

性病의 유행은
높아
가고
있다



김
진
택

방과 성도덕의 결여, 남성동성애의 증가, 산업발달로 인한 도시의 대형화와 인구집중현상에 따라서 빈곤과 정신적 고통 등으로 사회적 경제적 혼란군의 형성으로 생기는 변태적 성행위, 질병자체에 대한 공포심의 결여, 즉 좋은 의료기관에서 쉽게 고칠 수 있다는 안심함, 매춘의 법적금지로 인한 비합법적 음성적 변태적 매춘의 증가에 따라서 의료검사의 곤란, 국제간의 인적교류의 빈번함과 각종 항생제 개발로 인한 특이 증상 출현의 감소로 인해 확실한 진단을 내리기 어려워졌기 때문에 세계적으로 점차 성병이 증가하고 있다.

1. 연성하감

Hemophilus Ducrey 라는 세균에 의한 질환으로 성기부분에 동통을 동반하는 다발성 괴양이 생기며 전염을 일으키는 질환으로 서혜부 임파선 종창을 동반한다. 이 질환은 성행위를 통해 1~3일 후에 염증성 구진 또는 농포가 남자에서는 주로 包皮 陰莖龜頭 小帶 肛門주위에 나타나고 여자에서는 外陰部 요도 陰核 龜頭 자궁경부 陰脣小帶 肛門에 나타난다.

때론 1次로 성기의외부분 즉 손 안검부 입술 유방에서도 볼 수 있다. 감별진단은 단순포진, 외상에 의

세계적으로 각 도시마다 성병환자가 점차적으로 증가하고 있으며 젊은 층에서 그 감염율이 높다. 그 원인은 대체적으로 청소년의 성개

한 피양, 경성하감과 감별진단 해야 한다.

예방: 성행위 후 비누로 씻거나 항생제를 사용한다.

치료: 1) Gantrisin(간트리신): 4.0g을 하루 4회분복 2주일간 계속 투여

2) Tetracyclin(테트라사이클린): 2.0g을 식사 1시간전에 분복 14일간 계속 한다.

Tetracyclin은 Sulbisoxasole(간트리신)보다 효과적이지 못하나

T.C와 Sulifsoxasole 병용시 매우 효과적이다.

3) Chloramphenicol(크로람페니콜) 2.0g Erythromycin(에리스로마이신) 2.0g을 경구투여 또는 Streptomycin(스트렙토마이신): 1.0g 근육주사한다.

4) 안정과 생리적 식염수에 찹질하는 것도 도움을 준다.

2. 임 질

Neisseria Gonorrhoeae에 의해 요도감염을 1次的으로 이르는 질 환으로 성행위로서 전염된다. 증상은 감염후 4~10일후에 요도에서 화농성배출물과 용변시 소작감을 호소하고 요도의 소양감을 동반하는 것이 주증상이다. 또한 무증상의 임질이 있을 수 있으므로 균배양으로서 확진을 해야 한다. 감별진단

으로는 비특이성요도염 트리코모나스에 의한 요도염이 있다.

예방: 노출되기 수시간 전후에

1. Penicillin(페니실린) 100萬단위를 경구투여하거나, 30萬단위를 근주한다.

2. Chlertetracyclin(크로르테트라사이클린), chloramphenicol(크로람페니콜), Oxytetracyclin(옥시테트라사이클린), Tetracyclin(테트라사이클린), Erythromycin(에리스로마이신) 1.0g을 경구투여한다,

3. Streptomycin(스트렙토마이신) 1.0g을 근주한다.

치료: 1. Penicillin(페니실린) 480萬단위 근주로서 90%이상 완전 치유된다. 이때 주사 30分전에 2.5g Probenecid(프로베네시드)를 주면 더욱 효과적이다.

2. Penicillin 경구투여도 효과있다.

3. Probenecid와 Ampicillin(암피실린) 3.5g 1회 경구투여로도 높은 효과를 본다.

4. Tetracyclin 하루 2.0g씩 총 10g 경구투여

5. 완전 치유되기까지 성행위를 삼간다.

3. 성병성 임파육아종

Psittacosis-LGV-Trachome 郡에 의한 특이한 세균에 의한 전염성

성병으로 성행위 후 30~60일 후에
陰莖에 구진 또는 소수포, 표재성
미란이 생기며 자연 치유된다.

수일내지 수주후에 서혜부임파절
종창이 생기며 동통을 동반한다.
때로는 1차 발진이 없고 이것이 초
증상이 되기도 한다. 임파절이 종
창되어 다발성누(瘻)가 형성되고
오한 발열 두통 등의 전신증상이
나타난다.

