

\* 의약품을 사용하기 전 첨부문서를 주의깊게 읽고, 첨부문서를 의약품과 함께 보관하십시오.

# 진네트® 정 250 밀리 (세포록심약제)

전문의약품

SD25001-2024-1

[원료약품의 분량] 1정 중  
유효성분: 세포록심약제(별규) ..... 300.72mg  
(세포록심으로서 250mg)  
첨가제(보존제): 메틸파라벤(EP) ..... 0.07mg  
프로필파라벤(EP) ..... 0.06mg

첨가제: 라우릴황산나트륨, 미결정셀룰로오스, 수소화식물유, 오파스프레이화이트M-1-7120, 콜로이드성실리카겔, 크로스카멜로스소다음,  
프로필렌글리콜, 허프로필로오스

## 【성상】 흰색-유백색의 장방형 필름코팅정제

### 【효능·효과】

#### • 유호교종

1) 호기성 그람양성균  
황색포도구균[메치실린 감수성 균주, 페니실리나제 생성균 포함], 화농성연쇄구균, 베타용혈성 연쇄구균, 코아콜라제 음성 포도구균  
(Coagulase negative staphylococcus)[메치실린 감수성 균주], 페림연쇄구균\*

2) 혼성 그람양성균  
대장균\*, 클레브시엘라 속\*[페림간균 포함], 단페림간균[페림간균 및 카바페니메이즈 생성균주 제외], 프로테우스 미라밸리스\*,  
프로비데시아 속\*, 인플루엔자균(암피실린내성균주 포함), 모亵라 카터팔리스, 임균\*[페니실리나제 및 비페니실  
리나제 생성균 포함], 시트로박터 속\*(시트로박터 프렌디 제외), 엔테로박터 속\*(엔테로박터 에이로게네스균 및 엔테로박터 클로아케  
제외), 프로테우스 속\*[프로테우스 펜나리 및 프로테우스 불가리스 제외]

3) 혼성 그람양성균  
펩토스포리아 속, 클로스트리듐 속\*[클로스트리듐 디피실리 제외], 프로포오니박테륨 속

4) 혼성 그람음성균  
박테로이데스 속\*[박테로이데스 프라질리스 제외], 푸스박테륨 속\*

5) 스트로하타  
보렐리아 부르그도르페리

\*획득내성이 문제가 될 수 있는 균종(Species for which acquired resistance may be a problem)에 해당함.

• 적용증  
세포록심은 베타락타마제에 매우 안정하며 대부분의 암피실린 및 아목시실린 내성 균주에 대하여도 효과를 나타내는 강범위 살균성  
세포록심으로서 항생물질이다.

- 상기도 감염증, 중이염, 부비동염, 편도염, 인두염 등  
- 비뇨생식기계 감염증: 신우신염, 방광염, 요도염 등  
- 임질: 단순급성임금성요도염, 임균성차공경관염

- 하기도 감염증: 만성기관지염, 페럼 등  
- 피부 및 연조직감염증: 종기증, 농피증, 농가진 등  
- 초기 라임병의 치료

[용법·용량] 최적의 흡수를 위하여 식후에 복용해야 한다.

1. 성인 및 12세 이상의 소아

1) 대부분의 감염증  
1일 2회, 1회 250mg를 투여한다.  
2) 중증 하기도 감염증, 페럼, 중증의 감염증, 저 감수성균에 의한 감염증이 의심되는 경우  
1일 2회, 1회 500mg를 투여한다.

3) 요로감염증  
1일 2회, 1회 250mg를 투여한다.

4) 단순임질  
1회 1회 투여한다.

5) 라임병  
1일 2회, 1회 500mg를 14일간(10~21일) 투여한다.

2. 유아 및 12세 미만의 소아

1) 2세 이상의 중이염, 중증의 감염증  
1일 2회, 1회 250mg를 투여한다.

3) 신기능 장애 환자  
세포록심은 주로 신장으로 배출된다. 신기능이 현저하게 손상된 환자들에서 느려진 배출을 보상하기 위해 아래와 같이 세포록심의 용량  
을 감량하는 것이 권장된다.

