

सेक्स से फैलने वाले संक्रमण (एस0टी0आई0) और एच0आई0वी0

एस0टी0आई0 क्या है?

सेक्स से फैलने वाले संक्रमण (एस0टी0आई0) और सेक्स संक्रामक रोग ऐसे संक्रमण होते हैं एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति तक विभिन्न प्रकार की सेक्स गतिविधियों से फैलता है. कुछ एस0टी0आई0 तो निकट शारीरिक सम्पर्क से भी फैलते हैं.

एस0टी0आई0 किसे हो सकता है?

एस0टी0आई0 के विषय में सबसे महत्वपूर्ण बात यह है कि हर कोई जो सेक्स में भाग लेता है, उसे एस0टी0आई0 हो सकता है: यदि आप युवा हैं या प्रौढ़, स्त्री या पुरुष, समलैंगिक या नहीं, आपके एस0टी0आई0 से संक्रमित होने और संक्रमण फैलाने की सम्भावना बराबर होती है. साथ ही ऐसा होने के लिये आपको सेक्स में अनेक साथियों की भी आवश्यकता नहीं है.

एस0टी0आई0 कितने प्रकार का होता है?

एस0टी0आई0 के पच्चीस से भी अधिक प्रकार हैं. इनमें से कुछ आम संक्रमण इस प्रकार हैं:

- क्लैमीडिया
- गोनोरिया (मूत्ररोग)
- गुप्तांगों में छाले
- हर्पीस
- सिफिलिस
- एच0आई0वी0
- गुप्तांगों में जूं
- हेपेटाइटिस बी

अच्छा समाचार यह है कि अधिकतर सेक्स से होने वाले संक्रमण (एच0आई0वी0 के अतिरिक्त) का उपचार सरल और कम समय में सम्भव है, यदि इनकी पहचान आरम्भिक चरण में हो जाये. यदि किसी संक्रमण का उपचार न किया जाये तो अन्त में वह पीड़ादायक और असुविधाजनक हो जाता है और इससे लम्बे समय में स्वास्थ्य समस्याएं हो सकती हैं जैसे महिलाओं में बांझपन, हृदय और मस्तिष्क को हानि, सम्भवतः मृत्यु. यह याद रखना भी आवश्यक है कि बिना उपचार के एक संक्रमित व्यक्ति के एच0आई0वी0 से संक्रमित होने और संक्रमण आगे फैलाने की सम्भावना अधिक हो जाती है.

एस0टी0आई0 कैसे होता है?

एस0टी0आई0 वायरस, किटाणु, और परजीवियों के कारण होते हैं. उदाहरण के लिये हर्पीस और गुप्तांगों में छाले वायरस के कारण होते हैं, जबकि क्लैमीडिया, गोनोरिया (मूत्ररोग) और सिफिलिस का कारण किटाणु होते हैं. गुप्तांगों में जूं परजीवियों के कारण होती है.

कैसे पता लगाया जाये कि किसी को एस0टी0आई0 है?

यदि आपको सेक्स के दौरान संक्रमण हो गया है तो आपको ऐसे अनेक लक्षण देखने को मिलेंगे जिससे पता चल सकता है कि कोई समस्या है किन्तु यह भी सम्भव है कि कोई लक्षण न दिखे. सभी संक्रमित व्यक्तियों में लक्षण नहीं दिखते, कुछ संक्रमण बिना लक्षण के ही कार्य करते हैं. कुछ संक्रमण में लक्षण आते जाते रहते हैं जबकि संक्रमण बना रहता है. कभी कभी आपको एकसे अधिक संक्रमण भी हो सकते हैं. इसीलिये यह आवश्यक है कि यदि आपने असुरक्षित सेक्स किया हो और आपको लगे कि आप संक्रमित हो गये हैं तो तुरंत डाक्टर से सलाह ले- चाहे संक्रमण का कोई लक्षण दिखाई न भी दे. सेक्स से फैलने वाले संक्रमण के साधारण लक्षण इस प्रकार हैं:

- योनि अथवा शिश्न से असाधारण द्रव्य निकलना - यह गाढा या पतला, अस्पष्ट, सफेद, पीला अथवा हरा भी हो सकता है. इसमें बदबू भी हो सकती है.
- मूत्र के समय जलन या पीड़ा.
- गुदा या गुप्तांगों के निकट खुजली, चोट, छाले अथवा फोड़े.
- गुप्तांगों में पीड़ा.
- पेट के निचले भाग में पीड़ा.
- सेक्स के बाद रक्तस्राव.
- सेक्स के दौरान पीड़ा और/अथवा रक्तस्राव.
- अंडकोश में पीड़ा.

