

Produktname: PIGR Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82091**

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 83.3kDa

Antigen-Informationen

Genname PIGR

Alternative Namen PIGR

Gen-ID 5284.0

SwissProt ID P01833

Immunogen Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen PIGR (AA: extra 19-170), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

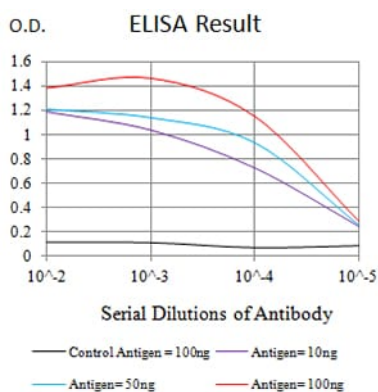
Dieses Gen gehört zur Immunglobulin-Superfamilie. Der kodierte Poly-Ig-Rezeptor bindet polymere Immunglobulinmoleküle

an der basolateralen Oberfläche von Epithelzellen; der Komplex wird anschließend durch die Zelle transportiert und an der apikalen Oberfläche sezerniert. Es wurde ein signifikanter Zusammenhang zwischen der Immunglobulin-A-Nephropathie und mehreren SNPs in diesem Gen festgestellt.

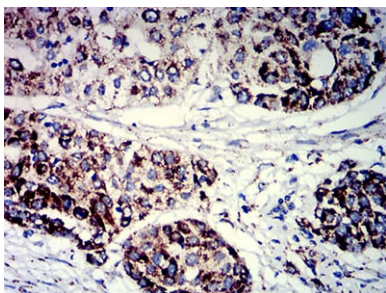
Forschungsbereich

-

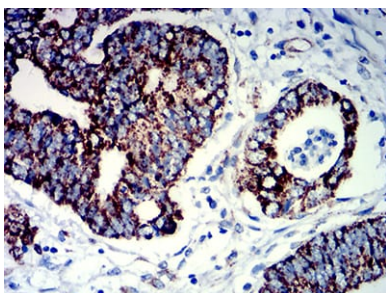
Bilddaten



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



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Eierstockkrebsgeweben mittels PIGR-Maus-mAb mit DAB-Färbung.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Rektumkarzinomgeweben mittels PIGR-Maus-mAb mit DAB-Färbung.