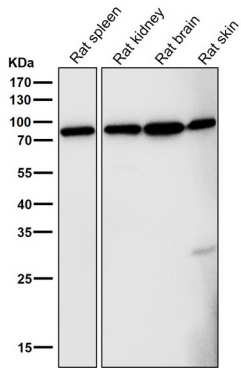




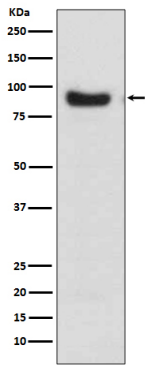
을 유함다 MYC 의 전사 후 조절에 관하여 MAPKAPK5 에 의한 인산화 후 MYC 전체 3'UTR 에 결합하여 MYC 전체 전사 후 조절인 miR-34b 와 miR-34c 의 발현을 유함다 (PubMed:21329882) 다. 스프라이닝에 의해 미토콘드리아에 의해 mtDNA 전사를 촉진 (PubMed:23283301). 또한 지방 기능에 의해 골격근 세포의 인슐린 분화 및 조절 역할을 함다. 지방 분화 및 미토콘드리아 SOX9 발현 촉진. 이는 인슐린 분화를 유도하고 지방 분화를 억제함다 (유사하여). 또한 FOXP3 발현을 억제하여 조절 세포 (Treg) 분화 및 조절 역할을 함다 (PubMed:30513302).

## 연구 분야

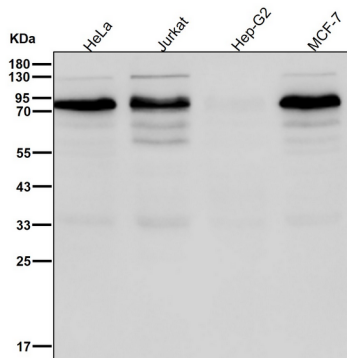
## 이미지 데이터



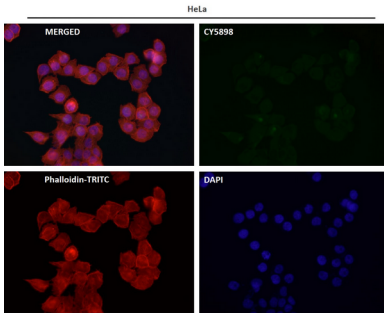
도래은 샘플에서 시간당 1:1K 희석항를 사용함다.



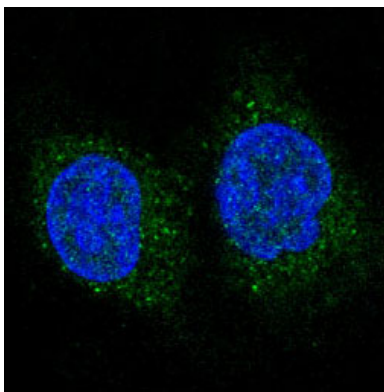
MCF-7 세포 용출에서 FOXO3A 발현에 대한 Western blot 분석



도래은 샘플에서 시간당 1:1K 희석항를 사용함다.



항체1:50로 희석하여 면역형광 분석을 실시하였다.



FoxO3a 항체를 이용한 HeLa 세포의 면역형광 분석