

## 매독 (Syphilis)

매독은 세균성 STI 이며 피부간 접촉을 통해 전파될 수 있습니다.

### 간단한 사실 자료

- 매독은 매독에 걸린 사람과 구강, 질 혹은 항문 성교 시에 직접 접촉을 통해 전파됩니다
- 증상은 감염 단계에 따라 다르며 증상이 전혀 없을 수도 있습니다
- 테스트는 대개 피부 병변의 면봉 채취와 혈액 검사로 합니다.
- 완치 가능하지만 치료하지 않고 방치하면 뇌, 심장 및 눈에 심각한 문제가 발생할 수 있습니다.
- 매독은 항생제를 사용하여 치료합니다

### 이것이 무엇인가요? (What is this?)

매독은 세균성 성 매개 감염입니다

### 어떻게 걸리게 되나요? (How do you get it?)

매독은 매독에 걸린 사람과 구강, 질 혹은 항문 성교 시에 직접 접촉을 통해 전파됩니다

상처 혹은 발진이 있을 때 매우 전염성이 강합니다

매독은 임신 중에 어머니 (혹은 임신부)로부터 아기에게 전파될 수 있습니다.

### 증상이 무엇인가요? (What are the symptoms?)

매독이 있는 모든 사람이 증세를 보이는 것은 아니므로 혈액검사를 받기까지는 매독 감염 사실을 모를 수도 있습니다.

매독 감염에는 네 단계가 있습니다. 증상은 감염 단계에 따라 다릅니다. 1 기, 2 기 그리고 초기 잠복성 매독을 보유한 사람은 성관계 파트너에게 전염시킬 수 있습니다.

### 1 기 매독

- 딱딱하고 통증 없는 상처 (궤양)가 대개 성기에 나타납니다. 이러한 상처는 입, 자궁 경관 혹은 항문 등 성적 접촉의 다른 부위에서도 나타날 수 있습니다.
- 발진은 대개 통증이 없고 신체의 보이지 않는 부분에 나타날 수도 있기 때문에 이를 발견하지 못할 수도 있습니다.
- 발진은 감염 이후 대개 3-4 주 동안 나타나지만 더 오래 걸릴 수도 있습니다. 그래서 매독에 감염되었을 때를 알기가 어려울 수도 있습니다.
- 발진은 대개 4 주 가량 내에 저절로 낫습니다. 발진이 낫는다 해도 치료하지 않으면 여전히 매독이 있고 다른 사람에게 전염시킬 수 있습니다.
- 치료하지 않은 매독은 2 기 매독을 초래할 수도 있습니다.

### 이차적 매독

- 증상은 초기 매독에 감염된지 2-4 개월 후에 발생할 수도 있으며 몇 주동안 지속될 수 있습니다.
- 등, 가슴, 손과 발에 피부 발진이 있을 수도 있습니다.
- 발진이 있는 동안에 매독은 전염성이 강하게 됩니다.
- 다른 증상으로는 발열, 사타구니와 겨드랑이의 분비선 붓기, 성기 발진, 탈모 및 일반적인 피로 등입니다.
- 매독이 1 기 혹은 2 기 국면에서 치료되지 않을 경우 잠복성 매독이 됩니다.

### 잠복성 매독

- 이 단계에서는 증상이 없으며 매독은 혈액 검사에 의해서만 발견될 수 있습니다.
- 매독이 진단되고 잠복성 단계에서 조기에 치료되면 대개 문제가 없습니다.
- 잠복성 매독은 첫 12-24 개월 내에 전염성이 있으며 그 후에는 전염성이 약해집니다.
- 잠복성 매독이 있을 경우 차후 테스트, 전문의 검토 및 더 긴 기간의 치료가 필요할 수도 있습니다.
- 치료하지 않은 잠복성 매독을 가진 사람의 삼분의 일 가량이 3 기 매독으로 진행합니다.

### 3 기 매독

- 3 기 매독은 심각한 건강 문제를 초래할 수 있으며 주로 뇌와 심장에 발생합니다.
- 매독은 이 시점에서는 더 이상 전염되지 않으며 여전히 치료 가능합니다.

### 어떻게 테스트를 하나요? (How do you test for it?)

의사가 성기 궤양 혹은 신체 발진의 모양에 근거하여 매독 진단을 제의할 수도 있습니다.

