

### کارگا ویرال۔

کارگا ویرال کے ٹیسٹ ایڈز کے اُن نمبروں کو ظاہر کرتے ہیں جو خون میں ہوتے ہیں۔ کارگا ویرال کے ٹیسٹ ظاہر ہوتا ہے کہ جسم میں کتنے ملی لیٹر اے آر این یعنی ایڈز ہے۔ عام طور پر اگر جسم میں دس ہزار سے کم کاپیاں ہوں تو اسے کہا جاتا ہے کہ کارگا ویرال کا لیول کم ہے اور اگر ان کی تعداد پچاس ہزار یا اس سے زیادہ ہو تو اس کو کہا جاتا ہے کہ کارگا ویرال ہائی ہے۔

ہر ٹیسٹ کی ایک لمٹ ہوتی ہے اگر وہ ایک خاص لمٹ سے کم ہو تو ایڈز کا خطرہ نہیں ہوتا جو کم سے کم تصور کی جاتی تھی ماضی میں وہ چار سو سے پانچ سو تک تھی ( کچھ سنٹر ابھی بھی یہی طریقہ استعمال کر رہے ہیں) جب کہ عام طور پر اب جو طریقہ استعمال ہو رہا ہے وہ ایک عام سا ٹیسٹ ہے جسے بالٹرا سٹیمیبلو کہا جاتا ہے جو ایک لمٹ تک ہوتا ہے۔ جو بھی ٹیسٹ اس لمٹ سے کم ہوگا اُسے کارگا ویرال کہا جائے گا جس کا مطلب ہے کہ ایڈز کا جراثیم ڈھونڈنا مشکل ہے مگر اس کا مطلب یہ نہیں کہ ایڈز کا جراثیم نہیں ہے یہ جراثیم صفر سے لیکر اُنچاس تک کی لمٹ میں بھی ہو سکتا ہے۔

اور اگر حقیقت میں آپ کو انفیکشن ہے یا آپ کو تھوڑے عرصے حفاظتی ٹیکے لگے ہیں اس صورت میں بھی آپ کو کارگا ویرال ہو سکتا ہے۔ اس لیے بہتر ہے کہ دو مہینے کے عرصے تک اسے چھوڑ دیں اور پھر دوبارہ اس کا ٹیسٹ کروائیں۔

آج کے دور میں کارگا ویرال کے ٹیسٹ بلنگل برابر ہیں ایڈز معلوم کرنے کیلئے آفریقہ میں اور ایشیا میں۔

### بالوراندو پروٹوسسٹیکو۔

اگر آپ ایڈز کے خلاف گولیاں نہیں کھا رہے ہیں تو کارگا ویرال کا ٹیسٹ کسی بھی قریبی سنٹر یا ہسپتال میں ہو سکتا ہے۔ وہ لوگ جن کو بلنگل اس جیسی بیماری یعنی CD 4 ہے صرف اُن لوگوں کو کارگا ویرال بہت زیادہ ہو سکتا ہے اور اُن کے اندر یہ بیماری بہت جلد پھیلتی ہے۔ کارگا ویرال وقت کے ساتھ تبدیل ہوتے ہیں بلنگل اسی طرح جیسے CD 4 کے علامات آپ کو بتاتی ہیں کہ آپ کو ایڈز کے خلاف علاج شروع کرنا ہے یا نہیں۔

### اپنے علاج کا خیال رکھنا۔

علاج میں پرہیز بھی ایڈز کے خلاف کارگاہ ویرال کو کم کرنے میں مدد دیتا ہے۔ علاج شروع کرنے سے پہلے یا پھر ڈاکٹر کو تبدیل کرنے سے پہلے بہتر ہوگا کہ آپ اپنا کارگاہ ویرال کا ٹیسٹ کروالیں جو کہ آپ کی بیماری کی تیس بتائے گا اور ایک مہینے کے اندر دوسرا ٹیسٹ کروائیں پہلے اور دوسرے ٹیسٹ کے فرق سے معلوم ہو جائے گا کہ ایڈز کے خلاف آپ کے جسم میں کیا فرق آیا ہے اس تھوڑے سے عرصے میں۔

دوائیاں شروع کرنے کے بعد اس سے اگلا ٹیسٹ ضرور کروانا ہے مگر بارہ ہفتے کے بعد جب آپ نئی دوائیاں شروع کریں اور پھر ہر بارہ ہفتے کے بعد ٹیسٹ کروانا ہے۔ ہو سکتا ہے کہ اس کے علاوہ بھی کبھی کبھار آپ کو دوسرے ٹیسٹ بھی کروانے پڑیں مثال کے طور پر اگر علامات ظاہر ہونی شروع ہو جائیں۔ کچھ لوگوں کے لیے یہ دوائیاں ان کے کارگاہ ویرال کو کم کرنے میں مدد دیتی ہیں اگر آپ کا کارگاہ ویرال معلوم نہ ہو سکے۔ اور ان لوگوں کے لیے بھی جن کو CD 4 ہے یا ان لوگوں کے لیے جن کے ایڈز کے خلاف دوائی پہلے ہی استعمال کی ہو اگر آپ کا کارگاہ ویرال معلوم نہیں کیا جاسکتا تو بہت کم چانس ہیں کہ آپ کے جسم میں ایڈز کا جراثیم ہو مگر بہت بہتر ہوگا کہ شروع کی دوائی سے ہی کارگاہ ویرال کا لیول پچاس کا بیوں سے کم ہو جائے اور چوبیس ہفتوں کے ختم ہونے تک علاج شروع کرنے کے بعد خون کے ٹیسٹ کے علاوہ روٹین کے ٹیسٹ بھی کارگاہ ویرال کا لیوں اور ہمارے جسم کے سیز کے بارے میں بتاتا ہے یا پھر ہمارے جسم میں مختلف تبدیلیاں ہماری دماغی حالت اور دوسری تبدیلیاں اگر ہمارے جسم میں ہوتی ہوں ایڈز کے خلاف دوائی کھانے سے۔ اس میں کوئی شک نہیں کہ ایڈز کا جراثیم ہمارے جسم میں پھیل سکتا ہے باوجود اس کہ کہ یہ کسی بھی ٹیسٹ میں نہ آئے۔

اگر آپ اپنی دوائی ایڈز کے خلاف ٹھیک طریقے سے کھا رہے ہیں مگر آپ کا کارگاہ ویرال پھر سے بڑھنا شروع ہو جاتا ہے یعنی طور پر دوائی کی وجہ بھی ہو سکتی ہے۔ ڈاکٹر حضرات اس چیز کو نہیں تسلیم کرتے کہ دوائی کو اتنی جلدی تبدیل کر دینا چاہیے اگر آپ کا کارگاہ ویرال بڑھنا شروع ہو جائے۔ مگر کچھ بحث کرتے ہیں کہ دوائیاں کھانے کے دوران کارگاہ ویرال کو ہمیشہ کنٹرول میں ہونا چاہیے جس کی وجہ سے کوئی خطرہ بھی نہ ہو۔ مگر کچھ لوگوں کا کہنا ہے کہ دوائی کے ساتھ ساتھ یہ بھی بہت ضروری ہے کہ مریض کے ساتھ محبت اور پیار سے پیش آیا جائے اور ان کی دوائی فوری طور پر تبدیل کر دی جائے اگر وہ اپنی دوائی سے متعلق نہ ہو جب تک وہ دماغی طور پر متاثر نہ ہو جائے۔