

Nur für Forschungszwecke

# TTL12 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:68044-1-Ig



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 68044-1-Ig	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC001070	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-G-Reinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von23170 Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 23170	<b>CloneNo.:</b> 1H5C11
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> tubulin tyrosine ligase-like family, member 12	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:5000-1:50000 IHC 1:1000-1:4000
<b>Isotyp:</b> IgG1	<b>Berechnete Masse:</b> 644 aa, 74 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG13804	<b>Beobachtete Masse:</b> 72-74 kDa	

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**

IHC, WB, 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:**

WB : SKOV-3-Zellen, A431-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, Jurkat-Zellen, LNCaP-Zellen, PC-3-Zellen

IHC : humanes Lungenkarzinomgewebe, humanes Ovarialkarzinomgewebe

## Hintergrundinformationen

### Lagerung

**Lagerungsbedingungen:**

Bei -20°C lagern.

**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**

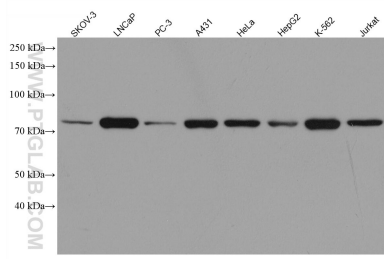
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

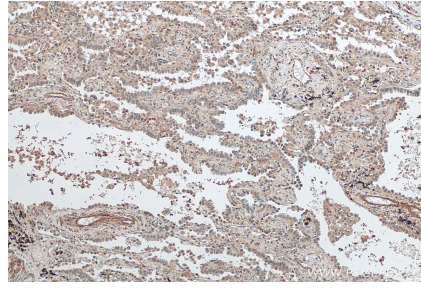
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 68044-1-Ig (TLL12 antibody) at dilution of 1:20000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 68044-1-Ig (TLL12 antibody) at dilution of 1:2000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).