

DeepCXR — a ferramenta de IA da Índia para rastreio de tuberculose por radiografia torácica no âmbito do Programa Nacional de Eliminação da Tuberculose

AI in the Public Sector · Good practice · Índia

Pontuação de qualidade: 53/100

Força da evidência: Descriptive / self-reported

Sumário

A Divisão Central de Tuberculose da Índia implementou a ferramenta de IA DeepCXR para sinalizar tuberculose em radiografias torácicas em 8 estados durante a campanha TB Mukht Bharat de 2024-25, embora uma fonte de análise de políticas assinala a ausência de estudos de validação publicados.

Dimensões-chave

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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-07-19

Central TB Division / National Tuberculosis Elimination Programme (NTEP), Ministry of Health and Family Welfare, Government of India; tool developed by the Institute for Plasma Research, Gandhinagar — acedido a 2026-07-19

Business Standard: AI tools used in TB screening under 100-day drive, govt tells Rajya Sabha — acedido a 2026-07-19

Digital Health News: Govt deploys AI tools for TB screening in 100-day drive — acedido a 2026-07-19

Insights on India: DeepCXR AI tool — acedido a 2026-07-19

Citar — Evidoria. DeepCXR — a ferramenta de IA da Índia para rastreio de tuberculose por radiografia torácica no âmbito do Programa Nacional de Eliminação da Tuberculose. ID persistente: b4bf225a-0c44-4e65-842a-d56a047658ea.