यदि आप इनमें से किसी लक्षण अथवा समस्या से ग्रस्त नहीं हैं तब भी यदि आप निम्नलिखित में से किसी एक परिस्थिति में हैं तो आपको सलाह और जांच की आवश्यकता है:

- आपने हाल में ही किसी नये साथी के साथ सेक्स किया है.
- आप या आपके साथी ने अन्य किसी के साथ बिना कंडोम के सेक्स किया है.
- आपके साथी में संक्रमण का कोई लक्षण दिख रहा है.

लक्षण आमतौर पर दो से चौदह दिनों के भीतर दिखने लगते हैं, किंतु कभी इसमें चार सप्ताह से अधिक भी लग सकते हैं (कभी कभी इससे भी अधिक). एच0आई0वी0 संक्रमण में कई वर्षों तक कोई भी लक्षण नहीं होता. संक्रमण के बाद जांच में एच0आई0वी0 को ढूंढने के लिये भी संक्रमण 3 माह से अधिक पुराना होना चाहिये.

एस0टी0आई0 कैसे होता है?

आमतौर पर सेक्स द्वारा. वीर्य, गर्भाशय के द्रव्य और रक्त सभी संक्रमण के वाहक होते हैं.

यह आवश्यक नहीं है कि संक्रमण के लिये इन द्रव्यों का स्राव हो. इससे पहले कि यह द्रव्य सेक्स की क्रिया में मुक्त हो, वीर्य की थोड़ी मात्रा शिश्न से निकल सकती है और उतनी ही संक्रामक हो सकती है. एस0टी0आई0 से संक्रमित होने के लिये "पूरी सेक्स" क्रिया की आवश्यकता नहीं होती है. कुछ संक्रमण केवल एक व्यक्ति के

गुप्तांगो के दूसरे व्यक्ति के गुप्तांगो के सम्पर्क मे आने से ही हो सकते है (जब शिश्न केवल योनि से छुआ भर हो). एस0टी0आई0 जैसे हर्पीस केवल मौखिक सेक्स से हो सकते है (जब कोई व्यक्ति अपने साथी के गुप्तांगो को चाटे या चूमे). संक्रमण जैसे गुप्तांगो मे जूं- जो कि कीड़ो से समान रेंगने वाले जंतु होते है- त्वचा के सम्पर्क मे आने भर से हो सकते है.

आम एस0टी0आई0 और उनके उपचार

एच0आई0वी0 और एड्स

एच0आई0वी0 का अर्थ है ह्युमन इम्यूनोडेफिशिएंसी वायरस. यह एक ऐसा वायरस जो मानवीय प्रतिरक्षा-तंत्र को संक्रमित करता है और लोगो को असाधारण रोगो और कैंसर से जूझने के लिये छोड़ देता है जोकि आम परिस्थितियो मे जानलेवा नही होते. यह संक्रमण "अवसरवादी संक्रमण" होते है और इनमे दमा, पेट और आंत के संक्रमण जैसे डायरिया, मुंह मे छाले, मस्तिष्क मे संक्रमण जैसे टोक्सोप्लास्मोसिस और मस्तिष्क लिम्फोमा होते है.

एच0आई0वी0 शारीरिक द्रव्यो मे उपस्थित होता है जैसे रक्त, वीर्य, गर्भाषय के द्रव्यो मे और मां के दूध मे. कोई भी कारण जिससे यह द्रव्य त्वचा को भेद कर या किसी गीली सतह से या रक्तप्रणाली मे प्रवेश कर जाये, वह एड्स का कारण हो सकती है. आमतौर पर त्वचा ऐसे संक्रमण मे कवच के रूप मे काम करती है किंतु त्वचा के कटने, फटने और छिलने, फोड़े और घाव से संक्रमण सम्भव है.

