

ALTERNATIVE RESEARCH INITIATIVE NEWSLETTER

February 2023

صفحہ 2

کوئین کیا ہے؟

صفحہ 3

ٹوبیکو ہارم ریڈکشن کا تصور
تمباکو مصنوعات پر مزید ٹیکس لگایا جائے

صفحہ 4

سوڈین کا تمباکو سے چھکارا
ٹوبیکو ہارم ریڈکشن - ایک نو شکریت عملی

ٹوبیکو ہارم ریڈکشن پاکستان سے سگریٹ نوشی کے خاتمے کے لئے مددگار ثابت ہو سکتا ہے:

ڈاکٹر احسن لطیف

پالیسیوں، اقدامات اور کوششوں کے بارے میں بات کرتے ہوئے کہا کہ پاکستان نے تمباکو نوشی کو قابو کرنے کے حوالے سے نمایاں کامیابیاں حاصل کی ہیں۔ تاہم، انہوں نے کہا کہ سگریٹ نوشی آج بھی پاکستان میں صحت کا ایک بڑا مسئلہ ہے کچھ اندازوں کے مطابق تمباکو استعمال کرنے والوں کی تعداد 2014 میں 23.9 ملین سے بڑھ کر آج 29 ملین تک جا پہنچی ہے۔

ڈاکٹر احسن لطیف نے مزید کہا کہ ترقی یافتہ دنیا سگریٹ نوشی سے پاک مستقبل کی منصوبہ بندی کر رہی ہے، اس کے لئے اس بات کو یقینی بنانے کی ضرورت ہے کہ بالغ تمباکو نوش جو اپنی اس عادت کو ترک کرنے سے قاصر ہیں ان کو محفوظ متبادل مصنوعات تک رسائی حاصل ہو۔ انہوں نے کہا کہ نوجوانوں کو سگریٹ نوشی کی عادت سے بچانے کی کوشش میں ہمیں اس بالغ سگریٹ نوش کو نہیں بھولنا چاہیے جو اس عادت کو ترک کرنے کی کوشش کر رہا ہے۔ ڈاکٹر احسن لطیف نے ٹوبیکو ہارم ریڈکشن کی پروڈکٹس پر پابندی کی مخالفت کی۔ ان کے مطابق، پابندی کسی بھی مسئلے کا حل نہیں کیوں کہ پابندی سے صرف غیر قانونی منڈی کو فروغ ملتا ہے۔ یہ بات ایک طرف لوگوں کی صحت کے لئے نقصان دہ ہوتی ہے اور دوسری طرف معیشت کا نقصان بھی ہوتا ہے۔

ڈاکٹر احسن لطیف نے کہا کہ تمباکو کنٹرول کی پالیسیاں تحقیق پر مبنی ہونی چاہئیں ٹوبیکو ہارم ریڈکشن کو پاکستان کی تمباکو پر قابو پانے والی پالیسیوں کا حصہ ہونا چاہئے۔ ڈاکٹر لطیف نے حکومت کے تمباکو کنٹرول اقدامات کی حمایت کی، لیکن سگریٹ نوشی سے پاک مستقبل کے لئے ٹوبیکو ہارم مصنوعات کو اپنانے پر زور دیا۔

ڈاکٹر احسن لطیف نے کہا کہ نوجوانوں کو تمباکو سے متعلق ہر قسم کی مصنوعات سے دور رکھنے کی ہر ممکن کوشش کی جانی چاہیے۔



اسلام آباد: فاؤنڈیشن فار سموک فری ورلڈ کے سینئر وائس پریزیڈنٹ
ڈاکٹر احسن لطیف انسداد تمباکو نوشی پر میڈیا سے بات کر رہے ہیں

اسلام آباد: سگریٹ نوشی اور تمباکو کے استعمال کے مکمل خاتمے کے لئے پاکستان کو ٹوبیکو ہارم ریڈکشن کو اپنانا ہوگا۔

یہ بات ڈاکٹر احسن لطیف، سینئر نائب صدر، فاؤنڈیشن فار سموک فری ورلڈ (FSFW)، نے ایک لیکچر کے دوران کہی۔ اس لیکچر کا موضوع تھا کہ ”پاکستان کو سگریٹ نوشی کے مکمل خاتمے کے لئے ٹوبیکو ہارم ریڈکشن کو اپنانا ضروری ہے“۔ اس کا انعقاد آلٹرنیٹیو ریسرچ انیشیٹیو کی جانب سے کیا گیا۔

ڈاکٹر احسن لطیف کا کہنا تھا کہ ٹوبیکو ہارم ریڈکشن، بالغ سگریٹ نوشوں کو یہ موقع فراہم کرتا ہے کہ وہ مکمل طور پر تمباکو نوشی کو ترک کر دیں یا پھر محفوظ متبادل مصنوعات کا استعمال کریں۔

