

실로레탈서방캡슐

100밀리그램
200밀리그램

(실로스타롤)

■ 원료약품 및 그 분량 : 1캡슐 중

실로레탈서방캡슐 100밀리그램

유효성분 : 실로스타롤(염류)..... 100.0mg
첨가제 : 메타아크릴산 · 메타아크릴산에틸공중합체 (1:2), 미결정셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 시트르산, 에틸셀룰로오스, 카라기난, 캡슐, 폴리소르베이트80

실로레탈서방캡슐 200밀리그램

유효성분 : 실로스타롤(염류)..... 200.0mg
첨가제 : 메타아크릴산 · 메타아크릴산에틸공중합체 (1:2), 미결정셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 시트르산, 에틸셀룰로오스, 카라기난, 캡슐, 폴리소르베이트80

■ 성 상 : 흰색 또는 연한 황색의 과립을 포함하는 상하 흰색의 경질캡슐체

■ 효능 · 효과

1. 만성동맥폐색증(허가색병, 폐색성 동맥경화증, 당뇨병성 말초혈관병증 등)에 따른 괴양, 동통 및 냉감 등 허혈성 증상상의 개선
2. 뇌경색(심장심뇌색전증 제외) 발생 후 재활의학

■ 용법 · 용량

실로스타롤로서 보통 성인 1회 200mg을 1일 1회 경구투여합니다.
이 약은 식사를 피해어 공복 상태에서 복용합니다.(사용상 주의사항 중 '5. 일반적 주의 사항' 참조)

■ 사용상의 주의사항

1. 경고
실로스타롤의 투여에 의해 맥박수가 증가하여 협심증이 발현하는 경우가 있으므로 협심증의 증상(흉통 등)에 대한 문진을 주의깊게 실시합니다(뇌경색 재발 억제 효과를 검토하는 시험에서, 장기간에 걸쳐 PRP(pressure rate product)를 의미있게 상승시키는 작용이 인정되었습니다. 또한, 실로스타롤의 투여군에서 협심증이 발현된 증례가 나타났습니다.).

2. 다음환자에는 투여하지 않습니다.

- 1) 출혈(혈우병, 모세혈관 허약증, 두개내출혈, 상부소화관출혈, 요로출혈, 객혈, 초저체출혈 등) 또는 그러한 소인(혈동성 소화궤양, 최근 6개월 이내에 출혈성뇌졸중, 3개월 이내에 외과수술, 중식당뇨당약병증, 조절되지 않는 고혈압)이 있는 환자(출혈을 조절할 우려가 있습니다)
- 2) 울혈성심부전 환자(증상을 악화시킬 우려가 있습니다)
- 3) 이 약 및 이 약의 구성성분에 과민반응의 병력이 있는 환자
- 4) 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성 및 수유부(임부 및 수유부에 대한 투여' 항 참조)

3. 다음 환자에는 신중히 투여하십시오.

- 1) 항응고제(와파린 등), 항혈소판제(아스피린, 티클로피딘 등), 혈전용해제(우로키나제, 알테플라제 등), 프로스타글린딘 E₁ 제제 및 그 유도체(알프로스타딜, 리마프로스트, 알파덱스 등)를 투여중인 환자
- 2) 월경기간 중인 환자(출혈을 조절할 우려가 있습니다)
- 3) 관동맥 협착의 합병증 환자(이 약의 투여에 의한 맥박수 증가로 협심증을 유발할 가능성이 있습니다.)
- 4) 중증 심부전 환자(크레아티닌 청소율 ≤ 25mL/분)(이 약의 대사물의 혈중농도가 상승될 수 있습니다.)('기타' 항 참조)
- 5) 중등도 또는 중증 간부전 환자(이 약의 혈중농도가 상승될 수 있습니다.)('기타' 항 참조)
- 6) 당뇨병 또는 내당능 장애가 있는 환자(출혈성 유해증상이 발현하기 쉽습니다.)
- 7) 지속적으로 혈압이 상승하고 있는 고혈압 환자(약고혈압)
- 8) 심방이나 심실전위 환자, 심방세동이나 조동 환자, 심실빈맥, 심실세동 또는 다조점성심실성조성박동 환자, QT간격의 연장이 있는 환자
- 9) S자형 심실 중격이 있거나 위험이 있는 환자(특히 고령자)
: S자형 심실 중격 환자에서 좌심실 유출로 폐쇄가 보고되었습니다. 실로스타롤 복용 시작 후 새로운 수축기 잡음 혹은 심장 증상의 발생 여부를 모니터링 합니다.

