

이연 오메프라졸 캡슐

(오메프라졸)

【원료약품의 분량】 1캡슐 중
오메프라졸장용과립 230mg

【성 상】 백색 내지 회백색의 장용성과립이 충전된 상부 적갈색, 하부 분홍색의 경질캡슐

- 【효능·효과】
- 1. 위궤양, 십이지장궤양의 단기치료
 - 2. 역류성 식도염 및 위식도 역류질환(GERD)의 증상(가슴앓이, 토출 등)치료
 - 3. 심한 역류성 식도염과 잘 치료되지 않는 소화성 궤양의 유지요법
 - 4. Zollinger-Ellison 증후군
 - 5. Helicobacter pylori에 감염된 십이지장궤양의 재발방지를 위한 항생제 병용요법
 - 6. 비스테로이드성 소염진통제(NSAID)투여로 인한 위·십이지장궤양 또는 미란의 치료
 - 7. 위·십이지장 병변의 병력이 있는 비스테로이드성 소염진통제(NSAID)장기투여 환자에서 NSAID 투여로 인한 위·십이지장궤양 또는 미란 및 소화불량증상의 예방
 - 8. 역류성 식도염의 재발방지

【용법·용량】

1. 성인
- 1) 위궤양 : 오메프라졸로서 1회 20mg, 1일 1회 경구투여합니다.
대부분 4주 이내에 치유될 수 있으나 간혹 환자에 따라 치유기간이 달라질 수 있습니다. 처음 4주 투여후 완치되지 않은 경우에는 계속해서 4주 더 투여합니다. 다른 제제를 투여하여 효과를 보지 못한 환자에 있어서는 1회 40mg, 1일 1회 투여하면 통상 8주 이내에 치유되나 간혹 환자에 따라서 치유기간이 달라질 수 있습니다. 재발하는 경우에는 치료를 반복합니다.
 - 2) 십이지장궤양의 단기치료 : 1회 20mg, 1일 1회 경구투여합니다.
대부분 2주 이내에 치유될 수 있으나 간혹 환자에 따라 치유기간이 달라질 수 있습니다. 처음 2주 투여후 완치 되지 않은 경우에는 계속해서 2주 더 투여합니다. 다른 제제 투여하여 효과를 보지 못한 환자에 있어서는 1회 40mg, 1일 1회 투여하면 통상 4주 이내에 치유되나 간혹 환자에 따라 치유기간이 달라질 수 있습니다. 재발하는 경우에는 치료를 반복합니다.
 - 3) 역류성 식도염 및 위식도 역류질환(GERD)의 증상(가슴앓이, 토출 등)치료
 - (1) 역류성 식도염 : 1회 20mg, 1일 1회 경구투여합니다.
대부분 4주 이내에 치유될 수 있으나 간혹 환자에 따라 치유기간이 달라질 수 있습니다. 처음 4주 투여후 완치되지 않은 경우에는 계속해서 4주 더 투여합니다. 다른 제제를 투여하여 효과를 보지 못한 환자에 있어서는 1회 2캡슐(40mg) 1일 1회 투여하면 통상 8주 이내에 치유되나 간혹 환자에 따라 치유기간이 달라질 수 있습니다. 재발하는 경우에는 치료를 반복합니다.
 - (2) 위식도 역류질환(GERD)의 증상(가슴앓이, 토출 등) 치료 : 1회 20mg, 1일 1회 경구투여합니다. 일반적으로 2~4주간 투여하면 치유가 가능합니다.
 - 4) Zollinger-Ellison 증후군 : 초기용량은 1회 3캡슐(60mg) 1일 1회 경구투여합니다.
투여량은 개인에 따라 적절히 조절하여 계속 치료합니다. 90%이상의 환자가 1일 1~6캡슐(20~120mg)의 용량으로 효과를 볼 수 있으며 1일 80mg 이상 투여할 경우에는 그 투여량을 1일 2회 분할투여합니다.
 - 5) 심한 역류성식도염이나 잘 치료되지 않는 소화성궤양의 유지요법 : 1회 20mg, 1일 1회 경구 투여합니다. 재발하는 경우에는 용량을 1회 40mg, 1일 1회로 증량할 수 있습니다.
 - 6) Helicobacter pylori에 감염된 십이지장궤양의 재발방지를 위한 항생제 병용요법
 - (1) 2제 요법 : 이 약 20mg과 아목시실린 750~1000mg을 1일 2회 2주간 병용투여합니다.
 - (2) 3제 요법 : 다음 항생제와 병용하여 이 약 40mg을 1일 1회 투여하거나 20mg을 1일 2회 투여합니다.
 - ① 클라리스로마이신 250mg과 메트로니다졸 400mg을 1일 2회 1주간 투여하거나
 - ② 아목시실린 1g과 클라리스로마이신 500mg을 1일 2회 1주간 투여합니다. 치료효과가 충분치 않을 경우 오메프라졸 단독투여를 계속 할 수 있습니다.
 - 7) 비스테로이드성 소염진통제(NSAID) 투여로 인한 위·십이지장궤양 또는 미란의 치료 : 1회 200mg, 1일 1회 경구투여합니다.
대부분 4주 이내에 치유될 수 있으나 간혹 환자에 따라 치유기간이 달라질 수 있습니다. 처음 4주 투여후 완치되지 않은 경우에는 계속해서 4주 더 투여합니다.
 - 8) 위·십이지장 병변의 병력이 있는 비스테로이드성 소염진통제(NSAID) 장기투여환자에서 NSAID 투여로 인한 위·십이지장궤양 또는 미란 및 소화불량증상의 예방 유지요법 : 1회 200mg, 1일 1회 경구투여합니다.
 - 9) 역류성 식도염의 재발방지 : 역류성 식도염의 재발방지를 위해 1회 10mg, 1일 1회 경구투여합니다.
- * 이 약을 투여할 때는 적어도 반컵 이상의 물과 함께 그대로 삼킵니다. 연령 증상에 따라 적절히 증감합니다.

