur für Forschungszwecke

# Mammaglobin B Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: **21211-1-AP**



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:	GenBank-Zugangsnummer:	Reinigungsmethode:
21211-1-AP	BC062218	Antigen-Affinitätsreinigung
Größe:	GenID (NCBI):	Empfohlene Verdünnungen:
150ul , Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 313 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	4246	IHC 1:50-1:500
Wirt:	Vollständiger Name:	
Kaninchen	secretoglobin, family 2A, member 1	
Isotyp:	Berechneté Masse:	
IgG	95 aa, 11 kDa	
Immunogen Katalognummer:		
AG15609		

## Anwendungen

### Geprüfte Anwendungen:

IHC, ELISA

### Getestete Reaktivität:

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 Ovarialkarzinomgewebe, humanes Mammakarzinomgewebe

## Hintergrundinformationen

Mammaglobin B, also referred to as secretoglobin family 2A member 1 (SCGB2A1), is a member of the uteroglobin superfamily. SCGB2A1 has been identified as a candidate biomarker for the detection of lymph node micrometastases in breast cancer and abdominal cancer types. SCGB2A1 has been considered as a promising diagnostic marker for occult tumor cells in effusions of several malignancies and as a potential immunotherapeutic target in ovarian cancer.

## 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

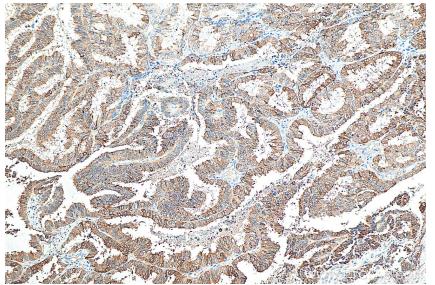
\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0,1% BSA

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)

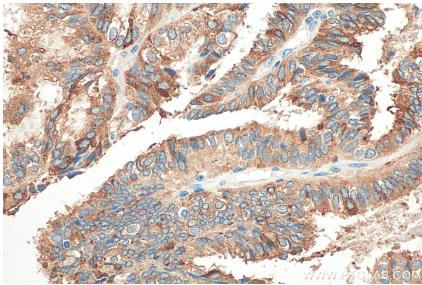
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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 ovary tumor tissue slide using 21211-1-AP (Mammaglobin B 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 ovary tumor tissue slide using 21211-1-AP (Mammaglobin B antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).