4. 이상반응

○ 서방성캡슐에서 수집된 정보

만성동맥폐색증 환자를 대상으로 서방성캡슐인 이 약을 투여한 임상시험에서 이 약을 투여한 후 보고된 이상반응은 대부분 일반정제의 허가사항에서 알려진 이상반응이거나 경미한 이상반응이었습니다. 이 중 약물과의 인과 관계를 배제할 수 없는 이상반응 발현율은 7명(6.9%)에서 10건으로 다음과 같습니다.

가. 신경계 : 두통

나. 소화기계 : 설사

다. 심장계 : 심방세동, 두근거림

라. 근골격계 : 관절부기, 팔다리통증

마. 전신 및 투여 부위 이상 : 흉부불편감

중대한 이상반응으로는 만성심부전, 심방세동, 뇌허수체저하증, 저혈당증, 실신, 대세포폐암, 식도암, 삼인형 제세동기 기능불량이 보고되었으며 모두 이 약물과의 인과 관계는 없었습니다.

○ 일반정제에서 수집된 정보

1) 중대한 이상반응

(1) 출혈경향 : 뇌출혈 등의 두개내출혈(초기증상 : 두통, 구역 · 구토, 의식장애, 반신불수 등), 폐출혈, 때때로 피하출혈, 드물게 소화관출혈, 비출혈, 인두출혈, 혈뇨 등의 출혈경향이 나타날 수 있습니다. 이러한 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 합니다.

(2) 혈액계 : 범혈구감소증, 무과립구증, 드물게 혈소판감소증, 백혈구감소증, 재발성장상빈혈이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고, 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 합니다.

(3) 간질성 폐렴 : 발열, 기침, 호흡곤란, 흉부X선 이상, 호산구증가를 동반한 간질성 폐렴이 나타날 수 있습니다. 이러한 경우에는 투여를 중지하고 부신코르티코르티코스테이드 투여 등 적절한 처치를 합니다.

(4) 울혈성심부전, 심근경색, 협심증, 심실빈맥 등이 나타날 수 있으므로 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 합니다.

(5) 황달, 때때로 AST, ALT, ALP, LDH 등의 상승이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고, 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 합니다.

2) 기타의 이상반응

(1) 과민반응 : 광과민반응, 때때로 발진, 드물게 피진, 두드러기, 가려움증이 나타날 수 있습니다. 이러한 경우에는 투여를 중지합니다.

(2) 전신 : 등통증, 갑염, 오한, 불쾌감, 경부강직, 골반통, 복막위출혈이 나타날 수 있습니다.

(3) 순환기계 : 심방세동, 심방조동, 소화성 빈맥, 심실성 빈맥, 상심성 기외수축, 심실성 기외수축 등의 부정맥, 혈압저하, 체위성저혈압, 때때로 심계항진, 빈맥, 하근거림, 드물게 혈압상승이 나타날 수 있습니다. 이러한 경우에는 감람 또는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 합니다. 인과관계는 밝혀지지 않았으나 임상시험에서 뇌경색, 대뇌허혈, 심정지, 심근허혈, 실

신, 정맥류, 혈관확장이 보고되었습니다. 좌심실 유출로 폐쇄(빈도불명확)

(4) 정신신경계 : 불안, 신경통, 무력증, 이상한 꿈, 때때로 두통두중감, 어지러움, 불면, 저림감, 드물게 졸음, 진전이 나타날 수 있습니다. 이러한 경우에는 감람 또는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 합니다.

(5) 소화기계 : 대변이상, 소화불량, 담석증, 대장염, 십이지장궤양, 십이지장염, 식도염, γ-GTP의 상승, 위염, 위장염, 잇몸출혈, 흑색변, 소화궤양, 치주농양, 위궤양, 하부출, 때때로 복통, 구역 · 구토, 식욕부진, 설사, 속쓰림, 복부팽만감이 나타날 수 있습니다.

(6) 혈액 및 림프계 : 적혈구증가증, 자색반병, 출혈시간증가, 고혈소판증, 호산구증가, 드물게 빈혈이 나타날 수 있습니다.

