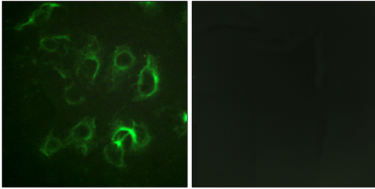


1 형가알도스테론(PHA1) 및 리틀 징글린과 관련이 있습니다 [RefSeq 제공 2009 년 4 월, 질병 SCNN1B 유전자결함은 상염색체 열성 제 1 형가알도스테론(PHA1)의 원인입니다 [MIM:264350]. PHA1은 과적장기 마탈락티아에 병용하여 발생하는 무염소혈 질환입니다. PHA1에는 두 가지 형태가 있습니다. 심각한 상염색체 열성 제 1 형가알도스테론에 발생하는 비교적 강한 유형입니다. 상염색체 열성 질환인 PHA1은 산화 에탈수 저 투출증, 고 칼륨증, 대사 산증, 성장 부진 및 충격을 동반하는 급성 발병이 특징입니다. SCNN1B 유전자결함은 리틀 징글린 (MIM:177200)의 원인입니다. 이는 가알도스테론과 흡수 저 투출증 및 저 투출증으로 발생하는 상염색체 열성 질환입니다. 이 질환은 산성기 투출제의 저 투출증에 의해 발생합니다. 투출제는 아미노산이 세포 외액에서 나트륨 투출성 투출증으로 나뉩니다. 산성기 투출제의 결핍은 나트륨 및 칼륨에 의해 더 높은 전하를 매개합니다. 산성기 투출증은 폐 및 신장에서 투출제를 조절합니다. 또한 각 인자도 관련합니다. PTM: 세린 및 트로폰 잔여물에서 인산화됩니다. 유성 아미노산과 산성 투출제 결합에 적합합니다. 세포 내 위치 상에서 표적 막 소위 두 가지 형태와 하위 및 하위 결합 소위 두 가지 유형입니다. 딸 소위와 알 소위를 대체할 수 있습니다. NEDD4, NEDD4L, WWP1 및 WWP2의 WW 도메인 상호 작용합니다.

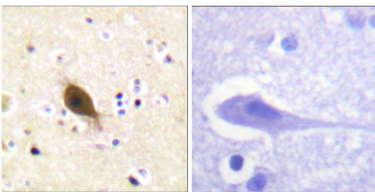
연구 분야

맛짱달 알도스테론에 의한 투출제 흡수 조절

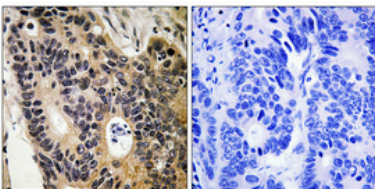
이미지 데이터



배양기형 나트륨 채널 1 항체 이용 HUVEC 세포 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 항체를 이로 차단한 결과입니다.



과편에 포된 안노조에 대한 배양기형 나트륨 채널 1 항체 이용 면역조직화 분석. 오른쪽 그림은 항체를 이로 차단한 결과이다.



과편에 포된 안노조와 조위 면역조직화 분석. 항체는 1:100으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 항원 희석은 과 및 고의 Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 음대제군 오른쪽은 항체를 면역형광을 이로 차단하여 얻었다.