

**National Institute of Cancer Prevention and Research (NICPR)**

# WHO FCTC Global Knowledge Hub on Smokeless Tobacco



**NICPR**  
NATIONAL INSTITUTE OF CANCER  
PREVENTION AND RESEARCH  
राष्ट्रीय कैंसर रोकथाम एवं अनुसंधान संस्थान

[www.untobaccocontrol.org/kh/smokeless-tobacco/](http://www.untobaccocontrol.org/kh/smokeless-tobacco/)

# Inauguration of the Knowledge Hub (GKH SLT) - 6th April, 2016



**NICPR**  
NATIONAL INSTITUTE OF CANCER  
PREVENTION AND RESEARCH  
राष्ट्रीय कैंसर रोकथाम एवं अनुसंधान संस्थान

Website: (www.untobaccocontrol.org/kh/smokeless-tobacco/)

The screenshot shows a web browser displaying the website [untobaccocontrol.org/kh/smokeless-tobacco/](http://untobaccocontrol.org/kh/smokeless-tobacco/). The page features the WHO FCTC Secretariat logo and a navigation menu with links for Home, About Us, Resources, News, WHO FCTC, Help, and Contact us. A large banner image shows a group of people at a workshop. To the left of the banner is a flyer for a 'Workshop on Tobacco Control & Health Research' held on 29th & 30th March 2017 at the National Institute of Cancer Prevention & Research (NICPR), Noida. Below the banner are three smaller images: a group of people, a presentation slide for the 'Seventh session of the Conference of the Parties to the WHO Framework Convention on Tobacco Control', and a group of people at a podium. On the right side, there are two red buttons labeled 'Events' and 'Register'.

# Mandate

- Generate and share expertise, information and knowledge.
- Assist Parties of the WHO FCTC in the area of SLT control.
- Global Policy analysis and technical support



## Publications so far..

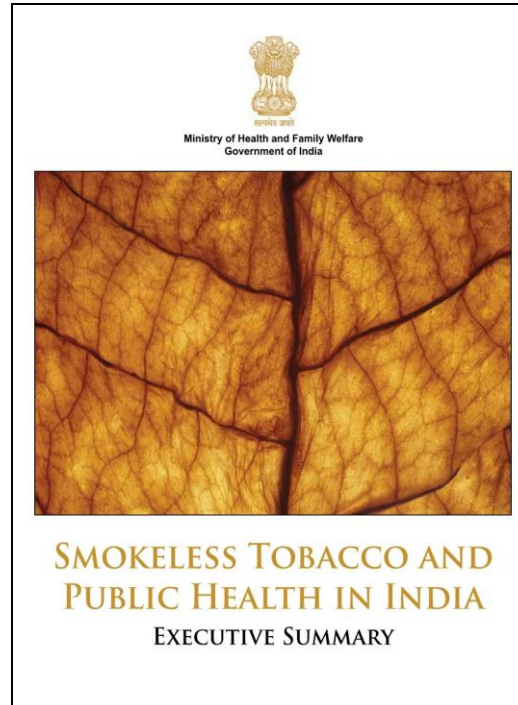
- Sinha DN, Suliankatchi RA, Gupta PC, Thamarangsi T, Agarwal N, Parascandola M, Mehrotra R. Global burden of all-cause and cause-specific mortality due to smokeless tobacco use: systematic review and meta-analysis. *Tob Control* 2016; Nov 30. pii: tobaccocontrol-2016-053302. doi: 10.1136/tobaccocontrol-2016-053302.
- Sinha DN, Kumar A, Bhartiya D, Sharma S, Gupta PC, Singh H, Mehrotra R. Smokeless Tobacco Use among Adolescents in Global Perspective. *Nicotine Tob Res* 2017; Jan 19. doi: 10.1093/ntr/ntx004.
- Sinha DN, Bhartiya D, Kumar A, Singh H, Mehrotra R. Men in Myanmar Submerged in Tobacco: Women Following. *Nicotine Tob Res* 2016; Dec 7. pii: ntw314.
- Sinha DN, Gupta PC, Kumar A, Bhartiya D, Agarwal N, Sharma S, Singh H, Parascandola M, Mehrotra R. The Poorest of Poor Suffer the Greatest Burden from Smokeless Tobacco Use: Study from 140 countries. Accepted in *Nicotine Tob Res*