ڈاکٹر احسن لطیف گذشتہ دو دہائیوں سے پبلک ہیلتھ پر مربوط حکمت عملیوں کی تیاری اور ان پر عمل درآمد پر کام کر رہے ہیں۔ انہوں نے تمباکو نوشی پر قابو پانے کے حوالے سے ایف سی ٹی سی سے ایمر و (EMRO) ریجن کی نمائندگی کی ہے۔

ڈاکٹر احسن لطیف نے گزشتہ دو دہائیوں کے دوران پاکستان کے تمباکو کنٹرول کے منصوبوں،

نکوٹین کیا ہے؟

ارشاد رضوی

جب کرسٹوفر کولمبس نے براعظم امریکہ کی سرزمین پر قدم رکھے تو اس نے قدیم مقامی باشندوں کو جو تخائف دینے ان میں تمباکو کے خشک پتے بھی شامل تھے۔

سگریٹ نوشی سے پیدا ہونے والی بیماریاں قابل علاج ہیں اس کے باوجود سگریٹ نوشوں کی موت کی یہ بڑی وجہ جانی جاتی ہے۔ تمباکو کے استعمال یا سگریٹ نوشی سے دنیا میں ہر سال ستر لاکھ لوگ مرتے ہیں۔ اگر دنیا میں سگریٹ نوشی کا انداز یہی رہا تو 2030 تک اسی لاکھ لوگ سگریٹ نوشی سے پیدا ہونے والی بیماریوں سے مر جائیں گے۔ سگریٹ جس کے سلگنے اور دھوئیں سے کئی ہزار کیمیکل اور گیسوں فضا میں تحلیل ہوتی ہیں جن میں کاربن مونو آکسائیڈ اور ٹار بھی شامل ہیں جو کینسر، چھمبھروں اور دل کی بیماریوں کا سبب بنتے ہیں۔ سلگنے والے سگریٹ اور اُس کے دھوئیں سے پیدا ہونے والی بیماریاں اور ان کے نتیجے میں پاکستان میں ہر سال 166,000 لوگ مرتے ہیں ان میں 31,000 وہ ہیں جو خود سگریٹ نوشی نہیں کرتے لیکن اپنے گھر، دفتر اور درگردار میں سگریٹ پینے والوں کے دھوئیں سے، جس میں وہ سانس لیتے ہیں، مر جاتے ہیں جسے سیکنڈ ہینڈ سموکنگ کہا جاتا ہے۔

پاکستان سالانہ 143 بلین روپے (891 million USD) تمباکو سے پیدا ہونے والی بیماریوں کے علاج معالجہ پر خرچ کرتا ہے۔ سلگنے والے سگریٹ سے سموکر کی صحت کو بچانے والا نقصان مسلمہ ہے اس میں شک و شبہ کی کوئی بات نہیں ہے جبکہ سگریٹ نوشی کو ترک کرنے والی متبادل ٹیکنالوجی کی مصنوعات جیسے ہیٹ ٹو بیکو، نکوٹین ریٹینیلیمینٹ تھراپی (NRT)، ہارم ریڈکشن پراڈکٹس (HRP)، نکوٹین پیچرز، نکوٹین چیوگم وغیرہ، کے بارے میں مختلف ممالک کی تحقیق سے یہ ثابت ہے کہ ان اشیاء کے استعمال سے سگریٹ نوشی ترک کرنے میں مدد ملتی ہے اور ان کے استعمال سے کینسر، چھمبھروں اور دل کی بیماریوں کا خدشہ بھی نہیں ہے۔ فلپائن میں سگریٹ نوشی 29 فیصد سے کم ہو کر 19.5 فیصد پر آگئی ہے اسکی وجہ یہ ہے کہ سگریٹ نوشوں کو نکوٹین کے حصول کا آسان متبادل میسر آ گیا ہے۔ ماہرین کا خیال ہے کہ فلپائن نے کم نقصان دہ تمباکو (THR) کی جو پالیسی اپنائی ہے وہ ایشیاء کے دیگر ممالک کے لئے رول ماڈل کا کام کرے گی۔ یہاں یہ وضاحت کرنا ضروری ہے کہ وہ پیپنگ وغیرہ کا استعمال ان بالغ سگریٹ نوشوں کے لئے ہے جو باوجود خواہش کے سگریٹ نوشی ترک نہیں کر پاتے۔ جیسے پاکستان میں اٹھارہ سال سے عمر بچوں پر سگریٹ نوشی قانوناً ممنوع ہے اسی طرح وہ پیپنگ کے بارے میں بھی قانون سازی کی ضرورت ہے۔

