मंकीपॉक्स

प्रलिम्सि के लयि:

वायरल जूनोससि, मंकीपॉक्स, स्मॉल पॉक्स।

मेन्स के लयि:

जूनोटकि रोग, स्वास्थ्य।

चर्चा में क्यों?

हाल ही में वश्वि स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने वैश्वकि स्वास्थ्य आपातकाल की घोषणा करते हुए मंकीपॉक्स वायरस को लेकर गंभीर चेतावनी जारी की है।

- अब तक (वर्ष 2022 तक) वश्वि में वायरस के 16,000 से अधकि मामले रपिोर्ट कयि गए हैं जो कभी अफ्रीका तक ही सीमति थे।

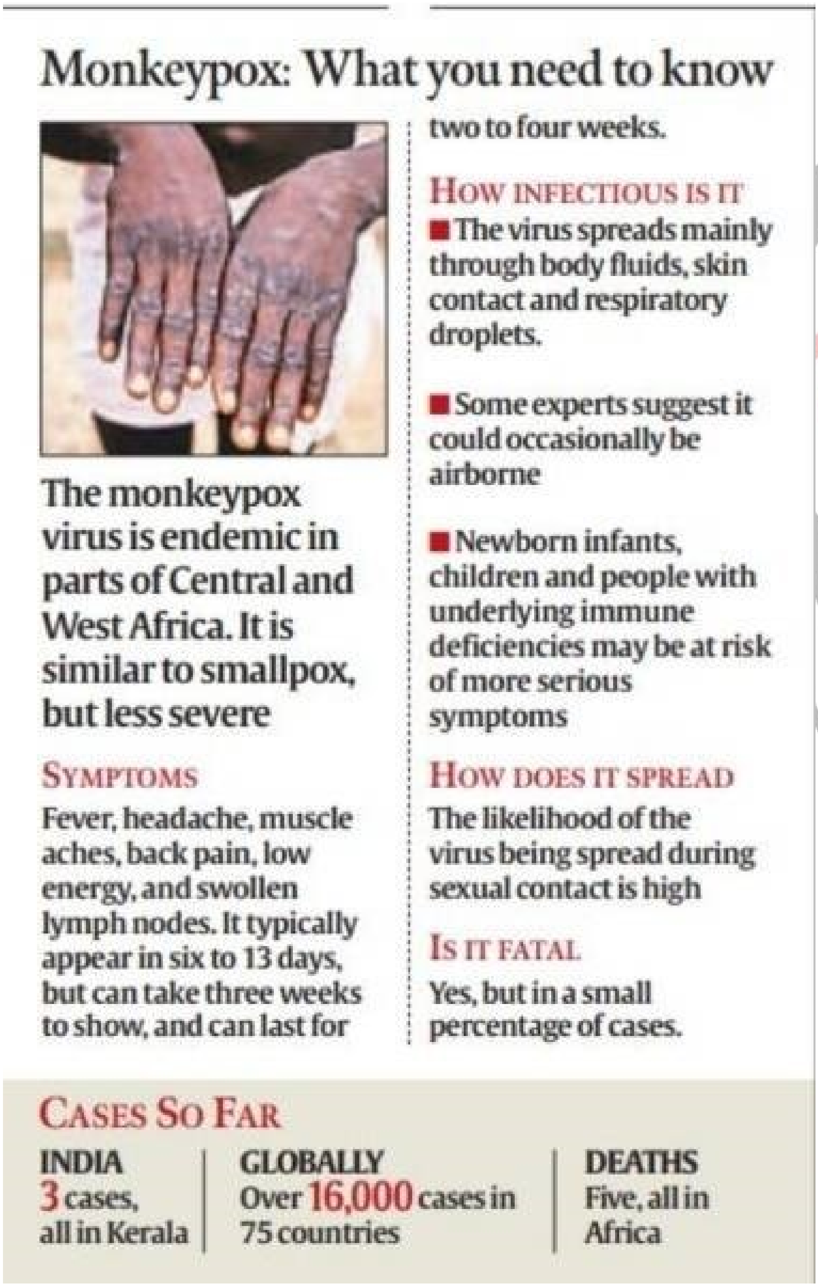
वैश्वकि स्वास्थ्य हेतु आपातकाल:

