

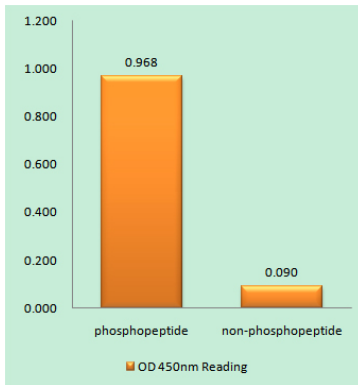


기본 H3 단백질은 아세트산 H3. 분해되지 않는 아세트산 H3의 주요 형태이며 DNA 합성과 관련된 크로마틴에 포함된다. 전사 단위 전체를 구성하는 유전자 발현에 있어 중요한 역할을 하는 것으로 알려져 있다. 유전자 발현을 나타내는 것을 말한다.

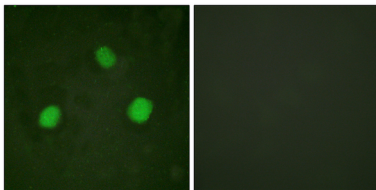
## 연구 분야

단백질 분석

## 이미지 데이터



핵심 H3.3 (Phospho-Ser31) 항를 사용한 면역인산화 펩타이드 (Phospho-left) 및 비인산화 펩타이드 (Phospho-right)에 대한 효소 결합 면역흡착 분석 (Phospho-ELISA)



핵심 H3.3 (인산화 Ser31) 항를 이용한 HeLa 세포 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 인산화 펩타이드로 처리한 것입니다.