(7) 대사 및 영양계 : 안면부종, 말초부종, 통풍, 고지혈증, 드물게 혈당상승이 나타날 수 있습니다.

(8) 근골격계 : 근육통, 관절통, 골통, 온혈난염이 나타날 수 있습니다.

(9) 호흡기계 : 기침증가, 인두염, 비염, 천식, 부비동염, 폐렴이 나타날 수 있습니다.

(10) 내분비계 : 당뇨병이 나타날 수 있습니다.

(11) 피부 및 부속기계 : 건조한 피부, 증가, 피부부대가 나타날 수 있습니다.

(12) 감각기계 : 약시, 실명, 복시, 귀통증, 드물게 이명, 결막염이 나타날 수 있습니다.

(13) 비뇨생식기계 : 단백뇨증, 방광염, 질출혈, 질염, 드물게 빈뇨가 나타날 수 있습니다.

(14) 신장 : 신부전, 신기능이상, 드물게 BUN, 크레아티닌, 요산의 상승이 나타날 수 있습니다.

(15) 기타 : 때때로 발한, 부종, 흉통, 드물게 동통, 관태감, 발열이 나타날 수 있습니다.

* : 자발적 보고 또는 해외에서 발생한 이상반응의 경우 빈도불명으로 표시

3) 실로스타롤 일반정제의 국내재시상결과
국내에서 시판후 조사기간 동안 650례를 대상으로 실시한 안전성 평가 결과 이상반응의 발현율은 인과관계 여부와 상관없이 34례에서 38건(5.24%)으로 보고되었습니다. 이 중 약물의 인과관계를 배제할 수 없는 이상반응 발현율은 29례에서 33건(4.47%)으로 다음과 같습니다.

가. 중증 및 말초신경계 이상 : 두통 2.77%(18례/650례), 불안(중분) 0.15%(1례/650례)
나. 위장관계 이상 : 설사 0.46%(3례/650례), 구역0.31%(2례/650례), 소화불량증 0.15%(1례/650례), 구토 0.15%(1례/650례), 식욕부진 0.15%(1례/650례), 복통 0.15%(1례/650례)

다. 피부 및 부속기관 이상 : 소양감 0.15%(1례/650례), 발진 0.15%(1례/650례)
라. 정신신경계 이상 : 경면 0.15%(1례/650례)
마. 심박 이상 : 심계항진 0.15%(1례/650례)

이 중 현재 허가사항에 기재되어 있지 않은 예상하지 못한 새로운 이상반응으로 약물과의 인과관계 여부와 상관없이 골격이상, 각막염이 각각 0.15%(1/649명, 1건)이었으며, 중대한 이상반응은 인과관계 여부와 상관없이 구토, 골격이상, 출혈이 각각 0.15%(1/649명, 1건)이었습니다.

4) 국내 시판 후 이상사례 보고자료(1989~2015년)를 토대로 실마리정보 분석 · 평가 결과 새로 확인된 이상사례는 다음과 같습니다. 다만, 이로서 곧 해당성분과 다음의 이상사례 간에 인과관계가 입증된 것을 의미하는 것은 아닙니다.

· 감각기관계 : 감각저하

5. 일반적 주의

- 1) 실로스타롤의 뇌경색 환자에 대한 투여는 뇌경색의 증상이 안정된 후에 시작합니다.
- 2) 뇌경색 환자에 대한 투여시 다른 항혈소판제 등과의 상호작용에 주의함과 동시에 고혈압이 지속되는 환자에 대한 투여도 신중히 해야 하며, 투여중에는 혈압을 충분히 조절해야 합니다.
- 3) 관동맥 협착의 합병증이 있는 환자에서 실로스타롤 투여중 과도한 맥박수 증가가 나타났을 경우에는 협심증을 유발할 가능성이 있으므로 이러한 경우에는 감람 또는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 합니다.
- 4) 환자에게 출혈과 가버온 타박상, 발열, 인후염과 같은 혈액질환의 조기발현을 의미하는 어떠한 징후도 신속히 보고하도록 주지시켜야 합니다. 감람이 의심되거나 혈액질환의 임상적 징후가 있으면 전혈구수를 측정해야 합니다. 혈액학적 이상의 임상 또는 실험실적 징후가 있으면 이 약의 투여는 즉시 중단되어야 합니다.
- 5) 실로스타롤은 어지러움을 일으킬 수 있으므로 운전이나 기계조작 전에 주의하도록 주지시켜야 합니다.
- 6) 음식물과 함께 이 약을 복용하면 이 약의 혈중농도가 상승하여 이상반응 발생율이 증가될 수 있으므로 공복시 투여하며, 식사와 약물투여간의 시간 간격은 3시간으로 하는 것을 권장합니다. 특히, 이 약 200mg을 고지방식사 후 단회 투여한 결과, 공복투여에 비하여 흡수가 증가하여 C_{max}는 100%, AUC는 40%의 상승을 보였으므로 고지방식을 섭취하는 환자의 경우에는 특히 주의합니다.

