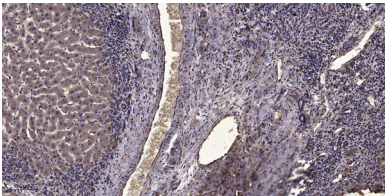


[MIM:609753], **셀외범** [MIM:212750]은 한쪽이나 양쪽의 두 눈의 영물반 광막 이상 질환이다. 밀극반 또는 광막 및 망막의 단백질 침착 후 광막의 양측성으로 양측 광막이 침착된다. 전형적인 형태는 양측의 광막 침착이 상부를 특징으로 한다. 기능적으로는 ATPase 활성을 가진 막 단백질이다. 비전형적인 세포내 용에 관련한다. 약한 세포외 범에 관련할 수 있다. ATP의 존재 여부와 관계없이 높은 친화력으로 결합하며, 그 결합은 칼슘에 의해 억제된다. 또한 Rho 에 대한 GTPase 활성도 변형된다. 온인장 MYO9B 항체 사용의 경우 1917 번의 이후의 C-말단 유도체가 동일하다. 유전자 마커 유도체인 개포함 포복에 대한 ZDAG 형이 변형된 단백질인 개포함 Ras 결합 단백질인 개포함 Rho-GAP 단백질인 개포함 IQ 단백질인 개포함. 세포내 위치 마커 세포에서는 세포 주위의 약한 침착을 하며, 분화 세포에서는 세포에 침착하여 주변 영역에서 가장 높은 수준으로 발현된다. 조직 특성 주로 말초 혈관 벽에서 발현되며, 흉선 및 상 소화 점막, 난소 및 췌장에서는 낮은 수준으로 발현된다.

연구 분야

이미지 데이터



과편광된 안구 조직의 면역조직화학 분석. 1. 항체 1:200 으로 하하여 4°C 에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용액 사용 여항을 하하였다. 3. 이 항체 1:200 으로 하하여 1시간 45 분 반응시켰다.