

**مرض السيلان**



**إعداد الطالب/**

**إشراف المعلم/**

**السيلان**

السيلان هو إحدى الأمراض المنقولة جنسياً ويعد من الأمراض الشائعة في وقتنا الحالي ، و الذي ينتج عن الإصابة بعدوى بكتيرية ، و هذا المرض لا يعد من الأمراض المزمنة فهو سهل العلاج و و يؤثر في منطقة الاعضاء التناسلية و الشرج و الفم .

**اسباب داء السيلان**

إن المسبب الرئيسي لمرض السيلان هو عدوى البكتيريا النيسيرية البنية ( Neisseria Gonorrhea ) والتي تنتقل من شخص لأخر خلال الاتصال الجنسي أو من الأم لجنينها خلال عمليه الولادة ، و حيث أن البكتيريا تحتاج لفتره حضانة تتراوح فترتها من شخص لأخر لكنها بالمجمل تكون حوالي اسبوع ومن ثم تبدأ بالانتشار وتبدأ الاعراض بالظهور على المصاب .

من عوامل الخطر للإصابة بداء السيلان:

1- الاتصال الجنسي من دون وقاية كافية مع مصاب.

2- ممارسة الجماع المتعدد الغير مشروع.

3- تاريخ إصابة بأحد الأمراض المنقولة جنسياً الأخرى.

4- التعرض لاعتداء جنسي.

5- مدمنين المخدرات و الكحول.

6- الحقن الملوثة.

في معظم الحالات لا تظهر أعراض داء السيلان على المصاب ولكن ان وجدت فهي تختلف تبعاً لجنس المصاب اي أنها تختلف في الذكور عنها في الإناث .

**قد تظهر علامات وأعراض الإصابة بداء السيلان في الذكور على النحو التالي:**

- تورم الخصيتين يرافقه ألم في الخصية

- ألم مصاحب للتبول

- خروج افرازات من القضيب الذكري ذات لون مائل للصفرة .

**أما اعراض الاصابة بداء السيلان لدى الاناث فتكون على النحو التالي:**

- حدوث ألم مصاحب لعملية التبول او الجماع

- احمرار منطقة عنق الرحم

- خروج افرازات ذات رائحة غير مألوفة بعد انتهاء الجماع

- تهيج وتورم قناة المهبل

- الشعور بعدم الإرتياح او الحكة في منطقه المهبل

- في حال تعرض المستقيم للإصابة فإن الأعراض تشمل :

- الحكة الشرجية .

- خروج القيح من فتحة الشرج .

-الشعور بالضغط اثناء حركة الامعاء

- ملاحظة خروج الدم من فتحة الشرج .

في حال اصابة العيون بالعدوى فإن الاعراض تكون :

- تقيح العين

- ألم العين .

- حساسية الضوء .

في حال اصابة الحلق فإن الاعراض :

-ألم الحلق

- صعوبة البلع

- تضخم الغدد الليمفاوية في منطقة العنق .

في حال اصابة المفاصل فإن الاعراض تكون

- الألم المرافق للحركة .

-احمرار و انتفاخ المفاصل .

**علاج داء السيلان**

يعالج داء السيلان باستخدام المضادات الحيوية التالية :

- سيبروفلوكسسين (Ciprofloxacin)

- ليفوفلوكسسين (Levofloxacin)

- سيفترياكزون (Ceftriaxone )

و في معظم الحالات يحتاج المريض لتناول عقاقير دوائية مناسبة لعلاج الكلاميديا (في الغالب دوكسيسيكلين (Doxycycline ) ، أزيثروميسين (Azithromycin ) ) ، فوجد أن 50% من حالات الإصابة بالسيلان مصابة بالكلاميديا أيضاً.