크레이티닌 청소율 T<sub>1/2</sub>(시간) 권장 용량

≥ 30ml/분/1.73m<sup>2</sup> 1.4~2.4 용량 조절 불필요  
(표준 용량: 1일 2회, 1회 250mg~500mg)

10~29ml/분/1.73m<sup>2</sup> 4.6 24시간마다 표준 단일용량 투여

< 10ml/분/1.73m<sup>2</sup> 16.8 48시간마다 표준 단일용량 투여

혈액투석 중인 환자 2~4 각 투석 종료 시점에 표준 단일용량을 추가 투여

[사용상의 주의사항]

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것  
세팔로스포린계 항생물질에 과민반응 환자

2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것  
1) 페니실린계 또는 다른 베타락타민계 항생물질에 과민반응의 병력이 있는 환자  
2) 본인 또는 부모, 형제에 기관지천식, 발진, 두드러기 등의 알레르기 증상을 일으키기 쉬운 체질을 가진 환자  
3) 중증의 신장애 환자  
4) 경구섭취가 불량한 환자 또는 비경구영양 환자, 고령자, 전신상태가 나쁜 환자(비타민 K 결핍 증상이 나타날 수 있으므로 충분히 관찰  
한다.)

3. 이상반응  
약물 이상반응은 일반적으로 경도이고 일시적이었다.

이상반응은 대부분의 발생률을 산정할 때에 고려되는 적응증에 따라 다를 수 있다.

이상반응 중 '매우 흔하게'~'드물게'에 해당하는 이상반응의 번도는 임상시험 자료로부터 결정되었다. 모든 다른 이상반응의 번도(즉,  
<1/10,000)로 발생한 사례들은 주로 시판 후 자료로부터 결정되었고, 이들은 실제 번도보다는 보고된 번도를 나타낸다.

번도 분류에 다음과 같은 용어를 사용한다: 매우 흔하게(>1/10), 흔하게(>1/100), 드물게(>1/1000), 드물게(>1/10,000), 매우 드물게(<1/100,000).

4. 감염 및 감염증  
•흔하게: 칸디다 과도증식

혈액 및 림프계  
•흔하게: 호산구 증가  
•흔하지 않게: 품스시험 양성, 혈소판 감소, 백혈구 감소(기증 백혈구 초감소), 과립구 감소

•드물게: 적혈구 감소, 헤모글로빈 감소, 헤마토크리트 감소  
•매우 드물게: 용혈성 반혈

세팔로스포린계는 적혈구 표면에 흡수되는 경향이 있고 항체와 직접적으로 반응하여 품스시험 양성이 나타나거나(이것은 혈액 적  
혈시험을 방해할 수 있다) 매우 드물게 용혈성 반혈을 일으킬 수 있다.

5. 면역  
과민반응은 다음을 포함한다.

•흔하지 않게: 피부발진  
•드물게: 두드러기, 가려움  
•매우 드물게: 악물 발열, 혈청병, 아나풀락시스  
•안면부종, 림프선증강, 관절통

신경계  
•흔하게: 두통, 어지러움  
경련이 나타날 수 있다. 특히 고령이거나 고열 또는 중증감염이 동반 되었을 때 불안, 초조, 정신착란, 환상이 나타날 수 있다.

6. 소화기계  
•흔하게: 설사, 구역, 복통을 포함하는 위장 장애  
•흔하지 않게: 구토, 소화불량, 변비, 식욕부진  
•드물게: 위막성 대장염, 복부팽만감

7. 호흡계  
드물게 발열, 기침, 호흡곤란, 흉부 X-선이상, 호산구증가 등을 수반한 간질성폐렴, 호산구성 폐침윤이 나타날 수 있으므로 이러한 증상  
이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 코르티코이드를 투여하는 등 적절한 처치를 한다.

8. 간-담도계  
•흔하게: 간효소의 일시적인 증가 [ALT (SGPT), AST (SGOT), LDH]  
•매우 드물게: 황달(대부분 담즙율체성황달), 간염

신장  
가끔 BUN 등의 상승이 나타난 경우가 있고, 급성 신부전 등의 증상의 신장애가 나타날 수 있으므로 정기적으로 검사를 실시하는 등  
총분히 관찰하고 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

9. 피부 및 피하조직  
•매우 드물게: 대형홍반, 스티븐스-존슨증후군, 독성표피괴사용해(발진성 괴사용해)

면역계 질환을 또한 참조한다.

