

매독 Syphilis

매독이란?

매독은 세균에 의해 감염되며, 제1기, 제2기, 초기 잠복기, 후기 잠복기 총 4단계로 나뉩니다.

어떻게 전염될 수 있나?

매독은 감염자와의 밀접 접촉 또는 성 접촉을 통해 전염됩니다. 매독은 다음을 통해 확산됩니다.

- 매독 병변 또는 발진이 있는 사람과 구강, 성기 또는 직장 외/내부 피부 접촉 시
- 혈액, 정액 또는 질액과 같은 체액의 교환 시
- 성기구 공유 시
- 임신/분만 중 태아에게 옮길 수 있으며 이를 선천성 매독이라고 합니다.

매독은 누구나 걸릴 수 있지만, BC주의 경우 매독 진단을 받은 사람의 대다수는 남성 동성애자, 양성애자, 또는 남성과 성관계를 갖는 남성(gbMSM)입니다. 다만 근래에 시스젠더(cisgender) 여성을 중심으로 매독 발병률이 크게 증가하여 선천성 매독 사례로 이어지고 있습니다.

매독은 감염의 4단계 중 어느 단계에서든 감염될 수 있습니다. 이미 다른 성매개감염(STI)이 있는 경우 매독 위험이 더 높아집니다. 이미 다른性病(STI)이 있는 사람은 매독에 걸릴 위험이 더 커집니다.

어떤 증상이 나타나나?

매독의 각 단계에서 다른 증상이 나타납니다. 증상이 다르고 경미할 수 있기에 감염된 사실을 모를 수도 있습니다.

제 1 기

제1기에는 감염자와 접촉한 신체 부위에 무통 병변이 생길 수 있습니다. 이 병변은 일반적으로는 감염일로부터 약 3~90일 사이에

나타나지만, 다수의 경우 병변이 생겨도 눈에 띄지 않습니다. 병변은 몇 주 이내에 저절로 없어지지만, 매독은 계속 진행하게 됩니다.

제 2 기

제2기는 일반적으로 감염일로부터 약 14~90일 후에 시작됩니다. 이 단계에서는 가렵지 않은 발진이 생길 수 있습니다. 이 발진은 어느 부위에서도 생길 수 있지만, 흔히 가슴, 복부, 성기, 손바닥, 발바닥 등에서 발견됩니다. 발진이 있는지 모른 채 다른 사람에게 옮길 수도 있습니다. 발진은 대개 저절로 사라지지만, 몇 달 후 다시 나타날 수도 있습니다. 기타 증상으로는 두통, 발열, 탈모, 림프절 부종, 입/항문/음경/음문 내부의 혹 또는 점막반 등이 있습니다.

잠복기

발진이 사라지고 치료가 되지 않은 경우, 매독은 잠복 상태가 됩니다. 잠복기는 길게는 30년 또는 그 이상 지속될 수 있습니다. 잠복기 동안 아무런 증상이 없을 수 있습니다.

매독은 두 가지 잠복기가 있습니다.

- 초기 잠복기: 지난 1년 안에 매독에 감염되었을 경우에 해당되며, '초기' 매독 환자는 타인에게 더 쉽게 전염시킬 수 있습니다
- 후기 잠복기: 매독에 감염된 지 1년이 넘었을 경우에 해당됩니다

독 검사는 어떻게 받나?

의료서비스 제공자에게 방문하여 모든 증상(병변, 발진 등)을 검사를 받으십시오. 의료서비스 제공자는 실험실을 통해 혈액 검사를 받도록 추천해 줄 수 있습니다.

gbMSM 및 다수의 성관계 파트너가 있는 경우 3~6개월마다 매독 검사를 받는 것이 바람직하며, 증상을 보일 경우에는 즉시 검사를 받아야 합니다.

임신부는 산전 일반 검진의 일부로서 매독 검진을 받게 되며, 분만 시기에 추가 검사를 받습니다. 임신 중인 경우 의료서비스 제공자와 상담하고 매독 등 성병 감염 위험에 대해 배우십시오. 성병 검진을 받을 필요가 있는지 알려줄 것입니다.

BC 주 내에서 귀하가 가장 가까운 검진소를 찾거나 온라인으로 검사를 받으려면 **Smart Sex Resource**

<https://smartsexresource.com/sex-talk/talk-about-it> 또는 **Get Checked Online** 웹사이트 <https://getcheckedonline.com>을 방문하십시오.

어떤 합병증이 나타나나?

매독을 치료하지 않으면 감염 초기 또는 수년 이후에 합병증이 생길 수 있습니다. 매독 합병증은 신경 장애(청각 또는 시력 상실, 현기증 등), 또는 뇌, 심장 및 기타 기관의 손상 및 심지어 사망으로 이어질 수도 있습니다.

임신 중 매독을 치료하지 않으면 유산, 조산 또는 사산, 저체중아 또는 태아가 매독에 감염된 상태로 태어나는 등의 심각한 합병증이 생길 수 있습니다.

어떻게 치료하나?

매독은 어느 단계에서도 항생제로 치료할 수 있습니다. 항생제는 후기 잠복기 매독에 의해 이미 발생한 손상을 돌이킬 수는 없으나, 추가 손상을 예방할 수는 있습니다. 치료 후 반드시 혈액 검사를 통해 치료 효과 여부를 확인해야 합니다.

지난 3~12달 이내에 감염자와 성관계를 가진 사람은 모두 매독 검진 및 치료를 받아야 합니다. 이는 감염자의 매독 진전 상태에 따라 다릅니다. 감염자와 성관계 파트너(들)가 모두 완치가 확인된 후 2주가 지날 때까지는 성관계를 갖지 말아야 합니다.

항생제 복용 중에 피임약이 효과가 있나?

항생제가 호르몬 피임법의 효과를 떨어뜨린다는 증거는 거의 없습니다. 호르몬 피임법에는 피임약, 패치, 링, 주사 등이 있습니다. 항생제 치료를 받는 동안 피임을 계속하는 것이 중요합니다. 염려가 된다면 항생제를 다 복용하고 나서 다음 생리 때까지 콘돔을 사용하거나, 의료서비스 제공자와 상담하여 더 자세한 정보를 문의하십시오.

자세히 알아보기

성병(STI) 감염 가능성 줄이기에 관해 더 자세히 알아보려면 [HealthLinkBC File #080 성병\(STI\) 예방](#)을 참조하십시오.



BC Centre for Disease Control
Provincial Health Services Authority