

# 페니실린 G 벤자틴(Bicillin® L-A) Penicillin G Benzathine (Bicillin® L-A)

## 매독 치료용 For Treatment of Syphilis

지속성 페니실린 G 벤자틴(Bicillin® L-A)은 매독용 우선 항생제 치료법입니다. 각 용량에 2 회 근육 주사가 필요하며, 한 번 방문에 좌우 옆 엉덩이(우선 부위)나 엉덩이 근육당 하나씩 주사합니다.

전염성 매독 치료에는 대개 Bicillin® L-A 240 만 단위 1 회 용량이 적절합니다. 그러나 감염이 1 년 넘게 또는 알 수 없는 기간 지속한 경우 Bicillin® L-A 240 만 단위 3 회 용량이 필요하며, 이 주사는 3 주에 걸쳐 주 1 회씩 투여합니다.

### 알레르기 (Allergies)

- 다음과 같은 페니실린 또는 세팔로스포린 계통 약품에 알레르기가 있으시면 담당 의료 제공자에게 알려주세요.
  - 예: 페니실린 V-K 및 아목시실린(Amoxil®)
  - 예: 세픽심(Suprax®), 세팔렉신(Keflex®), 세파클로르(Ceclor®)

### 임신과 수유 (Pregnancy and Chest/Breastfeeding)

- 젖을 먹이는 분은 의료 제공자와 상담하시기 바랍니다.
- 임신 중 또는 수유 기간에 매독 진단을 받으면 치료를 받는 것이 매우 중요합니다.
- 임신 2 기에 매독 치료를 받는 중이라면 특별히 고려할 사항들을 의료 제공자와 상의하시기 바랍니다.

### 주의 사항 (Caution)

- **약물 상호 작용:** 개개의 약물 상호 작용이 이 문서에 더는 기재되지 않음을 알려드립니다. 처방 약이나 비처방 약, 생약, 레크리에이션 제품을 복용 중이시면 의료 제공자와 상의하시기 바랍니다.

## 치료 후 자기 관리 (Care of Yourself After Treatment)

- Bicillin® L-A 주사 후 클리닉에 15 분간 머무르셔야 합니다.
- 치료 후 어떤 반응(예: 발진, 가려움, 호흡 곤란)이든 나타나면 직원에게 즉시 알려주시기 바랍니다.
- 이런 증상이 클리닉을 떠난 후 나타나면 즉시 응급 진료를 받으시기 바랍니다(9-1-1 에 전화하거나 병원 또는 긴급 진료 센터로 가세요).

## 부작용 (Side Effects)

- 주사 부위에 경미한 통증이 일시 있을 수 있습니다.
- 치료 후 설사가 날 수도 있습니다.
- **야리슈-헤르크스하이머 반응(Jarisch-Herxheimer reaction)**(발열이나 오한, 근육통, 두통, 피로)이 나타나는 사람들도 있습니다.
  - 야리슈-헤르크스하이머 반응은 일련의 일시적 부작용으로, 매독 치료 수 시간 후에 나타날 수 있습니다. 이런 반응이 모든 사람에게 나오는 것은 아닙니다.
  - 놀라지 마세요. 이것은 **알레르기 반응이 아니며**, 대개 24 시간 후에 없어집니다.
  - 증상 완화에 필요하다면 아세트아미노펜(Tylenol®)이나 이부프로펜(Advil®)을 복용하세요.
- 이 같은 부작용이 사라지지 않거나 악화되면 의료 제공자에게 연락하시기 바랍니다.

## 매독의 병기 (Stages of Syphilis)

- 치료와 후속 조치 권고 사항은 매독 감염이 신체에 지속한 기간에 따라 다릅니다. 의료 제공자가 감염자에게 매독 몇 기인지 그리고 무슨 치료가 필요한지 알려드립니다. 또한 보건소 간호사가 감염자에게 전화를 걸어 파트너에 대한 후속 조치와 추적 검사 권고 사항을 말씀드리기도 합니다(다음 페이지 표 참조).

궁금한 점이 있거나 정보가 더 필요하시면 [www.smartsexresource.com](http://www.smartsexresource.com) 을 보거나 의료 제공자에게 연락하시기 바랍니다.

