

크러벤엑

(클로베타솔프로피오네이트)

□원료약품 및 그 분량

100mL 중	
• 유효성분 : 클로베타솔프로피오네이트(USP).....	46.6mg
• 기타첨가제 : L-멘톨, 수산화나트륨, 에탄올, 정제수, 카보머940	

□성상

전질균등한 무색의 투명한 액상체이다.

□효능·효과

주로 두부의 피부질환(습진·피부염, 건선)

□용법·용량

1일 1~2회 적당량을 환부에 바르고 증상이 따라 적절히 증감한다. 이 약은 활성이 강한 코르티코이드이므로 2주 이상의 연속적인 치료 또는 1주에 50g(액제 50mL) 이상을 사용하지 않는다.

□사용상의 주의사항

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.

- 1) 새균(결핵, 매독 등)·진균(칸디다증, 백선 등)·바이러스(대상포진, 단순포진, 수두, 풍두증 등) 동물용, 사면발이 등)성 피부감염증 환자(증상이 악화될 수 있다)
- 2) 이 약 또는 이 약 성분에 과민증 및 그 병력이 있는 환자
- 3) 고막 천공이 있는 습진성 외이도염 환자(천공부위의 치유 지연이 나타날 수 있다)
- 4) 궤양(베제트병 제외), 제2도 심재성 이상의 화상·동상 환자(피부재생이 억제되어 치유가 지연될 수 있다)
- 5) 두피 감염, 입주위피부염, 보토머드름, 주사(뎀티고, rosacea) 환자
- 6) 항문·생식기 가려움 환자
- 7) 24개월 미만의 영아

2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것.

- 1) 입부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인 및 수유부
- 2) 유·소아
- 3) 고령자
- 4) 긴가능장애 또는 당뇨병 환자

3. 이상반응

- 1) 피부
 - ① 감염증 : 피부의 세균성(전염성 농가진, 모낭염 등) 및 진균성(칸디다증, 백선 등), 바이러스성 감염증이 나타날 수 있다. 밀봉봉대법(ODT)의 경우 나타나지 않는다. 이와 같은 증상이 나타날 경우에는 적절한 항균제나 항진균제 등을 병용하고 증상이 신속히 개선되지 않을 경우에는 사용을 중지한다.
 - ② 일반적 피부부작용 : 모낭염, 부스럼, 피부자극, 자통, 발열, 작업열, 발진, 발적, 홍조, 홍반, 가려움, 두드러기, 피부건조, 농포성 피부염, 알레르기성 접촉피부염, 딱지, 한진, 상처악화, 욕창, 농포증 등이 나타날 수 있으며, 이러한 증상은 치료중인 국소의 증후와 유사할 수 있다. 과민증상이 나타날 경우에는 사용을 중지한다.
 - ③ 장기 연용 : 스테로이드성 여드름, 스테로이드성 피부부위축, 모세혈관확장, 자반, 스테로이드성 주사, 입주위피부염, 입주위 연연 전제에 홍반, 구진, 모세혈관확장, 딱지, 안색), 어진진(漁鱗癬)과 피부부민, 다모, 색소탈실, 선조, 수포성피부염, 아토피피부염, 피부출혈 등이 나타날 수 있다. 이러한 증상이 나타날 경우에는 완전히 사용량을 줄여 코르티코이드를 함유하지 않은 약으로 바꾸어 사용한다. 강력한 코르티코스테로이드 제제를 장기간 광범위하게 사용하는 경우, 특히 밀봉봉대법을 사용하거나 겹친 피부에 적용시 국소 위축 변형(표피 모세혈관이 얇아지거나 줄무늬 생성 또는 확장)이 일어날 수 있다.
- 2) 내분비계 : 대량 또는 장기간에 걸친 광범위한 사용, 밀봉봉대법에 의해 코르티코이드 전신 투여와 같은 뇌하수체-부신(H-P-A) 축의 억제, 쿠싱증후군, 과월경증, 당뇨병, 골다공증, 부종 등을 일으킬 수 있으므로 국소 코르티코이드를 광범위한 체표면 또는 밀봉봉대법 하에 사용하는 환자는 정기적으로 혈중 코르티솔 농도, 요중에 유리당은 코르티솔을 측정하거나 ACTH 자극시험을 하여 H-P-A 축 억제를 감시한다.
- 3) 국소 코르티코이드의 전신적 흡수로 인해 H-P-A 축이 억제되었다면 약물사용의 중지, 투여빈도의 감소, 활성이 약한 코르티코이드로의 대체 등의 방법을 시도하고 일반적으로 국소 코르티코이드 약물투여 중지 후 H-P-A 축 기능은 신속히 회복된다. 성인에게 1주 용량이 50그램 이하인 경우 H-P-A 축 억제는 일시적이다.
- 4) 증상이 개선되지 않거나 악화되는 경우에는 사용을 중지한다.
- 5) 증상이 개선되면 가능한 한 빠른 시일 내에 사용을 중지한다.
- 6) 피부위축, 스테로이드성 홍조 등의 국소적인 부작용이 나타나기 쉽기 때문에 특히 연면, 목, 목욕, 전신 피부의 피진에 사용시 적용증 증상

