

## सर्पदंश वषि

**स्रोत: डाउन टू अर्थ**

हाल ही में यूनाइटेड कगिडम विश्वविद्यालय के वशिषज्जों की एक टीम ने **सर्पदंश** से होने वाली मौतों की संख्या को कम करने में मदद हेतु भारत के ओडिशा के बुरुझारी गाँव में एक प्रारंभिक अध्ययन (Pilot Study) शुरू किया, इसमें साँपों के लिये प्रारंभिक चेतावनी प्रणाली जैसे समाधानों पर गौर किया जाएगा।

- **वशिव में साँप के काटने से होने वाली मौतों का सबसे बड़ा हिससा भारत में है** और ज्यादातर मामले ग्रामीण भारत में पाए जाते हैं।
- **वशिव स्वास्थ्य संगठन** ने **जून 2017** में औपचारिक रूप से सर्पदंश एनवेनोमगि को **सर्वोच्च प्राथमिकता** वाले **उपेक्षति उषणकटबिंधीय रोग (NDT)** के रूप में सूचीबद्ध किया।

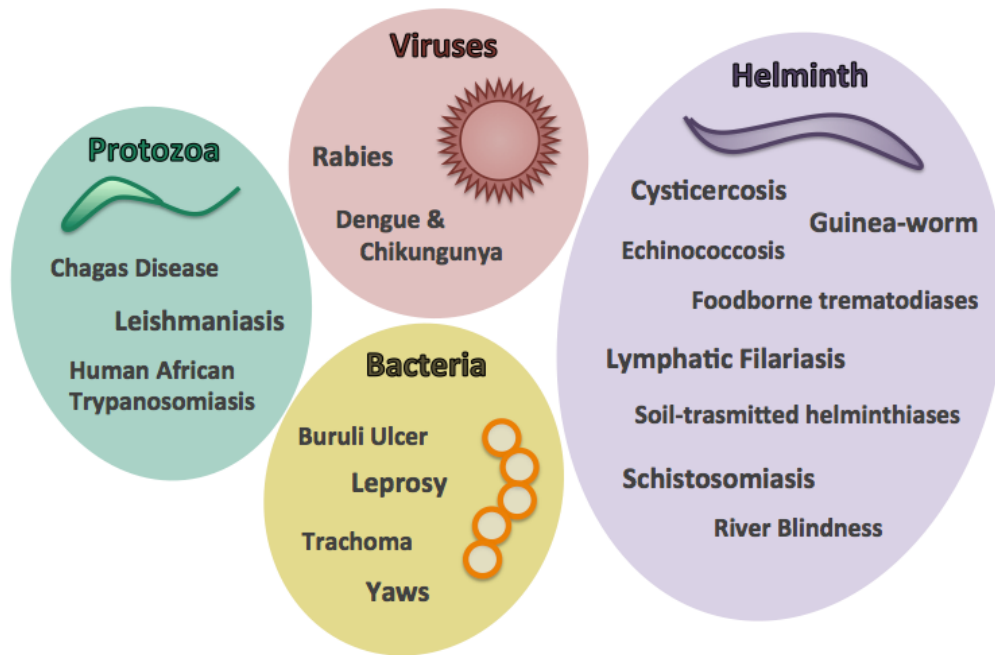
## सर्पदंश वषिनाशक क्या है?

