

Produktname: CDX2 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM85057**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ICC,IP
Reaktivität	Mensch, Affe
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, 0,5 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 34 kDa; Observed MW: 34 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CDX2
Alternative Namen	CDX2; CDX3; Homeobox protein CDX-2; CDX-3; Caudal-type homeobox protein 2
Gen-ID	1045.0
SwissProt ID	Q99626
Immunogen	Gereinigte rekombinante humane CDX2-Proteinfragmente, exprimiert in E. coli.

Hintergrund

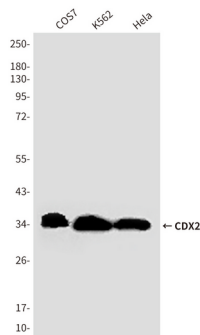
Beteiligt an der transkriptionellen Regulation zahlreicher im Darmepithel exprimierter Gene. Wichtig für ein breites Spektrum

an Funktionen, von der frühen Differenzierung bis zur Aufrechterhaltung der Darmepithelschicht im Dün- und Dickdarm.

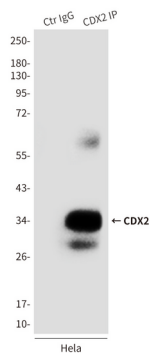
Forschungsbereich

-

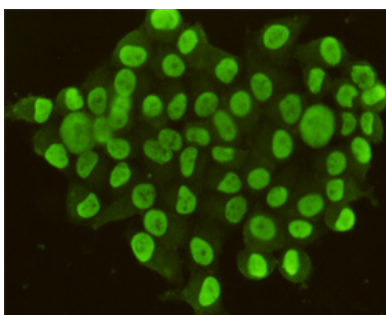
Bilddaten



Western-Blot-Analyse von CDX2 in HeLa-, COS7- und K562-Lysaten unter Verwendung eines CDX2-Antikörpers.



Immunpräzitationsanalyse von CDX2 in HeLa-Lysaten unter Verwendung eines CDX2-Antikörpers.



Immunzytochemische Analyse von CDX2 in HeLa-Zellen mittels CDX2-Antikörper.