

Nur für Forschungszwecke

# H2AFY Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:26875-1-AP



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 26875-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC013331	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 9555	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:2000 IF 1:50-1:500
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> H2A histone family, member Y	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 372 aa, 40 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG25445	<b>Beobachtete Masse:</b> 40 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF, WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b>
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	<b>WB:</b> A549-Zellen, Caco-2-Zellen, HeLa-Zellen, Maushirngewebe
	<b>IF:</b> HepG2-Zellen,

## Hintergrundinformationen

### Lagerung

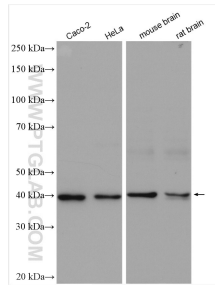
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

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

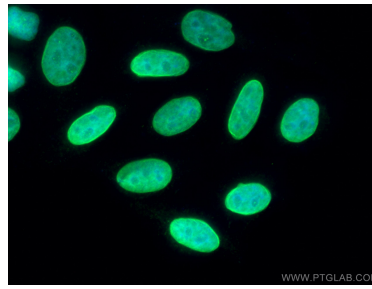
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

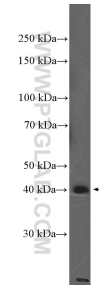
## Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26875-1-AP (H2AFY antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using H2AFY antibody (26875-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



A549 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26875-1-AP (H2AFY Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.