

जरे नहीं, लड़े

ईएफवी टेक्नोलॉजी से हारेगा कोरोना



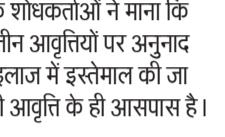
पुरी दुनिया में कोरोना वायरस को हराने को लेकर शोध किए जा रहे हैं। बायोकैमिकल मॉडल (आधुनिक विकिसा पद्धति) ने जहां कोरोना वायरस के खिलाफ रयायनिक पद्धति को लाइड का आधार बनाया है, वही एक त्रिप्तिक पद्धति भी सामने आई है। पदार्थों की तरंगों की आवृत्ति के आधार पर ईएफवी (इलेक्ट्रो-फ्रीवेंसी-वाइब्रेशन) मॉडल आया है। इसमें दावा किया गया है कि कुछ दिनों तक 61 मिनट का समय खरक करके कोई भी संक्रित व्यक्ति कोरोना वायरस से मुक्ति पा सकता है। वो भी बिना किसी दवा के। सिर्फ 21 मिनट तक कुछ अनुनाद आधारित आवाजें सुननी होंगी।

क्या है ईवीफ

साउंड थेरेपिस्ट इवाकॉक आनखा ने इस मॉडल को प्रस्तावित किया है। उन्होंने मशहूर वैज्ञानिक निकोला टेस्ला के सिद्धांत को आधार बनाया है। टेस्ला ने कहा था, 'यदि आप यूनिवर्स के रहरय जानना चाहते हैं तो ऊंचा, तरग और आवृत्ति पर फोकस कीजिए।' इसी आधार का माना है कि हर पर्याप्ति की अपनी आवृत्ति होती है, जिस पर उसकी तरंगे अनुनाद करती हैं। शोध में पाया गया कि कोरोना के जीनोम, पॉलिमर्स और प्रोटीन एक खास आवृत्ति पर अनुनाद करते हैं। मानव शरीर की भी अपनी आवृत्ति होती है और अनुनाद भी।

मिला आधार

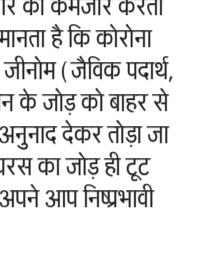
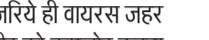
अमेरिका में मिलाड साईंसेज की दवा रेडेंसिर को कोरोना के खिलाफ कारावर माना गया है। द्वारा मानव टायराल भी सफल रहा है। अनुनाद मॉडल के शोधकर्ताओं ने माना कि रेमडेसिर के अपुंगी की कोरोना की तरह ही तीन आवृत्तियों पर अनुनाद करते हैं। इसके अलावा अभी कोरोना के डिलाज में इस्तेमाल की जा रही कोरोना की आवृत्ति भी कोरोना की आवृत्ति के ही आसापास है।



कैसे करती है काम

हमारा शरीर इलेक्ट्रो-मैग्नेटिक पल्स पर काम करता है। हमारा दिल जब सभी आवृत्ति पर नींहीं धड़कता है तो एक इलेक्ट्रो-मैग्नेटिक डिलाज स पैसेमेकर लाई जाती है, जो सही इलेक्ट्रोकॉल परस्पर भेजकर दिल को सही आवृत्ति पर काम करने को कहती है। हमारे शरीर की भी अपनी आवृत्ति और अनुनाद होते हैं। कोई भी वायरस, जो मूलतः एक कोरोनिक होती है, अपनी आवृत्ति और अनुनाद होते हैं।

अपने अनुनाद के जरिये ही वायरस जहर फैलता है और शरीर को कमज़ोर करता है। इएफवी मॉडल मानता है कि कोरोना के तीन मूल विस्तरों जीनोम (जैविक पर्याप्ति, पॉलिमर्स और प्रोटीन के जोड़ों को बाहर से विरोधी आवृत्ति का अनुग्राद देकर तोड़ा जा सकता है। यदि वायरस का जोड़ ही टूट जाएगा तो वायरस अपने अपने निष्पात्री होकर मर जाएगा।

