

El Hospital Provincial de Gweru Prueba Cinco Modelos de Aprendizaje Automático para Detectar Infecciones Resistentes a Fármacos

AI in the Public Sector · Buena práctica · Zimbabwe

Puntuación de calidad: 27/100

Solidez de la evidencia: Cautelar / limitada

Resumen

Estudio retrospectivo con 4.054 aislados de 874 pacientes del Hospital Provincial de Gweru, Zimbabwe, que comparó cinco modelos de aprendizaje automático para predecir resistencia; las máquinas de vectores de soporte obtuvieron el mejor resultado, 72% de exactitud.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Evidence of impact / measured public value	2/3
Transparency, fairness & accountability	1/3
Transferability / demonstrated replication	1/3
Scalability beyond pilot	0/3
Governance, capability & sustainability	0/3

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

[C-NAPSE web research](#) — consultado el 2026-09-14

[Gweru Provincial Hospital](#) — consultado el 2026-09-14

[Research Square preprint](#) — consultado el 2026-09-14

[medRxiv preprint](#) — consultado el 2026-09-14

Citar — Evidoria. *El Hospital Provincial de Gweru Prueba Cinco Modelos de Aprendizaje Automático para Detectar Infecciones Resistentes a Fármacos*. ID persistente: d353766a-4217-4851-a922-80ed2744cf8a.