

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-SKOR2



Numéro de catalogue: 55370-1-AP

## Informations de base

<b>Numéro de catalogue:</b> 55370-1-AP	<b>Numéro d'acquisition GenBank:</b> XM_001715219	<b>Méthode de purification:</b> Purification par affinité contre l'antigène
<b>Taille:</b> 150ul , Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop;	<b>Identification du gène (NCBI):</b> 652991	<b>Dilutions recommandées:</b> WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
<b>Hôte:</b> Lapin	<b>Nom complet:</b> functional smad suppressing element 18	
<b>Isotype:</b> IgG	<b>MW calculé:</b> 104 kDa	
	<b>MW observés:</b> 30kDa, 60 kDa	

## Applications

**Applications testées:**  
IHC, WB, ELISA

**Spécificité de l'espèce:**  
Humain, rat, souris

**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 :** tissu cérébral de souris, tissu cérébral de rat, tissu de cervelet de souris

**IHC :** tissu de cervelet de souris,

## Informations générales

SKOR2 (SKI family transcriptional corepressor 2), also named FUSSEL18, is a transcriptional repressor that is highly expressed in the central nervous system (PMID: 16200078). SKOR2 was detected 30 and 60 kD in cerebellum. It is identified as a novel transcriptional regulator in Purkinje cells that acts upstream of Shh during cerebellum development (PMID: 21937600). Skor2 was detected in purkinje cells in human fetal cerebellum (PMID: 34140698).

## 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.**

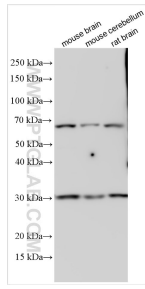
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

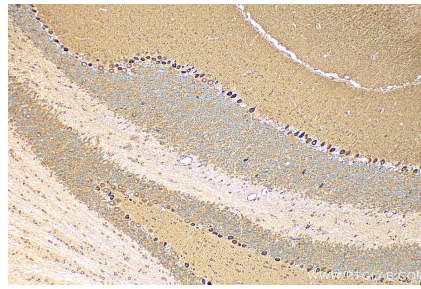
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

## Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55370-1-AP (SKOR2 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse cerebellum tissue slide using 55370-1-AP (SKOR2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).