جیسا کہ دنیا نے سلگنے والے سگریٹ کے نقصان کو تسلیم کر لیا ہے اور اس نقصان سے مکمل بچاؤ کے طریقے بھی دریافت کر لئے ہیں، پاکستان کو بھی چاہیے کہ وہ ان متبادل مصنوعات کو سمجھداری سے ریگولر ایز کرے۔ ٹو بیکو ہارم ریڈکشن (THR) کو قومی صحت پالیسی کا حصہ بنائے۔ پالیسی سازی میں تمام سٹیک ہولڈرز بشمول سموکرز کو بھی شامل کرے۔ سوہومکرز جو سگریٹ نوشی ترک کرنا چاہتے ہیں ان کی مدد کے لئے ملک گیر سطح پر ہیپ لائنز بنائے۔ پہلی کوشش کے طور پر ملک کے بڑے شہروں کے سرکاری ہسپتالوں میں سیسیشن کینیٹس کا آغاز کیا جائے۔ پاکستان ایک غریب اور مقروض ملک ہے۔ اس کی معیشت پر سگریٹ سے پیدا ہونے والی بیماریوں کے علاج معالجے پر 615.07 بلین روپے (\$3.85 billion) سالانہ کا بوجھ ہے۔ آج جبکہ امیر اور خوشحال ملک بھی اپنے شہریوں کی بہتر صحت کے لئے جدید ٹیکنالوجی اور جدید مصنوعات کو اختیار کر رہے ہیں پاکستان کو بھی چاہیے کہ وہ ملک سے سلگنے والے سگریٹ کے مکمل خاتمے کی پالیسی اختیار کرے۔ جس طرح برطانیہ، نیوزی لینڈ، جاپان، فلپائن اور دیگر ممالک نے اپنے اپنے ملکوں کو تمباکو سے پاک بنانے کے لئے وقت کا تعین کر لیا ہے، پاکستان کو بھی اس کام میں ان ترقی یافتہ ملکوں کی پیروی کرنی چاہیے۔

"it is not the **NICOTINE** that kills half of all long-term smokers, it is the delivery mechanism"

(Michael Russell)

”یہ نکوٹین نہیں ہے جو طویل مدتی تمباکو نوشی کرنے والوں میں سے نصف کو مار دیتی ہے، یہ ترسیل کا طریقہ کار ہے“ یہ تاریخی الفاظ برٹش سائیکالوجسٹ مائیکل رسل کے ہیں جنہیں دنیا ”بابائے ٹو بیکو ہارم ریڈکشن (THR)“ کے طور پر جانتی ہے۔ تقریباً چالیس سال قبل مائیکل رسل نے کہا تھا ”لوگ نکوٹین کے لئے تمباکو استعمال کرتے ہیں مگر مرتے مارے ہیں“۔

جین نکوٹ (JEAN NICOT) جس کے نام سے لفظ نکوٹین نکلا ہے، یہ فرانسیسی تھا، 1560 میں اس نے پرتگال سے فرانس میں تمباکو متعارف کروایا تھا جہاں سے یہ انگلستان تک پھیل گیا۔ تمباکو نوشی کرنے والے انگریز کی پہلی رپورٹ 1556 میں برٹل میں ایک ملاح کی ہے جسے ”اپنے ہنٹوں سے دھواں نکالنے ہوئے“ دیکھا گیا۔

جرمن کیمسٹرس پوسیلٹ (Posselt) اور ریمان (Reimann) نے پہلی بار تمباکو کے پودوں سے نکوٹین کو الگ کیا تھا۔ نکوٹین چند مائع انکلائڈز میں سے ایک ہے۔ اپنی خالص حالت میں یہ تیل کی مستقل مزاجی کے ساتھ بے رنگ بے بو مائع ہے لیکن جب روشنی یا ہوا کے سامنے آتا ہے تو بھورا رنگ اختیار کر لیتا ہے اور تمباکو کی شدید بو دیتا ہے۔