- **सर्पदंश वषिनाशक के बारे में:**
  - **सर्पदंश** एक संभावित जीवन-घातक बीमारी है जो आमतौर पर **वषिले साँप के काटने के बाद वभिन्न वषिकृत पदार्थों (ज़हर) के मशिरण वाले इंजेक्शन के परिणामस्वरूप होती है।**
  - कुछ साँपों की प्रजातियाँ, स्वयं के बचाव के उपाय के रूप में ज़हर उगलने की क्षमता रखती हैं।
  - अफ्रीका, मध्य-पूर्व, एशिया, ओशनिया और लैटिन अमेरिका के **ग्रामीण उषणकटबिंधीय एवं उपोषणकटबिंधीय क्षेत्रों** में सर्पदंश दैनिक स्वास्थ्य संबंधित जोखिम पैदा करता है, वशिष रूप से ग्रामीण और उप-शहरी समुदायों के लाखों लोगों के संबंध में जो जीवित रहने के लिये कृषि तथा आजीविका गतिविधियों पर निर्भर हैं।
- **प्रभाव:**
  - कई सर्पदंश पीड़ित, वशिषकर विकासशील देशों में **वकृति, अवकुंचन, वधिछेदन, दृश्य दोष, गुरदे की जटलिता तथा मनोवैज्ञानिक संकट** जैसी दीर्घकालिक व्याधियों से पीड़ित होते हैं।
- **SE से हुई मौतें:**
  - **वशिव स्वास्थ्य संगठन (WHO)** के अनुसार, वशिव भर में **प्रत्येक वर्ष** लगभग 81,410 से 1,37,880 लोग **साँप के काटने के कारण मर जाते हैं।**
- **SE की रोकथाम के लिये WHO का रोडमैप:**
  - WHO ने वर्ष 2030 तक सर्पदंश से होने वाली मृत्यु तथा दवियांगता के मामलों को आधा करने के लक्ष्य के साथ वर्ष 2019 में अपना रोडमैप लॉन्च किया था।
    - एंटीवेनम के लिये एक स्थायी बाज़ार विकसित करने हेतु वर्ष 2030 तक सक्षम निर्माताओं की संख्या में 25% की वृद्धि की आवश्यकता है।
    - WHO ने वैश्विक एंटीवेनम भंडार बनाने के लिये एक पायलट परियोजना तैयार की है।
    - प्रभावित देशों में सर्पदंश के उपचार तथा प्रतिक्रिया को राष्ट्रीय स्वास्थ्य योजनाओं में एकीकृत करना, जिसमें स्वास्थ्य कर्मियों का बेहतर प्रशिक्षण एवं समुदायों को शक्ति कराना शामिल है।
- **भारतीय पहलें:**
  - वशिव स्वास्थ्य संगठन के रोडमैप लॉन्च होने से पूर्व ही **भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (ICMR)** के शोधकर्ताओं ने वर्ष 2013 से सामुदायिक जागरूकता एवं स्वास्थ्य प्रणाली क्षमता निर्माण का कार्य शुरू कर दिया था।
    - **WHO की सर्पदंश वषि नविरण रणनीति और आपदा जोखिम न्यूनीकरण के लिये संयुक्त राष्ट्र के सेंडाई फ्रेमवर्क** के अनुरूप भारत ने **इस मुद्दे से नपिटने के लिये वर्ष 2015 में एक राष्ट्रीय कार्य योजना की पुष्टि की।**

## उपेक्षति उषणकटबिंधीय रोग (NTD) क्या है?

- **NTD संक्रमणों का एक समूह** है जो अफ्रीका, एशिया और अमेरिका के **विकासशील क्षेत्रों में हाशिये पर रहने वाले समुदायों में सबसे आम** है।
- ये वभिन्न प्रकार के **रोगजनकों** जैसे- वायरस, बैक्टीरिया, प्रोटोजोआ और परजीवी कृमियों के कारण होते हैं।
- NTD वशिष रूप से उषणकटबिंधीय क्षेत्रों में आम हैं जहाँ लोगों के पास शुद्ध जल या मानव अपशिष्ट के नपिटान के सुरक्षित तरीके तक पहुँच नहीं है।
- **तपेदिक, HIV-AIDS और मलेरिया** जैसी बीमारियों की तुलना में इन संक्रमणों पर अनुसंधान और उपचार के लिये आमतौर पर कम धन मलित है।
  - **NTD के उदाहरण हैं: सर्पदंश का वषि, खुज़ली, जम्हाई, ट्रेकोमा, लीशमैनियासिस और चगास रोग** आदि।

## Neglected Tropical Diseases



//

PDF Refernece URL: <https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/snakebite-envenoming-1>