【사용상의 주의사항】

- 1. 다음 환자에는 투여하지 마십시오.
 - 1) 이 약의 성분에 과민증이 있는 환자
 - 2) 악성종양의 가능성이 있는 위궤양 환자
(악성종양 환자에게 이 약을 투여하는 경우 그 증상이 완화되거나 진단이 지연될 수 있습니다.)
- 2. 다음 환자에는 신중히 투여하십시오.
 - 1) 간장애가 있는 환자
(이 약의 생체이용률과 반감기가 증가되므로 1일 투여량은 10~20mg으로 충분하며, 특히 중증의 간기능 손상 환자에게 투약하는 경우 1일 투여량은 1캡슐(20mg)을 초과하지 않습니다.)
 - 2) 고령자
- 3. 이상반응
 - 1) 정신신경계 : 때때로 두통, 졸림, 현기증, 불면증, 드물게 착란, 흥분, 공격성, 환각, 우울이 나타날 수 있습니다.

- 2) 간 장 : 때때로 GOT, GPT등의 간효소의 상승이 나타날 수 있으므로 이상이 인지되는 경우에는 투여를 중지합니다. 드물게 황달이 있거나 없는 간염, 간부전 등의 중증의 간질환이 있는 환자에서 뇌병증이 나타날 수 있습니다.
 - 3) 소화기계 : 때때로 설사, 연변, 변비, 구역, 구토, 복통, 복부팽만감 등의 위장장애, 드물게 구강건조, 구내염, 위장관계 칸디다증이 나타날 수 있습니다.
 - 4) 피부 : 때때로 발적, 발진, 피진, 두드러기, 가려움, 드물게 스티븐스존슨 증후군, 중도성 표피박리(TEN), 다형홍반, 광감수성, 탈모증이 나타날 수 있으며, 이러한 증상이 나타나는 경우에는 투여를 중지합니다.
 - 5) 과민증 : 드물게 혈관부종, 발열, 기관지경련, 간질성 신염, 아나필락시스성 쇼크와 같은 과민반응이 나타날 수 있습니다.
 - 6) 심혈관계 : 흉통, 빈맥, 서맥, 심계항진, 말초부종이 나타날 수 있습니다.
 - 7) 혈액 : 드물게 백혈구감소증, 혈소판감소증, 무과립구증, 범혈구감소증이 나타날 수 있습니다.
 - 8) 근골격계 : 때때로 동통, 드물게 관절통, 근육쇠약, 근육통이 나타날 수 있습니다.
 - 9) 내분비계 : 드물게 여성형 유방이 나타날 수 있습니다.
 - 10) 기타 : 때때로 기침, 무력증 드물게 권태, 발한증가, 시야혼탁, 시력장애, 미각장애, 여성에서 유방통, 유방 멍울, 저나트륨혈증 등이 나타날 수 있습니다.
4. 일반적 주의
- 1) 이 약으로 인해 악성종양의 증상이 완화되거나 진단이 지연될 수 있으므로 악성 종양이 의심되는 경고 증상(의도하지 않은 현저한 체중 감소, 재발성 구토, 부전설어증, 투혈이나 흑토증 등)이 있으면서 위궤양이 있거나 의심되는 경우 검사를 실시하여 악성종양 여부를 확인하여야 합니다.
 - 2) 위궤양이 의심되는 경우에는 초기 단계에서 X-ray나 위내시경 검사 등을 실시하여야 하며, 위암으로 확인될 경우에는 이 약의 투여를 중단합니다.
 - 3) 이 약을 장기간(특히 1년 이상) 투여하는 환자의 경우 정기적으로 검사를 받아야 합니다.
 - 4) 치료에 따라 최소필요량을 투여합니다.
5. 상호작용
- 1) 위산의 pH가 생체내이용율의 중요한 결정 요인이 되는 약물(케토코나졸, 철염, 암피실린에스테르 등)인 경우에는 이 약에 의한 장기적인 위산분비억제작용 때문에 이론적으로 약물의 흡수가 저해될 수 있습니다. 다른 산 분비 억제제나 제산제와 마찬가지로 이 약 투여중에는 케토코나졸과 이트라코나졸의 흡수가 감소될 수 있습니다.
