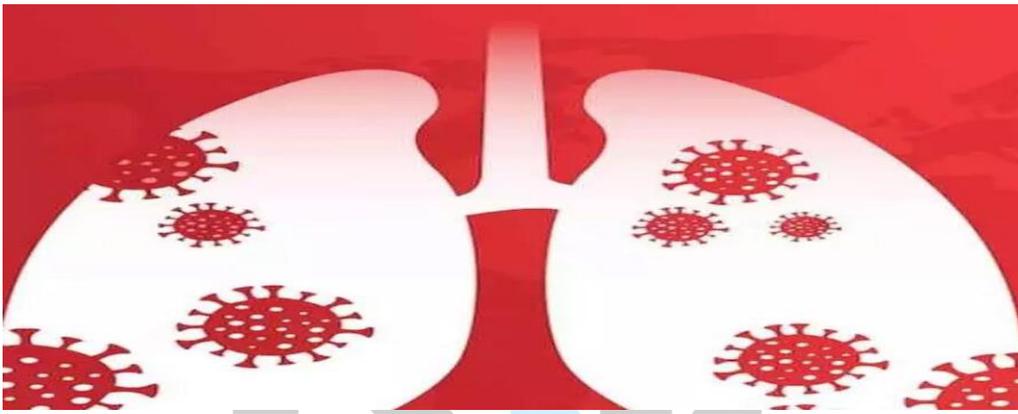


### विश्व TB रिपोर्ट

#### ❖ हालिया संदर्भ :

- विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) की नवीनतम वैश्विक क्षय रोग (TB) रिपोर्ट के अनुसार, भारत में TB के मामलों में थोड़ी कमी देखी गई है, जबकि रिपोर्ट किए गए मामलों की संख्या में वृद्धि हुई है, जो एक सकारात्मक संकेत है।



#### ❖ मुख्य बातें :

- TB माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस नामक जीवाणु (Bacteria) के कारण होता है, जो मुख्यतः फेफड़ों को प्रभावित करता है लेकिन यह अन्य अंगों को भी प्रभावित कर सकता है।
- यह एक संक्रामक बीमारी है, जो संक्रमित व्यक्ति के छींकने, खांसने या बोलने आदि से जीवाणु के हवा द्वारा दूसरे व्यक्ति में प्रवेश से फैलता है।
- इसका उपचार इस तथ्य पर निर्भर करता है कि TB दवा प्रतिरोधी है या सामान्य है।
- विशेषज्ञों के अनुसार, इलाज के दौरान बेहतर प्रतिरक्षा तंत्र निर्माण के लिए पौष्टिक भोजन लेना जरूरी होता है।

#### ❖ रिपोर्ट के तथ्य :

- 2024 के इस रिपोर्ट के अनुसार, भारत में 2023 में TB के 28 लाख अनुमानित मामले दर्ज किए गए, जो वैश्विक मामलों का 26% है जबकि TB से अनुमानित मौतें 3.15 लाख हैं, जो वैश्विक मौतों का 29% हैं।
- रिपोर्ट के अनुसार, TB से पीड़ित नए लोगों की संख्या में भारत एवं इंडोनेशिया का योगदान सर्वाधिक है, जिसने 2021-2023 में कुल वृद्धि में 45% का योगदान दिया।

### ❖ आंकड़े :

वर्ष	कुल मामले (लाख)	मृत्यु (लाख)	दवा प्रतिरोधी मामले (लाख)
2021	29.6	4.94	1.19
2022	28.2	3.31	1.10
2023	28	3.15	1.10

**Note:** कुल वैश्विक मामले, कुल वैश्विक मौतों, कुल दवा प्रतिरोधी मामले में भारत का योगदान 2022 में क्रमशः 27%, 26% एवं 27% रहा था।