7) 실로스타롤은 PDE III 저해작용을 가지는 약물입니다. 외국에서는 PDE III 저해작용을 가지는 감람제에 대해 울혈성심부전(NYHA 분류 III~IV)환자를 대상으로 한 위약대조 장기투여보고 시험에서, PDE III 저해작용을 가지는 감람제에서의 생존율이 위약에 비하여 높았다는 보고가 있습니다. 또한, 울혈성심부전을 나타내지 않는 환자에 있어, 실로스타롤을 포함한 PDE III 저해제를 장기투여한 경우의 예후는 분명하지 않습니다.

8) 뇌경색 재발억제 효과를 검토하는 시험에서 위약군에 비해 실로스타롤군에서 당뇨병의 발생에 및 악화여가 많이 나타났습니다(이 약군 11/520례, 위약대조군 1/523례).

9) 무증후성 뇌경색에 대하여 실로스타롤의 뇌경색 발작억제 효과에 대한 시험은 실시된바 없습니다.

6. 상호작용

- 1) 실로스타롤은 주로 간 대사효소인 CYP3A4 및 일부 CYP2D6, CYP2C19에 의해 대사됩니다.
- 2) 항응고제(와파린 등), 항혈소판제(아스피린, 티클로피딘 등), 혈전용해제(우로키나제, 알테플라제 등), 프로스타글린딘 E₁제제 및 그 유도체(알프로스타딜, 리마프로스트, 알파덱스 등)는 출혈을 조절할 우려가 있으므로 혈액응고능 검사 등을 충분히 실시하면서 사용합니다.
- 3) CYP3A4저해제나 CYP2C19저해제(시메티딘, 딜티아زم, 에리스로마이신, 케토코나졸, 란소프라졸, 이트라코나졸, 미코나졸, 오메프라졸, H₂-1 단핵붕해조소 저해제 등)와의 병용에 의해 이 약의 혈중 농도가 상승하여 작용이 증가할 우려가 있습니다. 병용하는 경우에는 감람, 또는 저용량부터 시작하는 등 주의해야 하며, 또한 지용주스와 동시 복용하지 않도록 주의합니다.
- 4) CYP3A4나 CYP2C19의 기질이 되는 약물(시사프리드, 미다졸람)과의 병용에 의해 이 약의 혈중 농도가 상승하여 작용이 증가할 우려가 있습니다. 병용하는 경우에는 감람 또는 저용량부터 시작하는 등 주의해야 합니다.
- 5) 이 약은 반사빈맥으로 추가적인 저혈압효과가 있을 가능성이 있기 때문에 혈압을 저하시키는 잠재성이 있는 약물은 디하드로피리딘계 칼슘채저산단제와 같이 반사빈맥을 일으키는 혈관확장제와 병용할 때 주의가 필요합니다.
- 6) 실로스타롤 100mg과 HMG-CoA 환원효소 저해제 로바스타틴 80mg을 병용투여시, 로바스타틴 단독투여에 비해 로바스타틴의 AUC가 64% 증가했다는 해외 보고가 있습니다.
- 7) 케토코나졸, 에리스로마이신, 오메프라졸 : CYP3A4 저해제인 케토코나졸 400mg과 병용투여시 C_{max}는 94%, AUC는 117% 증가하였고, 에리스로마이신 500mg과 병용투여시 C_{max}는 47%, AUC는 73% 증가되었습니다. CYP2C19 저해제인 오메프라졸과 병용투여시 대체제인 3,4-dihydro-clozazole이 69% 증가되었습니다.)

7. 임부 및 수유부에 대한 투여

1) 동물실험(랫)에서 이상대자의 증가 및 출생시의 저체중, 사망의 증가가 보고되었으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에게는 투여하지 않습니다.

