

Lectores de pruebas de malaria con IA refuerzan el Programa Nacional contra la Malaria de la RD del Congo

AI in the Public Sector · Buena práctica · República Democrática del Congo

Puntuación de calidad: 73/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

El programa nacional contra la malaria de la RD del Congo (PNLP) usa los dispositivos 'Deki Reader' de Fio Corporation, que aplican análisis de imagen por visión computacional para leer pruebas rápidas de diagnóstico de malaria, eliminando el sesgo de lectura humana; una evaluación revisada por pares en 2022, en 144 centros de salud de tres provincias, halló que el personal sanitario había sobrerreportado sistemáticamente los resultados positivos frente a la lectura de la IA.

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-07-30

Programme National de Lutte contre le Paludisme (PNLP), DRC Ministry of Health, with Chemonics International and Fio Corporation — consultado el 2026-07-30

Peer-reviewed evaluation (PMC) — consultado el 2026-07-30

Ivanhoe Mines / Fio Corporation / Chemonics partnership announcement — consultado el 2026-07-30

Citar — Evidoria. *Lectores de pruebas de malaria con IA refuerzan el Programa Nacional contra la Malaria de la RD del Congo*. ID persistente: ca87b9ec-afa4-4856-8eff-bf0014793499.