

राष्ट्रीय निगरानी डैशबोर्ड

सूचना :- कोविड-19 शिकायतों पर राष्ट्रीय निगरानी डैशबोर्ड कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन राज्य मंत्री द्वारा शुरू किया गया है।

परीक्षा उपयोगी बिंदु :-

- डैशबोर्ड को प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPA) द्वारा विकसित किया गया है।
- डैशबोर्ड का मुख्य उद्देश्य कोविड-19 महामारी के खतरे में गतिविधियों के त्वरित और समय पर कार्यान्वयन की निगरानी करना है।
- कोविड-19 से संबंधित जन शिकायतों की डीएआरपीजी की तकनीकी टीम द्वारा प्राथमिकता के आधार पर निर्धारित किया जाएगा।
- शिकायत पोर्टल की त्रिस्तरीय स्तर पर दैनिक निगरानी और अद्यतन किया जाएगा।
- आवश्यक आपूर्ति, संशोधन सुविधाओं, लॉकडाउन के उल्लंघन, परीक्षाओं से संबंधित शिकायतों, त्रुटियों पर पुनर्चुंगतान के पुनर्चुंगतान और विदेशों से निकासी के लिए अनुरोधों के बारे में पोर्टल शिकायतों पर ध्यान दिया जाएगा।
- सार्वजनिक शिकायत और सुझाव पर आपदा प्रबंधन अधिनियम 2005 के तहत गठित अधिकार प्राप्त अधिकारियों के समूह की सकारित के आधार पर डैशबोर्ड स्थापित किया गया है।

औषधीय पौधा 'कालमेघ'

सूचना :- कोरोना वायरस के इलाज में दवाओं की खोज में माइन मेडिसिन के साथ आयुर्वेद की तरह भी निरंतर शोध किये जा रहा है। इस दिशा में केंद्रीय औषधि अनुसंधान संस्थान (लखनऊ) के वैज्ञानिकों को औषधीय पौधा कालमेघ की लेकर उम्मीद की किरण जगी है।

परीक्षा उपयोगी बिन्दु :

- 'कालमेघ' श्यायुर्वेद, सिद्ध, यूनानी और होम्योपैथी जैसी पारंपरिक चिकित्सा पद्धति में उपयोग किया जाने वाला औषधीय घोंघा है। इसका वैज्ञानिक नाम ऐंड्रोपेफिस पैनिकुलास है। यह घोंघा भारत में उत्तर प्रदेश से लेकर केरल तक और बांग्लादेश, पाकिस्तान और सभी दक्षिण पूर्वी एशियाई देशों में पाया जाता है।
- इस घोंघे के सभी हिस्से बेहद होने के कारण इस घोंघे कड़वाहट का राजा भी कहा जाता है। यह घोंघा हरे रंग का होता है और इसकी पत्तियों की बनावट मिर्च के पौधों जैसी होती है।
- वायरल रोगों के निर्यंत्रण की अपारशक्ति होने के कारण कालमेघ घोंघे का प्रयोग फीवर व वायरल संक्रमण में किया जाता है। कालमेघ घोंघों में एंड्रो ग्लफीलाइट पैनिकुलेटम पाया जाता है।
- यह एक टेट्रासाइक्लिक कंपाउंड है जो वायरस की प्रोटीन के साथ जुड़ता है और उसे स्वतंत्र कर देता है।
- इसके अलावा इस घोंघे की एनीमिया, उच्च रक्तचाप, कुष्ठ रोग और सर्पदंश के साथ-साथ यकृत और त्वचा रोगों के संरक्षण के रूप में इसका प्रयोग किया जाता है।

INDORE

आरोग्य सेतु मोबाइल

एप्लीकेशन

भूमिका :- हाल ही में केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स व सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत संयोजित राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र ने "आरोग्य सेतु" एप्लीकेशन विकसित किया है। जब कोई व्यक्ति COVID-19 संक्रमित व्यक्ति के छह फीट के संपर्क में प्रता है, तो यह एप्य इस व्यक्ति को सचेत कर देता है।

परीक्षा उपयोगी बिन्दु :-

- यह एप्य यूजर को सूचित करने के लिए स्मार्टफोन के ब्लूटूथ और जीपीएस का उपयोग करता है यदि वह व्यक्ति COVID-19 संक्रमित व्यक्ति से 6 फीट के दायरे में है।
- यह एप्य वायरस की रोकथाम के बारे में सर्वोत्तम प्रथाओं और सलाह के बारे में जानकारी प्रदान करता है।
- यह एप्लीकेशन 11 भाषाओं में उपलब्ध है। इस एप्लीकेशन को चालू रखने के लिए GPS और ब्लूटूथ को हमेशा चालू रखना होगा।
- यह एप्लीकेशन COVID-19 रोगी के बारे में जानकारी देता है, यह रोगी की गोपनीयता को धर्म नहीं करता है।
- इस एप्लीकेशन की गोपनीयता नीति स्पष्ट रूप से बताती है कि निकाले गए उपयोगकर्ता डाटा को तीसरे पक्ष के साथ साझा नहीं किया जाएगा।

• BY :- PANKAJ BODIYA.