

प्रयागराज में बनेगी दूसरी SSH लैब

चर्चा में क्यों?

प्रयागराज में जल्द ही दूसरा सेंटनिल सर्विलांस हॉस्पिटल लैब (SSH लैब) स्थापति किया जाने वाला है, जो [डेंगू वायरस](#) के नदिान के लिये एक महत्त्वपूर्ण सुवधिकेंद्र होगा।

मुख्य बदि:

- वर्तमान में, प्रयागराज ज़िले में केवल मोती लाल नेहरू (MLN) मेडिकल कॉलेज के माइक्रोबायोलॉजी वभिाग में सथति एक SSH लैब है।
- राष्ट्रीय डेंगू दविस (16 मई 2024) मनाने के लिये MLN कॉलेज में आयोजति एक कार्यशाला में इस बात पर चर्चा की गई कविरष 2024 के अंत से पहले तेज बहादुर सपरू अस्पताल, जसि बेली अस्पताल भी कहा जाता है, में एक वशिष डेंगू परीक्षण प्रयोगशाला स्थापति करने की योजना पर काम चल रहा है।
- डेंगू दविस- 2024 की थीम 'Connect with the community and control dengue.' अर्थात् समुदाय से जुड़ना और डेंगू को नयितरति करना था।

डेंगू

- परचिय:
 - डेंगू एक मच्छर जनति उषणकटबिंधीय बीमारी है जो [डेंगू वायरस \(जीनस फ़लेवीवायरस\)](#) के कारण होती है, इसका प्रसार मच्छरों की कई जीनस एडीज़ (Genus Aedes) प्रजातियों, मुख्य रूप से एडीज़ इजपिटी (Aedes Aegypti) द्वारा होता है
 - यह मच्छर [चकिनगुनयिा](#), पीला बुखार (Yellow fever) और [जीका संक्रमण](#) भी फैलाता है।
 - डेंगू को उत्पन्न करने वाले चार अलग-अलग परंतु आपस में संबंघति सीरोटाइप (सूक्ष्मजीवों की एक प्रजाति के भीतर अलग-अलग समूह जनिमें एक समान वशिषता पाई जाती है) DEN-1, DEN-2, DEN-3 और DEN-4 हैं।
- लक्षण:
 - अचानक तेज़ बुखार, तेज़ सरि दरद, आँखों में दरद, हड्डी, जोड़ और मांसपेशियों में तेज़ दरद आदि
- नदिान और उपचार:
 - डेंगू संक्रमण का नदिान रक्त परीक्षण से कयिा जाता है।
 - डेंगू संक्रमण के उपचार के लिये कोई वशिषिट दवा नहीं है।