## 매독: 아셔야 할 사항 (SYPHILIS: WHAT TO KNOW)

<b>전염성 매독</b> <b>(1 기, 2 기, 초기 잠복기)</b>	<b>감염 기간 불명 잠복 매독(LSUD)* 및 후기 잠복 매독</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 생식기나 입에 헌데나 발진 같은 증상이 있을 수 있습니다.</li> <li>• 증상이 없을 수도 있으나 여전히 전염될 수 있습니다.</li> <li>• 감염 기간: 1 년 미만</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• "숨겨진" 감염. 증상이 없고 전염 가능성이 적지만*, 치료하지 않으면 신체 손상을 유발할 수 있습니다.</li> <li>• 감염 기간: 1 년 이상 또는 알 수 없는 기간</li> </ul> <p><i>*LSUD 의 감염 기간을 모르는 상태이므로 전염될 수도 있고 안 될 수도 있습니다</i></p>
<b>치료</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bicillin® L-A 240 만 단위 근육 주사 1 회</li> <li>• 120 만 단위씩 나누는 용량을 한 번 방문에 좌우 옆 엉덩이(우선 부위) 또는 좌우 엉덩이 근육에 하나씩 주사</li> <li>• 헌데나 발진 같은 매독 증상이 있다면 2~4 주 안에 사라집니다.</li> <li>• 이런 증상이 이 기간에 사라지지 않으면 의료 제공자를 만나세요.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bicillin® L-A 240 만 단위 근육 주사 3 세트, 3 주간 매주(7 일 간격) 투여</li> <li>• 120 만 단위씩 나누는 용량을 한 번 방문에 좌우 옆 엉덩이(우선 부위) 또는 좌우 엉덩이 근육에 하나씩 주사</li> <li>• 전체 치료 = 3 주간 720 만 단위</li> </ul>
<b>파트너에 대한 통지 및 후속 조치</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 진단 또는 증상 발현 전 3 개월 사이의 성 접촉자는 전부 매독 검사를 받아야 하며, 매독 감염 가능성이 있으면 치료를 받아야 합니다.</li> <li>• 진단 또는 증상 발현 3 개월 이상 전의 성 접촉자도 검사를 받아야 할 수 있습니다.</li> </ul>	<p><b>감염 기간 불명 잠복 매독</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 진단 전 3 개월 사이의 성 접촉자는 전부 매독 검사를 받아야 하며, 매독 감염 가능성이 있으면 치료를 받아야 합니다.</li> <li>• 진단 전 3 개월에서 1 년 사이의 성 접촉자는 매독 검사를 받거나 BCCDC 매독 팀 권고에 따라 매독 검사를 받기만 하면 됩니다.</li> </ul>

<p style="text-align: center;"><b>전염성 매독</b> (1 기, 2 기, 초기 잠복기)</p>	<p style="text-align: center;"><b>감염 기간 불명 잠복 매독(LSUD)* 및 후기 잠복 매독</b></p>
<p><b>파트너에 대한 통지 및 후속 조치(계속)</b></p>	
	<p><b>후기 잠복 매독</b> 다음에 해당하는 사람만 매독 검사를 권합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 장기간 성 접촉자 전원</li> <li>• 낳아준 부모가 임신 후기에 잠복 매독 진단을 받은 자녀</li> </ul>
<p><b>특별 주의 사항</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 치료 후 1 주(7 일)간 성관계를 금지합니다.</li> <li>• 치료를 받았어야 할 시기에 받지 않은 파트너와 성관계를 했다면 의료 제공자에게 알립니다.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 치료 시작 후 1 주(7 일)간 성관계를 금지합니다.</li> <li>• 3 주간 전체 치료를 완료하여 감염을 치료하고 합병증을 방지하는 것이 매우 중요합니다.</li> </ul>
<p><b>추적 혈액 검사</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 추적 검사 여부는 의료 제공자가 상담하며 알려드립니다.</li> <li>• 대부분 사람에게 이는 매독 검사를 2 년간 3~6 개월마다 반복한다는 의미입니다.</li> <li>• 참고: 매독 EIA 선별 검사를 하면 치료 후라도 대개 결과가 평생 양성(반응성)으로 계속 나옵니다. 검사할 때마다 검사실이 두 번 검사하여 새 감염이 있는지 또는 추가 치료가 필요한지 확인합니다.</li> <li>• 의료 제공자가 그때 권고 사항을 알려드립니다.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 추적 검사 여부는 의료 제공자가 상담하며 알려드립니다.</li> <li>• 대부분 사람에게 이는 매독 검사를 2 년간 3~6 개월마다 반복한다는 의미입니다.</li> <li>• 참고: 매독 EIA 선별 검사를 하면 치료 후라도 대개 결과가 평생 양성(반응성)으로 계속 나옵니다. 추가 혈액 검사를 하여 감염이 충분히 치료되었는지 확인합니다.</li> </ul>