

اگست ۱۹۹۹ء

۵۱

برہانہ

اور اس کے دینی و شرعی کو مذاق نہ بستیں۔

مرد و شرع سے جو تعلق ہے وہ یہ ہے کہ میں سے نیک کیا گیا ہے۔ اور مرد و شرع
 ہوں پر جنات گمے سے روکتی ہے لے لہذا خدا اور یوم آخرت پر
 ایمان کا تقاضا ہے کہ حدود الہی کو ہر حال میں قائم رکھا جائے اور
 نسانی کے احکام کی نافرمانی اور اس کے شرعی ضوابط کو توڑنے کی بھی
 عزت نہ کی جائے۔ ورنہ ایسے لوگوں کا انجام بیت بڑا ہوگا۔

نفسیر قرآنی: ۲/۴ ص ۵۱

شراب کتنی مفید؟ کتنی مضر؟

«ڈاکٹر شفقت اعظمی»

شراب کے مقامی اثرات

دافع عفونت :- الکحل قابل لحاظ حد تک دافع عفونت اثرات کا حامل ہوتا ہے۔ یہ تاثیر اس وقت بڑھ جاتی ہے جب اس کا ارتکاز نرم، مہجانات، جلد، جسمانی درجہ حرارت پر چونکہ یہ تیزی سے بھاپ بن کر اڑتا ہے، لہذا بخار میں جلد کو ٹھنڈک بخشنے کے لئے بکثرت استعمال ہے اس عرض سے سے عموماً نرم الکحل تجویز کیا جاتا ہے، تاہم مقطر اسپرٹ اور شراب شیریں بدل کے طور پر استعمال ہوتی ہے۔

چھک جلد پر لگانے کے بعد :- الکحل خفیف محزش اثرات کا حامل ہوتا ہے۔ لہذا خوں کے پیر و کو تیز بھی کر دے گا۔

غشائے مخاطی :- غشائے مخاطی پر شراب محزش اثرات کا حامل ہے۔ یہ اثر ارتکاز بڑھانے کے ساتھ ساتھ بڑھتا جاتا ہے۔ خفیف ارتکاز یعنی ۲۰ پر مخاطی ارتقاع بڑھ جاتا ہے۔ ساتھ ساتھ اس خطے کا دوران خون بھی تسر ہو جاتا ہے۔ زیادہ ارتکاز یعنی ۴۰ پر جریان دم بھی واقع ہو سکتا ہے۔

خلیات :- خلیات پر مشروبات اثرات کی باقاعدہ تحقیق نہیں کی

کئی ہے مگر خورد مضویات اور انسانی غلوی یافتوں پر تجربہ سے ثابت
چلتا ہے کہ یہ اہد اب (۱۸۷۱ء) کی حرکت کو کم کر دیتا ہے، عجائب
(۳۰) کے ارتکاز پر — اور خون میں ۴۰ تا ۶۰ فیصد سے زائد
کارتنکار عام طور سے شدید تباہی یا موت کا سبب ہو سکتا ہے۔

بافت اور اعصاب بر زیر تجربہ جانوروں اور بنی نوع انسان کے
مختلف یافتوں اور اعصاب پر ملاحظہ ہونے والے الکلی اثرات پر کافی تحقیق
ہو چکی ہے چنانچہ جسم کے مختلف اعصاب پر اس کے مختلف اثرات رونما
ہوتے ہیں، تاہم دماغ کو گہری حیثیت حاصل ہوتی ہے بعض الکلی
تشید کے سبب دھوی رو کے ذریعہ اپنا سفر فوراً نہیں شروع کر پاتے
جس کے سبب مختلف جسمانی اعصاب پر اس کے اثرات مرتب ہوتے ہیں۔
پھر بھی دماغ اور مرکزی نظام اعصاب سب سے زیادہ متاثر ہوتے
ہیں، الکلی جسم کے مختلف حصوں پر براہ راست اثر انداز ہو سکتا ہے۔

