

**제품명: DKC1** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe04074**

연구용 전용

## 요약

|          |  |
|----------|--|
| 설명       | 재조합 토끼 단클론 항체  |
| 숙주       | 토끼   |
| 적용       | WB, IHC, ICC/IF  |
| 반응성      | 인간 쥐 생체  |
| 결합       | 비결합  |
| 변형       | 수정치 없음   |
| 아이소타입    | IgG  |
| 클론성      | 단클론 항체   |
| 형태       | 액체   |
| 농도       | 0.16mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.                                 |
| Storage  | Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.     |
| Shipping | Ice bags   |
| 버퍼       | 50mM 트리스 클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴 필 |
| 정제       | 천상 정제  |

## 적용

|       |  |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200 |
| 분자량   | Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa         |

## 항원 정보

|              |   |
|--------------|---|
| 유전자명         | DKC1<br>DKC1; NOLA4; H/ACA ribonucleoprotein complex subunit 4; CBF5 homolog; Dyskerin;                                 |
| 다른 이름        | Nopp140-associated protein of 57 kDa; Nucleolar protein NAP57; Nucleolar protein family A member 4; snoRNP protein DKC1 |
| 유전자 ID       | 1736  |
| SwissProt ID | O60832  |
| 면역원          | 인간 DKC1 의 항원 펩타이드   |

## 배경

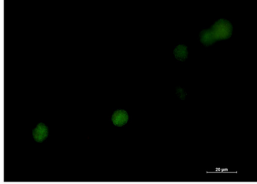
라스 산화 환원 효소 유전자로, rRNA 의 유 무 탈을 촉매 H/ACA 소핵 리보핵산 (H/ACA snoRNP) 복합체 구성 요소 일 가능성이 높음. 이 유전자의 결핍은 라스 산화 환원 효소 N1

위대 C5 위에 결합하는 것을 포함한다.

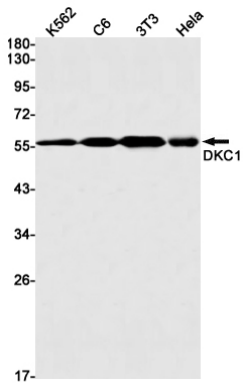
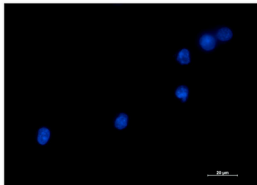
## 연구 분야

후염색 화학 분석

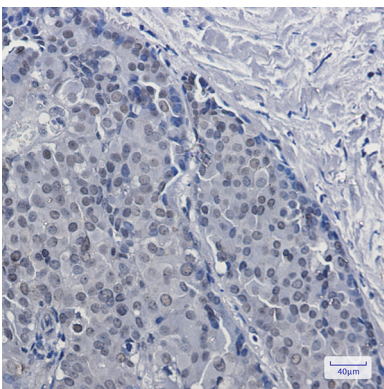
## 이미지 데이터



DKC1 항을 사용하여 (청색)를 사용하여 K562 세포에 DKC1 (녹색)의 면역조직화 분석을 수행했다.



DKC1 항을 사용하여 K562, C6, 3T3, HeLa 세포 용출물에 DKC1의 위치 단백질 분석을 수행했다.



DKC1 항을 이용하여 피부 조직의 면역조직화 분석. 항원 부는 고온 조건에서 pH 6.0 용출을 사용했다.