

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-NEK2

Numéro de catalogue: 66632-1-Ig **1 Publications**



## Informations de base

<b>Numéro de catalogue:</b> 66632-1-Ig	<b>Numéro d'acquisition GenBank:</b> BC043502	<b>Méthode de purification:</b> Purification par protéine G
<b>Taille:</b> 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	<b>Identification du gène (NCBI):</b> 4751	<b>CloneNo.:</b> 3D7B4
<b>Hôte:</b> Mouse	<b>Nom complet:</b> NIMA (never in mitosis gene a)-related kinase 2	<b>Dilutions recommandées:</b> WB 1:1000-1:6000 IHC 1:150-1:600
<b>Isotype:</b> IgG1	<b>MW calculé</b> 52 kDa	
<b>Immunogen Catalog Number:</b> AG21476	<b>MW observés:</b> 48 kDa	

## Applications

### Applications testées:

IHC, WB, ELISA

### Demandes citées:

WB

### Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

### Espèces citées:

rat

**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 : leucocyte de sang périphérique humain, cellules HL-60, cellules Jurkat, cellules K-562, cellules RAW 264.7, cellules THP-1, tissu de thymus de rat

IHC : tissu testiculaire humain,

## Informations générales

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Momoka Ota	34333065	Toxicol Lett	WB

## 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.

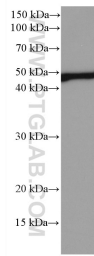
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

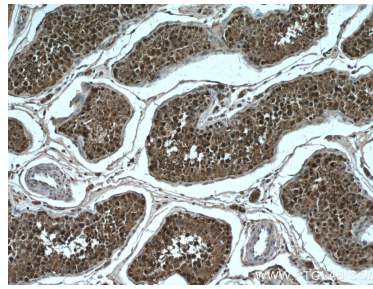
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

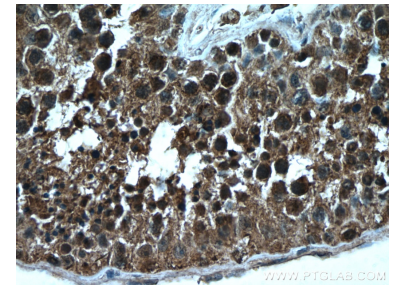
## Données de validation sélectionnées



Human peripheral blood leukocyte were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66632-1-Ig (NEK2 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 66632-1-Ig (NEK2 antibody) at dilution of 1:300 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 66632-1-Ig (NEK2 antibody) at dilution of 1:300 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).