 - 2) 이 약은 간에서 주로 CYP2C19에 의해 대사됩니다. 디아제팜, 페니토인, 와파린 등과 같이 CYP2C19에 의해 대사되는 약물과 병용시 이들 약물의 배설을 지연시켜 혈장 농도를 증가시킬 수 있습니다. 이들 약물(특히 페니토인 및 와파린)과 병용투여시에는 환자에 대한 모니터링을 하는 것이 권장되며, 이들 약물의 감량이 필요할 수 있습니다.
 - 3) 사이클로스포린, 디설피람, 벤조디아제핀 등 Cytochrome P450 효소계를 통해 대사되는 약물과 상호작용이 보고된 바 있습니다. 이 약을 이들 약물과 병용투여시 환자를 주의깊게 모니터링하고 필요시 이들 약물의 용량을 조정합니다.
 - 4) 이 약을 클래리스로마이신과 병용투여시 두 약물의 혈중농도가 증가하였습니다. 그러나 이 약은 메트로니다졸이나 아목시실린과는 상호작용을 나타내지 않았습다. 이들 약물은 이 약과 함께 Helicobacter pylori 박멸요법에 사용되는 항생제입니다.
 - 5) 건강한 지원자에게 이 약과 디곡신을 병용투여했을 때 위내 pH의 증가로 디곡신의 생체이용율이 10%증가하였습니다.
 - 6) 이 약을 제산제와 병용투여한 경우 상호작용은 발견되지 않았습다.
6. 임부에 대한 투여
- 동물실험(토끼 : 138mg/kg 경구투여)에서 태자독성이 보고되어 있으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여합니다.
7. 수유부에 대한 투여
- 이 약의 모유중으로의 이행 여부는 알려지지 않았으나 수유부에는 투여하지 않는 것이 바람직합니다. 또한 부득이하게 투여하는 경우에는 수유를 중단합니다.
8. 소아에 대한 투여
- 소아에 대한 안전성이 확립되어 있지 않습니다.
9. 과량투여시의 처치
- 이 약의 과량투여로 오심, 구토, 현기, 복통, 설사, 두통 등이 보고되었으며, 무감정, 우울, 착란이 나타난 증례도 있었습니다. 현재까지의 자료에 의하면 이 약의 과량투여와 연관되어 나타난 증상은 일시적이었고, 심각한 결과가 초래된 증례는 보고된 바 없었습니다.
10. 보관 및 취급상의 주의사항
- 1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
 - 2) 다른 용기에 바꾸어 넣는 것은 사고원인이 되거나 품질 유지면에서 바람직하지 않으므로 이를 주의하십시오.
 - 3) 이 약은 사용 후 용기의 뚜껑을 잘 닫아 보관합니다.
11. 기타
- 흰 쥐에 장기간 투여(2년)한 시험에서 용량과 상관성이 있는 위유암종(Gastric carcinoid tumor) 및 장크롬친화 세포(Enterochromaffin-like cell) 비후가 증가하였다는 보고가 있습니다.

【포장단위】

자사 포장단위

【저장방법】

기밀용기, 실온보관(1~30℃)

【사용기간】

제조일로부터 36개월

* 본 의약품은 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다.

만약 구입 시 사용기한이 경과되었거나 변질, 변패 또는 오손된 제품은 구입한 약국을 통하여 교환하여 드립니다.

* 고객 상담실 : 080-221-2000(수신자 부담)

작성년월일 : 2007. 5

제조발매원



이연제약주식회사

본사: 서울 · 용산구 동빙고동 38-6

공장: 충북 진천군 덕산면 한천리 27-27

TEL. (02)793-5557, 5374