10. 비타민결핍증  
•드물게: 비타민 K 결핍증상(저프로트롬빈혈증, 출혈경향 등), 비타민 B군 결핍증상(설염, 구내염, 식욕부진, 신경염 등)

11. 기타  
•드물게: 이통, 임주위감각이상, 혀의 마비감, 인두이상감, 구내건조, 심계항진, 습진

•빈도 불명: 코니스증후군

의약품 시판 후 이상사례 보고자료(1989~2017년6월)를 토대로 실마리정보 분석·평가 결과 새로 확인된 이상사례는 다음과 같다. 다만,  
이로써 곧 해당성분과 다음의 이상사례 간에 인과관계가 입증된 것을 의미하는 것은 아니다.

•피부 및 피하조직-DRESS증후군

12. 일반적 주의  
1) 이 약의 사용에 있어서 내성균의 발현을 방지하기 위하여 감수성을 확인하고 치료 상 필요한 최소 기간을 투여하는 것이 바람직하다.

2) 속의 반응을 예측할 수 있도록 충분히 문진해야 한다.

3) 드물게 증상을 일으키는 경우에 대해서 일리고 환자의 피부반응을 면밀히 관찰해야 하며, 불쾌감, 구내이상감, 천명, 어지러움, 변이, 발한 등의 증상이  
나타나는 경우에는 투여를 중지해야 한다.

4) 다른 항생물질과 마찬가지로 이 약의 살균 효과로 인한 적절적인 결과이므로, 이러한 증상이 라임병의 원인균인 Spirochaete 균증의 Borrelia  
burgdorferi에 대한 이 약의 살균 효과로 인한 적절적인 결과이므로, 이러한 증상이 라임병에 대한 항생제 투여시 나타나는 일반적인  
현상으로, 일정한 기간이 지나면 소실되어야 한다.

5) 순차적 치료방법으로서 경구 치료제로의 변경 시점은 환자의 감염 증증도와 임상 상태, 그리고 관련된 병원체의 감수성에 따라 결정  
된다. 72시간 이내에 일상적 개선이 없을 경우에는 주사요법이 계속되어야 한다. 순차적 치료방법을 시작하기 전에 세포록심 나트륨  
의 처방정보를 참고한다.

6) 이 약은 어지러움을 유발할 수 있으므로 운전 또는 기계조작 시 주의를 기울여야 한다.

7) 중증피부이상반응(Severe cutaneous adverse reactions, SCARS): 생명을 위협하거나 치명적일 수 있는 스티븐스존슨증후군,

독성표피괴사용해, 전신증상과 호산구증가증을 동반한 약물반응(DRESS) 등의 중증피부이상반응이 세포록심 투여에 관련하여 보고  
되었다. 처방 시 환자에게 증상 및 치후에 대해 일리고 환자의 피부반응을 면밀히 관찰해야 한다. 이를 반응을 암시하는 증상 및 치후  
발현 시 세포록심 투여는 즉시 중단되어야 하며 대체 치료제가(적절한 경우) 고려되어야 한다.

세포록심 사용으로 환자에게 스티븐스존슨증후군, 독성표피괴사용해, 전신증상과 호산구증가증을 동반한 약물반응과 같은 심각한  
반응이 발생한 경우 세포록심 투여를 해당 환자에게 재개되지 않아야 한다.

8) 코니스 증후군(심장세동)을 초래할 수 있는 급성 알레르기성 관상동맥연축으로 진행한 과민반응 사례가 보고되었다. 중증 과민반응  
의 경우, 세포록심 치료를 즉시 중단하고 적절한 응급 조치를 시작해야 한다.

9. 상호작용  
1) 푸로비메이드 등의 이뇨제나 아미노글리코사이드에 과도한 증식이 나타날 수 있으므로 신중히 투여한다.

