

बिहार स्पेशल

नवजात शिशु मृत्यु दर में 2% की गिरावट

चर्चा में क्यों?

राज्य की विशेष नवजात शिशु देखभाल (एसएनसीयू) इकाई में नवजात शिशुओं (शून्य से 28 दिन की आयु वाले) की मृत्यु दर में पिछले एक साल में दो प्रतिशत की कमी आई है।

- ❖ **मृत्यु दर में बदलाव:** डिस्चार्ज दरों में वृद्धि और बेहतर सुविधाओं के कारण 5% से घटकर 3% हो गई।
- ❖ **डिस्चार्ज दर में वृद्धि:** मई तक 83% से बढ़कर 85% हो गई
- ❖ **भर्ती:** मई 2024-25 तक एसएनसीयू में 5,568 बच्चे भर्ती हुए
- ❖ **बिस्तर अधिभोग:** एसएनसीयू के 84% बिस्तरों पर बच्चे भर्ती हैं
- ❖ **प्रशंसा:** हाल ही में स्वास्थ्य विभाग की उच्च स्तरीय समीक्षा बैठक में एसएनसीयू के काम की प्रशंसा की गई
- ❖ **रेफरल मामलों का लक्ष्य:** एसएनसीयू के रेफरल मामलों को 10% से कम करने के निर्देश
- ❖ **नवजात मृत्यु दर:** जीवन के प्रथम 28 दिनों के दौरान मृत्यु की संभावना, प्रति 1,000 जीवित जन्मों पर व्यक्त की जाती है।

पर्यावरण एवं भूगोल

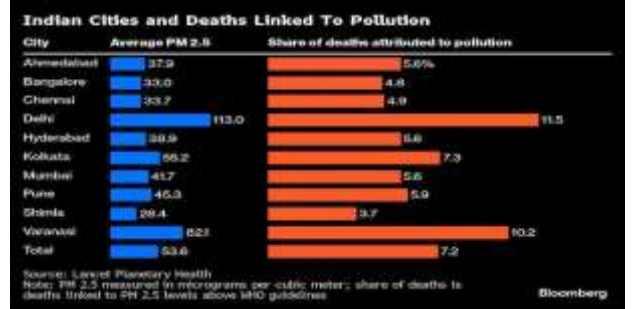
लैंसेट अध्ययन

चर्चा में क्यों?

10 शहरों में PM 2.5 के उच्च स्तर के कारण हर साल 33,000 लोगो की मृत्यु होती है

- ❖ **कुल मृत्यु का प्रतिशत:** यह कुल वार्षिक मृत्यु का 7.2% है
- ❖ **प्रभावित शहर:** नई दिल्ली, मुंबई, बेंगलुरु, चेन्नई, पुणे, अहमदाबाद, हैदराबाद, कोलकाता और शिमला
- ❖ **सबसे ज़्यादा मृत्यु दर:** 11.5% मृत्यु नई दिल्ली में

❖ **सबसे कम मृत्यु दर:** 3.7% मृत्यु शिमला में



- ❖ **PM 2.5 का स्तर:** आमतौर पर सभी शहरों में WHO की 15 माइक्रोग्राम प्रति क्यूबिक मीटर की सीमा से ज़्यादा
- ❖ **मृत्यु दर में वृद्धि:** PM 2.5 में हर 10 माइक्रोग्राम/क्यूबिक मीटर की वृद्धि के लिए मृत्यु दर में 1.42% की वृद्धि
- ❖ **अध्ययन डेटा:** 2008 से 2019 तक शहरों में 3.6 मिलियन मृत्यु की जाँच की गई
- ❖ **स्रोत:** लैंसेट में प्रकाशित अध्ययन
- ❖ **लैंसेट के बारे में:**
- ❖ लैंसेट एक साप्ताहिक सहकर्मि-समीक्षित सामान्य चिकित्सा पत्रिका है और अपनी तरह की सबसे पुरानी पत्रिकाओं में से एक है। यह दुनिया की सबसे ज़्यादा प्रभाव वाली अकादमिक पत्रिकाओं में से एक है।
- ❖ इसकी स्थापना 1823 में इंग्लैंड में हुई थी।

पुरस्कार एवं सम्मान

गोल्डन पीकॉक अवार्ड

चर्चा में क्यों?

