

Nur für Forschungszwecke

# IRX6 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 24440-1-AP



## Allgemeine Informationen

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Katalog-Nr.:</b><br>24440-1-AP                                 | <b>GenBank-Zugangsnummer:</b><br>BC136573         | <b>Reinigungsmethode:</b><br>Antigen-Affinitätsreinigung             |
| <b>Größe:</b><br>150ul, Konzentration: 800 µg/ml von<br>Nanodrop; | <b>GeneID (NCBI):</b><br>79190                    | <b>Empfohlene Verdünnungen:</b><br>WB 1:500-1:1000<br>IHC 1:50-1:500 |
| <b>Wirt:</b><br>Kaninchen   | <b>Vollständiger Name:</b><br>iroquois homeobox 6 |  |
| <b>Isotyp:</b><br>IgG   | <b>Berechnete Masse:</b><br>446 aa, 48 kDa        |  |
| <b>Immunogen Katalognummer:</b><br>AG19623                        | <b>Beobachtete Masse:</b><br>48 kDa               |  |

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**  
IHC, WB, ELISA

**Getestete Reaktivität:**  
Human, Maus

**Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (\*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

**Positivkontrollen:**

WB: Mausherzgewebe,

IHC: humanes Kolonkarzinomgewebe,  
Mausherzgewebe

## Hintergrundinformationen

### Lagerung

**Lagerungsbedingungen:**

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

**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

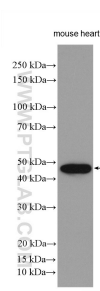
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

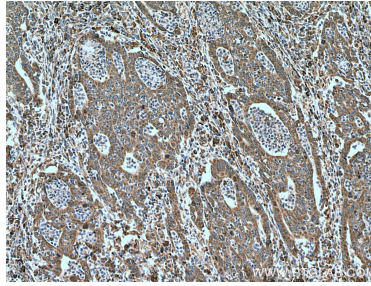
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

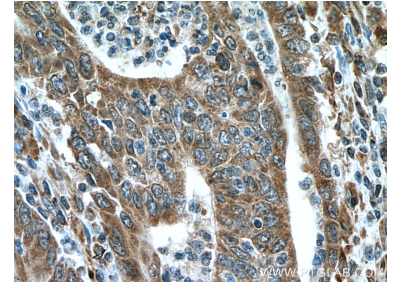
## Ausgewählte Validierungsdaten



Mouse Heart tissue lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24440-1-AP (IRX6 antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 24440-1-AP (IRX6 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 colon cancer tissue slide using 24440-1-AP (IRX6 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).