# EVENTS

# WHO FCTC Conference of Parties (Seventh Session) 7-12 November, 2016

**Monograph on ‘Smokeless Tobacco & Public Health in India’ was released.**



**NICPR**  
NATIONAL INSTITUTE OF CANCER  
PREVENTION AND RESEARCH  
राष्ट्रीय कैंसर रोकथाम एवं अनुसंधान संस्थान  
नई दिल्ली

## Meeting with FCTC Secretariat (14 Nov, 2016)





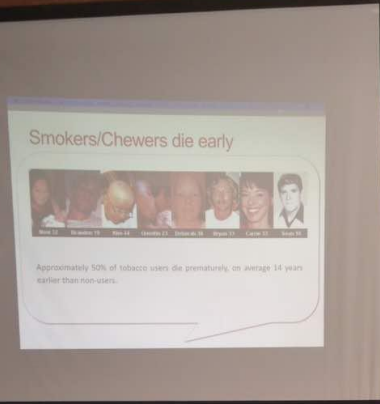
# World Cancer Day (4<sup>th</sup> Feb, 2017)



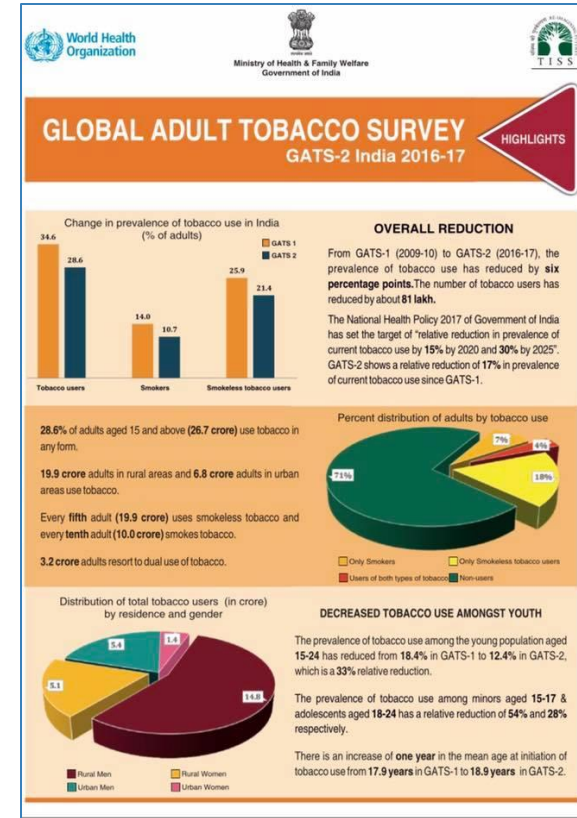
# Tobacco Control and Health Informatics Workshop (March 29-30, 2017)



# World No Tobacco Day (31<sup>st</sup> May, 2017)



# GKH SLT participated in GATS-II release (8<sup>th</sup> June, 2017)



# कैंसर रोकने को ग्रेटर नोएडा में जुटेंगे 180 देश

■ वर्ल्ड मिडिया, नोएडा

दुनिया में कैंसर की सबसे बड़ी वजह तंबाकू है। इसलिए अब सभी देश तंबाकू उत्पादों के अंधविश्वास को रोकने के लिए अंतरराष्ट्रीय संघर्ष की शुरुआत करने जा रहे हैं। इसके लिए ग्रेटर नोएडा में हुईया एक्सपोजे में दुनिया के 180 देशों का विश्व स्तरीय सम्मेलन होना आ रहा है। सात से 12 नवंबर तक होने वाले इस सम्मेलन के दौरान तंबाकू को लेकर अंतरराष्ट्रीय स्तर पर संघर्ष