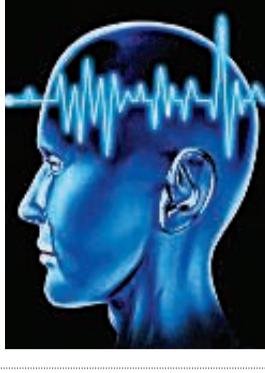


तीन आवृत्तियों से होता है जोरदार वार

शोधकर्ताओं ने जीनोम पॉलिमर्स और प्रोटीन के तीन अलग-अलग आवृत्ति व अनुनाद खोज निकाले हैं। इनकी काम के लिए भी तीन आवृत्ति के अनुनाद परचाने गए हैं। हेडफोन के जरिये साउड वेब संक्रित मरीजों को भेजी जाती है, जो ब्रेनवेब दांसमिशन के सिद्धांत को पालन करते हुए शरीर में फैल जाती है। एक अवाज याइन-सोडल टोन होती है। यह प्रकृति की मूल आवृत्तियों व अनुग्राद है। इस दौरान इंसान की दिमागी गतिविधियों पर संसर के जरिये निहाग रखी जाती है। साथ ही ईसीजी और एपरफटी (लीवर फंक्शन टेस्ट) किया जाता है, ताकि संक्रित व्यक्ति के स्वास्थ्य की जानकारी मिल सके।

तीन डोज और 61 मिनट

हर दिन महज 61 मिनट का समय संक्रित मरीज का इस थ्रेपी में लगाता है। सात-सात मिनट तक हेडफोन के जरिये रोधी आवृत्ति व अनुनाद की इलेक्ट्रो-मैग्नेटिक परस्पर भेजता है। हर बार इन आवाजों को संगीत में ढाला जाता है, जिसे हम लोग सुन सकें। इस दौरान इंसान की दिमागी गतिविधियों पर संसर के जरिये निहाग रखी जाती है। साथ ही ईसीजी और एपरफटी (लीवर फंक्शन टेस्ट) किया जाता है, ताकि संक्रित व्यक्ति के स्वास्थ्य की जानकारी मिल सके।



ईएफवी के फायदे

चिकित्सा का यह मॉडल किसी प्रकार का साइड इफेक्ट पैदा नहीं करता है। इससे शरीर में किंतु तीव्र का जहर पैदा नहीं होता है, जैसा आधुनिक चिकित्सा मॉडल में द्वारा के असर के कारण होता है। शोधकर्ताओं का दावा है कि इस मॉडल से खिंची व्यक्ति के स्वास्थ्य की जानकारी मिल सके।

सीडीआरआइ और आईआइटीआर में जांच के लिए तैयारियां पूरी

हारेगा कोरोना ► विपक्ष के आरोपों को संस्थानों के वैज्ञानिकों ने नकारा



प्रतीकामक

कोरोना वायरस की जांच को लेकर विपक्ष द्वारा कहा जा रहा है कि देश में इसकी जांच की जाए तो संभवतः कोरोना से संक्रमित लोगों को एकड़ा बढ़ कर ताकि है। कंक्रिय और विश्व अनुसंधान संस्थान (सीडीआरआइ) और भारतीय विश्व विज्ञान अनुसंधान संस्थान (आईआइटीआर) के वैज्ञानिक इससे सहमत नहीं हैं। उनका कहना है कि इडियन काउंसिल ऑफ मेडिकल रिसर्च्स (आईएसएमएर) द्वारा इस संधर में रहत है कि जरूरी कदम उठाया जा रहा है। भारत में अभी कम्युनिटी स्ट्रेंगर्स नहीं हैं। ऐसे में हमारे यहां की जा रही जांचों की संख्या कम नहीं है। जैवों एक सप्ताह में ही हजारों जांच की गई है।

साथ ही आईएसएमएर लगातार इस प्रयास में भी बढ़ रहा है कि ज्यादा से ज्यादा लोगों को एक जांच करना चाहते हैं। यहां कोरोना की जांच का कार्य शुरू कर दिया जाएगा।

कोरोना वायरस की जांच को लेकर विपक्ष द्वारा कहा जा रहा है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। यहां कोरोना से संक्रमित लोगों को एकड़ा बढ़ कर ताकि है। कंक्रिय और विश्व अनुसंधान संस्थान (सीडीआरआइ) और आईआइटीआर के वैज्ञानिक इससे सहमत नहीं हैं। उनका कहना है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। ऐसे के लिए एक डोज दिया जाएगा। जैवों एक सप्ताह में ही जांच की गई है। यहां कोरोना की जांच का कार्य शुरू कर दिया जाएगा।