ابتدائے نوشی میں ہی مختلف اعصاب پر الکلی کے دیر پا اثرات ظاہر
نہیں ہوتے، پھر بھی مسلسل میخواری کے نتیجے میں ایک طویل مدت (۵،
تا ۲۵ سال) کے دوران برے اثرات رونما ہونے لگتے ہیں، جن میں
سے درج ذیل ہیں۔

معدہ۔ اوسط مقدار میں بے نوشی رطوبت معدی کے اخراج میں معین
ثابت ہوتا ہے، جس سے حرکت معدہ میں اضافہ ہو جاتا ہے۔ یہ تحریک اکثر
بھوک کا احساس پیدا کرتی ہے اور اس طرح شراب کو مٹھتی (بھوک لگانے
والی) بیان کیا جاتا ہے۔ اوسط مقدار شراب کو کہ معدہ میں مداخلت نہیں
کرتی تاہم راند مقدار میں لینے سے شہم کا سبب بنتا ہے اور حقیقت میں

بہر حال یہی
 باطن کو تھام کر دیتی ہے رطوبت معدہ کے کمزور اجزاء کی صورت میں
 معدہ یا خٹوں یا آنتوں میں زخم پیدا ہو جاتا ہے۔

الکحل اول اول نہ سے لینے اور نکلنے پر زبان اور حلق میں بے چینی
 اور قدرے عین محسوس ہوتی ہے۔ اس کا سبب یہ ہے کہ بعض لوگوں کا یہ
 غلط تاثر ہے کہ یہ محرک ہوتا ہے۔ اس کے بعد معدہ میں پہنچتا ہے تو
 اس عضو پر اس کے اثر کا انحصار اس کی قوت پر ہوتا ہے۔ چار مفید
 سے غذائے خوات والا کوئی بھی الکحل معدہ کی ملائم تھیلیوں (غشیہ) پر خراش
 کا موجب ہوتا ہے، جس کے سبب معدہ تیزی سے بعضی رطوبت خارج
 کرنے لگتا ہے، تاکہ الکحل کی خراش قوت ماند پر جائے۔ اس اثنا میں یواہر
 (Pylorus) معدہ کے آخری سرا پر موجود عضلات کا مضبوط حلقہ کس
 درتنگ ہو جاتا ہے۔ زائد خراش کی صورت میں ایسی لہریں پیدا ہو کر
 تھے کا باعث بن سکتی ہیں۔ اسی طرح اور بھی بہت سے اسباب ہیں جو
 الکحل کو معدہ سے آنت تک پہنچنے میں تاخیر کا باعث ہوتے ہیں۔

دماغ :- بہت سے لوگ کہتے ہیں کہ الکحل محرک ہے، لیکن حقیقت
 یہ نہیں ہے۔ الکحل کے متعلق یہ بات ثابت ہو چکی ہے کہ یہ محرک بہر حال
 ہیں ہے، بلکہ اس سے سستی پیدا ہوتی ہے، اس کے باوجود بعض لوگ
 سے نشاط انگیز قرار دیتے ہیں اور بعض اندوہ ربا اور خواب آور
 امر منطقی اعتبار سے کیسے ممکن ہے کہ ایک ہی کیمیاوی مشروب
 کہ ایک وقت میں محرک کے طور پر کام کرتا ہے تو دوسرے وقت میں
 بخود ہی کا موجب ہوتا ہے ؟

طبی نقطہ نظر سے حاد الکحلی تسم کا سرسری منظر ترقی پذیر ہوتا ہے

دماغ کے قشری فعل (CORTICAL ACTION) سے شروع ہوتا ہے اور بعد کے تھام (NUCLEA) یا خدع مستطیل کی طرف نزول کرتا ہے اس کے سبب دماغ پر متاثر ہوا اثر مرتب ہوتا ہے کہ قوت فیصلہ اور داخلی جذبات متاثر ہونے بغیر نہیں رہتے، حتیٰ کہ ایک تو غمی سے بھی ایسا ممکن ہے۔ (جیسے لمحہ میں دھڑکنے کا اثر ہوتا ہے) قوت فیصلہ کے علاوہ یادداشت، حافظہ، خود اعتمادی یا ماحول شناسی کی صلاحیتیں بھی ماؤف ہو جاتی ہیں۔ یہ خیال عام کہ انکمل عصبی محرک ہے، دراصل خود فریبی ہے۔ جو افتداری داخلی جذبات اور طبعی پابندیوں کے قائمہ کا نتیجہ ہوتی ہے۔ چند نوشی کے بعد انگلیوں کی جستگی کم ہو جاتی ہے، سماعت و بصارت کا شعور گھٹ جاتا، لامہ کا ادراک کم ہو جاتا اور محرک تاثر قلیل ہو جاتا ہے یہ فیضان و غمران مختلف مواقع پر پیدائش کر کے بیان کئے گئے ہیں، تاہم۔

