

Rede Hospitalar do ICMR Acrescenta Sinais de Alerta Precoce por Aprendizagem Automática à Vigilância Nacional de RAM da Índia

AI in the Public Sector · Boa prática · Índia

Pontuação de qualidade: 80/100

Força da evidência: Observacional / pré-pós

Sumário

A rede de hospitais do ICMR (Índia) transformou seis anos de dados de resistência em sinais de alerta precoce por aprendizagem automática, identificando a cefotaxima como indicador da futura resistência aos carbapenemes em 81.265 registos de 21 centros.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-09-14

[Indian Council of Medical Research \(ICMR\) — AMR Surveillance Network](#) — acedido a 2026-09-14

[ICMR AMR Surveillance Network \(AMRSN\)](#) — acedido a 2026-09-14

[The Lancet Regional Health - Southeast Asia](#) — acedido a 2026-09-14

[PMC — i-AMRSS system description](#) — acedido a 2026-09-14

Citar — Evidoria. Rede Hospitalar do ICMR Acrescenta Sinais de Alerta Precoce por Aprendizagem Automática à Vigilância Nacional de RAM da Índia. ID persistente: 1ebd2925-6db9-4e07-9e3f-ed807c2d7338.