कोरोना वायरस की जांच को लेकर विपक्ष द्वारा कहा जा रहा है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। यहां कोरोना से संक्रमित लोगों को एकड़ा बढ़ कर ताकि है। कंक्रिय और विश्व अनुसंधान संस्थान (सीडीआरआइ) और आईआइटीआर के वैज्ञानिक इससे सहमत नहीं हैं। उनका कहना है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। ऐसे के लिए एक डोज दिया जाएगा। जैवों एक सप्ताह में ही जांच की गई है। यहां कोरोना की जांच का कार्य शुरू कर दिया जाएगा।

कोरोना वायरस की जांच को लेकर विपक्ष द्वारा कहा जा रहा है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। यहां कोरोना से संक्रमित लोगों को एकड़ा बढ़ कर ताकि है। कंक्रिय और विश्व अनुसंधान संस्थान (सीडीआरआइ) और आईआइटीआर के वैज्ञानिक इससे सहमत नहीं हैं। उनका कहना है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। ऐसे के लिए एक डोज दिया जाएगा। जैवों एक सप्ताह में ही जांच की गई है। यहां कोरोना की जांच का कार्य शुरू कर दिया जाएगा।

कोरोना वायरस की जांच को लेकर विपक्ष द्वारा कहा जा रहा है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। यहां कोरोना से संक्रमित लोगों को एकड़ा बढ़ कर ताकि है। कंक्रिय और विश्व अनुसंधान संस्थान (सीडीआरआइ) और आईआइटीआर के वैज्ञानिक इससे सहमत नहीं हैं। उनका कहना है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। ऐसे के लिए एक डोज दिया जाएगा। जैवों एक सप्ताह में ही जांच की गई है। यहां कोरोना की जांच का कार्य शुरू कर दिया जाएगा।

कोरोना वायरस की जांच को लेकर विपक्ष द्वारा कहा जा रहा है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। यहां कोरोना से संक्रमित लोगों को एकड़ा बढ़ कर ताकि है। कंक्रिय और विश्व अनुसंधान संस्थान (सीडीआरआइ) और आईआइटीआर के वैज्ञानिक इससे सहमत नहीं हैं। उनका कहना है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। ऐसे के लिए एक डोज दिया जाएगा। जैवों एक सप्ताह में ही जांच की गई है। यहां कोरोना की जांच का कार्य शुरू कर दिया जाएगा।

कोरोना वायरस की जांच को लेकर विपक्ष द्वारा कहा जा रहा है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। यहां कोरोना से संक्रमित लोगों को एकड़ा बढ़ कर ताकि है। कंक्रिय और विश्व अनुसंधान संस्थान (सीडीआरआइ) और आईआइटीआर के वैज्ञानिक इससे सहमत नहीं हैं। उनका कहना है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। ऐसे के लिए एक डोज दिया जाएगा। जैवों एक सप्ताह में ही जांच की गई है। यहां कोरोना की जांच का कार्य शुरू कर दिया जाएगा।

कोरोना वायरस की जांच को लेकर विपक्ष द्वारा कहा जा रहा है कि ज्यादा तो ज्यादा नहीं है। यहां कोरोना से संक्रमित लोगों को एकड़ा बढ़ कर ताकि है। कंक्रिय और विश्व अनुस

