



सुपरमैक्स हॉस्पिटल

(A Unit of Supermax Health Care Pvt. Ltd.)



पेट, लीकर एवं आंत रोग विशेषज्ञ

डॉ. एस.के. सिंह

एम.बी.बी.एस., एम.डी. मेडिसिन (गोल्ड मेडिसिन)

के.जी.एम.यू. लखनऊ

DNB, FACG गेस्ट्रो (अमेरिकन कॉलेज ऑफ गेस्ट्रोइंटोलॉजी)

डायग्नोस्टिक एंड थेरेप्यूटिक एण्डोस्कोपिस्ट

भूतपूर्व परामर्श चिकित्सक

विवेकानन्द सुरपरस्येशलिटी हॉस्पिटल, मुरादाबाद

पेट एवं लीकर रोग विभाग, के.जी.एम.यू. लखनऊ

निम्न रोगों के विशेषज्ञ

- लीकर सिरेसिस तथा लीकर (जिगर) सम्बन्धित बीमारियाँ
- साधारण पीलिया, डिपोटाइटस बी/सी (काला पीलिया)
- लीकर (जिगर) तिल्ली का बड़ा होना, फैटी लीकर
- गले में रुकावट, खाना निगलने में तकलीफ
- खाने के बाद उर्दी का इलाज
- गैस, बदहमी (खाना न पचाना) अफरा या पेट फूलना
- छाती में जलन/दर्द, खट्टी डकर
- खून की उर्दी और लैट्रिन (टटी) में खून हाना
- बार-बार दस्त लगाना, खूनी दस्त
- भूख न लगाना, बजन घटना
- लीकर में मवाद (पस) / फॉडा
- पेट में दर्द होना
- पेट/आंतों में दी, दी.
- कब्ज/पेट साफ न होना
- पॉक्रियाज की सूचन
- शराब से हुई लीकर (जिगर) की विमारियाँ
- अल्सोस्टिक कोलाइटिस (आई.बी.डी.)
- पिल की नली, पॉक्रियाज की नली की पथरी या सिकड़न का इलाज

स्त्री एवं प्रसूति रोग विशेषज्ञ



डॉ. नीतू वर्मा

एम.बी.बी.एस., डी.जी.ओ. (कानून)

स्त्री एवं प्रसूति रोग, बॉम्पन रोग विशेषज्ञ

भूतपूर्व परामर्श चिकित्सक

महारानी लक्ष्मीबाई

मेडिकल कॉलेज, झाँसी

परामर्श

समय ग्रातः 10:00 बजे से

साप्तंश 03:00 बजे तक

निम्न रोगों के विशेषज्ञ

- गर्भवती महिला का सम्पूर्ण जीवन
- नार्मिल डिलीवरी एवं दर्द रहित नार्मिल डिलीवरी
- आंपरेशन द्वारा बच्चे का जन्म
- बच्चेदारी से वापिसी नार्मिल डिलीवरी
- निःसंतान रोगी का जीवन व इलाज
- बच्चेदारी के क्षेत्रों की जीवन व इलाज

जनरल सर्जरी-दूरबीन विधि के द्वारा पित्ते की थेली का ऑपरेशन हार्निंगा, हाइड्रोसिल एवं अपेंडिक्स को ऑपरेशन की सुविधा उपलब्ध

ENDOSCOPY ERCP

COLONOSCOPY FIBROSCAN

SIGMOIDOSCOPY

Ph.: 0591-3560194

9410477870, 9758362794

Z-16

आशियाना-2, 24 मी. रोड,

निकट विवेकानन्द हॉस्पिटल, अम्बेडकर पार्क, मुरादाबाद

समय: सुबह 10 बजे से दोपहर 3 बजे तक एवं

सायं 7 बजे से गत्री 9 बजे तक

(रविवार में केवल इमरजेंसी)

24 घंटे इमरजेंसी की सुविधा

24 घंटे इमरजेंसी पैथोलॉजी की सुविधा

अमृत विचार

मुरादाबाद, शुक्रवार, 1 अगस्त 2025

मुरादाबाद मंडल

ग्रेटर नोएडा में होगा
यूपीआईटीएस

मुरादाबाद, अमृत विचार : उत्तर प्रदेश के प्रमाण अत्यंत द्रिय में यूपीआईटीएस 2023 व द्वितीय 2024 की सफलता के बाद अब 25-29 सितंबर के बीच मध्य इण्डिया एक्सपोज़िशन मार्केट लिपिटेंड, ग्रेटर नोएडा में यूपीआईटीएस तृतीय संस्करण के आयोजन का निर्णय लिया गया है। सुयुत अंतक उद्योग योग्य कुमार ने बताया कि यूपीआईटीएस शो में प्रदर्शन के बाद निर्माण उपायों को प्रोतोलाइन करने और विदेशी बाजार में उनकी सुदूर विवाद स्थान स्थान करने के लिए प्रस्तुती लिया गया है। फैशन, फैशन शो व अन्य कार्यक्रम होंगे। बताया कि नवीनीत नियोजितों की श्रौती में ऐसे नियोजित शायदिन किए गए हैं 2020-21 या उसके बाद निर्वात शुरू किया जाए। इच्छुक टॉलॉन बुक करा सकते हैं।

आमजन के साथ ही किसानों के चेहरों पर भी आई रौनक

रिमझिम बरसे मेघ, मौसम सुहावना होने से मिली राहत

कार्यालय संचाददाता, मुरादाबाद

अमृत विचार : कई दिनों से लोग उमस भरी गर्मी से बेहाल थे। गुरुवार को दोपहर 1:30 बजे इंद्रदेव मेहरबान हुए और आसमान से राहत बरसने लगी। रिमझिम सड़कों पर किनारे भीगने से बचने वारिश से तापमान में गिरवट आई। आमजन के साथ ही किसानों के चेहरों पर भी रौनक आ गई।

गुरुवार को सुहावने से बादल छाए और मौसम सुहावना हो गया। वारिश में जहां कामगार सड़कों पर किनारे भीगने से बचने को प्रयास करते नजर आए तो वहाँ लोगों ने करीब घेरे वारिश को इंतजार किया। वारिश के बाद भीगने से तापमान 32 डिग्री सेल्सियस दर्ज किया गया था।

