

Produktname: Rab6b Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81681**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,IHC,ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
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
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 23.5kDa

Antigen-Informationen

Genname	Rab6b
Alternative Namen	Rab6b
Gen-ID	51560.0
SwissProt ID	Q9NRW1
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen Rab6b (AA: 95-208), exprimiert in E. coli.

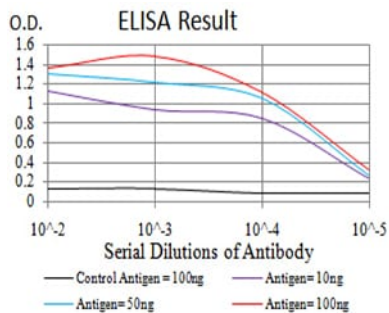
Hintergrund

RAB6B (RAB6B, Mitglied der RAS-Onkogenfamilie) ist ein Protein-kodierendes Gen. Zu seinen assoziierten Signalwegen gehört die Dynamik der Sertoli-Zellverbindungen. GO-Annotationen, die mit diesem Gen in Verbindung stehen, umfassen die GTP-

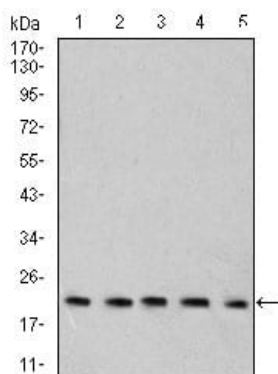
Bindung und die GTPase-Aktivität. Ein wichtiges Paralog dieses Gens ist RAB41.

Forschungsbereich

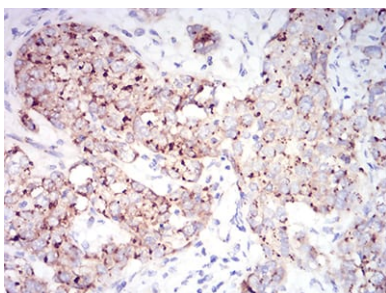
Bilddaten



Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng)



Western-Blot-Analyse mit Rab6b-Maus-mAb gegen C6 (1), SK-N-SH (2), HT-29 (3), PC-12 (4) und C6 (5) Zelllysate.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Blasenkrebsgewebe unter Verwendung des Rab6b-Maus-mAb mit DAB-Färbung.