

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-SPANXA2/SPANXA1



Numéro de catalogue: 19527-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue: 19527-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: NM_145662	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 1400 µg/ml by Nanodrop and 600 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 728712	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:10-1:100
Hôte: Lapin	Nom complet: SPANX family, member A2	
Isotype: IgG	MW calculé: 11 kDa	
	MW observés: 27 kDa	

## Applications

Applications testées:  
IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:  
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.**

Contrôles positifs:

WB : cellules DU 145, cellules HEK-293, cellules PC-3

IHC : tissu de cancer de la peau humain, tissu testiculaire humain

IF : cellules HEK-293,

## Informations générales

SPANXA1, also named as SPANXA and SPANXA2, is a member of the SPANX family of cancer/testis-associated genes. It encodes differentially expressed testis-specific proteins that localize to various subcellular compartments. On Western blots of human testis proteins, SPANX antibodies reacts with the bands migrating between 15-30 kDa. The SPANX protein may be a useful target in cancer immunotherapy.

## 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.**

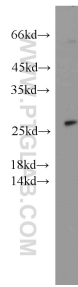
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

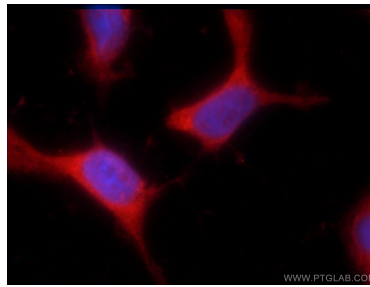
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

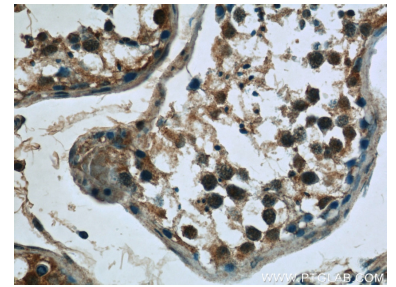
## Données de validation sélectionnées



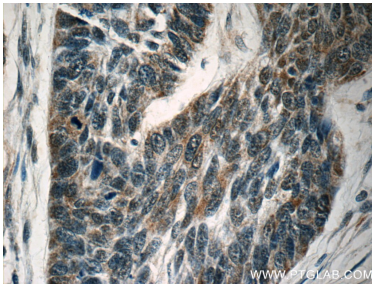
DU 145 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19527-1-AP (SPANXA2/SPANXA1 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HEK-293 cells using 19527-1-AP (SPANXA2/SPANXA1 antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 19527-1-AP (SPANXA2/SPANXA1 antibody at dilution of 1:50.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human skin cancer tissue slide using 19527-1-AP (SPANXA2/SPANXA1 antibody at dilution of 1:50.