- 7) 전신에 국소 스테로이드 사용시 피부의 장벽 기능 장애로 인하여 반등성 재발, 내성 발현, 전신 농포성 건선의 위험, 국소 또는 전신 독성 발현 등이 나타날 수 있다. 건선에 이 약을 사용하는 경우 환자를 주의해서 관찰한다.
- 8) 전신 및 국소 코르티코스테로이드 사용으로 백내장, 녹내장 또는 중심성맥막망막병(CSCR)과 같은 시력 장애가 보고되었다. 환자에게 시력 장애 증상이 나타나면 보고하도록 안내하고, 이러한 시야흐림 또는 기타 시력장애 증상이 나타날 경우 의사와의 진료를 고려하여야 한다.
5. **입부 및 수유부에 대한 투여**
 - 1) 동물실험에서 비교적 적은 용량의 코르티코이드를 전신적으로 투여한 경우, 좀 더 강력한 코르티코이드 피파도프로 인해 기형발생이 나타났다. 비임상 생식독성시험에서 임신한 랫드에게 기관형성기 동안 클로베타솔 프로피오네이트 12.5μg/kg/일을 초과하여 피하 투여했을 때 기형(베제트리아) 발생률이 증가하였다. 비임상 시험에서의 클로베타솔 프로피오네이트 전신 노출량과 이 약을 사람에게 국소 사용한 후 예상되는 전신 노출량을 유익하게 비교 측정하는 것은 가능하지 않다.
 - 2) 입부의 이 약 사용과 관련하여 주요 출생 결함, 유산, 도태 또는 태아의 부정적 결과에 대한 약물 관련 위험성을 확인할 수 있는 이용 가능한 자료는 없다. 관찰연구에서 입부의 국소 코르티코스테로이드 제제 사용으로 인한 주요 출생 결함, 조산, 태아 사망에 대한 약물 관련 위험성은 확인되지 않았다. 그러나 입부가 효능이 강하거나 또는 매우 강한 국소 코르티코스테로이드 제제를 임신 초기인 300g을 초과하여 사용했을 때 저체중아 출산의 위험이 증가하였다. 입부에게 이 약 사용으로 저체중아 출산의 위험이 증가할 수 있음을 알리고 가능한 최단 기간 동안 피부의 최소면적에 사용할 것을 권장해야 한다. 입부에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 입부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에 대해서는 대량 또는 장기간에 걸친 광범위한 사용을 피하고 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.
 - 3) 이 약이 모유로 이행되는지 여부 및 수유아 또는 모유 생애에 미치는 영향에 대한 자료는 없다. 이 약을 국소 투여했을 때 모유에서 검출될 만큼 충분한 전신 흡수되는지 여부는 알려져 있지 않으나 전신적으로 투여된 코르티코이드는 모유 중으로 이행하므로 수유아에 투여 시 주의한다. 발달 및 건강에 대한 수유의 유익성은 이 약에 대한 모체의 임상적 필요 및 이 약 또는 모체의 기저상태가 수유아에 미치는 잠재적 유해효과와 함께 고려되어야 한다. 수유아가 모유를 통해 이 약에 잠재적으로 노출되는 것을 최소화하기 위해 수유하는 동안 이 약을 최단 기간 동안 피부의 최소면적에 사용해야 한다. 수유아가 이 약에 직접 노출되는 것을 피하기 위해 수유부에게 우두 및 유방둘레 이 약을 직접 사용하지 말 것을 권장해야 한다.
6. **소아에 대한 투여**