7 से 12 नवंबर तक एक्सपोजे में तंबाकू सम्मेलन



## देश में छह फीसद घटे तंबाकू के उपभोक्ता

गैट्स-2 की

में सामने आया तथ्य, पचास फीसद से अधिक लोग कर रहे तंबाकू छोड़ने का विचार

गैट्स रिपोर्ट • नोएडा

जारी गैट्स-2 (34.6 फेसद) रिपोर्ट के मुताबिक वर्ष 2016-17 में तंबाकू उपभोक्ताओं का घरेलू गैट्स-2 रिपोर्ट के अनुसार घटकर 28.6 फेसद हो गया। इसके साथ ही पचास फेसद तंबाकू वाले वाले व 55 फेसद पचास नए रहे हैं। सर्वजनिक स्थान पर धूम्रपान की वजह से प्रभावित होने वाले इतिहासिक जागोवा का फेसद भी 29 से घटकर 23 हो गया।

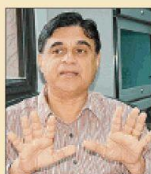
इस वजह से घटा फेसद : भारत सरकार द्वारा तंबाकू उत्पादों पर 85 फेसद तक सख्त करों की लागू करना, सर्वजनिक स्थानों पर धूम्रपान निषिद्ध करने का फैसला करने के बाद तंबाकू उपभोक्ताओं में घटने का कारण बताया जा रहा है। इससे पहले ही 2016-17 में ही 2015-16 के 29.9 फेसद पर एक 23 फेसद तक घटने का कारण बताया जा रहा है।

- रिपोर्ट की खास बातें**
- 15 वर्ष से इसने भारत के वयस्क उपभोक्ताओं की संख्या 28.7 फेसद से घटकर पाठवीं वर्ष 1.9 फेसद तक घटने का प्रमाण करा है।
  - 19 फीसद वयस्क, दो फीसद महिलाएं व 10.7 फीसद वयस्क धूम्रपान करने हैं।
  - 29.9 फीसद वयस्क, 12.8 फीसद महिलाएं व 21.4 फीसद वयस्क धूम्रपान हैं।
  - धूम्रपान करने वाले 75 फीसद लोगों ने तंबाकू छोड़ने का विचार किया है। सर्वजनिक स्थानों में धूम्रपान करने वाले लोगों में 16 फीसद धूम्रपान करने वाला है।
  - पुरुषों की पक्षी पक्षी-लेव व महिलाओं की पक्षी पक्षी धूम्रपान निषिद्ध होना एक कारण है।
  - 15-17 वर्ष के वयस्क उपभोक्ताओं की संख्या 10 फीसद से घटकर बार फेसद हो गई।
  - 8.5 फेसद वयस्क, 6.7 फेसद



इसके विरुद्ध ही कैंसर रोकने में गैट्स की संस्था के कार्यकर्ता। सर्वजनिक स्थानों पर धूम्रपान निषिद्ध करने का फैसला करने के बाद तंबाकू उपभोक्ताओं में घटने का कारण बताया जा रहा है। इससे पहले ही 2016-17 में ही 2015-16 के 29.9 फेसद पर एक 23 फेसद तक घटने का कारण बताया जा रहा है।

जाणा। इसमें तंबाकू उत्पादों के अंधविश्वास को बढ़ावा देने वाली पर सरकारी कार्रवाई का प्रावधान है।



तब से यह संस्थान पूरी दुनिया को तंबाकू के इलाज के अंधविश्वास को बढ़ावा देने के लिए कार्य कर रही है। इसमें एनआईसीआर 11 नवंबर को आठ देशों के साथ विशेष कॉन्फ्रेंस करेगा।