गुरुवार को अधिकतम तापमान 31 डिग्री और न्यूनतम तापमान 25 डिग्री दर्ज किया गया। लंबे समय से वारिश को इंतजार कर रहे किसान भी इस बदले में गिरवट आ रहे हैं। फसलों को पर्यावरण नमी मिलने से पैदावार बढ़ने की उम्मीद है।

आसमान में बादल धिरने के साथ ही जब वारिश हुई तो अधिकतम और न्यूनतम तापमान में एक डिग्री पारा गिरा। बुधवार को अधिकतम तापमान 32 डिग्री सेल्सियस दर्ज किया गया था।

गुरुवार को अधिकतम तापमान 31 डिग्री और न्यूनतम तापमान 25 डिग्री दर्ज किया गया। लंबे समय से वारिश को इंतजार कर रहे किसान भी इस बदले में गिरवट आ रहे हैं। फसलों को पर्यावरण नमी मिलने से पैदावार बढ़ने की उम्मीद है।



● अमृत विचार

कार्यालय संचाददाता, मुरादाबाद

अमृत विचार : दूरी सड़कों पर थोड़ी देर की वारिश में पानी भरने से कॉलोनियों का हुलिया बिगड़ गया है। सड़क के गड्ढों में पानी भरने से हादसे की आशंका बढ़ी है। स्कूली बसें व ऑटो के अलावा हजारों वाहन प्रतिदिन इन सड़कों से होकर गुजर रहे हैं। सड़क निर्माण में गुणवत्ता की कलई खुल गई है।

महानगर के आशियाना फेज एक और दो की मुख्य सड़क पर अधिकांश जगह गड़े हैं। दूरी सड़क के गड्ढों में पानी भरने से हादसे की आशंका बढ़ गई है।

वारिश के दौरान गड्ढों की गहराई पता न चलने से अचानक वाहन चालक ब्रेक लगाकर गड्ढों से बचने का प्रयास कर रहे हैं जिससे वाहन असंतुलित हो रहे हैं कई बार

● लोग हो रहे परेशान, थोड़ी सी बरसात में खुल गई सड़क निर्माण में गुणवत्ता की कलई



● अमृत विचार

परेशान होते होते बचा। गुरुवार को भी सुबह वारिश के दौरान चालक ब्रेक लगाकर गड्ढों से बचने की आशंका बढ़ गई है। वारिश के दौरान जगह गड्ढों की गहराई पता न चलने से अचानक वाहन चालक ब्रेक लगाकर गड्ढों से बचने का प्रयास कर रहे हैं जिससे वाहन असंतुलित हो रहे हैं कई बार

वारिश के दौरान नाला नाला खोल लेने जाने वाले ऑटो के स्कूल ले जाएं तो चक्कर काटते होंगे। घटले

पलटने से बच गए। यही स्थिति रामगंग विहार, जिगर कॉलोनी व बुद्धि विहार में भी कई जगह दूरी सड़क के गड्ढों में पानी भरने से हुई जिससे लोगों को परेशानी का

परेशानी होती है। गुरुवार को भी सुबह वारिश के दौरान चालक ब्रेक लगाकर गड्ढों से बचने की आशंका बढ़ गई है।

वारिश के दौरान नाला नाला खोल लेने जाने वाले ऑटो के स्कूल ले जाएं तो चक्कर काटते होंगे। घटले

पलटने से बच गए। यही स्थिति रामगंग विहार, जिगर कॉलोनी व बुद्धि विहार में भी कई जगह दूरी सड़क के गड्ढों में पानी भरने से हुई जिससे लोगों को परेशानी का

परेशानी होती है। गुरुवार को भी सुबह वारिश के दौरान चालक ब्रेक लगाकर गड्ढों से बचने की आशंका बढ़ गई है।

वारिश के दौरान नाला नाला खोल लेने जाने वाले ऑटो के स्कूल ले जाएं तो चक्कर काटते होंगे। घटले

पलटने से बच गए। यही स्थिति रामगंग विहार, जिगर कॉलोनी व बुद्धि विहार में भी कई जगह दूरी सड़क के गड्ढों में पानी भरने से हुई जिससे लोगों को परेशानी का

परेशानी होती है। गुरुवार को भी सुबह वारिश के दौरान चालक ब्र



“सच्चा ज्ञान केवल यही है कि आप कुछ भी नहीं जानते।”

भारत झुकने वाला देश नहीं

भारत-पाकिस्तान के बीच सीजापायर का श्रेय लेने के लिए लगातार अपने मुंह मियां मिड बन रहे अमेरिका के राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रंप ने संसद में पहले विदेश मंत्री फिर प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा यह स्पष्ट किए जाने के बाद कि इस बारे में उनसे कोई बात नहीं हुई, खिसवानी बिल्ली खंभ नेंको की तर्ज पर भारत को मित्र देश बताते हुए 25 फीसदी टैरिफ का बम फोड़ने के बाद अधिवेष्यवस्था को ही ‘डेड’ बता दिया। ट्रंप ने अपने टैरिफ कदम को अमेरिका का व्यापार घाटा कम करने के लिए जरूरी बताया, लेकिन वास्तव में यह फैसला इससे कहाँ ज्यादा, भारत और रूस की दोस्ती तथा विश्व समूह के अलावा भारत की अधिकतम ताकत से जुड़ा है। ट्रंप प्रशासन भारत के रूस से सैन्य उपकरण और कच्चा तेल खरीदने से नाराज है। वह भारत की सदस्यता बाल ब्रिक्स का अपना विरोधी मानता है। फिलहाल, ट्रंप के टैरिफ फैलाने से बीते छह माह से बढ़ती ही भारत-प्रतिरक्षा द्वारा यहां हुई है। ट्रंप अपने पक्ष में नीतियों के लिए भारत पर दबाव बनाना चाहते हैं। लेकिन, भारत अपने किसानों, व्यापारियों, छोटे उद्यमियों के हितों पर मजबूती से अड़ा है और यह क्षेत्र मुक्त व्यापार के लिए नहीं खोला जाता है, जबकि अमेरिका अपने कृषि और डेयरी उत्पादों की भारत के बाजार में बेहतर पहुंच चाहता है। भारत ने डेयरी उत्पादों पर शर्त लगा रखी है कि ये मांसाहारी चारा खाने वाले जानवरों से प्राप्त नहीं होने चाहिए। इसी तरह यह भी साफ कर दिया है कि मक्का, सोयाबीन, गेहूं और एथेन्सल पर टैरिफ में कटौती करना उसके लिए संभव नहीं है, क्योंकि इससे अमेरिकी रियायती कृषि उत्पादों से प्रतिस्पर्धा बढ़ जाएगी। यहीं नहीं, अमेरिका की उससे ही हारियत खोदी देने की शर्त भी भारत को मंजूर नहीं है।