एच0आई0वी0 मुख्यतः अप्राकृतिक और प्राकृतिक असुरक्षित सेक्स से फैलता है या फिर रक्त से सम्पर्क मे आने से. दूसरी स्थिती तब सम्भव है जब कई लोग एक ही इंजेक्शन का प्रयोग करे जैसे कि ड्रग्स का उपयोग करने वाले लोगो मे. एच0आई0वी0 कभी कभी मौखिक सेक्स से भी फैल सकता है- विशेषतः तब जब एक साथी को कोई अनुपचारित सेक्स संक्रमण हो. आप तब असुरक्षित सेक्स से एच0आई0वी0 संक्रमण के और खतरे मे पड़ जाते है जब आपको फोड़े, चोट या छिलने की समस्या मुंह मे या मसूडो मे हो, या फिर आपको मुंह या गले मे किसी प्रकार का संक्रमण हो जिसमे सेक्स संक्रमण भी शामिल है.

कोई एच0आई0वी0 संक्रमित महिला अपने शिशु को गर्भ मे, जन्म के दौरान, या फिर स्तनपान से संक्रमित कर सकती है.

लक्षण

एच0आई0वी0 के कोई लक्षण नही होते, और जब वे दिखायी देते है तो उन्हे अनदेखा कर लक्षण देना सरल है क्योकि वह ठंड, बुखार, सूजन या गला खराब होने जैसे आम समस्याये होते है. आमतौर पर एच0आई0वी संक्रमित लोग लम्बे समय तक स्वस्थ दिखते और महसूस करते है (कभी कभी तो 10 वर्षो तक या इससे भी अधिक) और उन्हे पता भी नही चलता कि वे किसी वायरस से संक्रमित है. वे फिर भी यह वायरस अपने वीर्य, रक्त और गर्भाषय के द्रव्यो से अन्य लोगो मे फैला सकते है. कुछ समय बाद, अन्य लक्षण जैसे मसूडो मे और गले मे छाले दिखने लगते है.

जैसे जैसे समय बढ़ता है अवसरवादी संक्रमण दिखने लगते है. फिरभी किसी व्यक्ति मे पूर्ण रूप से एड्स के विकसित होने मे कई वर्ष लगते है. पूर्ण रूप से एड्स विकसित होने और किसी रोगी की मृत्यु के बीच का समय 6 माह से 2 वर्ष तक हो सकता है. एड्स की पहचान के लिये लक्षण इस प्रकार हो सकते है:

- एक माह से अधिक तक ज्वर

- एक माह से अधिक तक डायरिया
- गम्भीर या बार बार होने वाले त्वचा संक्रमण
- कैंसर जैसे कपोसी सर्कोमा
- एक माह से अधिक तक गुप्तांगो या गुदा मे गांठ
- एच0आई0वी0 सम्बंधित मस्तिष्क समस्याए

आमतौर पर इनमे से एक या अधिक अवसरवादी संक्रमण उपस्थित हो सकते है.

उपचार

अभी तक एच0आई0वी0 और एड्स का कोई उपचार नहीं है. ऐसे बहुत से साधन उपलब्ध है जो कि वायरस से ग्रस्त लोगो के जीवन को सुधार सकते है और उनकी आयु बढा सकते है. इन उपचार साधनो के कई अवांछित प्रभाव हो सकते है और यह भी आवश्यक नहीं है कि यह सभी रोगियो के लिये कारगर हो.