असंभव लगने वाले कार्य भी आत्म-अनुशासन से सिद्ध हो जाते हैं

सतत चौकसी की जरूरत

तबलीगी जमात की अपराधिक लापरवाही के कारण देश में कोरोना संक्रमित लोगों की संख्या किस कदर बढ़ी, इसका एक प्रमाण यह अंकड़ा भी है कि करीब आठ दिन में कोरोना मरीजों की संख्या दोगुना होने का सिलसिला चार दिन में होने लगा है। इस तथ्य के सामने आने के बाद तबलीगी जमात का बचाव करने वालों की ओंखें खुल जाएं तो बेहतर, क्योंकि वे अभी भी किंतु-परंतु कोई आदि लेकर उनकी तरफ दारी करने में लगे हुए हैं। इसी के साथ यह भी सामने आ रहा है कि तबलीगी जमात से जुड़े संदिध कोरोना मरीज स्वास्थ्यकर्मियों से सहयोग करने में आनंदकारी कर रहे हैं। यह आनंदकारी एक प्रकार से समाज और राष्ट्रद्वारा ही है। यह राहत की बात अवश्य है कि तबलीगी जमात की गैर जिम्मेदाराना हरकत के बाद भी कोरोना संकट काबू में बताया जा रहा है, लेकिन यह समय सतत चौकसी बरतने और कोरोना के संदर्भ मरीजों की तलाश करने का अभियान तेज करने का है। दुनिया के तमाम देशों और खासकर इटली, स्पेन, अमेरिका, ब्रिटेन आदि में हालात जिस तरह बेकाबू होते जा रहे हैं उसका सबक यही है कि जिदी बचाव की इस जंग में सब कुछ झांक देने की जरूरत अभी भी बनी हुई है। लोगों के बीच यह सहेज नहीं जाना चाहिए कि कोरोना की जंग आसान हो गई है आज का सच तो यही है कि कोरोना के खिलाफ वह लड़ाई अभी जारी है जिसे तबलीगी जमात ने और कठिन बना दिया है। शायद इसी कारण कैबिनेट सचिव ने जिला स्तर पर कोरोना वायरस के संक्रमण को रोकने की रणनीति तैयार करने को कहा। यह जरूरत की बात अवश्य है कि यह रणनीति कारगर सचिव हो। इसी के साथ यह भी सुनिश्चित करने की जरूरत है कि कोरोना के खिलाफ लड़ाई में स्वास्थ्य तंत्र संसाधनों के अधारवाक का सामना न करने पाए।

निःसंहेद हपले से ही कमज़ोर स्वास्थ्य तंत्र को उसकी जरूरत भर के सांसाधन उपलब्ध कराना एक कठिन काम है, लेकिन उसे आसान बनाने के हरसंभव कदम उठाने के अलावा और कोई उपाय नहीं। चूंकि अब इसकी जरूरत जाता दी गई है कि सभी को मास्क पहनने की आवश्यकता है तब फिर यह भी देखा जाना चाहिए कि वे आप जनता को सहज उपलब्ध है। जरूरत इसकी जरूरत होने के बाद भी सार्वजनिक मेल-मिलप से परहेज करने की जरूरत होगी और दूसरे, यह भी एक यथार्थ है कि हमें अभी अर्थे तक कोरोना के साथ में यही ही जीना होगा।

कलह से उठते सवाल

एक तरफ कोरोना ने हमारी मुश्किलें बढ़ा रखी हैं वहीं इससे निपटने की राह में समाज के कुछ दुश्मन इस संकट को और बढ़ाने का काम कर रहे हैं। ये इंसानियत के दुश्मन की जान बचाने वाले डॉक्टरों, नर्सों व स्वास्थ्यकर्मियों पर हमले कर रहे हैं तो कुछ ऐसे हैं जो सुरक्षा देने वाले पुलिसकर्मियों को निशाना बना रहे हैं। वहीं एक दूसरे पर भी हमले करने से गुरेज नहीं कर रहे हैं। इसमें जमकर बमबाजी व गोलीबारी की गई, जिसमें एक व्यक्ति की मौत हो गई है। यह घटना बांगला के बीच-भूमि जिसे की है। जिसे को पारस्पर्य क्षेत्र में विद्युत एक हाईस्कूल को खारटांडाइन सेंटर बनाने का स्थानीय प्रशासन ने निर्णय लिया था। इसके बाद पूर्ण इलाका रणक्षेत्र में तब्दील हो गया। पुलिस के साथ संघर्ष शुरू होने के बाद गांव के दो गुरुंतों के बीच झड़प शुरू हो गई, जिसमें जमकर बम व गोली का इस्तेमाल किया गया। यह झड़प की बात अवश्य एक अन्य गंभीर रूप से घायल है।

इस घटना के बाद से पूरे इलाके में तनाव व्याप्त है। हालात का अद्याज इसी से लगाया जा सकता है कि शनिवार की शाम को शुरू हुई हिंसक घटना देते रहत तक जारी रही। पुलिस ने इस मामले में प्राथमिकी दर्ज की है। हिंसा करने वालों की तलाश की जा रही है। यहां सवाल यह उठ रहा है कि आखिर उत्तर इलाके में क्वारंटाइन किस लिए बनाया जा रहा था? इसका सीधा जबाब है लोगों की भलाई के लिए। बाजूल इसके इंसानियत के दुश्मनों को यह सब क्यों नहीं रास आ रहा? क्यों भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है?

