

شیون علیہ

نمونہ کا کامیاب علاج

ڈاکٹر لانگ نے جو امریکہ کی ایک طبی یونیورسٹی کے پروفیسر ہیں حال ہی میں بتایا ہے کہ نمونہ کا مریض اگر مرض کے پہلے ہی دن ڈاکٹر کی طرف رجوع کرے اور وہ سلفا پیراڈین "اُس کو استعمال کر لے تو بہت کچھ فائدہ کی توقع ہو سکتی ہے۔ ڈاکٹر موصوف کا بیان ہے "گوئز ہیکٹر" کے شفاخانوں میں انہوں نے نمونہ کے مریضوں پر اس دوا کا تجربہ کیا تو انہیں اس میں ۶۰ فیصدی سے زیادہ کامیابی ہوئی۔

یہی ڈاکٹر کہتا ہے کہ نمونہ میں مخصوص مارکین بھی مفید ہوتا ہے لیکن مریض کے حالات کے مطابق کبھی فقط مارکین، اور کبھی مارکین اور سلفا پیراڈین کے ساتھ سوڈیم کا اضافہ کر کے دینا پڑتا ہے بڑی مشکل یہ ہے کہ مریض کو پہلے دن نمونہ کی خبر بھی نہیں ہوتی، پھر جب مرض سرایت کر جاتا ہے تو وہ علاج کی طرف متوجہ ہوتا ہے۔ اگر حملہ مرض کے پہلے دن ہی کسی قابل ڈاکٹر کی طرف رجوع کر کے سلفا پیراڈین استعمال کرایا جائے تو ۱۰۰ فیصدی کامیابی کی قوی توقع ہے۔

مختلف حکومتوں میں موٹر کاروں کی فراوانی

(Automobiles) تیار

سال گذشتہ تمام دنیا میں جس کثرت سے موٹر کاریں

ہوئی ہیں ان کا اندازہ اعداد ذیل سے ہوگا۔

۲۴۸۹۶۳۵	دلايات متحدہ امریکہ
۴۴۷۵۶۱	برطانیہ عظمیٰ
۳۲۸۰۰۰	جرمنی
۲۲۰۳۴۳	فرانس
۲۸۵۰۰۰	روس

سورج اور چاند گرہن کے متعلق بعض عجیب باتیں

سورج کو ارض کی کسی ایک جہت سے ڈیڑھ سال میں گرہن ہوتا ہے۔ اس لیے بہت کم ایسا ہوتا ہے کہ گرہن صاف طور پر لوگوں کو نظر آ سکے۔

سب سے پہلا سورج گرہن جس کا تاریخ میں پتہ ملتا ہے وہ ہے جس کا چینوں نے ۲۱۵۸ سال قبل مسیح مشاہدہ کیا تھا چین کے شہنشاہ ہینڈنگ نے دعاہرین فلکیات کو محسن اس جرم میں قتل کر دیا کہ انہوں نے پہلے سے اس سورج گرہن کے متعلق کوئی خبر نہیں دی تھی۔ ازمنہ قدیم میں فلکی رصدگاہوں کے مشاہدینوں کے پاس کچھ آلات تھے جن پر بعض ماہرین فلکیات مامور ہوتے تھے کہ وہ ان کے ذریعہ سیاروں کی حرکات معلوم کرتے رہیں اور جو اہم واقعات دنیا میں پیش آنے والے ہوں ان سے متعلق پہلے سے پیش گوئی کر دیں۔

۴۱۳ سال قبل مسیح جو چاند گرہن ہوا تھا اس نے تاریخ کو مکمل طور پر بدل دیا۔ اس چاند گرہن کو دیکھ کر یونانیوں نے اپنے دشمن سپرکوز پر حملہ تائیس دن سوخا کر دیا۔ اس اثنا میں ان لوگوں نے مکمل تیاری کر کے اس زور کا حملہ کیا کہ یونانیوں کے چھکے چھڑا دیے۔

دل کی حرکتیں اور اُن کا شمار

اکثر حالات میں حیوان کی جسامت اور اُس کے قلب کی حرکات میں تناسب عکس پایا جاتا ہے یعنی حیوان جس قدر زیادہ موٹا ہوگا اُس کا دل اُسی قدر بڑی حرکت ہوگا۔ اور جتنا دُلا ہوگا اُس کے دل کی حرکت اتنی ہی تیز ہوگی۔ چنانچہ کہتے ہیں کہ چڑیا کے دل کی حرکت ایک ہزار ضربات فی منٹ کے حساب سے اور ہاتھی کے دل کی حرکت پچیس ضربات فی منٹ کے حساب سے ہوتی ہے۔ انسان کا حال بھی یہی ہے۔ چنانچہ چھوٹے بچے کے قلب کی حرکت فی منٹ ۱۲۰ سے ۱۴۰ تک ہوتی ہے۔ پھر امتداد عمر کے ساتھ اس رفتار میں کمی واقع ہوتی ہے یہاں تک کہ سین کہوت میں ساٹھ اور پچھتر ضربات فی منٹ کے حساب سے دل کی حرکت ہونے لگتی ہے۔

