

Produktname: Beta-Defensin-1-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84409**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:1000-1:2000

tnis

Molekulargewicht 7 kDa

Antigen-Informationen

Genname	beta Defensin 1
Alternative Namen	BD1; beta 1; DEFB1; DEFB101; Defensin; Defensin beta 1; HBD1;;beta Defensin 1
Gen-ID	
SwissProt ID	P60022
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das vom humanen Beta-Defensin 1 abgeleitet ist

Hintergrund

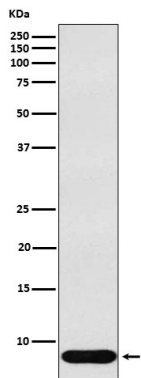
Besitzt bakterizide Aktivität. Kann als Ligand für den C-C-Chemokinrezeptor CCR6 fungieren. Reguliert die Spermienmotilität

und die bakterizide Aktivität CCR6-abhängig positiv. Bindet an CCR6 und löst eine Ca^{2+} -Mobilisierung in den Spermien aus, die für deren Motilität wichtig ist.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Beta-Defensin-1-Expression im Lysat von rekombinatem humanem Beta-Defensin 1.