

**Produktname: NUDT5 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe84660**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC
<b>Reaktivität</b>	Mensch, 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>	0,62 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**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 24 kDa ; Observed MW: 30 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	NUDT5
<b>Alternative Namen</b>	hYSAH1; Nudt5; YSA1; YSA1H;;NUDT5
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	Q9UUK9
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem NUDT5 abgeleitet ist

**Hintergrund**

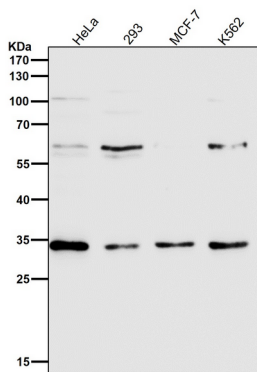
Ein Enzym, das entweder in Abwesenheit von Diphosphat als ADP-Zucker-Pyrophosphatase fungieren oder in Gegenwart von

Diphosphat die ATP-Synthese katalysieren kann. In Abwesenheit von Diphosphat hydrolysiert es mit ähnlicher Aktivität verschiedene modifizierte Nucleosiddiphosphate wie ADP-Ribose, ADP-Mannose, ADP-Glucose, 8-Oxo-GDP und 8-Oxo-dGDP.

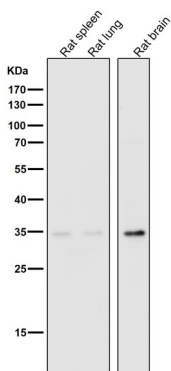
## Forschungsbereich

-

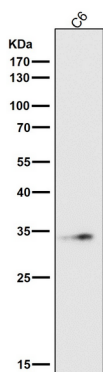
## Bilddaten



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.