सरकार क्वारंटाइन इसीलिए बनवा रही है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए। पिछे इस तरह का उत्पात क्यों? क्या लोग इन्हने जाहिल हो गए हैं कि उन्हें अच्छे व्यापारी हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति जीमार हो तो उससे अन्य कोई और बांग्रा न हो जाए।

अब जल्दी इसके बाद भी धर्म का चरणमात्रा देखा जाता है कि यह एक व्यक्ति

भाजपा की आज ही हुई थी स्थापना

आज ही 1980 में भाजपा की स्थापना हुई। पहले इसे जनसंघ के रूप में जाना जाता था। पहले अध्यक्ष अटल बिहारी वाजपेयी थे। पहली बार 1984 में पार्टी ने आम चुनाव लड़ा और उस वर्ते सिफे दो सीटें मिली थीं। आज केंद्र और कई राज्यों में पार्टी सरकार में है।



आधुनिक ओलंपिक खेलों की शुरुआत का दिन

आज ही के दिन 1896 में आधुनिक ओलंपिक खेलों की शुरुआत एथेन्स में हुई थी। 16 अप्रैल से 15 अप्रैल तक इन खेलों का आयोजन हुआ था। इसमें 14 देशों के 241 एथलीटों ने भाग लिया था और 43 खेल हुए।



विदेश में अवॉर्ड पाने वाली पहली अभिनेत्री सुचित्रा

1931 में आज ही के दिन बांग्लादेश में जन्मी सुचित्रा शेर्मा का असली नाम रोमादास गुप्ता था। वर्ष 1952 में आई बांग्ला फिल्म सारे वरुर उनकी पहली फिल्म थी। 1963 में आई फिल्म सत धाका बांध के लिए मास्को फिल्म फेस्टिवल में सर्वश्रेष्ठ फिल्म के पुरस्कार से उन्हें सम्मानित किया गया। यह उपलब्धि हासिल करने वाली है। वर्ष 1974 में हिंदी फिल्म कागज बाजी। बाद में इसी पर वर्ष 1974 में हिंदी फिल्म सिनेमा में प्रवेश किया। भारत सरकार ने उन्हें 1972 में पद्मश्री से नवाजा गया। 17 जनवरी 2014 को देहात हो गया।



कोरोना की जांच के लिए बनाई थर्मल गन

तलाशी राह ► मेघालय की नॉर्थ-ईस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी के शोधकर्ताओं ने की तैयार

डिग्री सेल्सियस और फॉरेनहाइट दोनों ही स्केल में माप सकती है तापमान

शिल्पें, प्रैट : कोरोना वायरस के बढ़ते प्रकोप को रोकने के लिए सरकारी तापमान की साथ-साथ भारतीय राज्यों और शोधकर्ताओं लगातार प्रयत्न हैं। दुनियाभर में इस महामारी से निपटने के लिए वैज्ञानिक और शोधकर्ता लगातार प्रयत्न हैं। नॉर्थ-ईस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी (जेने) के शोधकर्ताओं ने एक ऐसी थर्मल गन विकसित की है, जिसके जरिये लोगों की त्रिलिंग की जाएगी। इन्हरेड आधिकारित यह डिवाइस शरीर का तापमान मापने के साथ-साथ कोरोना वायरस के संक्रमितों की पहचान कर सकती है।

संस्थान के सहायक प्रोफेसर सुदीप पाल ने कहा, 'बायोमेडिकल इन्स्ट्रूमेंटेशन



नॉर्थ-ईस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी।

एंड सिनल प्रोसेसिंग लैबोरेटरी के इनायक माझी ने इस डिवाइस को महज साढ़े तीन दिनों में तैयार किया है। उन्होंने कहा कि यह डिवाइस एक ईंट की दूरी से किसी भी व्यक्ति के तापमान को डिग्री सेल्सियस और फॉरेनहाइट दोनों ही स्केल में माप सकती है।