دنیا میں مفروضوں کی بنیاد پر تھوری بنتی ہے۔ ان مفروضوں کا مختلف ماحول اور مختلف اوقات میں سائنسی بنیادوں پر مطالعہ اور تجزیہ کیا جاتا ہے، پھر نتائج کو پرکھنے کے لئے اور تھیوریز پر کام ہوتا ہے۔ نتائج ایک ہی جیسے حاصل ہوں تب کسی مفروضے کو قانون کا درجہ دیا جاتا ہے۔ تمباکو کے استعمال کا ایک آسان اور نسبتاً سستا ذریعہ صدیوں سے دنیا میں رائج ہے۔ سگریٹ کے دھوئیں سے انسانی صحت اور معاشی نقصان کے پیش نظر برطانیہ، کینیڈا، جاپان، اور یورپ کے بعض ملکوں کے سائنسدانوں نے بالآخر اس نقصان سے بچنے کے سائنسی طریقے دریافت کر لئے ہیں۔ چنانچہ جب سے دنیا میں تمباکو کے مکمل خاتمے کی مہم وجود میں آئی ہے تمباکو انڈسٹری نے ٹو بیکو ہارم ریڈکشن مصنوعات کے خلاف غلط معلومات کو وسیع پیمانے پر پھیلانے کا کام شروع کر رکھا ہے۔ خصوصاً نکوٹین کے بارے میں عجیب پروپیگنڈہ مہم جاری کی ہوئی ہے۔ نکوٹین جس کا کام سگریٹ نوش کو سگریٹ نوشی کی لذت میں مبتلا رکھنا ہے، کبھی بھی ’بری‘ چیز نہیں تھی البتہ جب سائنسدانوں نے یہ کہا کہ سگریٹ نوش کو اگر کسی اور محفوظ طریقے سے نکوٹین مہیا کر دی جائے تو وہ سگریٹ نوشی ترک کر دے گا، تب سے ’نکوٹین دماغ کے لئے زہر کی حیثیت رکھنے لگی ہے، یہ اور اس طرح کی دیگر بے سرو پا باتوں پر مبنی پروپیگنڈہ مہم سگریٹ انڈسٹری کے ایماء پر دنیا بھر میں جاری ہے۔ ایسی باتوں کے لئے ان کے پاس کوئی سائنسی تحقیق نہیں ہے۔ برطانیہ کے سوشل سائنسٹ اور ٹو بیکو ہارم ریڈکشن کے ایڈووکیٹ پروفیسر جیری سٹیمسن (Prof. Gerry Stimson) کا کہنا ہے کہ نکوٹین کے حصول کا سگریٹ ایک نقصان دہ میکنزم ہے جبکہ نکوٹین از خود ان بیماریوں کا سبب ہرگز نہیں ہے جو سگریٹ کے سلگنے کے عمل سے پیدا ہوتی ہیں۔ اسی طرح اوناوا ایونیورسٹی کے پروفیسر ڈیوڈ ٹی۔ سویٹر، جو سنٹر فار ہیلتھ لاء، پالیسی اینڈ ایڈوانسز کے چیئر پرسن ہیں کا کہنا ہے، یہ سگریٹ کا دھواں ہے، نکوٹین نہیں، جو سگریٹ نوش کی موت کا سبب بنتا ہے۔ انہوں نے زور دے کر کہا ”نہیں معلوم ہونا چاہیے کہ یہ سگریٹ کا دھواں ہے، نکوٹین نہیں، جو انہیں مار دے گا“۔

انسان کب سے تمباکو استعمال کر رہا ہے، اس بارے میں بعض محققین کے مطابق مقامی امریکی باشندے 6000 سال قبل مسیح میں تمباکو کا شت کرتے تھے۔ یہ بھی کہا جاتا ہے کہ اکتوبر 1492 میں

ٹوبیکو ہارم ریڈکشن کا تصور

پاس جاتے ہیں کیوں کہ ان کے بیمار ہونے کا خدشہ زیادہ ہوتا ہے۔ تمباکو نوشیوں کی بیشتر تعداد ایسی ہے جنہیں ہم عادی تمباکو نوش کہہ سکتے ہیں۔ یہ تمباکو نوشی ترک کرنے میں دلچسپی نہیں لینے یا یہ تمباکو نوشی ترک کرنے سے قاصر ہوتے ہیں۔ ٹوبیکو ہارم ریڈکشن تمباکو نوشیوں کو ایسی متبادل مصنوعات استعمال کرنے کی تجویز دیتا ہے جو ان کا یہ مسئلہ حل کرنے میں کارآمد ہوتی ہیں۔

اصلاً، ٹوبیکو ہارم ریڈکشن کا مقصد مکمل طور پر تمباکو یا ٹوٹوٹین کا استعمال ترک کر کے بغیر تمباکو کے نقصان کو کم کرنا، اس کے استعمال سے پیدا ہونے والی بیماریوں اور اموات میں کمی لانا ہے۔ عملی طور پر ٹوبیکو ہارم ریڈکشن کو زیادہ خطرناک تمباکو کی مصنوعات بالخصوص سگریٹ کا متبادل سمجھا جاتا ہے کیوں کہ اس تصور کے تحت سگریٹ کے مقابلے میں کم نقصان دہ تمباکو کی مصنوعات استعمال کی جاتی ہیں جن میں ٹوٹوٹین ریٹیلیمینٹ تھراپی، کم مقدار کی حامل سنائر وسائین تمباکو سے پاک مصنوعات اور ای سگریٹ شامل ہیں۔ سگریٹ سے متبادل مصنوعات پر آنے کا یہ عمل ہارم ریڈکشن کے اصولوں کے مطابق ہے۔

- ۱۔ ہارم ریڈکشن کا مقصد ان تمباکو نوشیوں کے لئے نقصان میں کمی لانا ہے جو تمباکو نوشی ترک کرنے سے قاصر ہیں یا ترک کرنے میں دلچسپی نہیں رکھتے۔
- ۲۔ بنیادی طور پر توجہ اس بات پر نہیں ہے کہ ٹوٹوٹین کے استعمال کو مکمل طور پر ختم کیا جائے بلکہ اصل توجہ اس بات پر ہے کہ تمباکو نوشی اور ان کے ارد گرد کے لوگوں کو نقصان سے بچایا جائے۔
- ۳۔ تمباکو نوشی کے آغاز کو روکنے، انسداد تمباکو نوشی کے پروگراموں اور سینڈ بینڈ سٹوک کے منفی اثرات سے غیر تمباکو نوشیوں کو بچانے میں تحقیق پر مبنی طریقوں کے استعمال کو کم یا تبدیل نہیں کیا جائے گا۔ (یہ مضمون سیونگ لائینوز سے لیا گیا ہے)