इस सम्मेलन को करण का श्रेय भारत सरकार व स्वास्थ्य मंत्रालय को जाता है। सम्मेलन में पूरी दुनिया तंबाकू से होने वाले कैंसर को रोकने के लिए प्रभावी कदम उठाएगी। इसमें एनआईसीआर 11 नवंबर को आठ देशों के साथ विशेष कॉन्फ्रेंस करेगा। - डॉ. रवि मेहरोत्रा, निदेशक एनआईसीआर, नोएडा

# GKH SLT in Media

## तंबाकू रोजाना लील रहा साढ़े तीन हजार जिंदगी

आइसीपीआर-एम्स व वाइस ऑफ टोबैको- 2017 की ताजा रिपोर्ट

### जागरण विशेष

घर्मन मिश्रा • नोएडा

देश में तंबाकू के कारण होने वाली मौतों का आंकड़ा लगातार बढ़ता ही जा रहा है। नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ कम्युनिटी हेल्थ एंड प्रिवेंशन (एनआईसीआर), अमेरिकन भारतीय अनुसंधान संस्थान (एम्स) और वाइस ऑफ टोबैको द्वारा जारी 2017 की ताजा रिपोर्ट के अनुसार रोजाना साढ़े तीन हजार लोग तंबाकू से होने वाले कैंसर के कारण मौत के शिकार हो रहे हैं। यह मौतें तंबाकू से होने वाले कैंसर की वजह से ही होती हैं। तंबाकू प्रति सेकेंड व से अधिक लोगों की जिंदगी छीन रहा है। इसमें स्मॉकलेस टोबैको (एनएसटी) व पचास साला तंबाकू का इस्तेमाल करने वाले और धूम्रपान करने वाले लोग शामिल हैं।



यदि लोग सभी प्रकार के तंबाकू का सेवन छोड़ दें तो कैंसर का खतरा 60 फीसद तक कम हो जाएगा है। इसकी इतने जल्द के प्रतिक्रिया को जागरण करना जरूरी है।

जागरण करना होने के कारण लोग जल्दी डॉक्टर के पास जाकर कर्ब लेनी चाहिए। इसे नजरअंदाज करना ठीक नहीं है। जिससे अचानक घटने में आना, जलने की वजह से खुरी को टाटना या कठोर होना, जीब में खुरी, निरन्तर, एनआईसीआर, नोएडा



तंबाकू से होने वाली कुल मौतों में से बीस-पंद्रह प्रतिशत के अंशमान से कम 70 फीसद धूम्रपान करने वाले लोगों से 30 फीसद मौतें होती हैं। तंबाकू उत्पाद का इस्तेमाल करने वाले धूम्रपान को छोड़ दें।

इसमें शामिल करने वाले और 15 फेसद लोग ऐसे हैं, जो दोनों तरह के तंबाकू का इस्तेमाल करते हैं। भारत में प्रति लाख 120 लोग व अमेरिका में 480 कैंसर मरते हैं। इस दरिद्रता से हमसे कम में कैंसर पीड़ितों की संख्या महज एक चौथाई है।

तंबाकू से होने हैं करीब 27 प्रकार के कैंसर : तंबाकू का इस्तेमाल

## बच्चों में बढ़ती तंबाकू की लत के प्रति जताई चिंता

जागरण संवाददाता, नोएडा : वर्ल्ड नॉलेज हब ऑन स्मोकलेस टोबैको सेक्टर 39 में चबाने वाले तंबाकू पर दो दिवसीय कार्यशाला बुधस्मतिवार को संपन्न हो गई।

