

## سپترین (کوٹری موکسا سول)

سپترین یا بکٹیریم یہ کمرشل نام ہیں ایک اینٹی بائیوٹک کو مینیشن کے جسے کوٹری موکسا سول کہتے ہیں۔ کوٹری موکسا سول یہ ایک بہت ہی پُرانی دوائی ہے جو اس علاج میں استعمال کی جاتی ہے اور یہ نمونیا کے بچاؤ کے لیے بھی استعمال ہوتی ہے نیوموسسٹس کارپٹی (پے سے پے) کے لیے۔

## بچاؤ

جو لوگ وی آئی ایچ کا شکار ہوتے ہیں اُن میں بہت زیادہ چانس ہوتے ہیں یہ وائرس یعنی پے سے پے لانے کے خاص طور پر جب اُن میں سی ڈی 4 کے سیکڑ کا ملاپ 200 کا پی سے کم ہو جاتا ہے۔ اس پوائنٹ پر ڈاکٹر مظررات کہتے ہیں کہ علاج شروع کر دیا جائے پے سے پے کے رسک کو کم کرنے کے لیے۔ اس کو عام طور پر پروفیلاکسس کے نام سے جانا جاتا ہے۔

پے سے پے ایک جان لیوا بیماری ہے جو کہ خاص طور پر ایڈز کے مریضوں کی پہلی موت کی وجہ بن سکتی تھی۔ مگر اب کم عام ہے کیونکہ اب پروفیلاکسس جو کہ پے سے پے کے خلاف ایک حفاظتی علاج ہے اُس کے ہونے کی وجہ سے کیونکہ یہ ایک بہترین علاج ہے اس کے خلاف اگر کوئی بھی بڑی بیماری بن جائے اُن لوگوں کے لیے جن میں اس بیماری کے لگنے کے چانس زیادہ ہوں۔

سپترین ایک بہت ہی بہترین دواء ہے پے سے پے سے بچاؤ کے لیے خاص طور پر اُن افراد کے لیے جن میں سی ڈی 4 کا ملاپ 100 کا پی سے کم ہو۔ یہ دوائی تو کسو پلاسوسس کے رسک کو بھی کم کرتی ہے یعنی ایک انفیکشن جو کہ دماغ پر اثر انداز ہو سکتی ہے۔ اس حفاظتی علاج کے لیے ہر روز ایک خوراک لینی ہوتی ہے جو کہ ایک ڈبل گولی (960mg) کی ہے۔

## علاج

سپترین ایک پہلی آپشن ہے اُن افراد کے لیے جن کو پے سے پے ہو جاتی ہے۔ اور جو خوراک پے سے پے کے علاج کے لیے لی جاتی ہے وہ اُس خوراک سے زیادہ ہوتی ہے جو کہ اُس کے حفاظتی علاج کے لیے لی جاتی ہے۔ کچھ کیسوں میں بعد اوقات دوائی کے استعمال کے طریقے کو انٹرا اینیوسا کے طریقے سے داخل کیا جاتا ہے۔ یہ تب ہو سکتا ہے کہ پانچ سے سات دن پہلے جب سے آپ بہتر محسوس کریں اور عام طور پر ضروری ہے کہ یہ علاج دو سے تین ہفتوں تک جاری رکھا جائے۔ پہلے پے سے پے کا علاج ہوتا تھا بہت تسلی کے ساتھ، اور یہ بہت ضروری ہے کہ پے سے پے کے خلاف پروفیلاکسس کا علاج جاری رکھا جائے تاکہ اس رسک کو کم کیا جاسکے۔ اس طریقے کو مینینجنگ کی تریا یا پروفیلاکسس سیکونڈریا کہتے ہیں۔

## سائڈ افیکٹ

کچھ لوگوں کو الرجک ہوتی ہے سپترین سے اور اس کی وجہ سے بعض اوقات کچھ ری ایکشن ہو جاتا ہے جیسے کہ جلد پر لال نشان پڑ جانا اور بعض اوقات یہ سُخار بھی ساتھ لے آتے ہیں۔ اور جو لوگ ایفیکٹ ہو چکے ہوتے ہیں عام طور پر اُن میں یہ سائڈ ایفیکٹ دوائی کھانے کے دوسرے ہفتے کے دوران شروع ہو جاتے ہیں۔ بہت کم کیسوں میں یہ ری ایکشنز