جب بات ٹوبیکو ہارم ریڈکشن (تمباکو کے نقصان میں کمی) کی ہو تو یہ بات بالکل واضح طور پر جان لینی چاہیے کہ عالمی ادارہ صحت کا ٹوبیکو کنٹرول پرفیم ورک کنونشن (ایف سی ٹی سی)، نقصان میں کمی کی حکمت عملیوں کی واضح طور پر تائید کرتا ہے۔ ٹوبیکو کنٹرول کا مطلب طلب و رسد اور نقصان میں کمی کی حکمت عملیوں کا ایک سلسلہ ہے جس کا مقصد تمباکو کی مصنوعات کے استعمال کے خاتمے، کمی اور اس کے دھوکے سے بچاؤ کے ذریعے لوگوں کی صحت کو بہتر بنانا ہے۔ دراصل یہ ان تمباکو نوشیوں کے نقصان کو کم کرنا ہے جو تمباکو نوشی ترک کرنے سے قاصر ہیں اور ٹوٹوٹین یا تمباکو کا استعمال کرتے ہیں۔

ایف سی ٹی سی کے متن میں توثیق کے باوجود ابھی تک ٹوبیکو ہارم ریڈکشن کو کنونشن میں اہمیت نہیں دی گئی۔ اسے ٹوبیکو کنٹرول کی حکمت عملی کے طور پر بھی نہیں آزمایا گیا۔ تمباکو اور صحت کی حکمت عملی میں اہم بات یہ جاننا ہے کہ دراصل نقصان کی اصل وجہ کیا ہے۔ تمباکو نوشی میں ٹوٹوٹین کا کردار زیادہ ہے اور اس کی وجہ سے لوگ تمباکو استعمال کرتے ہیں۔ تاہم یہاں ایک بار پھر اس بات پر زور دینا ضروری ہے کہ ٹوٹوٹین تمباکو نوشی کی وجہ سے ہونے والے نقصان کی بنیادی وجہ نہیں ہے۔ جیسا کہ پہلے بھی ذکر کیا جا چکا ہے کہ چالیس کی دہائی تک یہی سمجھا جاتا رہا کہ ٹوٹوٹین ہی تمباکو سے ہونے والے نقصان کی اصل وجہ ہے۔

سوڈیش سنوس کے استعمال کا عشروں پر محیط تجربہ بتاتا ہے کہ اگر تمباکو کو جلا یا نہ جائے تو تمباکو اور ٹوٹوٹین بہت کم خطرے کا باعث بنتے ہیں۔ امریکہ کے سرجن جنرل نے ٹوٹوٹین کے خطرات کا تفصیلی جائزہ لیا، جس کے مطابق یہ ممکن ہے کہ ٹوٹوٹین انسانی جسم پر کچھ منفی اثرات مرتب کرے مگر یہ تمباکو نوشی سے ہونے والے نقصانات کے مقابلے میں انتہائی کم ہوتے ہیں۔

ہارم ریڈکشن تمباکو نوشی کو روک تھام میں اہم کردار ادا کر سکتا ہے۔ تمباکو نوشی معمول میں ڈاکٹروں کے

تمباکو مصنوعات پر مزید ٹیکس لگایا جائے

دی چائلڈ (سپارک) کی جانب سے بتایا گیا کہ حکومت باربا کہہ چکی ہے کہ اسے ملکی خزانہ بھرنے اور عالمی مالیاتی فنڈ کی شرائط پوری کرنے کے لئے سخت فیصلے کرنے ہیں۔ تاہم ایک شعبہ ایسا ہے جہاں ٹیکس لگانا بالکل منطقی ہے اور یہ تمباکو کی صنعت ہے۔ انہوں نے کہا کہ جب ایک پراڈکٹ کے صحت کے لئے اتنے نقصانات ہوں تو پھر اس پر ہیلتھ لیوی (صحت ٹیکس) لگانا چاہیے۔ پاکستان نے ٹوبیکو ہیلتھ لیوی کے نام سے بل اسمبلی میں پیش کر کے سن 2019 میں اس سمت قدم اٹھایا تھا مگر تمباکو کی صنعت کی مسلسل مداخلت کی وجہ سے اس پر پیش رفت نہ ہو سکی۔ سپارک کے پروگرام منبج نے کہا کہ مشکل معاشی حالات سے نمٹنے کے لئے پائیدار اقدامات کی ضرورت ہوتی ہے۔