अब यह बात किसी सांसों नहीं है कि ट्रंप व्यापार में फायदे के लिए धमकाने और दबाव बनाने के लिए जाने जाते हैं। वह एक भी कई देशों के साथ ऐसा कर चुके हैं। लेकिन भारत अपने हितों की रक्षा में जिस मजबूती से छड़ा है, उससे साफ है कि मोदी सरकार दुनिया को अपनी अधिकतम ताकत का अहसास करा रही है। सरकार ने अपना रुख जरा भी हीला करने की बजाय साफ कर दिया है कि राष्ट्रीय हित में वह सभी जरूरी कदम उठाए जाएं, जैसे कि ब्रिटेन के साथ व्यापार समझौते में उठाए गए थे। ट्रंप को नहीं भूलना चाहिए कि उनके टैरिफ का अमेरिका पर भी नकारात्मक असर होगा। वहां स्मार्टफोन, रेडीमेंड गारमेंट्स, अंटी पार्ट्स, आभूषण और फार्मासीस्ट्रिकल उत्पादों की कीमत बढ़ जाएगी, क्योंकि भारत इनका प्रमुख आपूर्तिकर्ता है। ट्रंप की व्यापारिका का तात्कालिक असर डॉलर के मुकाबले रुपये की कमज़ोरी और शेरूर बाजार में गिरावट के रूप में देखा जा रहा है, लेकिन यह संकेत भारत के लिए सुधार और भारीय कंपनियों को एवं जारी बनाने का दिला लगाता है। इसके साथ ही ट्रंप जिस तरह अपने फैसलों से पलटते और पीछे हटते हैं, उसके मद्दे नजर यह उम्मीद भी है कि जल्दी ही रास्ता निकल आएगा और आगामी वार्ता में एक हितकारी व्यापार समझौते को आकार दिया जा सकेगा।

प्रसंगवाद

टैरिफ की चुनौती को अवसर में बदल पाएगा भारत!

2024 के अमेरिकी राष्ट्रपति चुनाव में ट्रंप वी वापरी के बाद, उनकी अपरिका फार्स्ट 2.0 नीति के तहत भारत समेत कई देशों पर आयात शुल्क बढ़ाने की रानीनीति अपनाई जा रही है और डोनाल्ड ट्रंप ने भारत पर 20 से 25 प्रतिशत तक आयात शुल्क (टैरिफ) लगाने के संकेत दिए हैं। ट्रंप प्रशासन ने भारत को साफ तौर पर 1 अगस्त तक की समय सीमा दी है। अगर तब तक कोई व्यापार समझौते नहीं हुआ, तो भारतीय उत्पादों पर 16 प्रतिशत अंतरिक्ष टैक्स लगाया जाएगा। यह शुल्क पहले से लागू 10 प्रतिशत बेसलाइन टैरिफ के अलावा होगा, जिससे कुल शुल्क 30 प्रतिशत से अधिक हो सकता है। यह भारत जैसे विकासशील देशों के लिए एक चेतावनी है। इसका सीधा असर भारत के निर्वात पर पड़ेगा-खासक टैक्सटाइल, अंटी पार्ट्स, जेस्म-ज्वेलरी और फार्मसी सेक्टर पर। जब एक अमेरिकी ग्राहक भारतीय गारमेंट या फार्मसी उत्पाद खरीदने की सोचेगा, तो उसे 25 प्रतिशत ज्यादा कीमत चुकानी पड़ेगी। ऐसे में भारतीय उत्पाद कीमत चुकानी पड़ेगी।

उत्पादक के तौर पर भारत हर साल अमेरिका को लगभग 9 अरब डॉलर के कपड़े नियांत रखता है। ऐसे में अगर टैरिफ बढ़ गया, तो बांलादेश और वियतनाम जैसे प्रतिस्पर्धी देश इस मोकेक का फायदा उठा सकते हैं, क्योंकि अमेरिका ने उन्हें शुल्क रियायतें दे रखी हैं। यह टैरिफ संकट के बल व्यापार तक समित नहीं रहेगा, बल्कि इसका असर निवेश पर भी पड़ सकता है। भारत की छाली अविविच्छिन्न व्यापारिक व्यापारण की बात सकते हैं। भारत को आपूर्ती और विदेशी और विदेशी कंपनियों के लिए एक चेतावनी है। इसका सीधा असर भारत के निर्वात पर पड़ेगा-खासक टैक्सटाइल, अंटी पार्ट्स, जेस्म-ज्वेलरी और फार्मसी सेक्टर पर। जब एक अमेरिकी बाजार में प्रतिस्पर्धा खो सकते हैं।

उत्पादक के तौर पर भारत आरंभिक रूप से बढ़ाव देता है कि उत्पादक के लिए उत्पादक टैरिफ लगाने के संकेत दिए हैं। उत्पादक ने भारत को साफ तौर पर 1 अगस्त तक की समय सीमा दी है। अगर तब तक कोई व्यापार समझौते तक पहुंच सकते हैं। पिछले वीडियो व्यापारिक रूप से इसन्हें बढ़ाव देता है कि वह भारत के लिए एक चेतावनी है। इसका सीधा असर भारत के निर्वात पर पड़ेगा-खासक टैक्सटाइल, अंटी पार्ट्स, जेस्म-ज्वेलरी और फार्मसी सेक्टर पर। जब एक अमेरिकी बाजार में प्रतिस्पर्धा खो सकते हैं।

