

## ایڈز کیا ہے؟

ایڈز کا پورا نام ایکواٹرڈ ایمو ڈیفینسنی سینڈروم ہے۔ ایڈز ہومن ایمو ڈیفینسنی وائرس (HIV) کیوجہ سے ہوتی ہے۔ ایچ آئی وی، CD4 خلیوں جو کہ مدافعتی نظام میں بیماری کے خلاف لڑتے ہیں، پر حملہ کر کے انہیں تباہ کرتا ہے۔ چونکہ مدافعتی نظام بری طرح سے بگڑ جاتا ہے، اسلئے متاثرہ شخص آسانی سے کچھ اقسام کے کینسر اور بہت سی دوسری بیماریوں کا شکار ہو سکتا ہے۔ ان قسم کی بیماریوں کو موقع پرست بیماریاں کہا جاتا ہے کیونکہ یہ انسان کے کمزور مدافعتی نظام سے فائدہ اٹھاتی ہیں۔

## ایچ آئی وی ایک شخص سے دوسرے کو کیسے منتقل ہوتا ہے؟

ایچ آئی وی بنیادی طور پر متاثرہ شخص کے خون، نطفہ یا اندام نہانی کے مائع میں پایا جاتا ہے۔ مندرجہ ذیل ایچ آئی وی ایک شخص سے دوسرے کو منتقل ہونے کے سب سے عام طریقے ہیں:

- ایچ آئی وی سے متاثرہ شخص کے ساتھ مباشرت کرنے سے (فرجی، منہ سے یا مقعدی)۔ بانگ کانگ
- میں ایچ آئی وی سے متاثرہ 80 فیصد لوگوں میں یہ جنسی نعلق کے ذریعے منتقل ہوتا ہے؛
- کسی ایچ آئی وی سے متاثرہ شخص کے ساتھ سونیاں، سرنجیں یا دوسرے انجکشن کے آلات کو استعمال کرنا؛
- ایچ آئی وی سے متاثرہ خواتین سے انکے بچوں کو پیدائش کے دوران یا پہلے یا پیدائش کے بعد بچے کو اپنا دودھ پلانے سے؛
- ایچ آئی وی، متاثرہ خون یا خون والی اشیاء کے ذریعے بھی منتقل ہو سکتا ہے۔

## کیا عام میل سے مجھے ایچ آئی وی ہو سکتا ہے؟

ایچ آئی وی روزمرہ کی سرگرمیوں جیسا کہ ہاتھ ملانا یا بغل گیر ہونے سے نہیں پھیلتا۔ آپ گالوں پر بوسہ کرنے، ساتھ کھانا کھانے یا ایک ہی لیٹرین سیٹ استعمال کرنے سے متاثر نہیں ہوسکتے۔ اسکے علاوہ اس بات کا بھی کوئی ثبوت نہیں کہ مچھر بھی ایچ آئی وی منتقل کر سکتے ہیں۔

## مجھے کیسے پتا چل سکتا ہے کہ کسی کو ایچ آئی وی ہے؟

ایچ آئی وی سے متاثرہ بہت سے لوگ بیمار نظر نہیں آتے، کسی کو دیکھ کر یا اس سے باتیں کر کے یہ بتانا ناممکن ہے کہ اس شخص کو ایچ آئی وی ہے۔ ایچ آئی وی سے متاثرہ شخص دوسروں کو وائرس منتقل کر سکتا ہے حتیٰ کہ جب کوئی علامات بھی نہ ظاہر ہو۔ کسی کو ایچ آئی وی ہے اسکا پتا صرف ایچ آئی وی اینٹی باڈی ٹیسٹ کے ذریعے ہی لگ سکتا ہے۔



## ایچ آئی وی اینٹی باڈی ٹیسٹ کیا ہے؟

اپکے جسم کو کوئی بیماری لگنے کی صورت میں اینٹی باڈیز آپ کے خون میں بنتی ہیں۔ اینٹی باڈیز بیماریوں کے خلاف جسم کا ہتھیار ہیں۔ لیکن ایچ آئی وی کے خلاف اینٹی باڈیز قدرتی طور پر مدافعتی نہیں۔ ایچ آئی وی اینٹی باڈی ٹیسٹنگ خون کا ایک ٹیسٹ ہے جو آپ میں ایچ آئی وی کا پتا چلانے کیلئے کیا جاتا ہے۔

اگر ایچ آئی وی اینٹی باڈیز موجود ہیں تو ٹیسٹ مثبت ہے۔ اسکا مطلب ہے شخص ایچ آئی وی سے متاثرہ ہے۔