اسی طرح آلٹرنیٹیو ریسرچ اینڈ پالیسی (اے آر آئی) نے سگریٹوں پر فیڈرل ایکسائز ڈیوٹی کے اضافے کا خیر مقدم کیا ہے۔ بیان کے مطابق حکومت کی جانب سے صحیح سمت قدم اٹھایا گیا ہے۔ سگریٹوں کی زیادہ قیمتیں تمباکو نوشیوں کے سگریٹ خریدنے کے عمل کو متاثر کرتی ہیں جس کا نتیجہ سگریٹ کے استعمال میں کمی کی صورت میں نکلتا ہے۔ تاہم سگریٹ کے استعمال میں کمی کو یقینی بنانے کے لئے دوسرے اہم اقدامات بھی کرنے کی ضرورت ہے۔

اے آر آئی کے پرائیکٹ ڈائریکٹر ارشد علی سید کا کہنا ہے کہ پاکستان بھر میں تمباکو نوشی سے بچاؤ کی سہولیات کی باآسانی دستیابی ممکن بنانے کی ضرورت ہے۔ یہ ان تمباکو نوشیوں کے لئے زیادہ اہم ہے جو اپنی یہ عادت ترک کرنے سے قاصر ہیں۔ ٹوبیکو ہارم ریڈکشن پرائیکٹس (تمباکو کی کم نقصان دہ مصنوعات) ٹیکسوں میں اضافے کی طرح پالیسی اقدامات میں مددگار پاکستان میں تمباکو نوشی کے پھیلاؤ کو کم کرنے میں کارآمد ثابت ہو سکتی ہیں۔

اسلام آباد: سگریٹ پرائیکٹس میں اضافے کے ایس آر او پر تبصرہ کرتے ہوئے صحت میں بہتری کے لئے کوشاں کارکنوں کا کہنا ہے کہ ٹیکسوں کی مد میں مزید آمدن حاصل کرنے کی گنجائش موجود ہے۔ ٹوبیکو کنٹرول پر کام کرنے والے ایک اتحاد نے اپنے ایک بیان میں کہا ہے کہ فیڈرل بورڈ آف ریونیو (FBR) نے صحت عامہ کے تحفظ کے لئے تاریخی قدم اٹھایا ہے۔ اس سے پائیدار معاشی ترقی کو تقویت ملے گی مگر سگریٹوں پر اب بھی مزید ٹیکس لگانے کی گنجائش موجود ہے۔ اس سے لوگوں بالخصوص نوجوانوں کی سگریٹ تک رسائی کم کرنے میں مدد ملے گی۔

تمباکو کی طلب پر قیمتوں کا بڑا اثر ہوتا ہے۔ ٹیکسوں میں اضافہ لوگوں، بالخصوص نوجوانوں اور کم آمدنی والے تمباکو نوشیوں کے تمباکو استعمال میں کمی کرنے کا سب سے مؤثر طریقہ ہے۔ قیمتوں میں اضافہ لوگوں کی تمباکو نوشی ترک کرنے میں حوصلہ افزائی کرتا ہے، غیر تمباکو نوشیوں کو تمباکو نوشی شروع کرنے سے روکتا ہے جبکہ سابقہ تمباکو نوشیوں کی حوصلہ شکنی کرتا ہے تاکہ وہ دوبارہ سگریٹ نوشی شروع نہ کر سکیں۔

تحقیق سے معلوم ہوتا ہے کہ ترقی پذیر ممالک میں ٹیکس عائد کرنے کا طریقہ زیادہ قابل عمل ہے۔ ترقی یافتہ ممالک میں تمباکو مصنوعات کی قیمتوں میں دس فیصد اضافہ اس کے استعمال میں چار فیصد جبکہ ترقی پذیر ممالک میں آٹھ فیصد کمی کرتا ہے۔ وہاں اس بات کی کافی گنجائش ہے کہ ٹیکس کی مد میں تمباکو کی قیمتوں میں اضافہ کیا جائے۔ کئی ممالک میں دیگر اشیاء و خدمات کی قیمتوں میں اضافے کی طرح سگریٹ کی قیمتوں میں اضافہ نہیں کیا جاتا۔ تحقیق کے مطابق سگریٹ کی قیمتوں میں 33 فیصد اضافہ سے دنیا بھر میں 22 سے 65 ملین کی تمباکو نوشی سے ہونے والی اموات یا تمباکو نوشی سے ہونے والی مجموعی اموات میں سے 15 فیصد کمی آسکتی ہے۔

ٹوبیکو ہارم ریڈکشن۔ ایک مؤثر حکمت عملی

داؤد ملک

تंबا کو نوشی سے ہونے والے نقصانات کو کم کرنے کی سب سے مؤثر حکمت عملی یہ ہے کہ تمبا کو نوشی اور ٹوٹین کو مکمل طور پر ترک کر دیا جائے۔ تاہم یہ بات درست ہے کہ تمبا کو نوشی کی لت بہت طاقتور ہوتی ہے اور اس پر قابو پانا آسان نہیں ہے۔ بہت سے تمبا کو نوش پیشہ ورانہ مدد اور تمبا کو نوشی سے بچاؤ کی ادویات کے استعمال کے باوجود اپنی یہ عادت ترک کرنے میں ناکام رہتے ہیں۔ ہر تین میں سے دو تمبا کو نوش، سگریٹ نوشی سے ہونے والی بیماریوں کی وجہ سے قتل از وقت مر جاتے ہیں۔

