

Produktname: ALDOA Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00286**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

| | |
|----------------------|---|
| Beschreibung | polyklonaler Kaninchenantikörper |
| Host | Kaninchen |
| Anwendung | WB,IHC,ICC/IF |
| Reaktivität | Mensch, Maus, Ratte |
| Konjugation | Unkonjugiert |
| Modifikation | Unverändert |
| Isotyp | IgG |
| Klonalität | Polyklonal |
| Form | Flüssig |
| Konzentration | 1 mg/ml |
| Lagerung | Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden. |
| Versand | Eisbeutel |
| Puffer | Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin. |
| Aufreinigung | Affinitätschromatographie |

Anwendung

| | |
|------------------------------|--|
| Verdünnungsverhältnis | WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200 |
| Molekulargewicht | Calculated MW: 39 kDa; Observed MW: 39 kDa |

Antigen-Informationen

| | |
|--------------------------|--|
| Genname | ALDOA |
| Alternative Namen | ALDOA; ALDA; Fructose-bisphosphate aldolase A; Lung cancer antigen NY-LU-1; Muscle-type aldolase |
| Gen-ID | 226 |
| SwissProt ID | P04075 |
| Immunogen | Ein synthetisches Peptid der menschlichen Aldolase |

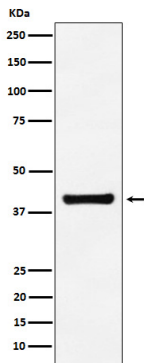
Hintergrund

Spielt eine Schlüsselrolle in der Glykolyse und Gluconeogenese. Darüber hinaus kann es auch als Gerüstprotein fungieren.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Aldolase in A549-Lysaten unter Verwendung des ALDOA-Antikörpers.