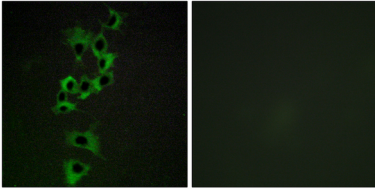


염기편이 있습니다. 다른 단백질들을 암호화하는 다른 물리 상반체가 보고되었지만, 다른 변체 안전히 생성된 것은 아닙니다. [RefSeq 제공 2008 년 7 월, 축적형 ATP + [단백질-L-티로신 = ADP + [단백질-L-티로신 산] 또는 WW 결합 또는 WWOX 의 상호작용 매합니다. 가능 부류: NRG-2, NRG-3, 헤르핀 결합 EGF 유사 성장 인자 배설물 및 NTAK 에 특이적으로 결합하여 결합합니다. 이 단백질의 상호작용 파트너를 포함합니다 EGF, TGF- α 및 인피린에 결합하지 않습니다. PTM: JM-A 동형은 절단되지만 JM-B 동형은 절단되지 않습니다. 따라서 이 단백질은 다양한 형태의 외접 단백질 형태와 상호작용합니다. PTM: 라트 결합은 단백질의 안정성을 증가시킵니다. 유성 단백질 키아제 수퍼패밀리에 속합니다. 티로신 단백질 키아제 결합 EGF 수용체 형 유성 1 가 단백질 키아제 도메인을 포함합니다. 소위 다른 ERBB 수용체 각과 동일 형태는 이 종류를 형성합니다 (잠재). DLG2, DLG3, DLG4 및 티로신 SNTB2 의 PDZ 도메인 상호작용합니다. CBFA2T3, MUC1 및 WWOX 와 상호작용합니다. 조직 특성 골근, 부갑상선, 소뇌, 후두, 방광, 후두 및 위와 대뇌 상반체에서 가장 높은 수준으로 발현됩니다. 흉선, 폐, 침샘 및 췌장은 더 낮은 수준으로 발현됩니다. JM-A 및 JM-B 동형은 소아에서 발현되지만 성인은 JM-B 동형만 발현됩니다.

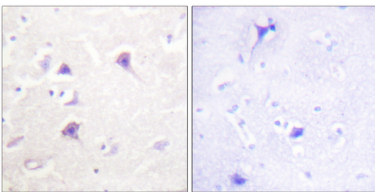
연구 분야

ErbB_HER; 결합 단백질

이미지 데이터



HER4 항체 이용 HepG2 세포 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 항체 없이로 차한 결과입니다.



파라핀에 포된 인노 조직에 대한 HER4 항체 이용 면역조직화 분석. 오른쪽 그림은 항체 없이로 차한 결과입니다.