बचाव

मौखिक सेक्स के दौरान कंडोम या अन्य सुरक्षा साधन, अप्राकृतिक या प्राकृतिक सेक्स के दौरान कंडोम के प्रयोग से संक्रमण को फैलने से बचाया जा सकता है. यदि आप इंजेक्शन द्वारा नशीले पदार्थो का सेवन करते है तो एच0आई0वी0 संक्रमण का जोखिम कम करने के लिये स्वच्छ और साफ इंजेक्शन और सूइयो का प्रयोग करे. ऐसे स्पष्ट प्रमाण मिले है कि एक अनुपचारित सेक्स संक्रमण किसी व्यक्ति के एच0आई0वी0 से संक्रमित होने की सम्भावना को बढा देता. ऐसा इसलिये भी हो सकता है क्योकि सेक्स संक्रमण के कारण प्रायः त्वचा मे खुले घाव और फोड़े हो जाते है. सबसे महत्वपूर्ण बात यह है कि यदि कोई अनुपचारित सेक्स संक्रमण का शिकार व्यक्ति असुरक्षित सेक्स मे भाग लेता है तो उसके एच0आई0वी0 से संक्रमित होने की सम्भावना बढ जाती है.

सेक्स रोगो की नियमित जांच से भी आपके वायरस से संक्रमित होने की सम्भावना कम की जा सकती है.

क्लैमीडिया

क्लैमीडिया एक व्यापक किटाणु संक्रमण है जो महिलाओ और पुरुषो दोनो को ही संक्रमित करता है. यह असुरक्षित मौखिक, प्राकृतिक और अप्राकृतिक सेक्स से फैलता है और गुदा, शिश्न, गर्भाषय, गले और आंखो को प्रभावित करता है.

अनुपचारित क्लैमीडिया किसी एच0आई0वी0 संक्रमित व्यक्ति को अधिक संक्रामक बना सकता है क्योकि क्लैमीडिया प्रभावित क्षेत्र मे कोमल त्वचा (कवच का कार्य करने वाली) की परत को भेद देता है, और इन क्षेत्रो मे एच0आई0वी0 संक्रमित कोशिकाओ की संख्या को बढा देता है. क्लैमीडिया होने से किसी स्वस्थ व्यक्ति के वायरस से सम्पर्क मे आने पर संक्रमित होने की सम्भावना बढ जाती है.

क्लैमीडिया एक गर्भवती मां से शिशु को जन्म के दौरान फैल सकता है और शिशु की आखो को प्रभावित कर सकता है, और निमोनिया भी हो सकता है.

लक्षण

क्लैमीडिया के लक्षण सामान्यतः संक्रमण के एक से तीन सप्ताह में दिखने लगते हैं। अधिकतर मामलों में लोगों को यह पता नहीं होता कि वह क्लैमीडिया से संक्रमित है। यह भी माना जाता है 50 प्रतिशत पुरुषों और 70 प्रतिशत महिलाओं में क्लैमीडिया संक्रमण के बाद कोई लक्षण दिखायी नहीं देता है। लक्षण इतने सामान्य हो सकते हैं कि कई सप्ताहों तक बिना जाने, विकसित होता रहता है। जब लक्षण दिखायी देते हैं तो वह इस प्रकार हो सकते हैं:

- शिश्न या योनि से दूधिया पदार्थ का स्राव.
- अंडकोष में पीड़ा और सूजन.
- सेक्स में पीड़ा .
- सेक्स में योनि से रक्त-स्राव.
- मासिक धर्म के बीच रक्त स्राव.
- महिलाओं में, क्लैमीडिया के कारण पीठ के निचले भाग में दर्द.
- यदि संक्रमण गुदा से हुआ है तो गुदा के निकट दर्द और स्राव.

यदि क्लैमीडिया का उपचार न किया जाये तो यह महिलाओं में कमर में जलन (पेल्विक इंफ्लेमेट्री डिज़ीज़ अथवा पी0आई0डी0) का कारण हो जाता है जिससे बांझपन और चर्म सीमा में मृत्यु भी हो सकती है। पुरुषों में गम्भीर समस्याओं की सम्भावना कम होती है किंतु उपचार न कराने की स्थिति में नपुंसकता सम्भव है। महिलाओं और पुरुषों दोनों में ही अनुचारित क्लैमीडिया गठिया में विकसित हो सकता है।

