

Produktname: ALCAM Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM80663**

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	PBS mit 0,03 % Natriumazid.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

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

tnis

Molekulargewicht /

Antigen-Informationen

Genname	ALCAM
Alternative Namen	MEMD; CD166; ALCAM
Gen-ID	214.0
SwissProt ID	Q13740
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment von ALCAM (aa405-524), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

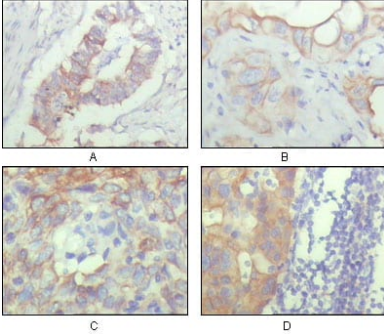
ALCAM (CD166): Adhäsionsmolekül aktivierter Leukozyten. CD166 gehört zur Immunglobulin-Superfamilie und wird auf aktivierten T-Zellen, B-Zellen und anderen Zellen, darunter Thymusepithelzellen, Fibroblasten, Keratinozyten und Neuronen,

exprimiert. CD6 wurde als Rezeptor für CD166 identifiziert.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Eierstockkarzinom (A), Nierenkarzinom (B), Lungenkarzinom (C) und Brustkrebs (D), die die zytoplasmatische und membranständige Lokalisation mit DAB-Färbung unter Verwendung des ALCAM-Maus-mAb zeigt.