 - 1) 소아는 체중당 체표면적의 비율이 성인보다 커서 코르티코이드로 인해 H-P-A 축 억제, 쿠싱증후군, 발육장애, 두개내압인등 등이 나타나기 쉬우므로 주의한다. 특히, 밀봉봉대법을 사용하지 않아도 부신 억제가 나타날 수 있으므로 가능한 장기간 연용을 피한다. 소아에 이 약 사용시는 매우 투약 지속 여부를 평가하는 것이 바람직하다.
 - 2) 7가지 또는 밀봉봉대법과 같은 작용을 나타낼 수 있고 약물의 흡수를 증가시키므로 주의한다.
 - 3) 24개월 이상 18세 미만의 소아에 대한 투여는 권장되지 않는다.
7. **고령자에 대한 투여**
 - 1) 일반적으로 고령자에서는 부작용이 나타나기 쉬우므로 대량, 장기간, 광범위하게(특히 밀봉봉대법) 사용할 경우 충분히 관찰하는 등 주의한다.
8. **과량투여시의 처리**
 - 1) 급성 과량투여는 거의 발생하지 않으나 만성 과량투여 또는 오용의 경우 코르티솔혈중의 증상이 나타날 수 있다. 이러한 경우 부신 부족의 위험성이 있으므로 의사의 감독하에 이 약을 점차적으로 감량하거나 중단시키도록 한다.
9. **약용상의 주의**
 - 1) 연면용으로 사용되지 않는다. 눈에 들어갔을 때 눈내장을 일으킬 수 있으므로 눈꺼풀에 사용할 경우에는 눈에 들어가지 않도록 주의한다.
 - 2) 화상이나 면도 후 등 치료 이외의 목적으로 사용되지 않는다.
 - 3) 의사의 감독 없이 밀봉봉대법을 사용하지 않는다(특히 밀봉봉대법을 사용할 경우 따뜻하고 습한 환경으로 인해 세균감염이 나타나기 쉬우므로 새로운 봉대를 대개 전에 환부를 청결히 한다).
 - 4) 치료면적이 체표면적의 2%를 초과하지 않는다.
 - 5) 이 약을 손에 바른 경우를 제외하고는 사용후에 손을 씻도록 한다.
10. **저장상의 주의사항**
 - 1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.
 - 2) 약품을 원래 용기에서 꺼내어 다른 용기에 보관하는 것은 의약품 오용에 의한 사고 발생이나 의약품 품질 저하의 원인이 될 수 있으므로 원래의 용기에 보관한다.
11. **기타**
 - 1) 건선 환자에게 장기 대량 사용하는 경우 치료 중 또는 치료중지 후 건선성홍피증, 농포성건선 등이 나타났다는 보고가 있다.

□포장단위

25mL/병

□저장방법

기밀용기, 실온(1~30℃)보관

□첨부문서 시행일자

2020. 02. 09 • 이첨부문서 시행일자 이후 변경된 내용은 홈페이지(www.jw-shinyak.co.kr)에서 확인하실 수 있습니다.

□교환 및 제품문의

- 본 의약품은 엄격한 품질관리를 통한 제품입니다. 만약 구입시 사용기간이 경과되었거나, 변질·부패 또는 소손된 제품 등은 약국 등의 개설자에 한하여 교환하여 드립니다. 또한 제품에 관한 문의사항이 있으시면 연락주시십시오.
- 연락처 : 고객지원팀 1588-4675 / 080-090-6777(수신자 부담)**
- 본 약제 투약 또는 복용 후 부작용(이상사례)이 발생한 경우 한국약품안전관리원(1644-6223)으로 문의 및 보고하여 주시고, 동일 기관에 의약품 부작용 피해구제 신청을 하실 수 있습니다.



제이더블유신약(주)

경기도 평택시 산단로 88-24