उत्पादक के तौर पर भारत आरंभिक रूप से बढ़ाव देता है कि उत्पादक के लिए उत्पादक टैरिफ लगाने के संकेत दिए हैं। उत्पादक ने भारत को साफ तौर पर 1 अगस्त तक की समय सीमा दी है। अगर तब तक कोई व्यापार समझौते तक पहुंच सकते हैं। पिछले वीडियो व्यापारिक रूप से इसन्हें बढ़ाव देता है कि वह भारत के लिए एक चेतावनी है। इसका सीधा असर भारत के निर्वात पर पड़ेगा-खासक टैक्सटाइल, अंटी पार्ट्स, जेस्म-ज्वेलरी और फार्मसी सेक्टर पर। जब एक अमेरिकी बाजार में प्रतिस्पर्धा खो सकते हैं।

उत्पादक के तौर पर भारत आरंभिक रूप से बढ़ाव देता है कि उत्पादक के लिए उत्पादक टैरिफ लगाने के संकेत दिए हैं। उत्पादक ने भारत को साफ तौर पर 1 अगस्त तक की समय सीमा दी है। अगर तब तक कोई व्यापार समझौते तक पहुंच सकते हैं। पिछले वीडियो व्यापारिक रूप से इसन्हें बढ़ाव देता है कि वह भारत के लिए एक चेतावनी है। इसका सीधा असर भारत के निर्वात पर पड़ेगा-खासक टैक्सटाइल, अंटी पार्ट्स, जेस्म-ज्वेलरी और फार्मसी सेक्टर पर। जब एक अमेरिकी बाजार में प्रतिस्पर्धा खो सकते हैं।

उत्पादक के तौर पर भारत आरंभिक रूप से बढ़ाव देता है कि उत्पादक के लिए उत्पादक टैरिफ लगाने के संकेत दिए हैं। उत्पादक ने भारत को साफ तौर पर 1 अगस्त तक की समय सीमा दी है। अगर तब तक कोई व्यापार समझौते तक पहुंच सकते हैं। पिछले वीडियो व्यापारिक रूप से इसन्हें बढ़ाव देता है कि वह भारत के लिए एक चेतावनी है। इसका सीधा असर भारत के निर्वात पर पड़ेगा-खासक टैक्सटाइल, अंटी पार्ट्स, जेस्म-ज्वेलरी और फार्मसी सेक्टर पर। जब एक अमेरिकी बाजार में प्रतिस्पर्धा खो सकते हैं।

उत्पादक के तौर पर भारत आरंभिक रूप से बढ़ाव देता है कि उत्पादक के लिए उत्पादक टैरिफ लगाने के संकेत दिए हैं। उत्पादक ने भारत को साफ तौर पर 1 अगस्त तक की समय सीमा दी है। अगर तब तक कोई व्यापार समझौते तक पहुंच सकते हैं। पिछले वीडियो व्यापारिक रूप से इसन्हें बढ़ाव देता है कि वह भारत के लिए एक चेतावनी है। इसका सीधा असर भारत के निर्वात पर पड़ेगा-खासक टैक्सटाइल, अंटी पार्ट्स, जेस्म-ज्वेलरी और फार्मसी सेक्टर पर। जब एक अमेरिकी बाजार में प्रतिस्पर्धा खो सकते हैं।

उत्पादक के तौर पर भारत आरंभिक रूप से बढ़ाव देता है कि उत्पादक के लिए उत्पादक टैरिफ लगाने के संकेत दिए हैं। उत्पादक ने भारत को साफ तौर पर 1 अगस्त तक की समय सीमा दी है। अगर तब तक कोई व्यापार समझौते तक पहुंच सकते हैं। पिछले वीडियो व्यापारिक रूप से इसन्हें बढ़ाव देता है कि वह भारत के लिए एक चेतावनी है। इसका सीधा असर भारत के निर्वात पर पड़ेगा-खासक टैक्सटाइल, अंटी पार्ट्स, जेस्म-ज्वेलरी और फार्मसी सेक्टर पर। जब एक अमेरिकी बाजार में प्रतिस्पर्धा खो सकते हैं।

उत्पादक के तौर पर भारत आरंभिक रूप से बढ़ाव देता है कि उत्पादक के लिए उत्पादक टैरिफ लगाने के संकेत दिए हैं। उत्पादक ने भारत को साफ तौर पर 1 अगस्त तक की समय सीमा दी है। अगर तब तक कोई व्यापार समझौते तक पहुंच सकते हैं। पिछले वीडियो व्यापारिक रूप से इसन्हें बढ़ाव देता है कि वह भारत के लिए एक चेतावनी है। इसका सीधा असर भारत के निर्वात पर पड़ेगा-खासक टैक्सटाइल, अंटी पार्ट्स, जेस्म-ज्वेलरी और फार्मसी सेक्टर पर। जब एक अमेरिकी बाजार में प्रतिस्पर्धा खो सकते हैं।

उत्पादक के तौर पर भारत आरंभिक रूप से बढ़ाव देता है कि उत्पादक के लिए उत्पादक टैरिफ लगाने के संकेत दिए हैं। उत्पादक ने भारत को साफ तौर पर 1 अगस्त तक की समय सीमा दी है। अगर तब तक कोई व्यापार समझौते तक पहुंच सकते हैं। पिछले व

अमेरिका में एआई क्रांति के पीछे अप्रवासियों का दिमाग



इस बात को चाहे कोई पसंद करे या न करे, अमेरिका का निर्माण अप्रवासियों ने ही किया था।

अल्बर्ट आइंस्टीन से लेकर एलन मस्क तक, अप्रवासियों ने अमेरिका को एक महान देश बनाया है और एक बार फिर से अप्रवासी ताकत अमेरिका को महान बनाने के काम में लगी है, इस बार लक्ष्य कृत्रिम बुद्धिमता के जरिए दुनिया पर राज करने का है।