예방: 1) 성행위 후 곧 물과 비
누로 씻는다.

2) Tetracyclin을 1~2일간 복용
한다.

치료: 1) Chloramphenicol 2.0~
4.0g을 하루에 분복하고

2) Tetracyclin 총 15~30g을 복용

3) Sulfonamide 하루 4.0g씩 3~
4 주복용.

4. 서혜육아종

Calymmatobacterium (Donovania)
gramulomatis에 의한 만성성병으
로 성기 회음부, 서혜부에 동통을
동반한 표재성괴양이 생긴다. 잠복
기는 2~3개월이다.

예방: 1) Condom(콘돔) 사용은
성기주위의 접촉을 예방하지 못한다

2) 성행위후 물과 비누로 씻는다

3) 테트라사이클린을 수일간 복
용한다.

치료: 1) 테트라사이클린 | 하루
2) 크로람 페니콜 | 1.0g
씩 7일~14일간 복용

3) 스트렙토 마이신 1.0g/근주
10일간 계속한다.

5. 경성하감

Treponema Pallidum에 의한 매
독의 초기증상으로 노출 후 2~4주
에 귀두 포피 음경 음낭 등에 무통
의 소구진 또는 농포가 생겨서 괴
양이 된다. 이것은 치료하지 않아
도 서서히 자연 소실되며 2기매독
으로 진행된다. 진단은 괴양에서
나온 세포액을 암시야에서 검사하
여 원인균을 규명해야 하며 혈청검
사는 경성하감이 나타난 1~3주까
지도 음성으로 나올 수 있다. 감별
진단으로는 연성하감 성병성육아종
서혜육아종 단순포진등을 들수있다.

예방: 성행위후 반자딘페니실린
240萬단위를 1회 근주

치료: 1) Benzathin Penicillin G
240萬단위를 5일내지 7일 간격으
로 4회~5회 근주

2) 프로카인 페니실린 G 60萬단
위 근주를 8일간 계속한다.

페니실린에 과민한 사람들에서는

1) 테트라 사이클린 하루 2.0~3.
0g을 10일~15일간 계속 투여한다.

2) 에리스로 마이신: 하루 2.0~
3.0g을 10일~15일간 투여한다.

3) 세파로리딘 : 1.0g을 10일간 준다.

임신과 매독

임신 18주까지는 Treponema Pallidum 은 태아에 감염을 이르지 않으므로 이때 적절한 치료를 하면 태아의 감염을 예방할 수 있다.

전반적인 매독의 치료방법은

1. procain penicillin(프로카인페니실린) 60萬단위를 8일~10일간 계속 근주한다.

2. 프로카인 Penicillin 240만 단위를 3~4일간격으로 근주

3. 조기잠복매독 또는 잠복매독 시는

1) 벤자딘페니실린 G 240萬단위를 1주 간격으로 준다.

2) 프로카인페니실린 G 60萬단위를 10일간 계속준다.

4. 후기 매독(심장혈관계 신경성 매독, 내부장기매독) :

1) 벤자딘 페니실린 G 240萬단위를 1주간격으로 준다.

2) 프로카인 페니실린 G 60萬단위를 15일간 계속준다.

5. 선천성 매독 :

몸무게 kg(킬로그램)당 5萬단위 1회 근주한다.

<필자=서울적십자병원 피부과장·의박>

자기 몸의 진단법

不眠症이란?

불면증에는 잠들기가 어렵다(入眠困難), 잠이 깊지 않거나 깰 수 있다.

적 원인 등으로 나눌 수 있다. 치료방법으로는 장애가 되는 조건을 없애면 된다.

(睡眠中斷), 빨리 깰다(잠 부족), 잔것 같지 않다(不眠感) 등의 주관적인 느낌으로부터 객관적으로

아이를의 경우 잠들기 어려운 원인이 정신적 흥분이나 신체적인것으로

불면상태가 인정되는 것일·백박에 이상이 없으면 걱정할 필요는 없다.

등 여러가지가 있다. 어른일 경우, 잠들기 어려운 원인을 자각하고

있는 수가 많고 수면제나 약물사용이 잘못되어 잠이 들지 않을수가 많다.

정신이 흥분되어 있을 때 소량의 진정제를 처방하여 받아 두는 것은 나쁘지 않으나 의사의 지시 없이 멋대로 복용해서는 안된다.

수면제의 안이한 사용은 습관성이 될 위험은 물론이고 해가 많다.

기본적으로는 정신의 안정을 유지하는 것이 가장 좋은 방법이다.

<신 상 균>