جے نوشی اکثر یہ محسوس کرتا ہے کہ اس کے تعلقات (REACTIONS) اور شعور میں اضافہ ہو رہا ہے۔ یہ خود فریبی دراصل نتیجہ ہوتی ہے دماغی مراکز کی دبی ہوئی حالت کی جو قوت فیصلہ کو متاثر کر دیتی ہے وہ ہسٹک کی صورت میں فوج میں ۵۰۔ کا ارتکاز ہو جاتا ہے جو پروانہ اجل ثابت ہوتا ہے۔

انکمل دماغ پر کیسے اثر کرتا ہے ؟

اگر کسی میٹھوار سے دریافت کیا جائے کہ وہ جے نوشی سے حاصل ہونے والے فوائد بیان کرے تو وہ غالباً یہی کہے گا کہ وہ اسے مکان پر فٹا بولنے کے لئے استعمال کرتا ہے یا اس سے تازہ عضلی قوت حاصل کرتا ہے۔

سہولت

اس سے جسم کا تاد دور ہوتا، دماغ کو قریب لائی، نیز احساس پہنچا۔
 نبات سب سے اہم بات یہ ہے کہ سب سے خوش یہ خوشگوار اثرات ہرگز نہ
 جیسے ہی محسوس کرنے لگتا ہے، لیکن یہ سب سنا فح الاعصاب کے ماہر سے
 دریافت کرتے ہیں تو ہمیں بالکل مختلف اور حیرت انگیز جواب ملتے ہیں
 انھیں بہر حال نشا انگیز اور محرک نہیں، بلکہ اس کے برعکس یہ ممکن او
 پسند پیدا کرنے والا ہے یہ نہ تو محسوسات کو چستی عطا کرتا اور نہ ذہانت
 ادراخ فراہم صلاحیتوں کو ابھارتا ہے۔ رہ گیا دوا کی حیثیت سے محرک ہو۔
 کا سوال، تو اس کا جواب دماغ کی مختلف ساخت پر رونا ہونے والے اثرات
 نیز جس مرکز پر اس کا اولین اثر مرتب ہوتا ہے، میں مقرر ہوتا ہے، یہی
 وہ مرکز ہوتا ہے، جہاں دوا کا اولین اثر زیر تجرب آتا ہے۔ انسانی دماغ
 میں ٹیلی فون ایکسیجنگ کی طرح ہوتا ہے جس کا تعلق نظام اعصاب کے ذریعہ
 ہر حصے سے ہوتا ہے۔ یہ مختلف شعبوں میں منقسم ہوتا ہے، جو جسم کے مختلف
 اعضاء اور حصوں پر مشتمل ہوتے ہیں مثلاً معدہ، آنتیں، جگر، بالقراسر
 غذا نظامیہ وغیرہ جو جسم کے مختلف حصوں کو کنٹرول ختم ہونے کے سبب
 مزید ابتر کا اختیار کر لیتے ہیں۔

زمین منزل (GROUND FLOOR) پر نظام تنفس (پھیپھڑوں)
 کے لئے کنٹرول مراکز ہوتے ہیں، اس کے اوپر محرک کنٹرول کے مختلف
 ہوتے ہیں جو مانگوں، آنکھوں نیز کانوں سے مربوط ہوتے ہیں۔ فوقانی منزل
 پر ایک خاص شعبہ ہوتا ہے۔۔۔۔۔۔ یہ عملہ، خطوں کی مدد کرتا ہے نیز ہر
 کی حرکات و سکنات نہ صرف برقرار رکھتا ہے، بلکہ اس کی نگہداشت
 کرتا ہے، تاکہ سارے جسم کا "احساس" رہا نہ ہو، بحال رہے۔ جب خون