- ❖ एलएंडटी मेट्रो रेल (हैदराबाद) लिमिटेड (एलएंडटीएमआरएचएल) को व्यावसायिक स्वास्थ्य एवं सुरक्षा (जीपीओएचएसए) में उत्कृष्टता के लिए परिवहन (रेलवे) श्रेणी में गोल्डन पीकॉक पुरस्कार मिला है।
- ❖ **मान्यता:** सुरक्षा के प्रति अटूट प्रतिबद्धता
- ❖ **फोकस:** सुरक्षित और स्वस्थ कार्य वातावरण बनाए रखना और एलएंडटीएमआरएचएल द्वारा कड़े सुरक्षा, स्वास्थ्य और पर्यावरण (SHE) मानकों का पालन करना।

- ❖ **कंपनी:** एलएंडटीएमआरएचएल लार्सन एंड टूब्रो (एलएंडटी) की एक सहायक कंपनी है, जो डिजाइन, निर्माण, वित्त, संचालन और हस्तांतरण (डीबीएफओटी) के आधार पर परियोजना का कार्यान्वयन कर रही है।



लंदन स्कूल ऑफ इकोनॉमिक्स एंड पॉलिटिकल साइंस (LSE) पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

एन.के. सिंह को लंदन स्कूल ऑफ इकोनॉमिक्स एंड पॉलिटिकल साइंस (LSE) से प्रतिष्ठित मानद फैलोशिप प्राप्त हुई।

- ❖ **मान्यता:** LSE और इसके वैश्विक समुदाय में निरंतर अवधि में असाधारण योगदान के लिए
- ❖ **उल्लेखनीय प्राप्तकर्ता:** द राइट ऑनर लॉर्ड बेवरिज, प्रोफेसर सर कार्ल पॉपर, प्रोफेसर अमर्त्य सेन, डेम यूजिना चार्ल्स, क्वीन एलिजाबेथ द क्वीन मदर और अन्य के साथ

वर्तमान भूमिकाएँ:

- ❖ G20 द्वारा गठित बहुपक्षीय विकास बैंकों के सुधारों के लिए उच्च-स्तरीय विशेषज्ञ समूह के सह-संयोजक और आर्थिक विकास संस्थान के अध्यक्ष।

पिछली भूमिकाएँ:

- ❖ 15वें वित्त आयोग के अध्यक्ष
- ❖ राजकोषीय उत्तरदायित्व और बजट प्रबंधन समीक्षा समिति (FRBM) की अध्यक्षता की
- ❖ 2008 से 2014 तक भारत की संसद के ऊपरी सदन, राज्य सभा के सदस्य।



विविध

'फ्रीडम 125'

चर्चा में क्यों?

बजाज ऑटो दुनिया की पहली सीएनजी मोटरसाइकिल, फ्रीडम 125 लॉन्च करेगी।



- ❖ **घोषणा:** सितंबर 2023 में एमडी राजीव बजाज द्वारा सीएनजी-टीवी-18 को विशेष रूप से दी गई जानकारी
- ❖ **ईंधन लागत में कमी:** ईंधन लागत में 50% तक कमी आने की उम्मीद

अंतरराष्ट्रीय संबंध

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की रूस और ऑस्ट्रिया यात्रा चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी 8-10 जुलाई, 2024 तक रूस और ऑस्ट्रिया की यात्रा पर रहेंगे।

रूस यात्रा:

- ❖ **तिथि:** 8-9 जुलाई, 2024
- ❖ **कार्यक्रम:** 22वां भारत-रूस वार्षिक शिखर सम्मेलन
- ❖ **एजेंडा:** बहुआयामी द्विपक्षीय संबंधों की समीक्षा और आपसी हितों के क्षेत्रीय और वैश्विक मुद्दों पर चर्चा
- ❖ **महत्व:** फरवरी 2023 में रूस-यूक्रेन युद्ध शुरू होने के बाद मोदी और पुतिन के बीच पहली मुलाकात

ऑस्ट्रिया यात्रा:

- ❖ **तिथि:** 9-10 जुलाई, 2024
- ❖ **महत्व:** 41 वर्षों में किसी भारतीय प्रधानमंत्री की ऑस्ट्रिया की पहली यात्रा
- ❖ **बैठक:** ऑस्ट्रिया के राष्ट्रपति अलेक्जेंडर वान डेर बेलन से मुलाकात और ऑस्ट्रिया के चांसलर कार्ल नेहमर के साथ वार्ता।
- ❖ **व्यापारिक संपर्क:** भारत और ऑस्ट्रिया के व्यापारिक नेताओं को संबोधित करेंगे



- ❖ **सामुदायिक संपर्क:** प्रधानमंत्री मॉस्को और वियना में भारतीय समुदाय के सदस्यों से बातचीत करेंगे

संक्षिप्त समाचार

- ❖ मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय के न्यायाधीश शील नागू को पंजाब एवं हरियाणा उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया गया है।
- ❖ प्रसिद्ध शिक्षाविद्, उद्यमी और परोपकारी रमेश चंद्र मिश्रा का निधन हो गया। वे विद्या विहार समूह के अध्यक्ष थे और उन्होंने 2009 में पूर्णिया में विद्या विहार प्रौद्योगिकी संस्थान की स्थापना भी की थी।



PW Web/App: <https://smart.link/7wwosivoicgd4>

For more such content, subscribe to our Telegram Channel https://t.me/pw_upsc