

용법용량

1. 전립선암

다음의 2가지 방법으로 투여가능하다.

1) 트립토렐린아세트산염으로서 0.1 mg을 1일 1회 7일간 피하주사한 후 제 8일째에 트립토렐린으로서 3.75 mg을 1회 근육주사하고 이를 매 4주 반복 투여한다.

2) 트립토렐린으로서 3.75 mg을 매 4주 1회 근육주사한다.

2. 자궁내막증 및 수술 전의 자궁근종

생리주기 제 5일 이내에 이 약으로서 3.75 mg을 근육주사하고 매 4주 반복 투여한다. 치료기간은 자궁내막증의 정도와 치료 중에 관찰되는 임상적 특징에 따라 달라진다. 자궁내막증의 치료기간은 최대 6개월, 자궁근종은 3개월을 초과하지 않는다. 이 약 또는 다른 GnRH 유사약물로 2번째 치료과정을 해서는 안된다.

3. 인공수정을 위한 배란촉진

생리주기 제 2일에 이 약을 근육주사한다. 고나도트로핀 약물들은 보통 이 약을 투여한 후 15일이 지나 뇌하수체가 탈감작된 후(혈청난포호르몬 농도가 50 pg/mL 미만)에 투여한다.

4. 중추성 성 조숙증

트립토렐린에 의한 소아 치료는 중추성 성 조숙증 치료 경험이 있는 소아 내분비 전문가, 소아과 의사 또는 내분비 전문가의 전반적인 감독하에 이루어져야 한다. 치료는 4주마다 1회 근육주사한다. 체중에 따라 용량을 조절해야 한다.

체중이 20kg 미만: 1.875mg (1/2 용량), 20kg 이상 30kg미만 : 2.5mg(2/3 용량), 30kg 이상 3.75mg (1 바이알)- 치료는 골격연령이 여아 12세, 남아 13세 이상이면 중지해야 한다.