[illegible]

جگر کی بافتوں پر رونما ہونے والے انکھل کے اثرات اس اثر سے مختلف ہوتے ہیں۔ جو دماغ اور نظام اعصاب پر مرتب ہوتے ہیں۔ یہ حتیٰ طور پر کم نہیں ہوتے۔ انکھل کے ادخال کے ساتھ جگر کے خلیات متورم اور تشمی ہو جاتے ہیں، نیز جگر کے جربی مستحیل کرنے والے فعل میں خلل پیدا جاتا ہے۔ اگر انکھل داخل کرنے کا فعل طویل مدت تک جاری رہے تو مزید تغیر رونما ہوتا ہے۔ جسے (CIRRHOSIS OF THE LIVER) کہتے ہیں۔

کہتے ہیں۔ یہ حالت جگر کے فعل میں خطرناک رکاوٹ پیدا کرتا ہے۔

کثرت سے نوشی کا کثیر الموقوع نتیجہ ہو کر رہتا ہے۔ گو کہ یہ بعض اوقات زہدوں

بہت دیر ہو جاتا ہے۔

گردے اور غدہ قدامیہ

انکلی مشروب سے دیگر اعضاء بھی متاثر ہوتے ہیں۔ مثال کے طور پر گردے پیشاب آور فعل کو بڑھا دیتے ہیں۔ یہ کثرت بول غدہ قدامیہ۔۔۔۔۔ (PITUITARY GLANDS) کے براہ راست اثر کا نتیجہ ہوتا ہے۔ نہ کہ خود گردے پر غدہ قدامیہ کا مانع اور اور فعل دب جاتا ہے جس کے نتیجہ میں گردے زیادہ پیشاب بنانے لگتے ہیں۔

ایڈرینی غدہ۔ داخلی ارتشاح کے دیگر غدود جو انکھل سے متاثر ہوتے ہیں، ایڈرینی گلیاں ہیں۔ یہ گلیاں ہر گردے پر ٹوپی کی طرح دامنح ہوتی ہیں۔ اسی لئے انھیں غدود کلاہ گردہ سے بھی موسوم کیا جاتا ہے۔ یہ انتباہ دینے یا خطرات سے آگاہ کرنے والے غدود کے طور پر جاتے جاتے ہیں نیز انسان کی زندگی کو بار بار گراں اٹھانے میں مدد دیتے ہیں، جو ہوں اور گھٹیا پرکھنے لگے تازہ تجربات سے یہ ثابت ہو گیا ہے کہ انکھل کی معمولی قسمی مقدار ایڈرینی غدود کے ایسکاریک ایسڈ اور کولسٹرل (مخصوص شحم) مشتملات گھٹ جاتے ہیں، جو اس بات کی علامت ہوتی ہے کہ انکھل شحم اجسام پر دباؤ کی کیفیت نافذ کرتے ہیں، جس کے نتیجہ میں ان ایڈرینی مشتملات میں کمی آ جاتی ہے۔

جنسی غدود پر جنسی غدود پر انکھل اثر انداز نہیں ہوتے، بلکہ یہ کہتے ہیں کہ انھیں بے نوشی سے جنسی تحریک ملتی ہے، دراصل یہ کسی بھی صورت میں (GONADS) کے انکھل تعادل یا فعل و انفعالی کا نتیجہ نہیں ہوتا، بلکہ

اس سے میوزار تحریک جنسی میں کیفیت کے احساس سے دوچار ہوتا ہے۔
 جنسی تحریک کی خود فریبی دراصل طبیعی اشتہار کے دینے کا نتیجہ ہوتی ہے۔
 حقیقت تو یہ ہے کہ انگلی کی زائد مقدار اس کا انداز میں شہوت گھٹاتی
 ہے، جس طرح یہ دیگر مجامعہ حرکات کو کم کرتی ہے۔ اس سے میوزار پر بخیر
 دہے جس کی کیفیت طاری ہو جاتی ہے اور وہ بالآخر نیند کی آغوش
 میں پہنچ جاتا ہے۔

