

جگر انسانی جسم میں سب سے بڑی چیز ہے اور یہ پیٹ کے اوپر سیدی طرف ہوتا ہے۔ یہ بہت ضروری ہے اور دنیا میں تمام انسانوں کے لیے ایک صحت مند جگر، مگر وہ لوگ جن کو VIH ہونے کے لیے اس کا صحت مند ہونا نہایت ضروری ہے کیونکہ صرف جگر ہی ان تمام دوائیوں کو برداشت کر سکتا ہے جو اس کے لیے کھائی جاتی ہیں۔ جگر کی انفیکشن جیسے کہ ہپاٹائٹس A, B y C بہت خطرناک بیماریاں ہیں جگر کی کھینچی کو بہت کم کر دیتی ہیں، بلکہ اسی طرح جیسے کہ ہپاٹائٹس کی بیماری لگی ہو کسی بھی قسم کے نشہ سے یا شراب سے۔

### جگر کا فنکشن۔

جگر تین کام کرتا ہے، کھانا، خون کی صفائی، کسی بھی دوائی کا جو اخلاقی اثر ہوتا ہے اس کو ختم کرنا، اور اس کے علاوہ وہ کھانا ہضم کرنے میں بھی مدد دیتا ہے اور جو چیزیں ہم کھاتے ہیں ان میں سے پریٹن کو بھی ہمارے جسم میں داخل کرتا ہے، اور اس کے علاوہ دنا منتر بھی حاصل کرتا ہے ان چیزوں سے جو ہم کھاتے ہیں۔

### ممکن مسائل۔

بہت سے لوگ جو VIH کے ساتھ ہوتے ہیں ان میں ہپاٹائٹس کی پرابلم نہیں ہوتی۔ جبکہ بہت سے لوگوں میں یہ ہو سکتا ہے خاص طور پر جب وہ بہت زیادہ شراب پیتے ہیں ان میں ہپاٹائٹس کی پرابلم ہو سکتی ہے۔ اگر اس کو کنٹرول نہ کیا جائے ایک اور چیز کو بھی بڑھا سکتا ہے جس کو ہیروسیس، جو کہ جگر میں ہوتا ہے جس سے صحت پر بہت بُرا اثر پڑتا ہے۔ نشہ آور چیزیں بھی مثال کے طور پر ہیروئین، کوکین وغیرہ بھی جگر کو نقصان پہنچاتی ہیں اگر ان کا بہت زیادہ استعمال کیا جائے۔

ہپاٹائٹس کا مطلب ہے جگر کی سوزش اور یہ عام طور پر VIH کے ساتھ لوگوں میں زیادہ ہوتی ہے۔ جو بہت عام وجوہات ہیں وہ ہیں ہپاٹائٹس A, B y C کا وائرس، جو کہ صحت کے لیے نقصان دہ ہوتا ہے اس کے ساتھ VIH کے علاج پر بھی بہت بُرا اثر ڈالتے ہیں۔ ہپاٹائٹس A کا وائرس کھانے پینے کی چیزوں سے جسم میں داخل ہوتا ہے اس کے علاوہ سیکس کرنے سے بھی یہ وائرس ایک سے دوسرے میں داخل ہوتا ہے۔ ہپاٹائٹس B ماں سے بچے میں داخل ہوتا ہے، اور کسی بھی مریض کے خون سے، اور پانخانے والے راستے سے سیکس کرنے سے بھی منہ سے اور آگے سے کرنے سے بھی ہو سکتا ہے۔ ہپاٹائٹس C کا وائرس خون میں ہوتا ہے جو کہ کسی میں بھی داخل ہوتا ہے ایسی چیزوں سے جن کو خون لگا ہو کسی بھی ایسے انسان کا جس میں یہ وائرس موجود ہو، اس کے علاوہ کسی کی سرخ استعمال کرنے سے، خاص طور پر نشہ آور سرخیں، ماں سے بچے میں، اور سیکس کرنے سے پانخانے والے راستے سے یا آگے سے جن میں ٹھیک اطمینان نہ برتی جائے، سب سے بڑھ کر جب خون نکل آئے۔ حقیقت میں ان تمام چیزوں کا نشانہ کیا جاتا ہے جن کو خون لگا ہو یہ معلوم کرنے کے لیے کہ ان میں ہپاٹائٹس C کا وائرس موجود ہے یا نہیں۔

گھڑ دوائیاں یعنی، ARV سب سے بڑھ کر تھوٹا ہیر اور غیر ایٹا اور دوسری دوائیاں جو عام طور پر دی جاتی ہیں، ان سے بھی جگر میں سوزش ہو سکتی ہے۔ وٹامن اے کی دوائیاں بھی کبھی کبھار ہپاٹائٹس کا باعث بن سکتی ہیں۔ ہپاٹائٹس کی انفیکشن جگر کے کینسر کے امکانات کو بہت زیادہ بڑھا سکتی ہے جس کا رزلٹ بہت زیادہ نقصان دہ بھی ہو سکتا ہے۔