पॉल ने कहा कि नेहू के रजिस्ट्रेटर प्रोफेसर जे एन नायक ने संस्थान में स्क्रीनिंग डिवाइस की कमी का ध्यान में

खरेत हुए छात्रों से इसे तैयार करने को कहा था, ताकि संस्थान में आने जाने वाले लोगों की थर्मल स्क्रीनिंग की जा सके।

प्रोफेसर जे एन नायक ने कहा, 'कोरोना वायरस के बढ़ते खतरे को देखते हुए संस्थान ने थर्मल गन खरीदने का प्रयास भी किया था लेकिन वर्तमान हालात में खरीद संभव नहीं है। पांच, जिसके बाद संस्थान के छात्रों को ही इसे तैयार करने का टारक दिया गया और वे इस तैयार करने में

सफल रहे।' उन्होंने कहा कि सबसे बड़ी बात यह है कि केवल साढ़े तीन दिनों में ही यह डिवाइस बन कर तैयार करने की गई है।

'सीसीटीटी फैमरा थर्मामीटर' बाजेरों की तैयारी इस डिवाइस को तैयार करने वाले इनायक माझी ने कहा कि 'हमारी थर्मल गन और अन्य नॉर्न-इन्स्क्रेड थर्मामीटर के बीच यह अंतर है कि सामान्य थर्मामीटर आपको शरीर से छूना पड़ता है लेकिन कम नहीं उन्हें डॉक्टरों के अलावा कोई मिलने तक नहीं आ सकता।' ऐसे में सबसे बड़ी समस्या उन्हें भोजन और दवाई देने की होती है, जिन मरीजों की हालत ज्यादा खराद करने वाली देखभाल सबसे बड़ी बुझी होती है। लेकिन अब भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी)

गुगाहाटी के शोधकर्ता इस समस्या के समाधान में जुट गए हैं। वे दो ऐसे रोबोट तैयार करने में जुटे हैं जो आइसोलेशन में रहे हुए मरीजों को दवा और भोजन पहुंचाएं। साथ ही, संक्रमक कवरश भी एकत्र करेंगे।



महामारी से जंग में ड्रोन का प्रयोग

कोरोना वायरस से लड़ने के लिए दुनियाभर में तह-तह के अनुरूप प्रयोग किए जा रहे हैं। नीरसरब में पुलिस शासीकृत दूरी का सख्ती से पालन करने के लिए ड्रोन का इस्तेमाल कर रही है। ड्रोन पर माइकल लगाकर लोगों को एक स्थान पर इकट्ठा न होने की चेतावनी दी जा रही है। ड्रोन में कैरेंर भी लगे हैं। उल्लंघन करने वाले पर पुलिस बैहिक कार्रवाई कर रही है। एफपी

कोविड-19 के इलाज का किफायती मॉडल बना रहा के जीएमयू

रुमा सिन्हा, लखनऊ

कोरोना संक्रमण के मामले बढ़ने के साथ ही चिकित्सा संसाधनों, खासकर डॉक्टरों और प्रैमेडिक स्टाफ की सुरक्षा के लिए अवश्यक समारोह की तर्ज पर अन्य संस्थानों के लिए उदाहरण हो सकती है है यह रणनीति।

परसनल प्रोटेक्टर इकिपमेंट (पीपीई) किट महत्वपूर्ण होती है। एक पीपीई किट की कीमत 1500-2000 रुपये होती है। डॉक्टर जानते हैं कि मरीज बढ़ने की स्थिति में अधिक मास्क और पीपीई की जरूरत पड़ेगी। व्यापि सीमित सासधनों में अपेक्षाकृत इस्तेमाल कर कोरोना पीड़ितों को विचार करते हुए भी जीवीएमयू में जुट जाती है। यह मानते हुए कोई जीवीएमयू में कम पीपीई और मास्क खरीदने करने पर जोर दिया जा रहा है।

इस मॉडल में डॉक्टरों और संसाधनों का एकत्रित होता है। इसके बाद जानते हैं कि जिसमें उत्तराखण्ड संसाधनों का युक्त पूर्वक इस्तेमाल करेंगे। यह अन्य संस्थानों के लिए उत्तराखण्ड संसाधनों का युक्त पूर्वक इस्तेमाल करेंगे। यह अन्य संस्थानों के लिए उत्तराखण्ड संसाधनों का युक्त पूर्वक इस्तेमाल करेंगे।