उपचार

क्लैमीडिया का प्रतिजैविक दवाओं से उपचार सरलता से हो सकता है। इसमें सात दिनों के लिये डॉक्सीसाइक्लीन या अज़ीथ्रोमाइसीन की एक खुराक पर्याप्त होती है। यह आवश्यक है कि आप सभी गोलियाँ समय से ले जिससे संक्रमण आपके शरीर से पूर्ण रूप से समाप्त किया जा सके। सम्भव है कि आपको उपचार के समय सेक्स न करने की सलाह दी जाये (कंडोम के साथ भी)- यह केवल पुनः संक्रमण रोकने के लिये है।

बचाव

सेक्स के समय (मौखिक सेक्स में भी) कंडोम का प्रयोग क्लैमीडिया से बचाव का कारगर उपाय है और संक्रमण को फैलने से रोक सकता है। यदि आप सेक्स में सक्रिय रूप से भाग लेते हैं तो आपको नियमित रूप से सेक्स स्वास्थ्य की जांच करानी चाहिये, जहाँ आपकी क्लैमीडिया और अन्य सेक्स संक्रमण की जांच होगी।

गोनोरिया

गोनोरिया (अंडकोष में सूजन)रोग ऐसे किटाणु के कारण होता है जो कि संक्रमित पुरुषों और महिलाओं के वीर्य और गर्भाशय के द्रव्यों में पाया जाता है। यह किटाणु शरीर के गीले भागों जैसे गले, योनि, गुदा, शिश्न और मूत्रनली में भी जीवित रह सकता है। यह रोग हर प्रकार के असुरक्षित सेक्स क्रिया से फैलता है और गुदा, शिश्न, गर्भाशय और गले को प्रभावित करता है।

क्लैमीडिया के समान अनुपचारित गोनोरिया भी एच0आई0वी0 संक्रमित व्यक्ति को अधिक संक्रामक बना देता है क्योंकि इससे जनांगों के निकट और मुँह और गले में एच0आई0वी0 संक्रमित कोशिकाओं की संख्या बढ़

जाती. गोनोरिया के कारण यदि कोई स्वस्थ व्यक्ति इस वायरस के सम्पर्क में आये तो उसके एच(0आई0वी0) से संक्रमित होने की सम्भावना भी बढ़ जाती है.

गोनोरिया संक्रमण माता से शिशु को जन्म के समय भी फैल सकता है, जिसका प्रभाव शिशु की आंखों पर पड़ता है और यदि बिना उपचार के छोड़ दिया जाये तो अंधापन भी हो सकता है.

लक्षण

गोनोरिया के लक्षण समान्यतः संक्रमण के दो से दस दिनों में दिखने लगते हैं. किंतु अधिकतर लोग इन लक्षणों को लक्षणों के रूप में पहचान नहीं पाते हैं क्योंकि यह सदा नहीं दिखते या बहुत गम्भीर नहीं होते. गोनोरिया रोगी दस में से एक पुरुष और दो में से एक महिला में कोई लक्षण नहीं दिखता. गले में होने वाले गोनोरिया के लक्षण कुछ दुर्लभ मामलों में ही दिखते हैं. यदि संक्रमण के लक्षण दिखें, तो वह इस प्रकार होते हैं:

शिश्न या योनि से सफेद, पीले या हरे द्रव्य का स्राव जिसमें तीव्र बदबू हो सकती है. इस स्राव में रक्त भी हो सकता है.

- मूत्र के समय पीड़ा या जलन.
- अंडाशयो में पीड़ा या सूजन.
- गले में गोनोरिया के कारण गला रूंध सकता है.
- महिलाओं में गोनोरिया के कारण पेट के निचले हिस्से में पीड़ा हो सकती है.

यदि उपचार न किया जाये, गोनोरिया और भी गम्भीर समस्याओं का कारण हो सकता है, जैसे महिलाओं में पी(0आई0डी0), जिसके कारण पीड़ा, बांझपन और गर्भ में समस्या (जैसे गर्भ का गर्भाशय के बाहर विकसित होना) हो सकते हैं. पुरुषों में, गोनोरिया के कारण अंडाशयो में पीड़ादायक संक्रमण हो सकता है और इससे प्रजनन क्षमता कम हो सकती है. कुछ चर्म उदाहरणों में संक्रमण के कारण मस्तिष्क और रीढ़ की नस की त्वचा में और हृदय में जलन फैला सकता है.

