

Produktname: ASF1A Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81935**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ELISA,FC
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 ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400

tnis

Molekulargewicht 23kDa

Antigen-Informationen

Genname	ASF1A
Alternative Namen	CIA; CGI-98; HSPC146
Gen-ID	25842.0
SwissProt ID	Q9Y294
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen ASF1A (AA: 1-204), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

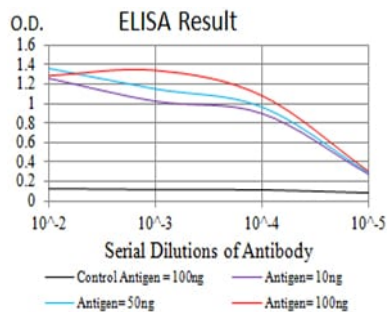
Dieses Gen kodiert ein Mitglied der H3/H4-Familie der Histon-Chaperone und weist Ähnlichkeit zum Anti-Silencing-Funktion-1-Gen in Hefe auf. Das Protein ist ein wichtiger Bestandteil eines Histon-Donor-Komplexes, der an der Nukleosomenbildung

beteiligt ist. Es interagiert mit den Histonen H3 und H4 und wirkt zusammen mit einem Chromatin-Assemblierungsfaktor während der DNA-Replikation und -Reparatur.

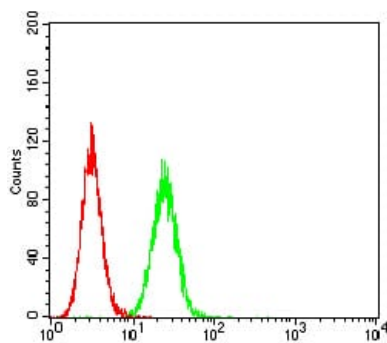
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng)



Durchflusszytometrische Analyse von HeLa-Zellen unter Verwendung des Maus-mAb ASF1A (grün) und einer Negativkontrolle (rot).