ٹوبیکو ہارم ریڈکشن سے مراد ان لوگوں کی جانب سے کم نقصان دہ ٹوٹین مصنوعات کو اپنانا ہے جو تمبا کو نوشی یا ٹوٹین کا استعمال ترک نہیں کر سکتے۔ ٹوٹین کا کام سگریٹ نوش کو سگریٹ نوشی جاری رکھنے کا عادی بنانا ہے۔ ٹوبیکو ہارم ریڈکشن میں توجہ ٹوٹین کے استعمال کو روکنے پر نہیں بلکہ نقصان کو روکنے پر ہے۔

تंबا کو نوشی سے صحت کو بچانے والے تقریباً تمام نقصانات تمبا کو جلنے یا سلگنے کے نتیجے میں پیدا ہونے والے دھوئیں میں موجود ہزاروں زہریلے مادوں کی وجہ سے ہوتے ہیں۔ برٹش سائیکالوجسٹ مائیکل رسل نے کہا تھا کہ تمبا کو نوش ٹوٹین کے لئے تمبا کو نوشی کرتے ہیں مگر وہ ٹار کی وجہ سے ہلاک ہو جاتے ہیں۔ برطانیہ کے رائل کالج آف فزیٹنز کے مطابق، اگر سگریٹ نوش کو ٹوٹین، سگریٹ کے دھوئیں کے بغیر مؤثر اور قابل قبول طریقے سے تیسرے سے تیسرے ہو جائے تو اسے تمام تر نقصانات سے بچایا جاسکتا ہے۔

وہ مصنوعات جو ٹوٹین فراہم کرتی ہیں، ان کے خطرے کی مختلف سطحیں ہوتی ہیں۔ سگریٹ نوشی سب سے زیادہ نقصان دہ ہوتی ہے۔ درج ذیل گراف مختلف ٹوٹین ڈیلوری پروڈکٹس کے متوقع خطرے کو ظاہر کرتا ہے۔ تمبا کو نوشی کے مقابلے میں ای سگریٹ صرف چار (4) فیصد خطرے کا حامل ہوتا ہے جبکہ ٹوٹین پانچ کے خطرے کا تخمینہ صرف دو (2) فیصد لگایا گیا ہے۔

تंबا کو نوشی سے پاک ٹوٹین کی تین مصنوعات ہیں جن کے استعمال سے لاکھوں تمبا کو نوشوں نے اپنی اس عادت سے چھٹکارہ پایا ہے۔ وہ یہ ہیں:

ایکٹرانک سگریٹ

سویڈش سنوس

ہیٹ ناٹ برن

یہ تمام مصنوعات ٹوٹین کی کمی کو پورا کرتی ہیں۔ علاوہ ازیں ایکٹرانک سگریٹ اور ہیٹ ناٹ برن سگریٹ نوشی کے عمل (سگریٹ پینے کا طریقہ) کی نقل بھی کرتے ہیں جو تمبا کو نوشی ترک کرنے میں ایک بڑی رکاوٹ ہے۔ گوکہ یہ مصنوعات مکمل طور پر محفوظ نہیں ہیں مگر سائنسی تحقیق کی روشنی میں متفقہ رائے ہے کہ یہ سگریٹ کے مقابلے میں بہت کم زہریلے اور نقصان دہ مرکبات کی حامل ہوتی ہیں۔

اگر تمبا کو نوش مکمل طور پر تمبا کو نوشی ترک کر دے تو اس کی صحت میں خاطر خواہ بہتری کا امکان ہوتا ہے۔ پہلا اور اصل مقصد سگریٹ نوشی کو ترک کرنا ہے، اور اس کے بعد ان ٹوٹین والی اشیاء کو بھی ترک کرنا ہے۔ تاہم تمبا کو نوشی کو دوبارہ شروع کرنے کے مقابلے میں ان مصنوعات کا طویل مدتی استعمال کہیں زیادہ محفوظ ہے۔

<https://www.athra.org.au/what-is-tobacco-harm-reduction/>

سویڈن کا تمبا کو سے چھٹکارا

سویڈن تمبا کو نوشی سے پاک ملک بننے کے قریب پہنچ گیا ہے۔ سویڈن میں تمبا کو نوشی کی شرح 5.6 فیصد تک گر گئی ہے۔ یہ بہت بڑی کامیابی ہے۔ یورپی یونین کے ممالک نے تمبا کو نوشی سے پاک ہونے کا ہدف سن 2040 مقرر کر رکھا ہے مگر سویڈن یہ ہدف تمبا کو کی متبادل کم نقصان دہ مصنوعات کے استعمال کی مدد سے رواں برس یعنی مقررہ ہدف سے 17 سال قبل ہی حاصل کرنے میں کامیاب ہو جائے گا۔

