

पीडब्ल्यूआर एक

पीआर नंबर 38774

हेल्थ चैंपियन एक स्टाकहोम

संपादक— यह विज्ञप्ति आपको एशियानेट के साथ संपन्न हुई व्यवस्था के तहत प्रेषित की जा रही है ।

पीटीआई पर इसका कोई संपादकीय उत्तरदायित्व नहीं है ।

अमेरिकी पब्लिक हेल्थ चैंपियन ने 2010 का स्टाकहोम वाटर पुरस्कार जीता

स्टाकहोम, 22 मार्च, पीआरन्यूजवायर— एशियानेट ।

अमेरिका में यूनिवर्सिटी आफ मैरीलैंड तथा जान होपकिंस यूनिवर्सिटी के ब्लूमबर्ग स्कूल आफ पब्लिक हेल्थ की प्रोफेसर डा. रीटा कोलवेल को वर्ष 2010 के स्टाकहोम वाटर पुरस्कार सम्मान देने के लिए नामित किया गया है । डा. कोलवेल के जलजनित संक्रामक बीमारियों की रोकथाम के लिए किए गए उत्कृष्ट शोध ने लाखों लोगों के स्वास्थ्य और जीवन की रक्षा में मदद की है ।

संपूर्ण प्रेस विज्ञप्ति, अनुवाद, फोटो, आडियो तथा वीडियो मैटेरियल के लिए देखें

एचटीटीपी : डब्ल्यूडब्ल्यूडब्ल्यू डाट एसआईडब्ल्यूआई डाट ओआरजी, एसडब्ल्यूपी2010

76 वर्षीया डा. कोलवेल विज्ञान, प्रौद्योगिकी और जल तथा स्वास्थ्य से जुड़ी नीति में इस सदी की सर्वाधिक प्रभावशाली आवाज के तौर पर लोकप्रिय हुई हैं ।

उन्होंने जलजनित पैथोजेन कोलेरा के प्रसार पर काबू पाने में उत्कृष्ट योगदान किया है जिससे 30 से 50 लाख लोग संक्रमित हैं और जिस वजह से प्रत्येक वर्ष तकरीबन 120,000 मौतें हो जाती हैं । अपने उल्लेखनीय शोध, खोज और दशकों के वैज्ञानिक नेतृत्व के जरिये उन्होंने संक्रामक रोगों की पारिस्थितिकी को हमारी मौजूदा समझ को परिभाषित किया है और इन रोगों के प्रसार को रोकने के लिए आधुनिक प्रौद्योगिकियों के इस्तेमाल को विकसित किया है । उनके कार्य ने पूरी दुनिया में इस्तेमाल होने वाले पर्यावरणीय और संक्रामक रोगों के खतरे के मूल्यांकन के लिए बुनियाद खड़ी की है ।

स्टाकहोम वाटर प्राइज नामांकन समिति ने अपने स्मृति पां में कहा, “डा. रीटा कोलवेल का विश्व की जल तथा जल से जुड़ी सार्वजनिक स्वास्थ्य समस्याओं के हल की दिशा में असंख्य सेमिनल योगदान रहा है, खासकर कोलेरा के प्रसार को रोकने के लिए उनका कार्य उल्लेखनीय है जिसका वैश्विक स्तर पर अत्यधिक महत्व है ।”

डा. कोलवेल ने दिखाया है कि कोलेरा के कारक एजेंट सहित कुछ बैक्टीरिया किसी डोरमेंट स्टेज के प्राकृतिक माहौल में मौजूद रह सकते हैं जो समुचित स्थितियों के तहत एक संक्रामक अवस्था में फिर से लौट सकते हैं । उनके कार्य के परिणामस्वरूप वैज्ञानिक अब रोग के प्रसार के लिए प्राकृतिक परिवेश में लिंक बदलाव करने में सक्षम हैं । डा. कोलवेल संक्रामक रोगों के प्रसार पर जलवायु परिवर्तन के प्रभाव के

लिए शोध करने वाली पहली वैज्ञानिक रही हैं । उन्होंने इस रोग के फैलने की पहचान तथा अनुमान लगाने के लिए माडल भी विकसित किए हैं और इसके लिए उन्होंने रिमोट सेंसिंग टेक्नोलाजी तथा सेटेलाइट माडल का इस्तेमाल किया ।

डा. कोलवेल ने अमेरिका और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर कई उच्च स्तरीय मुकाम हासिल किए हैं और अपने निजी धों तथा इस दायरे से बाहर विज्ञान के विकास को काफी प्रभावित किया है । उन्होंने दक्षिण एशिया, लैटिन अमेरिका और अफ्रीका में काफी काम किया है ।

डा. कोलवेल को स्वीडन के एच. एम. किंग कार्ल सोलहवें गुस्ताफ स्टाकहोम में 2010 वर्ल्ड वाटर वीक के दौरान 9 सितंबर को औपचारिक रूप से यह पुरस्कार प्रदान करेंगे ।

स्टाकहोम वाटर प्राइज सालाना दिया जाने वाला एक वैश्विक पुरस्कार है जिसे स्टाकहोम इंटरनेशनल वाटर इंस्टीट्यूट प्रदान करता है । स्टाकहोम वाटर प्राइज से सम्मानित व्यक्ति को 150,000 अमेरिकी डालर दिए जाते हैं और ओरफोर्स द्वारा विशेष रूप से डिजाइन की गई एक क्रिस्टल स्कल्पचर दी जाती है ।

अधिक जानकारी के लिए संपर्क करें :

ब्रिट—लुइस एंडरसन, एसआईडब्ल्यूआई

46 8 522 139 72,

ब्रिट—लुइस डाट एंडरसन एट एसआईडब्ल्यूआई डाट ओआरजी

लोविसा सेलेंडर, एसआईडब्ल्यूआई,

46 8 522 139 86

लोविसा डाट सेलेंडर एट एसआईडब्ल्यूआई डाट ओआरजी

स्रोत : स्टाकहोम इंटरनेशनल वाटर इंस्टीट्यूट

पीआरन्यूजवायर— एशियानेट : रंजन