

Produktname: CLGN Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM83063**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,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 WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 70kDa

Antigen-Informationen

Genname	CLGN
Alternative Namen	CLGN
Gen-ID	1047.0
SwissProt ID	O14967
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CLGN (AA: 249-405), exprimiert in E. coli.

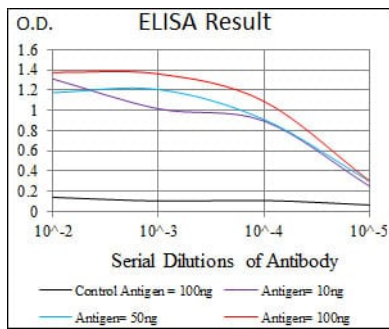
Hintergrund

Calmegin ist ein testis-spezifisches Chaperonprotein des endoplasmatischen Retikulums. CLGN könnte eine Rolle bei der Spermatogenese und Unfruchtbarkeit spielen.

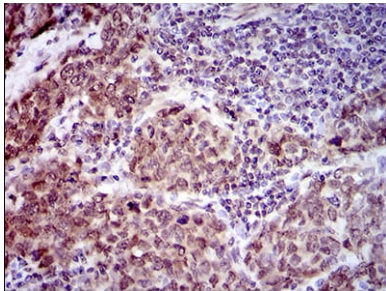
Forschungsbereich

-

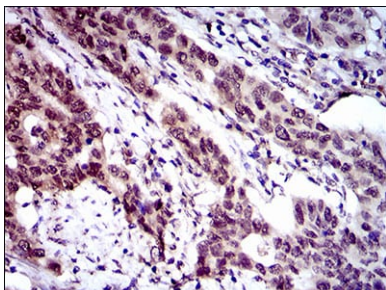
Bilddaten



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 Brustkrebsgeweben unter Verwendung des CLGN-Maus-mAb mit DAB-Färbung.



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