تंबا کو سے پاک ملک ہونے کا مطلب ملک کے نوجوانوں میں تمبا کو نوشی کی شرح 5.6 فیصد سے کم ہو جانا ہے۔ سویڈن نے گزشتہ 15 برسوں کے دوران کم نقصان دہ متبادل مصنوعات کی مدد سے ملک میں تمبا کو نوشی کی شرح میں 15 فیصد سے 5.6 فیصد تک کمی کی ہے جو خوش آئند ہے۔ متبادل مصنوعات سے مراد ای سگریٹ، سویڈش سنوس اور ہیٹ ناٹ برن مصنوعات ہیں۔ اب تک کی سائنسی تحقیق سے یہ بات ثابت ہو چکی ہے کہ یہ مصنوعات سگریٹ کے مقابلے میں کم نقصان دہ اور تمبا کو نوشی ترک کرنے میں کارآمد ہوتی ہیں۔

برطانیہ کے رائل کالج آف فزیٹنز کے مطابق، اگر سگریٹ نوش کو ٹوٹین، سگریٹ کے دھوئیں کے بغیر مؤثر اور قابل قبول طریقے سے پہنچائی جائے تو اسے تمام تر نقصانات سے بچایا جاسکتا ہے۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ تمبا کو نوشی سے جڑے تمام تر خطرات کا تعلق تمبا کو کے جلانے سے پیدا ہونے والے دھوئیں میں موجود خطرناک مادوں سے ہوتا ہے اور متبادل مصنوعات دھوئیں اور اس کے نتیجے میں پیدا ہونے والے خطرناک مادوں سے محفوظ ہوتی ہیں۔

سویڈن تمبا کو نوشی کی شرح کم ہونے کی وجہ سے یورپی یونین کا واحد ملک بن گیا ہے جہاں تمبا کو نوشی سے ہونے والی اموات سب سے کم ہیں۔ اسی طرح سویڈن میں پھیپھڑوں کے کینسر کی شرح بھی یورپین یونین کے دوسرے ممالک کے مقابلے میں سب سے کم ہے۔

سموک فری سویڈن نامی ویب سائٹ کے مطابق ملک میں تمبا کو نوشی کی شرح میں کمی کی اصل وجہ انسداد تمبا کو نوشی کے دیگر اقدامات اور آگہی کے ساتھ ساتھ متبادل مصنوعات کو بڑے پیمانے پر لوگوں کے لئے قابل رسائی بنانا ہے۔ سویڈن نے متبادل مصنوعات پر پابندی نہیں لگائی اور نتائج خود بتا رہے ہیں کہ یہ تمبا کو نوشی کی شرح کو کم کرنے میں کتنی کارآمد ثابت ہوئی ہیں۔

سویڈن کی یہ کامیابی اس بات کا ثبوت ہے کہ سگریٹ نوشی ترک کرنے میں متبادل مصنوعات سے متعلق سائنسی تحقیق کے دعوے درست ثابت ہو رہے ہیں۔ جاپان اور برطانیہ کی بھی مثالیں دی جاسکتی ہیں جہاں ان متبادل مصنوعات کے استعمال کی وجہ سے سگریٹ نوشی میں کمی آرہی ہے۔

سویڈن کی حالیہ کامیابی میں متبادل مصنوعات کی افادیت سے انکار کرنے والے ممالک کے لئے واضح پیغام ہے کہ ان مصنوعات کی مخالفت کرنا یا ان پر پابندی عائد کرنا مسئلے کا کوئی حل نہیں ہے۔ تمبا کو نوشی سے پاک مستقبل کا حصول یقینی بنانے کے لئے ضروری ہے کہ ٹیکسوں میں اضافے و دیگر روایتی طریقوں کے ساتھ ساتھ کم نقصان دہ متبادل مصنوعات سے بھی استفادہ کیا جائے۔

اگر سویڈن ہدف سے 17 برس قبل تمبا کو نوشی کا خاتمہ کر سکتا ہے تو کوئی اور ملک کیوں نہیں؟

آئرنیور ریسرچ اینڈ پالیسی پاکستان میں تمبا کو نوشی کے خاتمے کے لیے کام کر رہا ہے۔ اس کا قیام 2018 میں عمل میں آیا۔

قادر بیٹن فار سوسائٹی ورلڈ کے تعاون سے آئرنیور ریسرچ اینڈ پالیسی نے 2019 میں تمبا کو نوشی کے خاتمے اور اس کے جدیدیل کو فروغ دینے کے لیے پاکستان ایٹنٹو ٹوٹین اینڈ ٹوٹین ہارم ریڈکشن قائم کیا۔

To know more about us, please visit: www.aripk.com and www.panthr.org

Follow us on www.facebook.com/ari.panthr/ | https://twitter.com/ARI_PANTHR | <https://instagram.com/ari.panthr>

Islamabad, Pakistan Email: info@aripk.com