उपचार

उपचार बहुत ही सरल और प्रभावशाली होता है और उसमें प्रतिजैविक पदार्थ की एक खुराक का प्रयोग किया जाता है. यह बहुत आवश्यक है कि उपचार के सात दिनों तक किसी प्रकार के असुरक्षित सेक्स में भाग न लिया जाये, क्योंकि इससे आप गोनोरिया से पुनः संक्रमित हो सकते हैं या फिर आप संक्रमण किसी और को फैला सकते हैं.

बचाव

मौखिक सेक्स में कंडोम और बचाव उपाय, योनि और गुदा से सेक्स के समय कंडोम गोनोरिया से संक्रमित होने से और संक्रमण फैलाने के बचाव में प्रभावशाली है. नियमित सेक्स स्वास्थ्य जांच, गोनोरिया और अन्य सेक्स संक्रमण से बचाने में सहायक हो सकती है.

हर्पीस

हर्पीस का कारण दो प्रकार के साधारण हर्पीस वायरस हो सकता है। एक प्रकार का वायरस मुंह के आस पास छाले का कारण बनता है, जबकि दूसरा जनांगों के आस पास छाले फैलाता है। हर्पीस सामान्यतः इन छालों से सम्पर्क में आने पर फैलता है: चूमने से, असुरक्षित सेक्स से संक्रमण फैल सकता है। एक बार आप इस हर्पीस वायरस से संक्रमित हो गये, तो आप जीवन भर संक्रमित रहेंगे- किंतु हर्पीस के लक्षण उपचार के ठीक हो सकते हैं।

लक्षण

छालों के अतिरिक्त हर्पीस के लक्षण कुछ इस प्रकार के हो सकते हैं:

- पेट, पीठ और पैरों में पीड़ा और जुकाम जैसे लक्षण।
- छालों के दिखने से पहले प्रभावित क्षेत्र में खुजली।

उपचार

आपके प्रतिरक्षा प्रणाली इस वायरस को नियंत्रण में रखने के लिये पर्याप्त है किंतु कुछ दवाएँ इस प्रक्रिया में सहायक हो सकती हैं। विशेष गोलियाँ और क्रीम छालों का उपचार कर सकते हैं, और कुछ अन्य दवाएँ छालों को आने से रोक सकती हैं।

बचाव

खुले छालों के सम्पर्क में आने से बचे और मौखिक सेक्स में कंडोम और बचाव उपाय, योनि और गुदा से सेक्स के समय कंडोम का प्रयोग करने से हर्पीस होने से और वायरस फैलाने के बचा जा सकता है।

सिफिलिस

सिफिलिस एक जटिल संक्रमण है जो कि बैक्टीरिया के कारण होता है। यह रोग तीन चरणों में विकसित होती है: प्रथम, द्वितीय और तृतीय चरण सिफिलिस। हर चरण के लक्षण अलग होते हैं। प्रथम और द्वितीय चरण में यह रोग बहुत ही संक्रामक होता है।

सिफिलिस का संक्रमण असुरक्षित सेक्स के दौरान सिफिलिस के छालों से सम्पर्क में आने से होता है। यह संक्रमण सिफिलिस के रक्त और खुले घावों के निकट शारीरिक सम्पर्क में आने से भी हो सकता है, जो कि शरीर पर कहीं भी हो सकते हैं। सिफिलिस का संक्रमण माता से शिशु को भी हो सकता है।

बिना उपचार के प्रथम और द्वितीय चरण की सिफिलिस एचआईवी ग्रस्त व्यक्ति को अधिक संक्रामक बना सकती है। सिफिलिस होने से किसी एचआईवी मुक्त व्यक्ति के वायरस से सम्पर्क में आने पर उसके संक्रमित होने की सम्भावना बढ़ जाती है। एचआईवी ग्रस्त लोगों में सिफिलिस का उपचार करना कठिन हो जाता है और यदि इसका उपचार न किया जाये तो इससे हृदय और मस्तिष्क को क्षति पहुँच सकती है और मृत्यु भी हो सकती है।

लक्षण

प्रथम चरण सिफिलिस:

- योनि, गर्भाशय, शिश्न, मुंह, अंडाशय और गुदा पर लाल चकत्तो का दिखना. यह चकत्ते पीड़ा रहित होते हैं और सामान्यतः बहुत कम समय में ठीक हो जाते हैं.
- चकत्ते के निकट के अंगों में सूजन.