यह शोध तारों और ग्रहों की समझ के लिए जरूरी

■ ब्रह्मांड में बड़े पैमाने पर काम करने वाले नियम जानने के लिए वैज्ञानिक सूर्य की गतिविधियां, चामकीय क्षेत्र, तापमान, गुरुत्वाकर्षण की समझना चाहते हैं। यह शोध ब्रह्मांड के अंदर तारों और ग्रहों की समझ के लिए भी जरूरी है। वैज्ञानिकों का मानना है कि सूर्य एक विशाल न्यूक्लियर रिएक्टर है। इसके भीतर ही रही न्यूक्लियर प्रयोजन प्रक्रिया को समझकर रखते ही और असीम ऊर्जा के स्रोत विकसित किए जा सकते हैं।



तारों के जन्म लेने व मरने की कहानी आएगी सामने

■ सूर्य का अध्ययन करके वैज्ञानिक यह भी समझना चाहते हैं कि तारे कैसे जन्म लेते हैं, कैसे जीवन वह पूरा करते हैं और कैसे मरते हैं। सूर्य की सह पर होने वाले विस्फोट (सौर ज्वालाएं या सोलर प्लॉर्सर्स) और कोरोनल मॉस इंजेक्शन पृथ्वी पर संचार प्रणाली सेटलाइट्स और बिजली गिड की घटित कर सकते हैं। ऐसे में वैज्ञानिक इनकी सटीक भविष्यवाणी करना चाहते हैं ताकि समय रहते सावधानी बरत कर भारी नुकसान को बचाया जा सके।

अंतरिक्ष में जीवन की संभावनाएं पता लगाने में जुटे हैं वैज्ञानिक

■ आईआईटी कानपुर का स्पेस विभाग अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी में गहन शोध और बाहरी अंतरिक्ष में जीवन की संभावनाओं का पाता लगाने के काम में जुटा है। यह भैंस विश्वासालाजों के लिए उपकरण, अंतरिक्ष मिशनों और खगोलीय वैश्वासालाजों के लिए उपकरण, अंतरिक्ष यान डिजाइन और अंतरिक्ष मिशन योजना जैसे महत्वपूर्ण क्षेत्रों में शिक्षा, प्रशिक्षण और अनुसंधान की बढ़ती आवश्यकता को पूरा करने के लिए इंजीनियरों, खगोलीविदों, और ग्रीष्म वैज्ञानिकों को एक साथ लाने पर भी काम कर रहा है। दबमा से जुड़े अलग-अलग रस्तों को उजागर करने के लिए वैज्ञानिकों की टीम यहां पहले से ही शोध करने में जुटी है।



इ

सी इरादे से इस समय सिलिकॉन वैली की दिग्गज कंपनियों के बीच एआई को लेकर वर्चस्व की होड़ मची है। ऐसे में मेटा भी वैश्विक एआई की दौड़ में खुद को आगे रखने में जुटा है। लेकिन, उसकी सुपरइंटेलिजेंस टीम की स्नातना इस बात का साफ संकेत दे रही है कि अप्रवासी प्रतिभा के बिना अमेरिका में कोई एआई क्रांति नहीं हो सकती। मार्क जुकरबर्ग के महत्वकांकी एजीआई (कृत्रिम सामान्य बुद्धिमता) अधियान के लिए फेसबुक की मूल कंपनी मेटा ने अपनी नई सुपर इंटेलिजेंस लैब में 11 शीर्ष कृत्रिम बुद्धिमता को संचार करने में महत्वपूर्ण योगदान दिया है। इससे साफ है कि अमेरिकी कंपनियों के नेतृत्व में एआई प्रौद्योगिकी के भविष्य को आकार देने में अप्रवासी प्रतिभा की आधार भूमिका से इंकार नहीं किया जा सकता है। इन्हीं 11 वैशेषिकों की टीम में मेटा ने विगत दिनों में आईआईटी कानपुर के शामिल नहीं हैं। सभी सदस्य अप्रवासी हैं और भारत, चीन, दक्षिण अफ्रीका, ब्रिटेन तथा आस्ट्रेलिया जैसे देशों से जुड़े हैं। यही नहीं इन सभी 11 वैशेषिकों में से किसी के भी पास अमेरिका से स्नातक की डिग्री नहीं है। ये सभी शोधकर्ता अपने एआई, गूगल, डीप माइंड तथा एंथ्रोपिक में काम कर चुके हैं। इन वैशेषिकों ने जैट जीपीटी, जेमिनी और निनियिला जैसे उन्नत प्रौद्योगिकों में मेटा-लॉन्गिंग और नेचुरल लैंग्वेज प्रोसेसिंग (एनएलपी) में खास विशेषज्ञता हासिल की थी। यही वजह है कि उन्हें डीप लर्निंग, रीजिनिंग और नेचुरल लैंग्वेज प्रोसेसिंग का गहरा जानकार माना जाता है। औपन एआई को छोड़कर मेटा एआई की नई न्यूपरइंटेलिजेंस यूनिट ज्ञाइन करने वाले तृप्ति बंसल ने अपनी पोस्ट में लिखा है कि अब सुपरइंटेलिजेंस की संभावना नजर आ रही है।



आईफोन 17 सीरीज में दो कैमरा कंट्रोल बटन के साथ होगा एप भी

■ नए आईफोन बाजार में आने के लिए तैयार हैं। दीपावली से पहले एल आईफोन 17 सीरीज आपके हाथ में होंगी। बेस मॉडल आईफोन 17 नए रंगों में दिखाई देगा। इस बार भी सीरीज को चार नए डिवाइस आईफोन 17, एप्पल 17 प्रो और आईफोन 17 प्रो मॉडल में लॉन्च किया जाने की उमीद है। आईफोन 16 सीरीज में एक कैमरा कंट्रोल देखने को मिला था। जानकारी के मुताबिक आईफोन 17 सीरीज में अलग कैमरा मॉड्यूल दिया जाएगा। इस बार कंपनी एक नहीं बल्कि दो कैमरा कंट्रोल बटन देनी। इसके साथ एक कैमरा एप भी उपलब्ध होगा।