의사는 궤양 및 발진으로부터 면봉 채취 테스트를 시행하여 매독 DNA (유전 물질)를 발견할 수도 있습니다. 의사는 혈액 검사도 요구할 것입니다. 혈액 검사는 감염에 대한 신체의 반응인 항체를 측정합니다. 항체 형성에 3 개월이 걸릴 수 있으므로 테스트가 초기에는 음성으로 나올 수도 있습니다.

항체 테스트 하나는 매독 감염을 살피고 다른 하나는 감염 활동을 살핍니다. 혈액 검사는 또한 치료에 대한 신체의 반응을 관찰하는데도 사용되며 감염이 얼마나 오래되었는지를 파악하는데도 도움이 될 수 있습니다.

임신을 한 경우, 매독 감염 여부를 확인하기 위해 혈액 검사를 실시해야 합니다. 매독에 걸렸을 경우 치료가 가능하며 아기에게 매독이 전파되지 않거나 임신에 합병증을 초래하지 않을 것임을 확실시키기 위해 혈액 검사를 하는 것이 중요합니다.

### 어떻게 치료하나요? (How is it treated?)

매독은 페니실린으로 치료됩니다. 페니실린에 알레르기가 있을 경우 대체 치료법이 있습니다.

치료가 간단하더라도 치료 효과를 확인하기 위해 혈액 검사를 반복하는 것이 중요합니다. 치료한지 3, 6, 12 개월 후에 후속 혈액 검사가 권장될 수도 있습니다.

페니실린 치료 후에 일부 사람들은 (특히 초기 매독이 있는 사람들) 24 시간 동안 독감 같은 질환을 가집니다. 이는 발열, 통증 및 몸살을 포함합니다. 이러한 증상들은 사라지며 충분한 휴식과 수분 섭취 외에는 특정한 치료가 요구되지 않습니다.

발진 혹은 궤양이 사라지고 치료한 후 최소한 일주일까지는 성관계를 갖지 않아야 합니다.

### 치료하지 않을 경우 합병증이 생기나요? (Are there any complications if not treated?)

치료하지 않을 경우, 어떤 사람에게는 3 기 매독으로 진전됩니다. 이는 첫 감염으로부터 10 년 내지 30 년 후에 발생할 수 있습니다.

3 기 매독은 심각한 건강 문제를 초래할 수 있으며 주로 뇌와 심장에 발생합니다.

임신 중의 매독은 유산, 조산, 사산 및 생후 사망 등 아기에게 문제를 일으킬 수 있습니다.

### 어떻게 자신을 보호할 수 있을까요? (How can I protect myself?)

성관계 중 콘돔 혹은 댐을 이용하면 매독 감염 위험을 크게 줄입니다.

임신을 한 경우, 임신 첫 3 개월 내에 매독 검진 혈액 검사를 받아야 합니다.

### 파트너에게 알려주세요 (Let them know)

이와 같은 STI 로 진단을 받았을 때는 지난 몇 개월 동안의 귀하의 모든 성관계 파트너들은 의사의 검진을 받아야 합니다.

귀하의 모든 성관계 파트너들 (정기적 및 비정기적)이 검진을 받는 것이 중요한데 왜냐하면 STI 가 치료되지 않으면 나중에 심각한 문제를 초래할 수도 있기 때문입니다.

파트너들에게 말하기가 어려울 경우 Let Them Know ([letthemknow.org.au](http://letthemknow.org.au))를 이용하여 대화, 이메일, 텍스트 메시지 및 서신 샘플을 구한 후에 파트너들에게 개인적으로 혹은 익명으로 보낼 수 있습니다.

### 어디서 도움을 받을 수 있나요? (Where can I get help?)

- 가까운 성보건 서비스를 방문합니다
- 지역 의사를 방문합니다
- 지역 커뮤니티 보건 센터를 방문합니다

StaySTIFree ([staystifree.org.au](http://staystifree.org.au))에서 성 보건 서비스를 찾아 보세요

### 법적 면제 조항 (DISCLAIMER)

이 안내 자료는 일반적인 성 보건 정보를 제공하며 귀하의 의사와 필수 검진을 대체할 의도는 없습니다.

귀하의 건강에 대한 우려사항이 있을 경우 의사의 조언을 구해야 합니다.

긴급한 치료가 필요한 경우 가까운 응급실로 가거나 000 에 전화해야 합니다.