कोरोना संक्रमण के मामले जिस तरीजे से बढ़ रहे हैं, उसे देखते हुए आगे दो सप्ताह काफी महत्वपूर्ण होता है। मरीज बढ़ते हुए जानते हैं कि यह बाहर नहीं आ रही है। यह अन्य संस्थानों के लिए उत्तराखण्ड संसाधनों का युक्त पूर्वक इस्तेमाल करेंगे। यह अन्य संस्थानों के लिए उत्तराखण्ड संसाधनों का युक्त पूर्वक इस्तेमाल करेंगे।

कोरोना संक्रमण के मामले जिस तरीजे से बढ़ रहे हैं, उसे देखते हुए आगे दो सप्ताह काफी महत्वपूर्ण होता है। मरीज बढ़ते हुए जानते हैं कि यह बाहर नहीं आ रही है। यह अन्य संस्थानों के लिए उत्तराखण्ड संसाधनों का युक्त पूर्वक इस्तेमाल करेंगे। यह अन्य संस्थानों के लिए उत्तराखण्ड संसाधनों का युक्त पूर्वक इस्तेमाल करेंगे।

विशेष कोटिंग से नष्ट होंगे वायरस

शशांक शेखर भारद्वाज, कानपुर

वैश्विक महामारी बन चुके कोरोना वायरस से काट खोजने में कई डेंटों के विशेषज्ञ जुटे हैं। इस जंग में भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) कानपुर ने भी शंखनाद कर दिया है। यहाँ के विशेषज्ञ पॉलिमर, इंशेनार और अन्य पर्याप्त से खोजने के लिए एक नियमित व्यापारिक विकास करने के लिए एक उत्पलब्ध किट की उपलब्धता संभव हो गई है। इस जंग में जुटे हुए भी जीवीएमयू की ओर योगदान देने के लिए एक नियमित व्यापारिक विकास करने के लिए एक उत्पलब्ध किट की उपलब्धता संभव हो गई है। इस जंग में जुटे हुए भी जीवीएमयू की ओर योगदान देने के लिए एक नियमित व्यापारिक विकास करने के लिए एक उत्पलब्ध किट की उपलब्धता संभव हो गई है।

इस वर्ष से एक विशेषज्ञ डिजिटल हाईस्पिल के इंचार्ज डॉ. डी हिमांशु बताते हैं कि पीपीई और मास्क को एक बार एक बार एक ही मरीज को देखने में प्रयोग किया जाए। यहाँ जो रजिस्ट्रेशन काउंटर था, उसको कवर करके डॉक्टर उससे बैठेंगे और उस जंग में जुटे हुए भी जीवीएमयू की ओर योगदान देने के लिए एक उत्पलब्ध किट की उपलब्धता संभव हो गई है।

इस वर्ष से एक विशेषज्ञ डिजिटल हाईस्पिल के इंचार्ज डॉ. डी हिमांशु बताते हैं कि पीपीई और मास्क को एक बार एक बार एक ही मरीज को देखने में प्रयोग किया जाए। यहाँ जो रजिस्ट्रेशन काउंटर था, उसको कवर करके डॉक्टर उससे बैठेंगे और मरीज को अंदर बैठने के लिए एक लाख रुपये की ग्रांट मिली है।

इस वर्ष से एक विशेषज्ञ डिजिटल हाईस्पिल के इंचार्ज डॉ. डी हिमांशु बताते हैं कि पीपीई और मास्क को एक बार एक बार एक ही मरीज को देखने में प्रयोग किया जाए। यहाँ जो रजिस्ट्रेशन काउंटर था, उसको कवर करके डॉक्टर उससे बैठेंगे और मरीज को अंदर बैठने के लिए एक लाख रुपये की ग्रांट मिली है।

हाल यह तय किया जाता है कि मरीजों के पास दो ही डॉक्टर जाएं। बाकी टीम दूर हो रही है। यह सोच को डॉक्टर नहीं, आपसी पैरों में फैवर क्लिनिक में हमने यह किया है। जो उनकी खालिए हैं, जो उनकी बैठन