

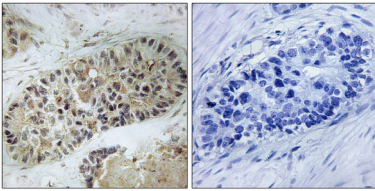


판오형에 대한 단백체 분석을 수행한다. 후이형은 고장형이 형성된 후에 발생하는 데 특기한다. 또한 이형은 상부에 위치한 이중가닥(DSB)의 복구에 필요할 수 있으며, 이러한 것은 비동결 단백질(NHEJ)에 의한 결합 전이성인 증거가 필요하다.

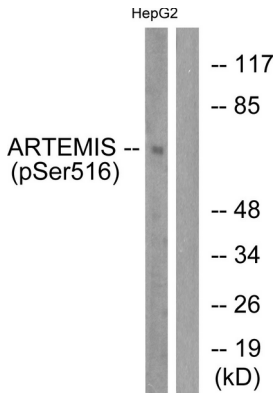
## 연구 분야

후이형에 대한 단백질

## 이미지 데이터



표면에 포함된 단백질에 대한 단백질 분석(Phospho-Artemis(Ser516) 항체 사용. 항원화를 위해 고압고온 조건을 구현하며 pH 6.0 용액 사용했다. 오른쪽은 차폐제를 사용한 것이다.



EGF 로 처리한 HepG2 세포에서 Phospho-Artemis(Ser516) 항체 사용하여 Phospho-Artemis(Ser516)의 위치를 분석을 수행한다. 오른쪽은 Phospho-판이로 처리했다.