

**Examrace**

## एंटीबायोटिक्स पर भारत का लाल रेखा अभियान (India's Red Line on Antibiotics – Science And Technology)

Doorsteptutor material for IAS is prepared by world's top subject experts: Get **detailed illustrated notes covering entire syllabus**: point-by-point for high retention.

### सुर्खियों में क्यों?

2014 में ब्रिटेन के प्रधानमंत्री की अध्यक्षता में हुई 'रोगाणुरोधी प्रतिरोध पर वैश्विक समीक्षा' में भारत के इस अभियान की सराहना की गई।

### लाल रेखा अभियान क्या हैं?

- भारत में एंटीबायोटिक दवाओं की खपत में तेजी से वृद्धि हुई है, जबकि बैक्टीरिया संक्रमण के उपचार के लिए इनकी प्रभावशीलता में तेजी से कमी आ रही है। विश्व में एंटीबायोटिक दवाओं की सबसे ज्यादा (13 अरब इकाई) खपत भारत ने की है।
- एंटीबायोटिक दवाओं के दुरुपयोग और गलत इस्तेमाल के खतरों को उजागर करने के लिए एक बहुत आवश्यक जन जागरूकता अभियान 'मेडिसिन (चिकित्सा शास्त्र) विद (के साथ) द (हैं) रेड लाइन' (लाल रेखा) स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया था।
- अब कुछ निश्चित दवाओं के पैक में एक 'लाल रेखा' खिंची होती है जो अन्य दवाओं से अलग करती है।

### आगे की राह

- असंगम तय-खुराक संयोजन दवाओं का निर्माण करने वाली दवा कंपनियों की जाँच की जानी चाहिए।
- सरकार को रोगाणुरोधी अपशिष्ट का पर्यावरण में निर्वहन करने वाली दवा कंपनियों और पशु चारे में एंटीबायोटिक के उपयोग को विनियमित करना चाहिए।

Developed by: **Mindsprite Solutions**