

Nur für Forschungszwecke

# Cytokeratin 5 Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:CL488-28506

## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL488-28506	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC024292	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von3852	<b>GeneID (NCBI):</b> 3852	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> IF 1:50-1:500
<b>Nanodrop;</b>	<b>Vollständiger Name:</b> keratin 5	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:</b> 493 nm / 522 nm
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Berechnete Masse:</b> 590 aa, 62 kDa	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG25436	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> FC (Intra), IF	<b>Positivkontrollen:</b> IF : A431-Zellen, humanes Tonsillitisgewebe
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	

## Hintergrundinformationen

### Lagerung

**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.  
**Lagerungspuffer:**  
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

**\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

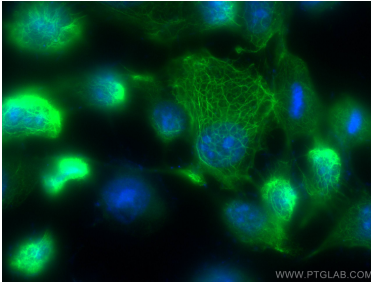
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

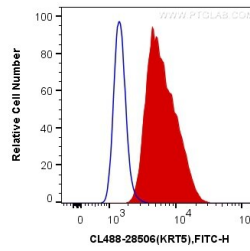
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

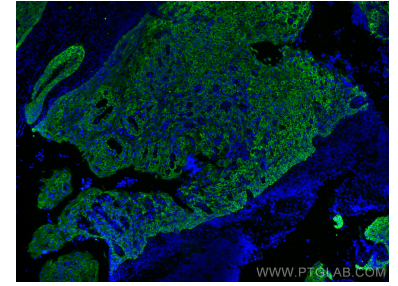
## Ausgewählte Validierungsdaten



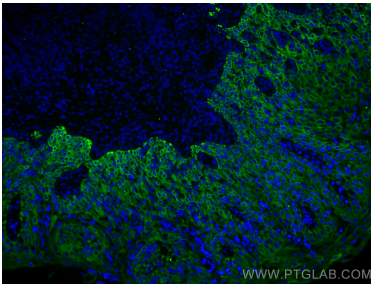
Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed A431 cells using CoraLite® Plus 488 Cytokeratin 5 antibody (CL488-28506) at dilution of 1:100.



1X10<sup>6</sup> A431 cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human Cytokeratin 5 (CL488-28506) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CoraLite® Plus 488 Cytokeratin 5 antibody (CL488-28506) at dilution of 1:200.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CoraLite® Plus 488 Cytokeratin 5 antibody (CL488-28506) at dilution of 1:200.