

**Produktname: DLL4 Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM81152**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	IHC,ELISA
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Mouse IgG1
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000

**tnis**

**Molekulargewicht** 74.6kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	DLL4
<b>Alternative Namen</b>	hdelta2
<b>Gen-ID</b>	54567.0
<b>SwissProt ID</b>	Q9NR61
<b>Immunogen</b>	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen DLL4 (AA: 313-439), exprimiert in E. coli.

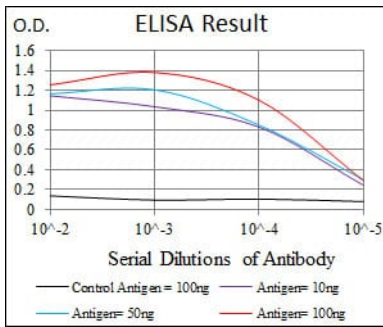
**Hintergrund**

Dieses Gen ist ein Homolog des Drosophila-Delta-Gens. Die Delta-Genfamilie kodiert Notch-Liganden, die durch eine DSL-Domäne, EGF-Wiederholungen und eine Transmembrandomäne charakterisiert sind.

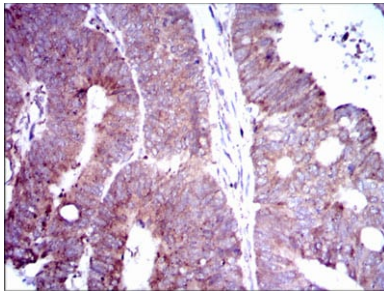
## Forschungsbereich

Notch-Signalweg

## 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 Rektumkarzinomgeweben unter Verwendung des monoklonalen Maus-Antikörpers DLL4 mit DAB-Färbung.