### ❖ चिंतनीय स्थिति :

- रिपोर्ट के अनुसार भारत WHO के TB उन्मूलन लक्ष्यों के करीब नहीं है।
- 2015–2023 के बीच TB के मामलों में कुल 18 प्रतिशत की गिरावट दर्ज की गई, जबकि 2025 तक 50% तक गिरावट का लक्ष्य रखा गया है।
- इस दौरान TB से होने वाली मौतों में 24% की कमी देखी गई, जबकि लक्ष्य 75% की कमी का है।
- वैश्विक स्तर पर 2023 में 82 लाख लोगों में TB का पता लगाया गया, जो 1995 में WHO द्वारा शुरू किए गए वैश्विक निगरानी के बाद सर्वाधिक संख्या है।
- 2023 में कोविड-19 को पीछे छोड़ते हुए TB दुनिया का प्रमुख संक्रामक रोग बन गया।
- इस रिपोर्ट में बड़े पैमाने पर फंडिंग में कमी की बात भी सामने आई है। 2023 में लक्षित 22 बिलियन डॉलर की जगह सिर्फ 5.7 बिलियन डॉलर ही प्राप्त हुए, वहीं घरेलू फंडिंग भी घटकर 253 मिलियन डॉलर हो गया।

### ❖ दवा-प्रतिरोधी TB की दवा :

- दिसंबर 2022 में WHO ने दवा-प्रतिरोधी रोगियों के लिए BPaLM/BPaL रेजीमेन की उपयोग की सिफारिश की है, जो 89% की सफलता दर प्रदान करता है।
- प्रीटोमैनिड (Pa) का उपयोग बेडाक्विलाइन (B), लाइनजोलिड (L) एवं प्रायः माँक्सीप्लॉक्सिन (m) के साथ संयोजन में BPaL और BPaLM तैयार करने के लिए किया जाता है।
- भारत Pa (प्रीटोमैनिड) का एकमात्र वैश्विक आपूर्तिकर्ता है।

### ❖ भारत का प्रयास :

- TB का उन्मूलन सतत विकास लक्ष्यों में शामिल है, जिसे 2030 तक पाना है लेकिन भारत ने इसके लिए 2025 तक का लक्ष्य निर्धारित किया है।

- राष्ट्रीय रणनीतिक योजना 2017–2025 में 2025 तक प्रति लाख 44 से ज्यादा नए मामले या कुल 65 से ज्यादा मामले दर्ज न करने का लक्ष्य रखा गया है।
- भारत ने 85% का उपचार कवरेज सुनिश्चित किया है एवं उच्च उपचार कवरेज वाले 30 उच्च बोझ वाले 7 देशों में शामिल है।
- भारत में सरकार TB के इलाज के लिए दवाइयां मुफ्त में प्रदान करती है, जो दवाओं के महंगी होने, लगभग 2 साल तक उपचार जारी रहने एवं उपचार के बिना लगभग 50% लोगों की मौत का कारण बनने की दृष्टिकोण से महत्वपूर्ण है।
- TB मामलों को ट्रैक करने के लिए ऑनलाइन पोर्टल 'नि-क्षय' स्थापित किया गया है, जिसके अंतर्गत 'नि-क्षय'-मित्र TB रोगियों को गोद लेकर उन्हें मासिक पोषण सहायता प्रदान कर सकते हैं।
- सरकार दवा-प्रतिरोधी TB के उपचार के लिए प्रयोग में लाई जाने वाली बेडक्विलीन एवं डेलामैनिड भी मुफ्त में उपलब्ध करवा रही है।

#### ❖ TB दिवस :

- विश्व TB दिवस प्रतिवर्ष 24 मार्च को मनाया जाता है, जिसका उद्देश्य क्षय रोग के प्रति जागरूकता पैदा करना है।
- 1882 में इसी दिन रॉबर्ट कोच ने घोषणा की थी कि उन्होंने TB के कारण बनने वाले जीवाणु की खोज कर ली है, जिसने भविष्य में TB के जांच एवं इलाज को आसान बनाया।
- इस वर्ष की थीम—"Yes! We can end TB" है।

Result Mitra