

Produktname: STK39 (18P19) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe18399**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

| | |
|----------------------|---|
| Beschreibung | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper |
| Host | Kaninchen |
| Anwendung | WB,IHC,FC,IF-P |
| Reaktivität | Menschlich |
| Konjugation | Unkonjugiert |
| Modifikation | Unverändert |
| Isotyp | IgG |
| Klonalität | Monoklonal |
| Form | Flüssig |
| Konzentration | 0,5 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 | Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden. |
| Aufreinigung | Affinitätsreinigung |

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,IHC 1:20-1:100,FC 1:20-1:50,IF-P 1:20-1:50

tnis

Molekulargewicht 59kDa

Antigen-Informationen

| | |
|--------------------------|---|
| Genname | STK39 |
| Alternative Namen | DCHT; PASK; SPAK; Stk39; |
| Gen-ID | 27347.0 |
| SwissProt ID | Q9UEW8 |
| Immunogen | Ein synthetisches Peptid des humanen SPAK |

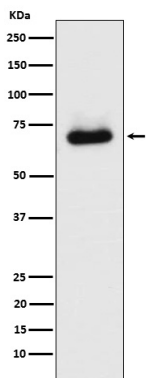
Hintergrund

Kann als Mediator stressaktivierter Signale fungieren. Vermittelt die Hemmung der Aktivitäten von SLC4A4, SLC26A6 sowie CFTR durch die WNK-Gerüstproteine, wahrscheinlich durch Phosphorylierung. Phosphoryliert RELT.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der STK39-Expression im HepG2-Zelllysat.