효능효과

성인

1. 이 약은 아래와 같은 환자의 체중 감량 및 체중 유지를 포함한 체중 관리를 위해 칼로리 저감 식이요법 및 신체 활동 증대의 보조요법으로 투여한다.

- 초기 체질량지수 (BMI)가 30 kg/m^2 이상인 비만 환자, 또는

- 한 가지 이상의 체중 관련 동반질환[예, 이상혈당증 (당뇨병 전단계 (pre-diabetes) 또는 제2형 당뇨병), 고혈압, 이상지질혈증, 폐쇄성 수면 무호흡 또는 심혈관 질환]이 있으면서 초기 체질량지수 (BMI)가 27 kg/m^2 이상 30 kg/m^2 미만인 과체중 환자

2. 이 약은 확증된 심혈관계 질환이 있으면서 초기 체질량지수 (BMI)가 27 kg/m^2 이상인 과체중 또는 비만 환자에서 주요 심혈관계 사건 (심혈관계 질환 사망, 비치명적 심근경색 또는 비치명적 뇌졸중)의 위험을 감소시키기 위해 투여한다.

청소년 (12세 이상)

이 약은 아래와 같은 12세 이상 청소년 환자의 체중 관리를 위해 칼로리 저감 식이요법 및 신체 활동 증대의 보조요법으로 투여한다.

- 초기 체질량지수 (BMI)가 성인의 30 kg/m^2 이상에 해당하는 비만* 환자이면서 체중이 60 kg을 초과하는 환자

청소년 환자에서 주 1회 2.4 mg 또는 최대 내약 용량으로 12주간 투여한 후 체질량지수 (BMI)가 최소 5% 이상 감소되지 않은 경우, 이 약 치료를 중단하고 재평가해야 한다.

* 청소년의 성별에 따른 비만에 대한 IOTF(International Obesity Task Force) 체질량지수 (BMI) 판정기준치 (표 1 참조):

표 1. IOTF 체질량지수 (BMI) 판정기준치

연령 (세)	국제 판정기준치 (IOTF)에 따른 성인의 30 kg/m^2에 해당하는 체질량지수 (BMI)	
	남성	여성
12	26.02	26.67
12.5	26.43	27.24
13	26.84	27.76

13.5	27.25	28.20
14	27.63	28.57
14.5	27.98	28.87
15	28.30	29.11
15.5	28.60	29.29
16	28.88	29.43
16.5	29.14	29.56
17	29.41	29.69
17.5	29.70	29.84
18	30.00	30.00