गर्व होती धरती को ठंडा करने के लिए सूरज की रोशनी घटाने की कोशिश

■ ग्लोबल वार्मिंग को लेकर पूरी दुनिया चिंता में है। पृथ्वी का तापमान धारागत बढ़ रहा है। इससे समुद्र का पानी गर्म हो रहा है और पहाड़ों पर मौजूद ताजे पानी के ग्लोबर प्रिंट रखते हैं। इस बड़े परिवर्तन से लड़ने के लिए दुनिया भर के वैज्ञानिक सूरज की रोशनी को ठंडा करने के लिए योजना है कि तेजी से गर्म होती धरती को ठंडा करने के लिए सूरज की रोशनी को कम किया जा सकता है। यह योजना एक वैज्ञानिक कानूनी विवरण के अंतरिक्ष में भेजने के तरफ तकनीकी खोजने का दावा है, जो उसके स्टार्टअप्स और अंतरराष्ट्रीय मंचों पर उपस्थिति दर्ज करने के साथ उस सपनों को साकार कर रहे हैं, जिसका लक्ष्य भारत के नवाचार और तकनीकी उत्कृष्टता में अग्रणी बनाना है।

■ ब्रिटिश सरकार की एडवांस रिसर्च एंड इन्वेशन एजेंसी की ओर से इस प्रयोग के लिए लगभग 550 कौटुम्ब रूपये फंड तय किया गया है। एजेंसी के प्रियोगम डायरेक्टर प्रोफेसर मार्क साइम्स ने बताया कि अभी यह प्रयोग कुछ ही स्थानों पर किया जाएगा और हम जो कुछ भी करेंगे वह बहुद सुरक्षित होगा। इस प्रयोग के जरिए वैज्ञानिक प्रयोगशाला से इतर असल दुनिया में आने वाले परिणाम के आवंडे जुटाएंगे, ताकि इसे बड़े स्तर पर लागू करने के लिए योग्य कम कर रहा है। दबमा से जुड़े अलग-अलग रस्तों को उजागर करने के लिए वैज्ञानिकों की टीम यहां पहले से ही शोध करने में जुटी है।

सेल्फी स्टिक, ईयरबड्स व नई पॉवर केबल

■ स्मार्ट एक्सेसरीज और एडिडो ब्रॉडस में लिन ओरिजनल्स ने अपनी प्रीमियम टेक लाइनअप का विस्तर करते हुए चार नए लाइफ प्रॉडक्ट्स कूलपॉइंड्स 11 टीडल्प्लायस, प्लेम 14 सेल्फी स्टिक, प्लेम 15 सेल्फी स्टिक और प्लेम्परी 54सी मेटेल लॉन्च किया है। कंपनी की मानना है कि इन लेटेस गैजेट्स की डिजाइन और फीचर्स एसेंस जैसे उन्नत प्रौद्योगिकी और न्यूजूर्जस के लिए फंक्शनलैनीटी और यूजर फ्रेंडली मॉडलों में मेटा-लॉन्गिंग और नेचुरल लैंग्वेज प्रोसेसिंग (एनएलपी) में खास विशेषज्ञता हासिल की थी। यही वजह है कि उन्हें डीप लर्निंग, रीजिनिंग और नेचुरल लैंग्वेज प्रोसेसिंग का गहरा जानकार माना जाता है। औपन एआई को छोड़कर मेटा एआई की नई न्यूपरइंटेलिजेंस यूनिट ज्ञाइन करने वाले तृप्ति बंसल ने अपनी पोस्ट में लिखा है कि अब सुपरइंटेलिजेंस की संभावना नजर आ रही है।

■ प्लेम 14 और 15 सेल्फी स्टिक को खासदौर पर उत्तरांगों के लिए डिजाइन की गई है, जो सफर के दौरान पैनोरामिक और सीनिक व्हायू कैमरा कंप्रेसर के लिए तैयार हैं। इन दोनों स्टिक्स में स्टेलेट के लिए एक नेटवर्क लैंग्वेज और एक लैनेवरी लैंग्वेज को लाइन जैसा सकता है। इन बड़स की लैंग्वेज वैटरी लाइफ और कॉनेक्टिविटी इन्हें ड्रैवलैप और म्यूजिक लैवर्स को खास भागीदारी। इसी बड़स की लैंग्वेज वैटरी 54सी के लिए ड्रैवलैप देखने को मिला था। जानकारी के मुताबिक आईफोन 17 सीरीज में अलग कैमरा मॉड्यूल दिया जाएगा। इस बार कंपनी एक नहीं बल्कि दो कैमरा कंट्रोल बटन देनी। इसके साथ एक कैमरा एप भी उपलब्ध होगा।

विशेष तरह का ब्लैक बॉक्स इसरो का 'नाविक' नेविगेशन

त्रिशुल रॉकेट में एक विशेष प्रकार का ब्लैक बॉक्स लाया गया है, जो आपातकालीन परिस्थितियों में भी रॉकेट में डेटा को सुरक्षित रखता। यदि किसी कारणवश रॉकेट से संपर्क टूट जाए, तब भी यह मोबाइल पर एपनी जीपीएस लोकेशन भेज देगा। रॉकेट में लोकेशन और नेविगेशन के लिए इसरो द्वारा विशेष तरह का विशेष सिस्टम 'नाविक' का इस्तमाल किया गया है, जिसके परिणाम आशासुरुप सटीक रिस्ट्रिक्शन वाले मिलते हैं।

■ शुरू में शोध पेलोड्स लॉन्च करने की योजना

त्रिशुल रॉकेट एक किलोग्राम भार के पेलोड को पांच किलोग्राम ठंडाई तक ले जाने में सक्षम है। शुरूआत में इस र



विदेश की दूरीतयों से पार पाना हमेशा विशेष होता है। अगर आप विदेश में अच्छा प्रशंसन करते हैं, तो लोग आपको ऊंचा दर्जा देंगे, इसलिए मैं बहुत उत्साहित हूं। मैं बस महान पर खुद को अधिक्यकृत करना चाहता हूं।