بہت ہی خطرناک ثابت ہوتے ہیں، اور ایسی صورت میں فوراً ڈاکٹر کے پاس جانا چاہئے۔

اینیما (یعنی جسم میں سُرخ گلوبولس کی کمی) یہ بھی ایک سائڈ ایفیکٹ ہے جو کہ عام طور پر پے سے پے کی ہائی پوٹینسی کی دوائی کھانے سے ہو سکتا ہے۔ اور یہ ان لوگوں کو بھی متاثر کر سکتا ہے جو کہ سپٹرین کھا رہے ہیں حفاظت کے لیے۔ کچھ لوگوں میں گلوبولس سفید کم ہوتے ہیں۔ یہ سائڈ ایفیکٹ خون میں عام طور پر ہو سکتے ہیں اگر آپ کوئی خاص قسم کی دوائی استعمال کر رہے ہیں جیسے کہ اے زیڈٹی یا گنہلو پیر۔ کچھ لوگ جو سپٹرین کا استعمال کرتے ہیں ان کو بعض اوقات پھپھو کا مسئلہ ہو سکتا ہے۔ خون کا ٹیسٹ اس چیز کو مونٹیر کر سکتا ہے جیسے خون کے سیلز کے لیول اسی طرح پھپھو کا کانتکشن۔ اور وہ لوگ جن کو ریٹائس کی شکایت ہوتی ہے وہ کم دوائی بھی کھا سکتے ہیں۔ سپٹرین کے دوسرے تمام ایفیکٹ کے ساتھ ساتھ ایک اور ایفیکٹ بھی ہے یعنی جسم میں فلاٹو کی کمی (یہ وٹامن بی کی ایک قسم ہے) جو کہ پوری کی جاسکتی ہے ایک فلونیکو ایسڈ کے ساتھ اور ایک کمی کے ساتھ اس دوائی کے اثر کی جو کہ ہم کھا رہے ہیں۔

## احساسیات۔

یہ درست ہے کہ سپٹرین ایک بہترین دوا ہے پے سے پے کی خلاف، اور ڈاکٹر نظرات بھی اس کی الرجیک کے بارے میں جانتے ہوئے علاج کریں گے۔ اور پھر اگر چھوڑنی پڑ جائے تو ڈاکٹر یہی کہتے ہیں کہ کچھ ہفتوں بعد اس کو دوبارہ شروع کر لیا جائے جبکہ ہمیشہ یہ معلوم نہیں ہوتا کہ الرجیک سپٹرین کی وجہ سے ہے یا کوئی اور دوائی کی وجہ سے۔ دوسری طرف ہو سکتا ہے جب علاج دوبارہ شروع کیا جائے چاہے وہ بہت ہی چھوٹی مقدار میں ہو دوبارہ الرجیک ہو جائے ایسی صورت میں ایسٹ آہستہ آہستہ دوائی کی مقدار کو بڑھا دیا جاتا ہے جب تک یہ ٹھیک طرح سے کام نہ شروع کر دے۔ اسی چیز کو احساسیات کہتے ہیں۔

ہت سے لوگوں کو جب اس کے شروع کاری ایکشن ہوتا ہے سپٹرین سے وہ اس طریقے سے اُس کو کنٹرول کر سکتے ہیں۔ جبکہ کہ بہتر ہے کہ ایسی صورت میں اپنے آپ اس طریقے کو نہیں اپنانا ہمیشہ اپنے ڈاکٹر سے رجوع کرنا ہے اور اگر وہ ایسا کرنے کو کہے تو ایسا کرنا ہے۔ اور اگر آپ کاری ایکشن بہت خطرناک ہے تو اس چیز کے کم چانس ہیں کہ آپ کو نئے سرے سے یہ دوائی دی جائے مگر ہو سکتا ہے اس صورت میں اگر آپ کو ہسپتال داخل کر لیا جائے تو ہو سکتا ہے کہ بہت کم مقدار میں کھانی پڑے اُس دوران۔

## دوسرا طریقہ۔

اگر آپ کو سپٹرین معاف نہیں تو بہت سی دوسری ادویات موجود ہیں جو پے سے پے کے خلاف اثر مند ہیں اور وہ آپ کو اُس محفوظ رکھتی ہیں، اُن میں آئیروڈے پینٹلمد، اڈیپونا اور تریپیتو پریما اور آتوبا کونا۔