द्वितीय चरण सिफिलिस (सामान्यतः संक्रमण के 6 माह में विकसित हो जाती है):

- त्वचा पर छिलन के निशान.
- अंगों में सूजन.
- बुखार.
- मितली या उल्टी.
- बालों का गिरना.
- हाथ और पैरों पर गहरे भूरे रंग के चकत्ते.

तृतीय चरण सिफिलिस (सामान्यतः संक्रमण के 10 वर्ष में विकसित होती है):

- हृदय की क्षति.
- मस्तिष्क की क्षति (न्यूरोसिफिलिस).
- नाड़ी तंत्र की क्षति.

उपचार

सिफिलिस का उपचार प्रतिजैविक दवाओं से हो सकता है- पेनीसिलिन इंजेक्शन अधिकतर लोगों की प्रमुख पसंद है. एच0आई0वी0 ग्रस्त लोगों को सामान्यतः लम्बे समय तक दवा की अधिक खुराक लेनी पड़ती है. अन्य लोगों को संक्रमित होने से बचाने के लिये या पुनः संक्रमित होने से बचाने के लिये, यह आवश्यक है कि सेक्स से तब तक बचा जाये जब तक उपचार पूरा न हो जाये और आप स्वस्थ न हो जाये. उपचार के बाद रक्त जांच करानी चाहिये कि पता चल जाये कि संक्रमण समाप्त हो गया है.

बचाव

मौखिक सेक्स के दौरान कंडोम और मौखिक सुरक्षा का प्रयोग और अन्य सेक्स के दौरान कंडोम का प्रयोग सिफिलिस से बचाव और संक्रमण फैलने से रोकने में प्रभावशाली होता है. आपको खुले घावों के सम्पर्क में आने से बचना चाहिये. सुरक्षा सम्पूर्ण नहीं हो सकती क्योंकि सभी चोट और घाव जननांगों पर नहीं होते हैं. वह लोग जो कि सेक्स के सक्रिय हैं उन्हें नियमित स्वास्थ्य जांच करानी चाहिये, जिसमें सिफिलिस और अन्य सेक्स संक्रमण की जांच होगी.

गुप्तांगों में गांठ

गुप्तांगों में गांठ, त्वचा के नीचे रहने वाले एक बहुत ही साधारण वायरस के कारण होती है. यह वायरस ह्यूमन पैपीलोमा वायरस के नाम से जाना जाता है. इस वायरस के कुछ प्रकार गर्भाशय और गुदा के कैंसर का कारण

भी हो सकते हैं। यह खतरा एच0आई0वी0 पीड़ित लोगों में अधिक होता है क्योंकि रोग प्रतिरोधी क्षमता के कम होने के कारण यह वायरस पुनः सक्रिय हो सकता है। एक बार आप इससे संक्रमित हो गये तो आपको जीवन भर इस वायरस के साथ जीना पड़ेगा, किंतु इसका यह अर्थ नहीं है कि आपको जीवन भर इन गांठों का सामना करना पड़ेगा।

गुप्तांगों में गांठ असुरक्षित सेक्स से भी फैल सकती है। यह गांठ के निकट शारीरिक सम्पर्क से भी फैल सकती है क्योंकि इन गांठों से वायरस झड़ता है।

लक्षण

गुप्तांगों में गांठों के लक्षण संक्रमण के कुछ सप्ताह बाद दिखने लगते हैं। यह गांठें शरीर के अन्य भागों में पर होने वाली गांठों के समान ही होती हैं -- छोटी किंतु मोटी और सख्त त्वचा वाली। यदि आप उपचार न किया जाये तो इनका आकार बढ़ता जाता है और गोभी के समान होता जाता है। कभी इन गांठों में खुजली भी हो सकती है और गुदा की गांठों में रक्त स्राव भी हो सकता है। किंतु कुछ लोगों में इस वायरस के संक्रमण के बाद भी कोई लक्षण दिखाई नहीं देता है, या उन्हें इन गांठों के निकलने का पता नहीं चलता है। महिलाओं में यह गांठें योनि के अंदर या बाहर हो सकती हैं। यह गर्भाशय के त्वचा पर या गुदा के निकट भी हो सकती हैं। पुरुषों में गांठें शिश्न पर या गुदा में पास हो सकती हैं।