قلب اور دورانِ خون :-

انکمل قلب کے لئے کاذب محرک *PSUEDO STIMULA* کی
 طرح کام کر سکتا ہے۔ قوی انکمل مملول (آتشیں سیال) منہ، حلق اور...
 غذائی نالی کے اعصابی سروں پر خراشیں پیدا کرتا ہے۔ اس طرح کی
 خراشیں مزبات قلب میں اضافہ کر دیتی اور خون کا بہاؤ بڑھا دیتی ہے۔
 سطح جلد سے قریب سطحی رگیں پھیل جاتیں اور حرارت کے احساس سے
 دوچار ہوا کرتی ہیں۔ جسم کی عمومی رگیں بالخصوص جو قلب کو خون فراہم
 کرتی ہیں، نہیں پھیلتیں۔

برداشت بہ دیگر ہیئت سی دواؤں کی طرح جب انکمل طویل مدت
 تک استعمال کیا جاتا ہے تو ایک مخصوص صورت رونما ہوتی ہے جسے ہم
 برداشت (TOLERANCE) سے تعبیر کرتے ہیں۔ برداشت "میخولوں
 ہی اس وقت رونما ہوتی ہے جبکہ وہ مسلسل طویل مدت تک پیتے رہتے
 ہیں، جس طرح دواؤں سے ابتدا میں قلیل مقدار میں کا اہل جاتا ہے، لیکن
 جلد ہی وہ مقدار کافی ثابت ہونے لگتی ہے، ٹھیک اس طرح انکمل

برہان دہلی

کی مقدار طلب بھی بڑھ جاتی ہے۔

عادت دہ ممالک متحدہ امریکہ میں ... دہ ... میٹھواروں میں سے
تقریباً ... دہ ... الکحل یعنی اس کے مادی اور تقریباً ۶ تا ۷ فیصد
شدید مادی ہو جاتے ہیں۔

مے نوشی کیوں؟ شراب کے رسیا اس کے لئے طرح طرح کے پیشے
کرتے ہیں اور اسی کا اناویت پر روشنی ڈالتے ہوئے مختلف النوع
باتیں کرتے ہیں۔ کوئی لڑکے کی غرض سے پینا ہے اور کسی کو دن رات کی
بے خودی درکار ہوتی ہے بلکہ اسے اپنے گھر کا جزو ولا ینفک قرار دیتے
ہوئے لگتا ہے کہ یہی وہ ہے کہ ان کے استعمال کرنے کے طریقے بلا
کسی رو و قبح کے قبول کر لئے جاتے ہیں۔ اس امر کا پتہ لگانے کے لئے
آفر لوگ کیوں پیئے ہیں، ریلی مارڈن اور لفشٹن (RILEY MARDON
AND LIFSHITZ) نے امریکہ میں ۱۶۶ و ۱۲ افراد کا مطالعہ کیا۔ سروے کے
بعد پتہ چلا کہ ۳۴ افراد (۱۶۵) محض چند مخصوص مواقع پر ہی
الکحل مشروبات استعمال کرتے ہیں، جس میں ۳۸ وہ لوگ بھی شامل
ہیں جو صحبت کے زیر اثر پیتے ہیں، دیگر باقی افراد نے حسب ذیل اسباب
مے نوشی بتایا:-

شوہر کی رفاقت ۲/

حصول سرعندی ۲/

تقریبات ۲/

فروغ تجارت ۱/

سماجی کے بجائے شخصی اسباب میٹھواری کے مناسب درجہ ذیل ہیں

۱۶	حصول لذت
۱۲	پسندیدگی
۶	دفع تشنگی
۴	صحیح اخراج

۱ ٹیفیڈ میں ایسے نتائج برآمد ہوئے، جنہیں نہ تو سماجی میں شمار کیا جاسکتا ہے اور نہ ذاتی جس اور ۸ میں تو پینے کے اسباب ہی نہیں معلوم ہوئے۔۔۔

