

Produktname: A1BG Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM80831**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	IHC,ELISA
Reaktivität	Menschlich
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 IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 54kDa

Antigen-Informationen

Genname	A1BG
Alternative Namen	A1B; ABG; GAB; HYST2477; DKFZp686F0970; A1BG
Gen-ID	1.0
SwissProt ID	P04217
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen A1BG, exprimiert in E. coli.

Hintergrund

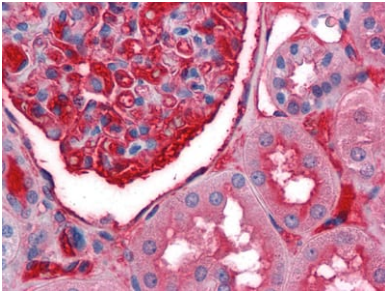
A1BG ist ein Plasmaglykoprotein mit unbekannter Funktion. Es weist Sequenzähnlichkeit zu den variablen Regionen einiger Proteine der Immunglobulin-Supergenfamilie auf. Kürzlich wurde gezeigt, dass A1BG mit hoher Affinität an das cysteinreiche

sekretorische Protein 3 (CRISP 3) bindet, und es wird vermutet, dass A1BG vor den potenziell toxischen Wirkungen von CRISP 3 im Blutkreislauf schützt.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Nierengewebe mittels anti-A1BG-Maus-mAb