

Produktname: PELP1 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81662**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ELISA,FC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG2a
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 ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400

tnis

Molekulargewicht 120kDa

Antigen-Informationen

Genname	PELP1
Alternative Namen	MNAR; P160
Gen-ID	27043.0
SwissProt ID	Q8IZL8
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen PELP1 (AA: 1031-1180), exprimiert in E. coli.

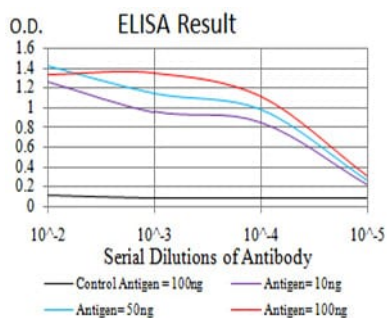
Hintergrund

Dieses Gen kodiert einen Transkriptionsfaktor, der die Transkription von Östrogenrezeptor-responsiven Genen koaktiviert und

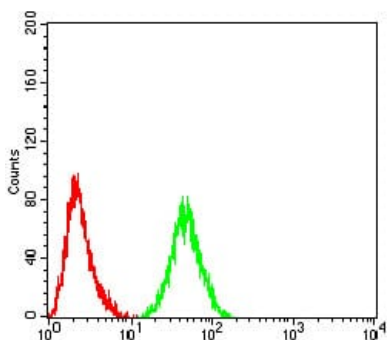
Gene, die durch andere Hormonrezeptoren oder sequenzspezifische Transkriptionsfaktoren aktiviert werden, koreprimiert. Die Expression dieses Gens wird durch beide Mitglieder der Östrogenrezeptorfamilie reguliert. Dieses Gen könnte an der Progression verschiedener Krebsarten beteiligt sein. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten.

Forschungsbereich

Bilddaten



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



Durchflusszytometrische Analyse von HeLa-Zellen unter Verwendung des Maus-mAb PELP1 (grün) und einer Negativkontrolle (rot).