

Nur für Forschungszwecke

# Cytokeratin 19-specific Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 16858-1-AP

2 Publikationen

## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 16858-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> NM_002276	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 450 µg/ml von Nanodrop und 240 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 3880	
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> keratin 19	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 44 kDa	

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**  
ELISA

**In Publikationen genannte Anwendungen:**  
IHC

**Getestete Reaktivität:**  
Human

**Zitierte Arten:**  
Human, Maus

## Hintergrundinformationen

Keratins are a large family of proteins that form the intermediate filament cytoskeleton of epithelial cells, which are classified into two major sequence types. Type I keratins are a group of acidic intermediate filament proteins, including K9-K23, and the hair keratins Ha1-Ha8. Type II keratins are the basic or neutral counterparts to the acidic type I keratins, including K1-K8, and the hair keratins, Hb1-Hb6. Keratin 19 is a type I cytokeratin. It is a biochemical marker of skin stem cells in vivo and in vitro. This antibody is specifically against KRT19.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Avnish Kapoor	24954535	Cell	IHC
Yiu Huen Tsang	26806015	Nat Commun	IHC

## 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  
W: ptglab.com

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

