

Produktname: PGRMC1 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81689**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	IHC, ICC, ELISA, FC
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, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400

tnis

Molekulargewicht 21.7kDa

Antigen-Informationen

Genname	PGRMC1
Alternative Namen	MPR; HPR6.6
Gen-ID	10857.0
SwissProt ID	O00264
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen PGRMC1 (AA:1-195), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

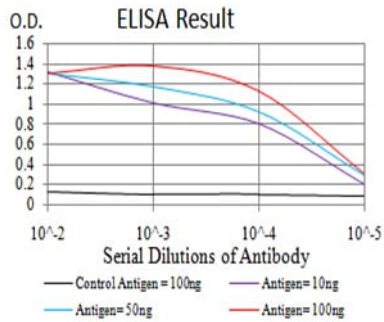
Dieses Gen kodiert für einen mutmaßlichen membrangebundenen Progesteron-Steroidrezeptor. Das Protein wird vorwiegend

in Leber und Niere exprimiert.

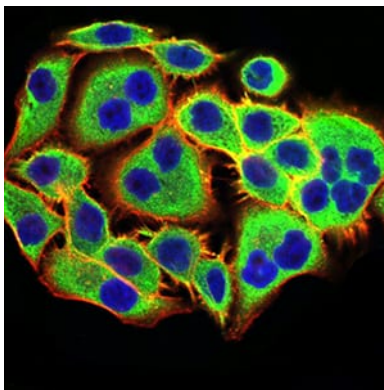
Forschungsbereich

-

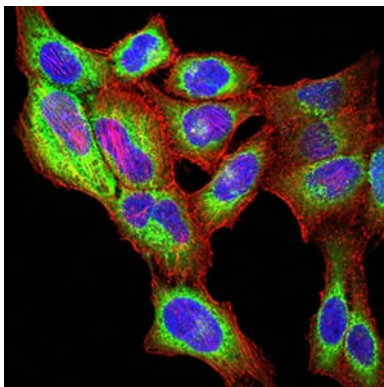
Bilddaten



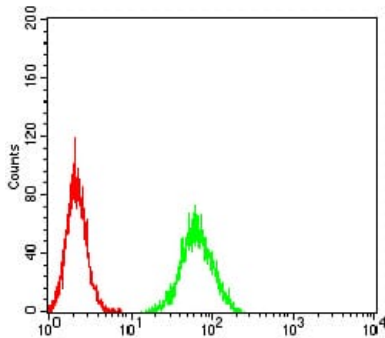
Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng)



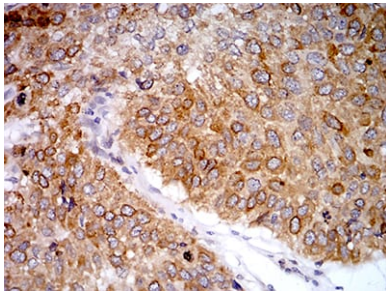
Immunfluoreszenzanalyse von MCF-7-Zellen mit dem Maus-mAb PGRMC1 (grün). Blau: Fluoreszierender DNA-Farbstoff DRAQ5. Rot: Aktinfilamente wurden mit Alexa Fluor-555-Phalloidin markiert.



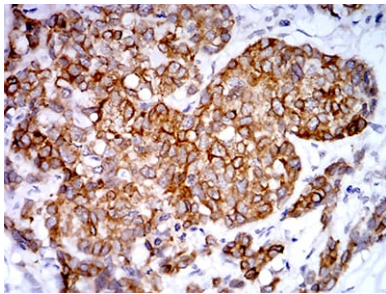
Immunfluoreszenzanalyse von SK-OV-3-Zellen mit dem Maus-mAb PGRMC1 (grün). Blau: Fluoreszierender DNA-Farbstoff DRAQ5. Rot: Aktinfilamente wurden mit Alexa Fluor-555-Phalloidin markiert.



Durchflusszytometrische Analyse von A549-Zellen unter Verwendung des Maus-mAb PGRMC1 (grün) und einer Negativkontrolle (rot).



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Lungenkrebsgeweben unter Verwendung des Maus-mAb PGRMC1 mit DAB-Färbung.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Brustkrebsgeweben unter Verwendung des Maus-mAb PGRMC1 mit DAB-Färbung.