دل کی حرکت شمار کرنے کی تاریخ حضرت مسیحؑ سے تین سو سال قبل سے شروع ہوتی ہے جبکہ ”ہیروفلیس“ نے جو اسکندریہ کا طبیب تھا ایک آبی گھڑی ایجاد کی تھی۔ اور اُس کے ذریعہ وہ قلب کی حرکات و ضربات کا شمار کر لیتا تھا۔

شادی سے قبل ڈاکٹری سرٹیفکیٹ

مال میں فرانس کے تین مشہور ڈاکٹروں سے سوال کیا گیا تھا کہ کیا ہر نوجوان لڑکے کے اور لڑکی کے لیے یہ ضروری ہونا چاہیے کہ وہ اپنی محنت کے متعلق ایک ڈاکٹری سرٹیفکیٹ حاصل کرے؟ اور اگر ایسا کیا جائے تو کیا اس انتظام سے سوسائٹی کی فلاح و بہبود کی توقع کی جاسکتی ہے؟ اس سوال کے جواب میں تینوں ڈاکٹروں نے جو اپنی رائے ظاہر کی ہے اُس کا خلاصہ مندرجہ ذیل میں درج کیا جاتا ہے :-

مشہور ڈاکٹر جو کہتا ہے ”میرے نزدیک اس انتظام میں سب سے بڑی عیب اخلاقی ہے جو مرد میں ہونے کے باوجود کسی عورت سے شادی کرنا چاہتا ہے کوئی شبہ نہیں کہ وہ بدترین قسم کا ذلیل انسان ہے اور ایسے شخص سے ذرا مستبعد نہیں کہ وہ اپنی خواہش کے ساز کو مضرب تکمیل سے ہم آہنگ کرنے کے لیے کسی ڈاکٹر کو گراں قدر رشوت دے کر بھونٹا اور غلط سٹیفیکٹ حاصل کر لے۔ اس بنا پر بیمار مردوں اور عورتوں کی شادی سے جو خطرات پیدا ہوتے ہیں ان کے انسداد کی صورت بجز اس کے کچھ نہیں ہے کہ لڑکوں اور لڑکیوں کی اخلاقی تربیت کی جگہ اور کالج اور یونیورسٹیوں میں متواتر لکچروں کے ذریعہ ان میں ایسی اخلاقی جرأت پیدا کی جائے کہ وہ بیماری کی حالت میں شادی کر کے اپنے رفیق حیات کی زندگی کو اجیرن بنانے کی جرأت نہ کریں۔

ڈاکٹر میوزانے جواب دیا :-

میری رائے میں اس انتظام میں چند در چند دقیقہ اور مشکلیں ہیں۔ اس میں مالی خرچ بھی بہت زیادہ ہے اور کڑی نگرانی کی بھی ضرورت ہے۔ اس بنا پر میرے نزدیک زیادہ بہتر یہ ہے کہ قانونی شکل دینے کے بجائے اخبارات اور عام سوسائٹیوں کے ذریعہ لوگوں کو آگاہ کیا جائے کہ وہ شادی سے قبل خود بخود اپنے فیملی ڈاکٹر سے ایک سٹیفیکٹ حاصل کر لیا کریں چیری قانون بنانے سے دھوکہ فریب اور ڈاکٹروں کی رشوت ستانی کی گرم بازاری کا اندیشہ ہے۔

ڈاکٹر شارل میجر یہ کہتا ہے۔

اگر ہم نے اس نظام کو نافذ کر دیا تو اس میں شک نہیں بنی نوع انسان کو ایک عظیم مصیبت سے نجات دلا دینگے۔ اس نظام کے جاری کرنے میں دھوکہ دہی اور فریب کا امکان بہت زیادہ ہے، تاہم یہ بھی ایک حقیقت ہے کہ اس نظام کو قانونی جامہ پہنا دینے سے اس کے نقصانات منافع اور فوائد سے کم ہونگے اور بڑی حد تک ہمارے نوجوان لڑکوں اور لڑکیوں کی زندگیاں تباہ ہونے