इसका आयोजन विश्व स्वास्थ्य संगठन-फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन टोबैको कंट्रोल (इन्फ्लूएंस-एफसीटी) की ओर से किया गया। देश भर से आए कैंसर विशेषज्ञों ने इस दौरान चबाने वाले तंबाकू से होने वाले खतरे व इसका सेवन बंद करने के लिए लोगों को जागरूक किया। बच्चों में बढ़ती तंबाकू की लत पर चिंता जाहिर की गई। कार्यशाला का विषय टोबैको कंट्रोल एंड हेल्थ इन्फॉर्मेटिव्स रखा गया। इसमें करीब 100 विशेषज्ञों ने हिस्सा लिया। विशेषज्ञों ने बताया कि ज्यादातर लोग डॉक्टर के पास तब जाते हैं, जब कैंसर का स्तर काफी खराब हो चुका होता है। यदि आरंभिक स्तर में यह पकड़ में आ जाए तो कैंसर से होने वाली मौतों को बचाया जा सकता है। यद्यपि इसके लिए जरूरी है कि तंबाकू का सेवन करने वाले लोग अवश्य रूप से हर छह माह

### कार्यशाला

- वर्ल्ड नॉलेज हब में तंबाकू पर दो दिवसीय कार्यशाला संपन्न
- तंबाकू छोड़ने के प्रति लोगों को किया गया जागरूक

देश के विभिन्न भागों से आए कैंसर विशेषज्ञों ने इसके विभिन्न जागरूकता, इलाज, नए शोध व नवीन तकनीकी, रोकथाम व स्क्रिनिंग पर चर्चा की गई। तंबाकू सेवन नहीं करण पर कैंसर का खतरा 60 फीसद तक कम हो जाता है।

डॉ. रवि मेहरोत्रा, निदेशक, एनआईसीआर

में कैंसर की स्क्रिनिंग करवाते रहें। इस दौरान एनआईसीआर के निदेशक डॉ. रवि मेहरोत्रा, वर्ल्ड नॉलेज हब के डॉ. डी सिन्हा, एम्स के डॉ. जीके रथ, व वीओटी के डॉ. प्रकाश सी गुप्ता प्रमुख रूप से मौजूद थे।

तंबाकू से होने वाले कैंसर की वजह से ही होती हैं। तंबाकू प्रति सेकेंड व से अधिक लोगों की जिंदगी छीन रहा है। इसमें स्मॉकलेस टोबैको (एनएसटी) व पचास साला तंबाकू का इस्तेमाल करने वाले और धूम्रपान करने वाले लोग शामिल हैं।

भारत में साढ़े 27 करोड़ तंबाकू उपभोक्ता : ये देश में तंबाकू का उपभोक्ताओं की संख्या साढ़े सत्तासत्त करोड़ है। दुनिया में 10 करोड़ धूम्रपान (बीडी-निस्फंद) वाले, और साढ़े छह लाख एएसटी (चबाने वाले तंबाकू)

जागरण विशेष

घर्मन मिश्रा • नोएडा

# Research work

## Research Papers Submitted

- Non Communicable Disease Risk Factors and their Trends in India- Asia-Pacific Journal of Cancer Prevention
- Smokeless tobacco use attributable oral cancer: A Systematic global review and Meta-analysis: Nicotine Tobacco Research
- Systematic review and Meta-analysis of the association between smokeless tobacco use and coronary heart disease: A Global Perspective- Nicotine Tobacco Research

# Research work

## Ongoing Research

- Global progress on policies pertaining to health warnings on tobacco products as per Article 11 of WHO FCTC.
- Evaluation of global policies as per Article 12 of WHO FCTC: A global analysis
- Global progress on policies pertaining to prohibition of sale of tobacco products to minors
- Evaluation of global policies as per Article 13 of WHO FCTC: A global analysis
- Future avenues of Oral cancer biomarkers through RNA-Seq technology
- Rising face of Risk Factors of Non-Communicable Diseases: Findings from the Myanmar STEPS Surveys
- Global review on policy implementation status in Smokeless tobacco control
- SLTChemDB: Database of Chemical Constituents of Smokeless Tobacco Products

