

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-Mammaglobin B



Numéro de catalogue: 21211-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue:

21211-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 313 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG15609

Numéro d'acquisition GenBank:

BC062218

Identification du gène (NCBI):

4246

Nom complet:

secretoglobin, family 2A, member 1

MW calculé

95 aa, 11 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

IHC 1:50-1:500

## Applications

Applications testées:

IHC, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain

Contrôles positifs:

IHC : tissu de tumeur ovarienne humain, tissu de cancer du sein humain

**Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de **TE buffer pH 9.0**; (\*) À défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.**

## Informations générales

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.

## Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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

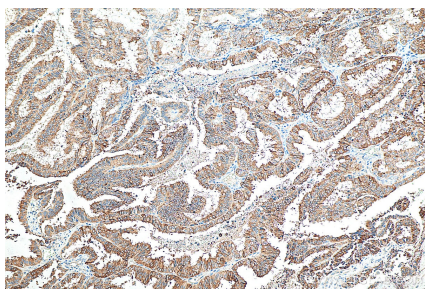
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)

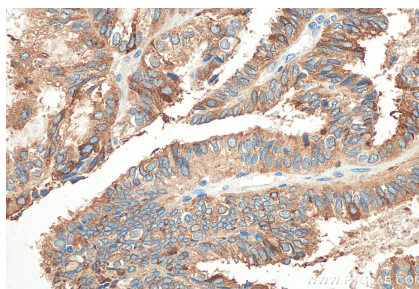
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

## Données de validation sélectionnées



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).