

Produktname: Clathrin-Schwerketten-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe83942**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,39 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 192,187 kDa ; Observed MW: 191 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Clathrin heavy chain
Alternative Namen	CHC17; Clathrin heavy chain; Clathrin heavy chain like 1; CLH17; CLH22; CLTC; CLTCL; CLTD;;Clathrin heavy chain 1
Gen-ID	
SwissProt ID	Q00610/P53675
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von der schweren Kette 1 des humanen Clathrins abgeleitet ist

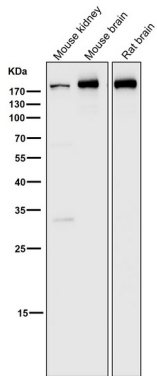
Hintergrund

Clathrin-Schwerkettenproteine bestehen aus mehreren funktionellen Domänen, darunter einer carboxyterminalen Region, die die Interaktion mit anderen Schwerkettenproteinen innerhalb eines Triskelions ermöglicht, und einer globulären aminoterminalen Region, die mit anderen Vesikelproteinen assoziiert. Adapterproteine wie AP2, Epsin und EPS15 sind für die Rekrutierung von Vesikelproteinen an die Stellen der Grubenbildung und den Zusammenbau des Clathrin-umhüllten Vesikels verantwortlich.

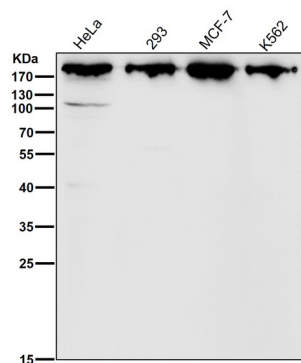
Forschungsbereich

-

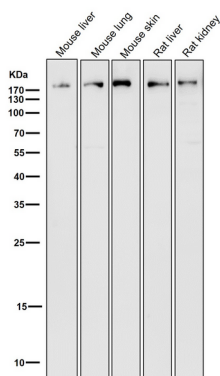
Bilddaten



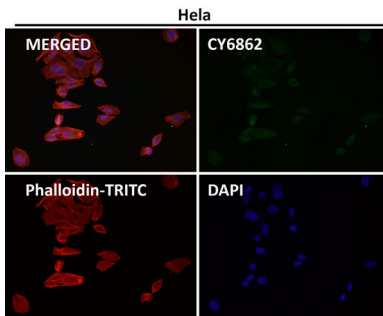
Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



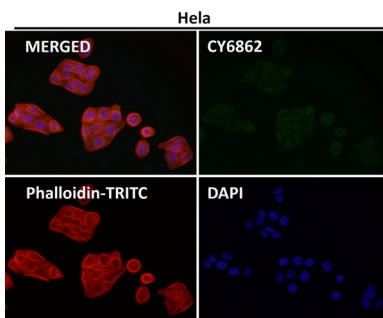
Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Immunfluoreszenzanalyse mit dem Antikörper in einer Verdünnung von 1:50.



Immunfluoreszenzanalyse mit dem Antikörper in einer Verdünnung von 1:150.