

केंद्रीय मंत्री ने फरीदाबाद स्थिति टीएचएसटीआई में 120 करोड़ रुपए की वभिन्न सुवधियों का किया उद्घाटन

चर्चा में क्यों?

22 फरवरी, 2023 को केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी तथा पृथ्वी विज्ञान मंत्री डॉ. जतिंदर सहि ने हरियाणा के फरीदाबाद ज़िले में स्थिति ट्रांसलेशनल स्वास्थ्य एवं प्रौद्योगिकी संस्थान (टीएचएसटीआई) में 120 करोड़ रुपये की वभिन्न सुवधियों का उद्घाटन किया।

प्रमुख बड़िया

- केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री डॉ. जतिंदर सहि ने बताया कि टीएचएसटीआई में जो 50 बसितरों वाला अस्पताल होगा, उसमें ऑब्जर्वेशनल कोर्होरट अध्ययन और चरण 1 और चरण 2 नैदानिक परीक्षणों जैसे नैदानिक अनुसंधान करने की सुवधियाँ होंगी।
- उन्होंने बताया कि कोवडि वैक्सीन का परीक्षण विश्व स्वास्थ्य संगठन के साथ साझेदारी के अंतर्गत टीएचएसटीआई की प्रयोगशाला में हुआ और यह भारत में ऑमिक्रॉन वायरस को कल्चर करने वाली पहली प्रयोगशाला थी।
- उल्लेखनीय है कि टीएचएसटीआई, जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी) के अंतर्गत आने वाले शीर्ष संस्थानों में से एक है और इस संस्थान ने मातृ-शिशु के स्वास्थ्य, टीका विकास, कृषय रोग और डेंगू के वरिद्ध चिकित्सीय अणुओं और नए नैदानिक उपकरणों जैसे अनुसंधान के कई क्षेत्रों में बहुत अच्छा काम किया है।
- डॉ. जतिंदर सहि ने बताया कि इसमें बीएसएल-3 प्रयोगशाला, प्रयोगात्मक पशु सुवधि, एक बड़ी बायोरिपोजिटरी और आणविक अनुसंधान के लिये अत्याधुनिक उपकरण जैसी विश्व-स्तरीय सुवधियाँ हैं।
- टीएचएसटीआई के कार्यकारी नदिशक डॉ. प्रमोद कुमार गर्ग ने बताया कि यहाँ के वैज्ञानिक विश्व-स्तरीय टीके और उत्पाद विकसित करने के लिये प्रतबिद्ध हैं और भवषिय में ज़रूरत पड़ी तो ह्यूमन चैलेंज मॉडल को भी अपनाया जाएगा।