

La Red Hospitalaria del ICMR Añade Señales de Alerta Temprana mediante Aprendizaje Automático a la Vigilancia Nacional de la RAM en la India

AI in the Public Sector · Buena práctica · India

Puntuación de calidad: 80/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

La red hospitalaria del ICMR de la India convirtió seis años de datos de resistencia en señales de alerta temprana mediante aprendizaje automático, identificando la cefotaxima como indicador de la futura resistencia a los carbapenémicos en 81.265 registros de 21 centros.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Evidence of impact / measured public value	2/3
Transparency, fairness & accountability	2/3
Transferability / demonstrated replication	3/3
Scalability beyond pilot	3/3
Governance, capability & sustainability	2/3

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-09-14

Indian Council of Medical Research (ICMR) — AMR Surveillance Network — consultado el 2026-09-14

ICMR AMR Surveillance Network (AMRSN) — consultado el 2026-09-14

The Lancet Regional Health - Southeast Asia — consultado el 2026-09-14

PMC — i-AMRSS system description — consultado el 2026-09-14

Citar — Evidoria. *La Red Hospitalaria del ICMR Añade Señales de Alerta Temprana mediante Aprendizaje Automático a la Vigilancia Nacional de la RAM en la India*. ID persistente: 1ebd2925-6db9-4e07-9e3f-ed807c2d7338.