- ध्वनि जुरुल, विकेटकीपर-बल्लेबाज

हाईलाइट



मियामी। लियोनेल मेस्सी ने मैच के अंतिम पांच में दिखाए गए करिश्मे से इटली मियामी ने लीग का कप कुप्टॉवल टूर्नामेंट के अपने पहले मैच में एटलस को 2-1 से हरा दिया। मेजर लीग सॉकर द्वारा ऑल-स्टार भाग नहीं देने से एक मैच के लिए निलंबित किए जाने के बाद मेस्सी और उनके साथी जार्डी अल्बाका यह हल्ला मैच था। उन्होंने स्टॉपिंग टाइम के आखिरी मिनट में मार्सेलो वीगैन्ड की विजयी गोल करने में मदद की। वीडियो समीक्षा प्रणाली के बाद ही यह गोल मान्य माना गया। मेस्सी ने इससे पहले 58वें मिनट में टेलरस के संगोविया के गोल में भी मदद की थी।

राष्ट्रमंडल खेलों की माल्टा करेगा मेजबानी
नई दिल्ली। माल्टा 2027 में राष्ट्रमंडल युवा खेलों के अंतर्वर्ष चरण की मेजबानी करेगा, जिसमें 74 देशों के 14 से 18 वर्ष के खिलाड़ी आठ खेलों में दिखाया लेंगे। राष्ट्रमंडल खेलों की संचालन संस्था ने युवाओं को यह जननार्थी वी राष्ट्रमंडल खेलों की संस्था ने हालांकि इनकी तरीखों की बोधाना नहीं की कि तोकिन कहा कि यह 2027 के अंत में आयोजित होगा। राष्ट्रमंडल खेल के अनुसार, माल्टा 2027 में 74 देशों और क्षेत्रों के 14 से 18 वर्ष के 1150 खिलाड़ियों का राष्ट्रमंडल करेगा।

स्वचाल चैपियनशिप नई दिल्ली में 23 अगस्त से नई दिल्ली। सीनियर राष्ट्रीय रखवाल चैपियनशिप 23 से 28 अगस्त तक नई दिल्ली में होगा। भारतीय रखवाल रेकेट महासंघ (एसआरएफआई) ने गुरुवार को यह घोषणा की थी। एसआरएफआई के महासंघिक साइरस पांडा ने कहा, सीनियर राष्ट्रीय चैपियनशिप से हाले बाद दिल्ली के द्वारा अंदरूनी दर्तेडिम से आयोजित होगी। एसआरएफआई ने टेक दिग्जे एवंसीएल के साथ मिलकर एवंसीएल इंडिया रखवाल टूर 2025-26 की शुरुआत किया। एवंसीएल दूसरे रखवाल (पीएस) दूर का भारत के छह शहरों में खेल रहा हूं और एवंसीएल दूसरे में अंतर्राष्ट्रीय रखवाल की प्रतिस्पर्धा लागती।

चार शहरों में खेली जाएगी प्रो कबड्डी लीग
मुंबई। एकबाही लीग (पीकैएल) का 12वा सत्र 29 अगस्त से शुरू होगा और इसे चार शहरों विश्वास्पद्धम, जयपुर, चेन्नई और नई दिल्ली में खेला जाएगा। जिसको ने गुरुवार को बताया कि नए सभे के पहले दिन विश्वास्पद्धतम के राजीव गांधी इंडोर स्टेडियम में तेजुगु टाउनका सामान तमिल थारावाहन जैव और चेन्नई के पार्किंसन एवं रेसिंग ग्राउंड में खेला जाएगा। विश्वास्पद्धम में 2018 के बाद एवंसीएल दूसरे लीग के मध्य खेल जायेगा। पीकैएल का दूसरा चरण 12 सिंबंदर से जयपुर के सावध मानसिंह स्टेडियम के फ्रेंटर हॉल में होगा, जहां दूनपांडि ने 2023-24 के सत्र में अपने 1,000 मैच खेला किये थे।

इंडिया ने समीकाइनल से नाम लिया वापस
नई दिल्ली। डब्ल्यूपीएल के अनुसार, भारतीय टीम के अधिकारिक रूप से नाम वापस नें के बाद, विश्व चैपियनशिप और पाकिस्तान चैपियन के बीच होने वाला समीकाइनल रद्द हो गया है। एवंसीएल दूसरे लीग के बाद विश्वास्पद्धम, जयपुर, चेन्नई और नई दिल्ली में खेला जाएगा। जिसको ने गुरुवार को बताया कि नए सभे के पहले दिन विश्वास्पद्धतम के राजीव गांधी इंडोर स्टेडियम में तेजुगु टाउनका सामान तमिल थारावाहन जैव और चेन्नई के पार्किंसन एवं रेसिंग ग्राउंड में खेला जाएगा। विश्वास्पद्धम में 2018 के बाद एवंसीएल दूसरे लीग के मध्य खेल जायेगा। पीकैएल का दूसरा चरण 12 सिंबंदर से जयपुर के सावध मानसिंह स्टेडियम के फ्रेंटर हॉल में होगा, जहां दूनपांडि ने 2023-24 के सत्र में अपने

1,000 मैच खेला किये थे।

जू. महिला राष्ट्रीय हॉकी में 30 टीमें लींगी भाग
कानकीनाडा। हॉकी इंडिया जूनियर महिला राष्ट्रीय चैपियनशिप शुक्रवार से शुरू होगी, जिसमें कल 30 टीम भाग लेंगी। इस बार यह चैपियनशिप डिवीजन अधिकारित प्राप्त होने वाली जू. एमी टीमों को तीन डिवीजन ए, बी और ची. एमी टीमों को तीन डिवीजन बी में नीचे की ओटीमें आगले वर्ष बी. वी से लैंगर हॉकी जू. एमी टीमों की शीर्ष दो टीमें और बी. डिवीजन ए में नीचे की ओटीमें आगले वर्ष बी. वी से लैंगर हॉकी जू. एमी टीमों की शीर्ष दो टीमें और बी. डिवीजन ए में जगह मिलेंगी। डिवीजन ए में देश के बाद भारत काकाली लोकप्रिय

