

**Produktname: Caspase 7 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe83796**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,IP
<b>Reaktivität</b>	Maus, Ratte
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,55 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,IP 1:20-1:50

**tnis**

**Molekulargewicht** 34 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	Caspase 7
<b>Alternative Namen</b>	CMH-1; ICE-LAP3; MCH3; CASP7; Caspase-7; Caspase7;;Caspase 7
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	P97864(mouse)(human:P55210)
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von der Maus-Caspase 7 abgeleitet ist

**Hintergrund**

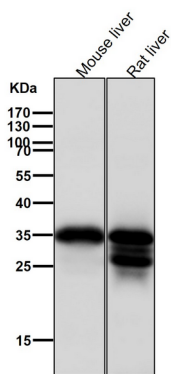
Thiolprotease, die an verschiedenen programmierten Zelltodprozessen wie Apoptose, Pyroptose oder Granzym-vermitteltem

programmiertem Zelltod beteiligt ist, indem sie Zielproteine proteolytisch spaltet. Besitzt eine ausgeprägte Präferenz für Asp-Glu-Val-Asp (DEVD)-Konsekutivsequenzen, zeigt aber eine gewisse Plastizität gegenüber alternativen, nicht-kanonischen Sequenzen.

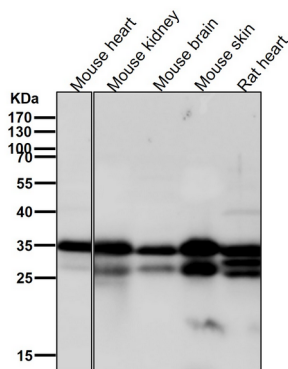
## Forschungsbereich

-

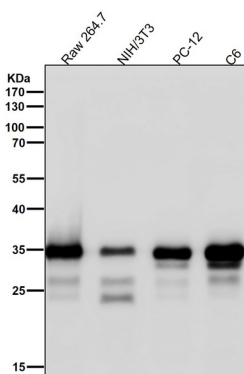
## Bilddaten



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



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



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