۲ کش عموماً زیادہ پینے کے موڈ میں نہیں ہوتے، تاہم احتیاط کے باوجود خلاف توقع زیادہ پی جاتے ہیں جسے ان کا جسم جسمانی تحلیل نہیں کر پاتا۔
احساس کمتری میں مبتلا لوگ، خواہ اس کا سبب کچھ بھی ہوئے نوشی کے ذریعہ تسکین حاصل کرتا چاہتے ہیں۔

زیادہ واضح اسباب میکشی میں اپنے ہاتھوں اپنی تباہی کا جذبہ ہوتا ہے۔ اور یہ جذبہ ایسے افراد میں پایا جاتا ہے، جو حقیقی یا تصوراتی احساس جرم کے بوجھ تلے دبے ہوئے ہوتے ہیں۔

۳ نوشی امریکا میں :-

شراب کی مغز تیں ریاستہائے متحدہ امریکا کے باشندوں کے ذہن نشین کرانے کے لئے ہر ممکنہ ذرائع ابلاغ استعمال کئے گئے اور اس نشر و اشاعت پر تقریباً ۶ کروڑ ڈالر خرچ ہوئے، آخر میں تحریک محرم۔۔۔ (PROHIBITION. LAW) بھی نافذ کر دیا گیا، لیکن وہاں کی آزاد سٹرب اقوام کے عزم میخواری کے سامنے حکومت کو اپنی شکست تسلیم کرنی

پڑی اور ۴۴ برس کے اندر اندر مذکورہ وقت ان کی منیج کا اعلان کر دینا
پڑا۔ آج انکھلی مشروبات کی جھٹکوں میں سب سے زیادہ کھیت ہے، اٹا
میں امریکا سرفہرست ہے، جس کی کھیت تقریباً ۶ گیلیں فی کس سالانہ
۱۵ سال سے زیادہ عمر والوں میں خالص انکھلی کی کھیت، دو گیلیں فی کس
سالانہ ہے۔

گوکہ برائڈی کی بعض قسمیں امریکا میں بنائی جاتی ہیں تاہم اس
ملک میں استعمال ہونے والی شراب میں وہی کی کاتنا سب سے زیادہ ہے۔
انکھلی کی عمومی مضرتیں :- مذکورہ تفصیلی جائزہ سے یہ نتیجہ اخذ
کرتا چنداں دشوار نہیں کہ شراب کی مضرتیں اس کے فوائد پر غالب
ہیں، جس کی طرف قرآنی پاک میں واضح اشارہ موجود ہے۔

يَسْلُوْنَكَ عَنِ الْخَمْرِ وَالْمَيْسِرِ قُلْ فِيْهِمَا اثْمٌ كَبِيْرٌ وَمَنْفَعَةٌ
لِّبَشَرٍ وَّاَثْمُهُمَا اَكْبَرُ مِنْ نَّفْعِهِمَا - (البقرة - دیکھ ۲۲۰)
دلوگ آپ سے شراب اور قمار کی نسبت دریافت کرتے ہیں، آپ فرما
دیجئے کہ ان دونوں کے استعمال میں گناہ کی بڑی بڑی باتیں ہیں اور لوگوں
کے لئے بعض فائدے بھی ہیں اور گناہ کی باتیں ان کے فائدے سے زیادہ ہیں۔
شراب نہ صرف اس کے رسیا کے دماغ، اعصاب، پھیپھڑے، معدہ
جگر، گردے اور عدد وعیزہ پر تباہ کن اثرات مرتب کرتی ہیں، بلکہ مچھولی
کی اولادیں بھی ضعیف اور تحیف و ترار سمیٹتی ہیں۔ گونا گوں دماغی امراض
مثلاً جنون، مریع (مرگی) اور استسقاء دماغ (ENCOPHALITIS)
میں مبتلا ہونے کے لئے مستعد رہتے ہیں۔ اسی طرح سل و دوقی و دقہ میں
بھی زیادہ مبتلا رہتے ہیں۔