2) 동물실험(랫)에서 유육종으로의 이행이 보고되었으므로 투여 중에는 수유를 중단합니다.

8. 소아에 대한 투여

저체중출생아, 신생아, 영 · 유아, 또는 소아에 대한 안전성이 확립되어 있지 않습니다(사용경험이 적습니다).

9. 고령자에 대한 투여

일반적으로 고령자는 생리기능이 저하되어 있으므로 감람하는 등 주의합니다.

10. 과량투여시의 처리

사람에게 있어 이 약의 급성 과량투여에 대한 정보는 제한적입니다. 급성 과량투여의 증상과 징후는 중증 두통, 설사, 저혈압, 빈맥, 또는 심부정맥으로 예상됩니다. 환자를 주의깊게 살펴보고 지지 및 보조적인 치료를 행합니다. 이 약이 높은 단백결합을 하기 때문에 혈액투석이나 복막투석으로 효과적인 제거가 어려울 것입니다. 적절한 구토나 위세척으로 위를 비워야 합니다. 이 약의 경우 LD 50는 마우스와 랫트에서 >5.0g/kg, 개에서 >2.0g/kg입니다.

11. 의약품동등성시험 정보^{*)}

가. 시험약 프레스탈서방캡슐 100밀리그램(실로스타롤)[콜마파마(주)]와 대조약 프레스탈서방캡슐(실로스타롤)[한국오츠카제약(주)]을 2x2 교차시험으로 각각 1캡슐씩 건강한 성인에게 공복 및 식후 시 단회 경구투여하여 66명(공복) 및 60명(식후)의 혈중 실로스타롤을 측정한 결과, 비교평가항목치(AUC, C_{max})를 로그변환하여 통계처리하였을 때, 평균치 차의 90% 신뢰구간이 log 0.8에서 log 1.25 이내로서 생물학적으로 동등함을 입증하였습니다.

<공복>

구분	비교평가항목		참고평가항목	
	AUC _{0-48h} (μg · hr/mL)	C _{max} (μg/mL)	T _{max} (hr)	t _{1/2} (hr)
대조약 프레스탈서방캡슐(실로스 타롤)[한국오츠카제약(주)]	10.04 ± 3.15	0.725 ± 0.255	6.00 (4.00~12.00)	10.44 ± 7.20
시험약 프레스탈서방캡슐 100밀리그램(실로스타롤)[콜마파마(주)]	10.25 ± 3.66	0.712 ± 0.298	6.00 (3.00~12.00)	9.37 ± 6.37
90% 신뢰구간* (기준 : log 0.8 ~ log 1.25)	log 0.9549 ~ 1.0545	log 0.8786 ~ 1.0365	-	-
(AUC, C _{max} , t _{1/2} : 평균값 ± 표준편차, T _{max} : 중앙값(범위), n=66)				
AUC : 투약시간부터 최종혈중농도 정량시간 t까지의 혈중농도-시간곡선하면적				
C _{max} : 최고혈중농도				
T _{max} : 최고혈중농도 도달시간				
t _{1/2} : 말단 소실 반감기				
* 비교평가항목치를 로그변환한 평균치 차의 90%신뢰구간				

<식후>

구분	비교평가항목		참고평가항목	
	AUC _{0-48h} (μg · hr/mL)	C _{max} (μg/mL)	T _{max} (hr)	t _{1/2} (hr)
대조약 프레스탈서방캡슐(실로스 타롤)[한국오츠카제약(주)]	12.39 ± 3.64	1.463 ± 0.384	7.00 (5.00~12.00)	5.27 ± 1.67
시험약 프레스탈서방캡슐 100밀리 그램(실로스타롤) [콜마파마(주)]	12.29 ± 3.67	1.524 ± 0.434	7.00 (5.00~10.00)	5.36 ± 1.73
90% 신뢰구간* (기준 : log 0.8 ~ log 1.25)	log 0.9672 ~ 1.0171	log 0.9877 ~ 1.0930	-	-
(AUC, C _{max} , t _{1/2} : 평균값 ± 표준편차, T _{max} : 중앙값(범위), n=60)				
AUC: 투약시간부터 최종혈중농도 정량시간 t까지의 혈중농도-시간곡선하면적				
C _{max} : 최고혈중농도				
T _{max} : 최고혈중농도 도달시간				
t _{1/2} : 말단 소실 반감기				
* 비교평가항목치를 로그변환한 평균치 차의 90%신뢰구간				

나. 의약품동등성시험기준 제7조제2항에 따라, 시험약 프레스탈서방캡슐 200밀리그램(실로스타롤)[콜마파마(주)]은 대조약 프레스탈서방캡슐 100밀리그램(실로스타롤)[콜마파마(주)]과의 비교용출시험자료를 제출하였으며, 대조약과 용출양상이 동등하였습니다. 이에 따라 해당 자료로서 생물학적동등성을 입증하였습니다.