### نشائیاں ہپاٹائٹس بیماریوں کی۔

ہپاٹائٹس کی عام نشائیاں جو ہوتی ہیں ان میں بہت زیادہ صحن، اپنے آپ کو بیمار بیمار محسوس کرنا، وزن کم ہونا، اٹلیاں ہونا، بخار، پیٹ کا درد، جگر کو سوزش ہیں۔ اس کے علاوہ جو بہت عام ہے وہ ہے جلد کا چملا پڑنا یا آنکھوں کا چملا پڑ جانا ہے، پیشاب بھی گہرے رنگ کا ہو جاتا ہے۔

### ٹیٹ۔

عام طور پر ان لوگوں کا ہپاٹائٹس کنٹرول کیا جاتا ہے جو کہ انتہی تیز ویرا ل کھارے ہوتے ہیں۔ اور جب ان کے خون کا ٹیٹ کیا جاتا ہے تو اسی خون سے جگر کا بھی ٹیٹ کر لیا جاتا ہے۔ اس کے علاوہ ڈاکٹر ایک جسمانی چیک اپ بھی کر سکتا ہے یہ معلوم کرنے کے لیے جگر سوج تو نہیں گیا یا بہت نرم تو نہیں ہو گیا۔ اگر ہپاٹائٹس کے چیک اپ مسلسل طور پر ہوتے رہیں اور ان میں ہپاٹائٹس ہونے کی علامات موجود ہوں تو جگر کی بی اوپسی کی جاتی ہے اس صورت میں جب یہ شک ہو جائے کہ

ہیپاٹائٹس B یا C یا پھر دیگر کینسر ہو سکتا ہے۔ بی او ایس کا ٹیسٹ اس طرح کیا جاتا ہے کہ ٹھوڑی سی جلد لی جاتی ہے ایک چھوٹے سے آپریشن کے بعد اس کے دوران بے ہوش بھی کیا جاتا ہے۔

علاج۔

ہیپاٹائٹس کے علاج بہت مختلف ہوتے ہیں یہ منحصر ہوتا ہے ہیپاٹائٹس کی قسم پر، لیکن عام طور پر آرام بھی ضروری ہوتا ہے، اس میں چائے نہیں چینی، کافی، شراب، کوئی بھی نشا آور چیز استعمال نہیں کرنی اور دوائی بھی تبدیل ہو سکتی ہے۔ ہو سکتا ہے کہ استعمال کرنا پڑے اعتراف نہیں الغالب ہیپاٹائٹس A, B, y C کا علاج کرنے کے لیے اور اسی طرح کچھ دوائیاں اشقی رہ کر دیر الیس۔ اور اگر ہیپاٹائٹس بہت زیادہ بڑ جائے تو ہو سکتا ہے جگر کی ٹرانسپلانٹ کرنی پڑے یا پھر آپریشن کرنا پڑے۔

جگر کو صحت مند رکھنے کے لیے۔

کچھ ایسے طریقے بھی ہیں کہ اگر ان پر عمل کیا جائے تو جگر کو صحت مند رکھا جاسکتا ہے۔ سڑکرتے ہوئے کچھ خاص خطوں میں خاص طور پر ایسے نلکوں میں جہاں ہیپاٹائٹس A کا وائرس موجود ہو یہ آپ کے گاندر جاسکتا ہے، ملا دکھانے سے، مینریاں کھانے سے، پانی پینے سے، برف سے۔ بہتر ہے کسی ایسے کلینک سے رابطہ کیا جائے جہاں VIH کا علاج ہوتا ہو حفاظتی نیکوں کے سلسلے میں ہیپاٹائٹس A y B کے لیے، اور سب سے ضروری اگر آپ بہت زیادہ پیس کرتے ہیں۔ کنڈم کا استعمال کرنے سے اس بیماری کا رسک کم ہو جاتا ہے جو کہ ہیپاٹائٹس کے وائرس کا باعث بنتا ہے اگر نیکس پانخانے والے راستے سے، آگے سے یا پھر منہ سے کیا جائے۔ اگر کوئی بھی نشا استعمال کیا جائے جو کہ ٹیکے کے ذریعے اندر ڈالا جائے، بہت ضروری ہے کہ ایک دوسرے کے سرخ کو استعمال نہ کیا جائے۔ یہ بہت ضروری ہے کہ بہت زیادہ شراب نہ لی جائے اور جسم کو ٹھیک رکھا جائے اگر بہت زیادہ پریشانی میں پی رہے ہیں۔ اسی طرح ہیچ۔ یار دکھتا ہے کہ کسی بھی نشے کا استعمال جگر کو کوئی بھی نقصان پہنچا سکتے ہیں۔