

L'Hôpital Provincial de Gweru Teste Cinq Modèles d'Apprentissage Automatique pour Repérer les Infections Résistantes aux Médicaments

AI in the Public Sector · Bonne pratique · Zimbabwe

Score de qualité : 27/100

Niveau de preuve : Prudentes / limitées

Résumé

Étude rétrospective sur 4 054 isolats de 874 patients à l'hôpital provincial de Gweru, Zimbabwe, comparant cinq modèles d'apprentissage automatique pour prédire la résistance ; les machines à vecteurs de support ont obtenu les meilleurs résultats, 72 % d'exactitude.

Dimensions clés

Dimension	Score
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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-09-14

[Gweru Provincial Hospital](#) — consulté le 2026-09-14

[Research Square preprint](#) — consulté le 2026-09-14

[medRxiv preprint](#) — consulté le 2026-09-14

Citer — Evidoria. *L'Hôpital Provincial de Gweru Teste Cinq Modèles d'Apprentissage Automatique pour Repérer les Infections Résistantes aux Médicaments*. ID persistant : d353766a-4217-4851-a922-80ed2744cf8a.