اگر ونڈو پیریڈ ( مخصوص وقت جو ایچ آئی وی سے متاثرہ شخص میں وائرس کے خلاف اینٹی باڈیز بننے میں لگتا ہے) کے گزر جانے کے بعد آپ کا نتیجہ جہ منفی ہے تو اسکا مطلب ہے آپ ایچ آئی وی سے متاثرہ نہیں ہے۔

## ونڈو پیریڈ کیا ہے؟

ونڈو پیریڈ پہلے ایچ آئی وی انفکشن سے لیکر مثبت نتیجہ آنے تک کا درمیانی وقت ہے۔ ایچ آئی وی ٹیسٹنگ کیلئے ونڈو پیریڈ تین ماہ ہے۔ ونڈو پیریڈ کے دوران، نتیجہ منفی ہونے کے باوجود، متاثرہ شخص وائرس منتقل کر سکتا ہے۔



## کیا ایڈز کا کوئی علاج ہے؟

اس وقت ایڈز کا کوئی علاج نہیں لیکن ادویات ایچ آئی وی اور اسکی پیچیدگی کے ساتھ لڑنے میں موثر ہیں۔ کچھ دوائیاں موقع پرست بیماریوں اور ایچ آئی وی سے متعلق دیگر بیماریوں کو روکنے یا علاج کرنے کیلئے دستیاب ہیں۔ اینٹی ریٹروائزل تھراپی (جنیاتی وائرسز مثلاً ایچ آئی وی کی روک تھام کی تکنیک) کا استعمال موثر طور پر ایچ آئی وی پر قابو پا کر اسکی دفاعی نظام کو کمزور کرنے کی رفتار کو کم کر دیتا ہے۔

ایچ آئی وی ٹریمنٹ، ایچ آئی وی سے متاثرہ لوگوں کو زیادہ عرصہ تک زندہ رکھنے میں مددگار ہے۔ دوسری بیماریوں کی طرح، جلدی انکشاف علاج اور روک تھام کے زیادہ مواقع فراہم کرتا ہے۔

## کیا مجھے ٹیسٹ کروانا چاہیے؟

اگر آپ یا آپ کے مباشرتی ساتھی نے کبھی غیر محفوظ مباشرت، جنسی بیماریوں یا کسی کے ساتھ سونیاں یا سرنجیں استعمال کی ہوتی ہیں تو ایچ آئی وی ٹیسٹ کرنا چاہیے۔ برائے مہربانی مفت اور شناخت کو صیغہ راز میں رکھتے ہوئے ایچ آئی وی (HIV) اینٹی باڈی ٹیسٹنگ کے لئے ایڈز کی ہاٹ لائن 2780 2211 (852) پر فون کریں۔



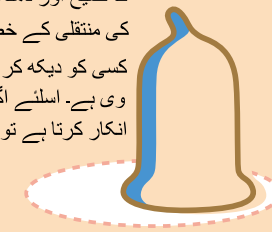
## ایچ آئی وی انفکشن سے میں اپنے آپ کو کیسے بچا سکتا/سکتی ہوں؟



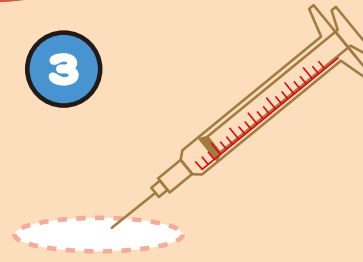
1

اگر آپ مباشرت کریں تو ہمیشہ کنڈم کا استعمال کر کے خود کو اور اپنے ساتھی کو محفوظ بنائیں۔ فرجی، منہ سے یا مقعدی مباشرت کے وقت کنڈم کا صیح اور ڈھنگ سے استعمال ایچ آئی وی کی منتقلی کے خطرے کو کم کر سکتا ہے۔

کسی کو دیکھ کر یہ بتانا ممکن نہیں کہ اس شخص کو ایچ آئی وی ہے۔ اسلئے اگر آپکا ساتھی کنڈم کے استعمال سے انکار کرتا ہے تو مباشرت ہی نہ کریں۔



3



سونیاں، سرنجیں یا دوسرے انجکشن کے آلات کے استعمال میں شراکت دار مت بنیں۔

2



مباشرت سے پہلے شراب یا منشیات کا استعمال نہ کریں۔ ایسی چیزیں آپکے فیصلہ کی قوت پر اثر انداز ہوکر کنڈم کے استعمال سے روک سکتی ہیں۔

4



اگر آپ حاملہ ہے یا ہونے کا ارادہ ہے تو جلد از جلد ایچ آئی وی کا ٹیسٹ کروائیں۔ نتیجہ مثبت آنے کی صورت میں، کچھ ادویات کا علاج ایچ آئی وی کی بچے میں منتقلی کے خطرے کو کم کر دیتا ہے۔