

---

**Produktname: Cytochrom P450 17A1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe84385**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Beschreibung</b>  | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper  |
| <b>Host</b>          | Kaninchen   |
| <b>Anwendung</b>     | WB,ICC,FC,IP  |
| <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> | -   |
| <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,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50**tnis****Molekulargewicht** Calculated MW: 57 kDa ; Observed MW: 50 kDa**Antigen-Informationen**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Genname</b>           | CPT7   |
| <b>Alternative Namen</b> | CPT7; CYP17; P450C17; S17AH; CYP17A1;;Cytochrome P450 17A1                   |
| <b>Gen-ID</b>            |  |
| <b>SwissProt ID</b>      | P05093   |
| <b>Immunogen</b>         | Ein synthetisches Peptid, das vom humanen Cytochrom P450 17A1 abgeleitet ist |

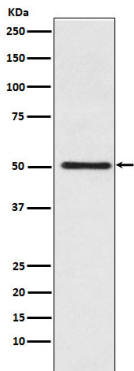
**Hintergrund**

Eine Cytochrom-P450-Monooxygenase, die an der Biosynthese von Corticoiden und Androgenen beteiligt ist.

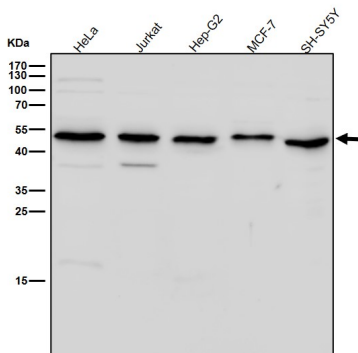
## Forschungsbereich

-

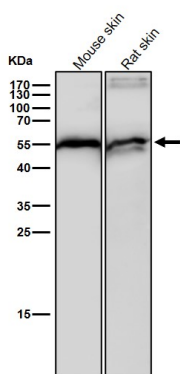
## Bildaten



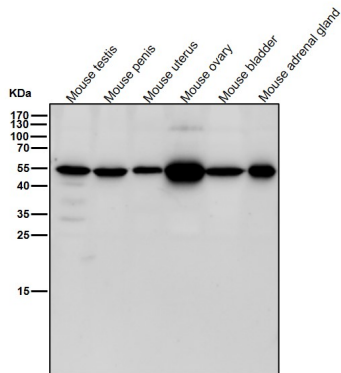
Western-Blot-Analyse der Cytochrom-P450-17A1-Expression im Jurkat-Zellysat.



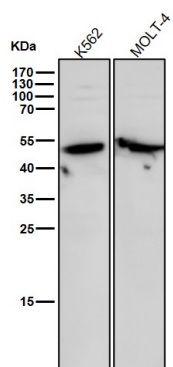
Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



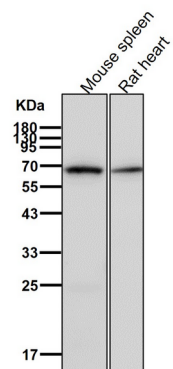
Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



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



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 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.