- **परचिय:**
  - वैश्वकि आपातकाल घोषति करने का मतलब है कि मंकीपॉक्स का प्रकोप एक **असाधारण घटना** है जो अधकि देशों में फैल सकता है और इसके लयि समन्वति वैश्वकि प्रतक्रियिा की आवश्यकता है।
- **स्वास्थ्य आपातकाल के मानदंड:**
  - वायरस **गैर-स्थानकि** हो गया है। वायरस का प्रसार उन देशों में तेज़ी से हुआ है जहाँ यह पहले कभी नहीं देखा गया।
  - WHO के अनुसार अंतर्राष्ट्रीय चति‍ा का सार्वजनकि स्वास्थ्य आपातकाल घोषति करने के तीन मानदंडों को पूरा कयिा गया है।
    - इस तरह की घोषणा के लयि तीन मानदंड हैं:
      - यह "असाधारण घटना" है,
      - यह बीमारी के अंतर्राष्ट्रीय प्रसार के माध्यम से अन्य देशों के लयि "सार्वजनकि स्वास्थ्य जोखमि को बढ़ाता है",
      - इसके लयि "संभावति रूप से समन्वति अंतर्राष्ट्रीय प्रतक्रियिा की आवश्यकता है।"
  - एक महीने के भीतर इस वायरस से संक्रमति लोगों की संख्या **पाँच गुना बढ़ गई है।**
  - वैज्ञानकि सद्धिांत, साक्ष्य और अन्य प्रासंगकि जानकारी (कई अज्ञात छोड़कर) वर्तमान में अपर्याप्त है।
  - मानव स्वास्थ्य के लयि **जोखमि के साथ ही इसके अंतर्राष्ट्रीय प्रसार और अंतर्राष्ट्रीय यातायात में हस्तक्षेप की संभावना है।**
- **पूर्व आपातकाल की घोषणा:**
  - WHO ने पहले सार्वजनकि स्वास्थ्य संकट जैसे कि कोवडि -19 महामारी, वर्ष 2014 में पश्चमि अफ्रीकी इबोला का प्रकोप, वर्ष 2016 में लैटनि अमेरिका में ज़ीका वायरस और पोलयिो के उन्मूलन के लयि चल रहे प्रयास हेतु आपात स्थति की घोषणा की थी।
  - आपातकालीन घोषणा ज़्यादातर **वैश्वकि संसाधनों और प्रकोप पर ध्यान आकर्षति करने के लयि मध्यस्थ के रूप में कार्य करती है।**

मंकीपॉक्स

- **परचिय:**
  - मंकीपॉक्स एक दुर्लभ, **वायरल जूनोटकि बीमारी** है जसिमें चेचक के समान लक्षण प्रदर्शति होते हैं, हालाँकि यह चकित्सिकीय रूप से कम गंभीर है।
  - मंकीपॉक्स का संक्रमण पहली बार वर्ष 1958 में अनुसंधान के लयि रखे गए बंदरों की कॉलोनयिों में चेचक जैसी बीमारी के दो प्रकोपों के बाद खोजा गया जसि 'मंकीपॉक्स' नाम दयिा गया।
- **लक्षण:**
  - इससे संक्रमति लोगों में चकिन पॉक्स जैसे दखिने वाले दाने नकिल आते हैं लेकनि मंकीपॉक्स के कारण होने वाला बुखार, अस्वस्थता और

सरिदर्द आमतौर पर चकिन पॉक्स के संक्रमण की तुलना में अधकि गंभीर है।
  - रोग के प्रारंभकि चरण में मंकीपॉक्स को चेचक से अलग कयिा जा सकता है क्योंकि इसमें लम्फि ग्रंथि (Lymph Gland) बढ़ जाती है।
- **संचरण:**
  - मंकीपॉक्स वायरस ज़्यादातर जंगली जानवरों जैसे- कृन्तकों और प्राइमेट्स से लोगों के बीच फैलता है, लेकनि मानव-से-मानव संचरण भी होता है।
  - संक्रमति जानवरों का अपर्याप्त पका हुआ मांस खाना भी एक जोखमि कारक होता है।
  - मानव-से-मानव संचरण का कारण संक्रमति श्वसन पथ स्राव, संक्रमति व्यक्ति की त्वचा के घावों से या रोगी या घाव से स्रावति तरल पदार्थ द्वारा तथा दूषति वस्तुओं के नकिट संपर्क के कारण हो सकता है।
  - इसका संचरण टीकाकरण या प्लेसेंटा (जन्मजात मंकीपॉक्स) के माध्यम से भी हो सकता है।
- **भेद्यता:**
  - यह तेज़ी से फैलता है और संक्रमति होने पर दस में से एक व्यक्ति की मौत का कारण बन सकता है।
- **उपचार और टीका:**
  - मंकीपॉक्स के संक्रमण को रोकने के लयि कोई वशिष्टि उपचार या टीका उपलब्ध नहीं है।
    - WHO द्वारा मंकीपॉक्स को लेकर वैश्वकि स्वास्थ्य आपातकाल घोषति कयि जाने के बाद यूरोपीय संघ ने मंकीपॉक्स के इलाज के लयि चेचक के टीके, इम्वेनेक्स की अनुशंसा की है।



दृष्टि The Vision

वगित वर्ष के प्रश्न:

प्रश्न. कोविड-19 महामारी के दौरान वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा प्रदान करने में WHO की भूमिका का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिये। (2020, मेन्स)

?????: ?????? ?????????

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/monkeypox-1