

## हैजा का प्रकोप

### चर्चा में क्यों?

हाल ही में भड़ि ज़िले के फूप कस्बे में सहसा **हैजा संक्रमण** से आमजनों में दहशत फैल गई, जिसके परिणामस्वरूप दूषित जल पीने से तीन व्यक्तियों की मृत्यु हो गई और लगभग 70 अन्य बीमार हो गए।

### मुख्य बंदि:

- पाइपलाइन से आपूरतकिये गये दूषित जल को पीने से क्षेत्र के नविसी हैजा संक्रमण के शकार हो गये।
- सूत्रों के अनुसार, इलाके में चल रहे सविलि कारय के कारण **सीवेज का जल** पेयजल आपूरतपाइपलाइन में घुस गया। जल अत्यधिक दूषित हो गया और उसमें से दुर्गंध आने लगी।
- ज़िला मजसि्ट्रेट ने बताया कि **स्थतिनियंत्रण में है और मरीजों की हालत स्थरि है।**
  - पाइपलाइन लीकेज को ठीक कर दिया गया है और अब तीनों वार्डों में स्वच्छ जल की आपूरतकी जा रही है
  - जल की जाँच सहति स्थतिपर नजर रखने के लिये डॉक्टरों की एक टीम भी तैनात की गई है।

### हैजा

- **परचिय:**
  - हैजा, एक जल जनति बीमारी है जो मुख्य रूप से वबिरियो कोलेरा बैक्टीरिया स्ट्रेन O1 और O139 के कारण होती है, जो वशिव भर में एक बहुत बड़ी सारवजनकि स्वास्थय चुनौती है।
    - स्ट्रेन O1 प्रकोप का प्रमुख कारण है, O139 की घटनाएँ यदा-कदा होती हैं और अधिकतर एशिया तक ही सीमति हैं।
  - यह आँत के संक्रमण के कारण होने वाली एक तीव्र दस्त रोग है।
  - इसका संक्रमण प्रायः हल्का या बनिा लक्षणों वाला होता है, लेकिन कभी-कभी गंभीर हो सकता है।
- **लक्षण:**
  - अत्यधिक दस्त, उल्टी/वमन, पैर में
- **संचरण:**
  - एक व्यक्ति हैजा के जीवाणु से दूषित जल पीने या भोजन खाने से हैजा से संक्रमति हो सकता है।
  - यह बीमारी उन क्षेत्रों में तेज़ी से फैल सकती है जहाँ सीवेज और पेय जल का अपर्याप्त उपचार कया जाता है।
- **वैक्सीन:**
  - वर्तमान में तीन WHO प्री-क्वालफाइड ओरल हैजा वैक्सीन (OCV) हैं: डुकोरल, शांचोल और यूवकोल-प्लस। तीनों वैक्सीन को पूर्ण सुरक्षा के लिये दो खुराक की आवश्यकता होती है।