विदेशी टीमों के बाद, विश्व चैपियनशिप और पाकिस्तान चैपियन के बीच होने वाला समीकाइनल रद्द हो गया है। एवंसीएल दूसरे लीग के बाद विश्वास्पद्धम, जयपुर, चेन्नई और नई दिल्ली में खेला जाएगा। जिसको ने गुरुवार को बताया कि नए सभे के पहले दिन विश्वास्पद्धतम के राजीव गांधी इंडोर स्टेडियम में तेजुगु टाउनका सामान तमिल थारावाहन जैव और चेन्नई के पार्किंसन एवं रेसिंग ग्राउंड में खेला जाएगा। विश्वास्पद्धम में 2018 के बाद एवंसीएल दूसरे लीग के मध्य खेल जायेगा। पीकैएल का दूसरा चरण 12 सिंबंदर से जयपुर के सावध मानसिंह स्टेडियम के फ्रेंटर हॉल में होगा, जहां दूनपांडि ने 2023-24 के सत्र में अपने

1,000 मैच खेला किये थे।

जू. महिला राष्ट्रीय हॉकी में 30 टीमें लींगी भाग
कानकीनाडा। हॉकी इंडिया जूनियर महिला राष्ट्रीय चैपियनशिप शुक्रवार से शुरू होगी, जिसमें कल 30 टीम भाग लेंगी। इस बार यह चैपियनशिप डिवीजन अधिकारित प्राप्त होने वाली जू. एमी टीमों को तीन डिवीजन ए, बी और ची. एमी टीमों को तीन डिवीजन बी में नीचे की ओटीमें आगले वर्ष बी. वी से लैंगर हॉकी जू. एमी टीमों की शीर्ष दो टीमें और बी. डिवीजन ए में जगह मिलेंगी। डिवीजन ए में देश के बाद भारत काकाली लोकप्रिय

विदेशी टीमों के बाद, विश्व चैपियनशिप और पाकिस्तान चैपियन के बीच होने वाला समीकाइनल रद्द हो गया है। एवंसीएल दूसरे लीग के बाद विश्वास्पद्धम, जयपुर, चेन्नई और नई दिल्ली में खेला जाएगा। जिसको ने गुरुवार को बताया कि नए सभे के पहले दिन विश्वास्पद्धतम के राजीव गांधी इंडोर स्टेडियम में तेजुगु टाउनका सामान तमिल थारावाहन जैव और चेन्नई के पार्किंसन एवं रेसिंग ग्राउंड में खेला जाएगा। विश्वास्पद्धम में 2018 के बाद एवंसीएल दूसरे लीग के मध्य खेल जायेगा। पीकैएल का दूसरा चरण 12 सिंबंदर से जयपुर के सावध मानसिंह स्टेडियम के फ्रेंटर हॉल में होगा, जहां दूनपांडि ने 2023-24 के सत्र में अपने

1,000 मैच खेला किये थे।

जू. महिला राष्ट्रीय हॉकी में 30 टीमें लींगी भाग
कानकीनाडा। हॉकी इंडिया जूनियर महिला राष्ट्रीय चैपियनशिप शुक्रवार से शुरू होगी, जिसमें कल 30 टीम भाग लेंगी। इस बार यह चैपियनशिप डिवीजन अधिकारित प्राप्त होने वाली जू. एमी टीमों को तीन डिवीजन ए, बी और ची. एमी टीमों को तीन डिवीजन बी में नीचे की ओटीमें आगले वर्ष बी. वी से लैंगर हॉकी जू. एमी टीमों की शीर्ष दो टीमें और बी. डिवीजन ए में जगह मिलेंगी। डिवीजन ए में देश के बाद भारत काकाली लोकप्रिय

विदेशी टीमों के बाद, विश्व चैपियनशिप और पाकिस्तान चैपियन के बीच होने वाला समीकाइनल रद्द हो गया है। एवंसीएल दूसरे लीग के बाद विश्वास्पद्धम, जयपुर, चेन्नई और नई दिल्ली में खेला जाएगा। जिसको ने गुरुवार को बताया कि नए सभे के पहले दिन विश्वास्पद्धतम के राजीव गांधी इंडोर स्टेडियम में तेजुगु टाउनका सामान तमिल थारावाहन जैव और चेन्नई के पार्किंसन एवं रेसिंग ग्राउंड में खेला जाएगा। विश्वास्पद्धम में 2018 के बाद एवंसीएल दूसरे लीग के मध्य खेल जायेगा। पीकैएल का दूसरा चरण 12 सिंबंदर से जयपुर के सावध मानसिंह स्टेडियम के फ्रेंटर हॉल में होगा, जहां दूनपांडि ने 2023-24 के सत्र में अपने

1,000 मैच खेला किये थे।

जू. महिला राष्ट्रीय हॉकी में 30 टीमें लींगी भाग
कानकीनाडा। हॉकी इंडिया जूनियर महिला राष्ट्रीय चैपियनशिप शुक्रवार से शुरू होगी, जिसमें कल 30 टीम भाग लेंगी। इस बार यह चैपियनशिप डिवीजन अधिकारित प्राप्त होने वाली जू. एमी टीमों को तीन डिवीजन ए, बी और ची. एमी टीमों को तीन डिवीजन बी में नीचे की ओटीमें आगले वर्ष बी. वी से लैंगर हॉकी जू. एमी टीमों की शीर्ष दो टीमें और बी. डिवीजन ए में जगह मिलेंगी। डिवीजन ए में देश के बाद भारत काकाली लोकप्रिय

विदेशी टीमों के बाद, विश्व चैपियनशिप और पाकिस्तान चैपियन के बीच होने वाला समीकाइनल रद्द हो गया है। एवंसीएल दूसरे लीग के बाद विश्वास्पद्धम, जयपुर, चेन्नई और नई दिल्ली में खेला जाएगा। जिसको ने गुरुवार को बताया कि नए सभे के पहले दिन विश्वास्पद्धतम के राजीव गांधी इंडोर स्टेडियम में तेजुगु टाउनका सामान तमिल थारावाहन जैव और चेन्नई के पार्किंसन एवं रेसिंग ग्राउंड में खेला जाएगा। विश्वास्पद्धम में 2018 के बाद एवंसीएल दूसरे लीग के मध्य खेल जायेगा। पीकैएल का दूसरा चरण 12 सिंबंदर से जयपुर के सावध मानसिंह स्टेडियम के फ्रेंटर हॉल में होगा, जहां दूनपांडि ने 2023-24 के सत्र में अपने

1,000 मैच खेला किये थे।

जू. महिला र