उपचार

यद्यपि गुप्तांगों की गांठों के वायरस संक्रमण का उपचार सम्भव नहीं है किंतु गांठों का उपचार सम्भव है। गांठों को रसायनों से साफ किया जा सकता है या फिर जमा कर निकाला जा सकता है। अन्य उपचार में लेज़र शल्य क्रिया या एक नई प्रतिरोधी क्षमता बढ़ाने वाली क्रीम भी हैं। इस उपचार को कार्य करने में समय लगता है, इसलिये आपको इन गांठों के समाप्त होने तक कई बार उपचार कराना पड़ा सकता है। यह उपचार कई बार थोड़े असुविधाजनक भी हो सकते हैं। पुनः संक्रमण रोकने के लिये आपके साथी को भी उपचार कराना आवश्यक है। यह भी आवश्यक है कि आप गांठों के दिखने के बाद से कंडोम का प्रयोग तब तक करें जब तक उपचार चलता रहे। डॉक्टरों की सलाह है कि गांठ के समाप्त हो जाने के तीन माह बाद भी आप कंडोम का प्रयोग करें।

बचाव

गांठ के दिखने पर आप को उसके सम्पर्क में आने से बचना चाहिये, और मौखिक सेक्स में सुरक्षा साधनों और कंडोम का प्रयोग और गुदा और योनि से सेक्स के दौरान कंडोम का प्रयोग करने से गुप्तांगों में गांठ के संक्रमण से बचाव किया जा सकता है। वह लोग जो कि सेक्स में सक्रिय रहते हैं उन्हें नियमित रूप से सेक्स स्वास्थ्य की जांच करानी चाहिये, जिससे यदि गांठें हैं तो उनकी पहचान की जा सकता है और अन्य सेक्स संक्रमण की भी जांच की जा सकती है।

इस जानकारी के स्रोत

- क्लैमीडिया (फैमिली प्लैनिंग एसोसिएशन, 2003)
- गोनोरिया (फैमिली प्लैनिंग एसोसिएशन, 2003)

- इंट्रोडक्शन टु एच0आई0वी0 एंड एड्स (2005)
- लव स्टिंग्स: ए बिगिनर्स गाईड टु सेक्शुएली ट्रांस्मिटेड इंफेक्शंस (फैमिली प्लैनिंग एसोसिएशन, 2004)
- लवलाईफ: सेक्शुएल हेल्थ फॉर यंग पीपल (हेल्थ प्रमोशन इंगलैंड, 1999,2000)
- नाम फैक्टशीट 54, (जनवरी 2004)
- साइंस एंड सक्सेस इन डेवेलपिंग कंट्रीस: होलिस्टिक प्रोग्राम्स दैट वर्क टु प्रेवेंट टीन प्रेग्नेसी, एच0आई0वी0 एंड सेक्शुएली फॉर यूथ, 2005)
- सेक्शुएली ट्रांस्मिटेड इंफेक्शंस: वैर टु गो फॉर हेल्प एंड एडवाइस (फैमिली प्लैनिंग एसोसिएशन, 2003)
- टीचर्स गाइड: स्कूल हेल्थ एजुकेशन टु प्रेवेंट एड्स एंड एस0टी0डी0- ए रिसोर्स पैकेज फॉर करीक्युलम प्लैनर्स (वर्ल्ड हेल्थ ऑर्गनाइजेशन एंड युनाइटेड नेशंस एजुकेशनल, साइंटिफिक एंड कल्चरल ऑर्गनाइजेशन, 1994)
- द गुड सेक्शुअल हेल्थ गाइड, (लेस्बियन एंड गे फाउंडेशन, अगस्त 2004)