2) 프로베네시드와 병용투여 시 이 약의 세뇨관 속도가 감소되어 혈중농도를 지속 시킬 수 있다.

3) 제산제 등 위산 억제제와 병용시 효과가 감소되므로 시판과 함께 복용하는 것이 흡수에 좋다.

4) 다른 항생물질과 마찬가지로 영향을 주어 에스토로겐 새洎수출물 및 수수기나 영용하는 경구용 피임제의 효과를 감소시킬  
수 있다.

10. 임신 및 수유부에 대한 투여

1) 임신 중의 투여에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에는 치료 상의 유익성이 위험성에 비례하는 경우에만 투여한다.

2) 이 약은 모유로 이행되므로 수유부에 투여 시에는 건조시럽제가 추천된다.

11. 고령자에 대한 투여

고령자인 경우에는 다음과 같은 점에 주의하여 용량 및 투여간격에 주의하는 등 환자의 상태를 관찰하고  
신중히 투여한다.

1) 일반적으로 생리기능이 저하되어 있어 많은 이상반응이 발생하기 쉽다.

2) 비타민 K 결핍으로 출혈경향이 나타날 수 있다.

12. 9. 임상검사치에의 영향

1) 베네딕트시약, 페림시약, 클리니테스트에 의한 요당검사에서 위양성이 나타날 수 있으므로 주의한다.

2) 직접 쿨리스시험 양성이 나타날 수 있으므로 주의한다. 이 현상은 혈액의 교차시험에 영향을 미칠 수 있다.

3) 혈당 검사를 시행할 때에는 페리사이아나이드 검사에 의해 위음성이 나올 수 있으므로 글루코스옥시  
데이즈나 혼스카미나제 방법에 의해 측정한다.

4) 이 약은 피크르산 일칼리 방법에 의한 크레아티닌 검사에 영향을 미치지 않는다.

62000000093605-SAMKR

**10. 과량투여시의 처치**

세발로스포린계 약물의 과량투여는 경련을 야기하는 뇌자극을 일으킬 수 있다. 세푸록심의 혈청농도는 혈액투석이나 복막투석으로 감소될 수 있다.

**11. 보관 및 취급상의 주의사항**

- 1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.
- 2) 의약품을 원래 용기에서 끄내어 다른 용기에 보관하는 것은 의약품 오용에 의한 사고 발생이나 의약품 품질 저하의 원인이 될 수 있으므로 원래의 용기에 넣고 꼭 닫아 보관한다.
- 3) 30°C 이하에서 보관한다.

[저장방법] 밀봉용기, 30°C 이하 보관

[포장단위] 50정/PTP(10정/PTP×5)

[유효기간] 제조일로부터 36개월

\*어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

\*유효기한이 경과한 제품은 복용하지 마시기 바랍니다.

\*제품 취급시 포지지(용기, 케이스)에 의해 상처를 입을 수 있으니 주의 하시기 바랍니다.

\*PTP포장의 약제는, PTP 은박을 살킬 경우 은박의 예리한 부분이 식도 점막을 손상시킬 수 있으므로, 약제사용시 반드시 PTP은박을 잘 분리한 후 복용하시기 바랍니다.

•이 첨부문서 작성(개정)일 이후 변경된 내용은 다음에서 확인하실 수 있습니다.

•소비자상담전화 : 080-520-3131

•홈페이지 : [www.samil-pharm.com](http://www.samil-pharm.com) 또는 의약품통합정보시스템(<https://nedrug.mfds.go.kr>)

•의약품 부작용 신고 및 피해구제 신청 : 한국의약품안전관리원(1644-6223, 14-3330)

[변질·변패 되었거나 유효기한이 경과한 제품을 구입하셨을 경우에는 구입처를 통하여 직접 교환하여 드립니다.]

\*본 상표는 노바티스사 소유이거나 실시권을 하여 받은 것입니다.

첨부문서 작성(개정)일 : 2024년 04월 18일

**제조자**

Glaxo Operations UK Ltd  
Harmire Road, Barnard Castle, County Durham, DL12 8DT, 영국

**수입·판매원**

삼일제약(주)  
서울특별시 서초구 효령로 115 (방배동)