*) 이 약은 콜마파마(주) 프레스탈서방캡슐 100, 200밀리그램(실로스타롤)과 동일한 원료를 사용하여 동일한 제조방법으로 전 공정을 콜마파마(주)에 위탁 제조하였음.

12. 기타

- 1) 신기능 장애 환자의 체내 동태 : 중증 신장애 환자에게 1일 실로스타롤 일반정 100mg을 8일간 연속해서 경구투여 시, 건강한 성인에 비해 이 약의 C_{max}는 29%, AUC는 39% 감소하였으나, 혈장대사체의 C_{max}는 173%, AUC는 209% 증가하였습니다. 경증 및 중등도 환자에서는 유의적인 차이가 없었습니다. 중증 신기능 저하 환자에게는 신중히 투여합니다.
- 2) 간기능 장애 환자의 체내 동태 : 경증 간장애 환자에게 실로스타롤 일반정 100mg을 단회 경구투여 시, 혈중농도가 건강한 성인과의 차이를 보이지 않았으나(C_{max}는 7% 감소, AUC는 8% 증가), 중등도 또는 중증 간기능 저하 환자에게는 신중히 투여합니다.
- 3) 비늘을 이용한 13주 및 52주 반복경구투여독성시험에서, 고용량의 경우 좌심실심내막의 비후, 관상동맥의 장애가 인정되었으며, 무독성량은 각각 30mg/kg/day, 12mg/kg/day 였으나 이러한 변화는 랫드 및 원숭이에서는 인정되지 않았습니다. 비늘의 경우 1주간 정맥투여한 심장독성시험에서 좌심실심내막, 우심방심실막 및 관상동맥의 변화가 나타났으며, 원숭이의 경우 경증 좌심실심내막의 출혈성 변화가 인정되었습니다. 다른 PDE 저해제와 혈관확장제의 경우에도 동물에 대한 심장독성이 인정되었으며, 특히 개에서 독성발현이 쉽게 나타났다는 보고가 있습니다.
- 4) 유전적으로 현저하게 높은 혈압이 지속되어 뇌졸중이 발병되는 SHR-SP(뇌졸중이 발증하기 쉬운 고혈압자연발생 랫드, stroke-prone spontaneously hypertensive rats)에서, 이 약 0.3% 혼합식이군은 대조군과 비교해 생존기간의 단축이 인정되었습니다(평균수명 : 이 약군 40.2 주, 대조군 43.5주).

■ 사용(유효)기간 : 제조일로부터 36개월

■ 저장방법 : 기밀용기, 실온(1~30℃) 보관

■ 포장단위 : 실로레탈서방캡슐 100밀리그램 : 30캡슐/병, 500캡슐/병 실로레탈서방캡슐 200밀리그램 : 30캡슐/병, 200캡슐/병

■ 제조자 : 콜마파마(주), 충청북도 제천시 바이오밸리2로 93

* 본 의약품은 우수 의약품제조관리기준을 필한 제품입니다. 첨부문서를 읽은 후 사용(유효)기한을 반드시 확인하시고 복용하여 주시기 바랍니다. 사용(유효)기한이 경과 되었거나 유효기간 중에 변질, 변패 또는 오손된 제품을 구입 했을 때에는 구입한 약국이나 병의원을 통해 교환해 드립니다. (소비자 상담실 : 041-951-4300)

* 부작용 피해구제 신청 : 한국 의약품안전관리원(1644-6223)

* 설명서 작성된 이후 변경내용은 의약품통합정보시스템(nedrug.mfds.go.kr)의 의약품 정보 또는 당사 홈페이지 www.globalpharm.co.kr의 각 제품 라인에 기재되어 있으니 참조하시기 바랍니다.

-----약은 어린이 손에 닿지 않게 보관해야 합니다.-----