

Produktname: DYRK4 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82862**

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 59.6kDa

Antigen-Informationen

Genname DYRK4

Alternative Namen DYRK4

Gen-ID 8798.0

SwissProt ID Q9NR20

Immunogen Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen DYRK4 (AA: 303-515), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

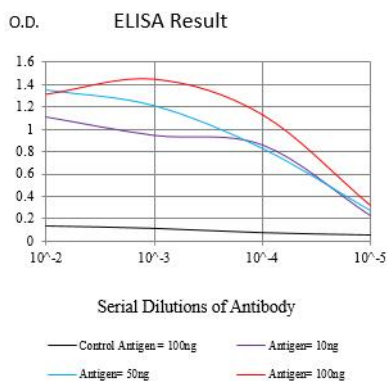
Dieses Gen kodiert für ein Enzym, das zu einer konservierten Familie von Serin/Threonin-Proteinkinasen gehört. Mitglieder

dieser Dualspezifitäts-Kinasefamilie regulieren vermutlich Zelldifferenzierung und -proliferation, Überleben und Entwicklung. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. Weitere alternativ gespleißte Transkriptvarianten dieses Gens wurden beschrieben, ihre vollständige Sequenz ist jedoch unbekannt.

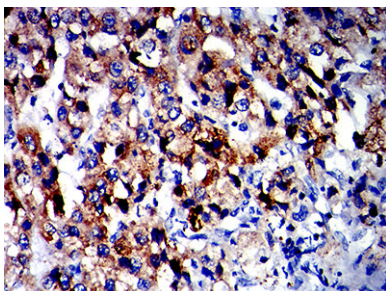
Forschungsbereich

-

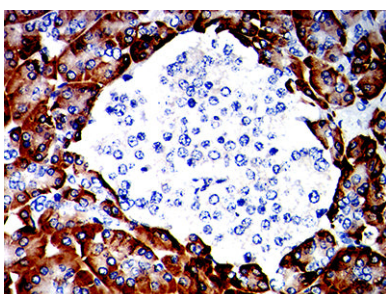
Bilddaten



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 Leberkrebsgeweben mittels DYRK4-Maus-mAb mit DAB-Färbung.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Pankreasgeweben mittels DYRK4-Maus-mAb mit DAB-Färbung.