

Diagnostics, Labs & Imaging — 103 टूल

सभी टूल · संक्षिप्त विवरण · तैयार किया गया 13 Oct 2026

यह इस उद्योग के सभी AiSevak टूल की सूची है, प्रत्येक के संक्षिप्त विवरण के साथ। किसी भी टूल को चलाने के लिए aisevak.in पर उसका पेज खोलें। (टूल के नाम अंग्रेजी में रखे गए हैं।)

Business Setup & Model

Diagnostic Lab Setup Guide

पैथोलॉजी लैब/डायग्नोस्टिक सेंटर के लिए मॉडल, लाइसेंस, उपकरण और अधिकृत-हस्ताक्षरकर्ता की स्पष्ट योजना जरूरी है।

Diagnostic Centre Business Plan

बैंक-ऋण/निवेश के लिए कैचमेंट, टेस्ट-मेन्यू, उपकरण और वित्तीय-अनुमान वाला प्लान चाहिए।

Diagnostic Model Selector

सही मॉडल (संग्रह-केंद्र, पूर्ण-लैब, इमेजिंग, फ्रैंचाइज़ी) पूँजी, कौशल और कैचमेंट पर निर्भर है।

Diagnostic Centre Feasibility Study

यहाँ डायग्नोस्टिक सेंटर चलेगा या नहीं, यह कैचमेंट, माँग, प्रतिस्पर्धा और अर्थशास्त्र पर निर्भर है।

Location & Catchment Analysis

सेंटर-स्थान कैचमेंट, डॉक्टर-घनत्व, फुटफॉल और पहुँच पर निर्भर करता है।

Lab Org Structure Planner

लैब में तकनीशियन, प्रलेबोटेमिस्ट, फ्रंट-डेस्क और हस्ताक्षरकर्ता की स्पष्ट भूमिकाएँ जरूरी हैं।

Franchise vs Own-Brand Comparison

चेन-फ्रैंचाइज़ी बनाम स्वयं-ब्रांड में नियंत्रण, लागत, ब्रांड और समर्थन का व्यापार-संतुलन है।

Licensing & Accreditation

Diagnostics Licensing Roadmap

डायग्नोस्टिक सेंटर को कई पंजीकरण (establishment, AERB, PC-PNDT, BMW) चाहिए।

Establishment Registration Guide

संचालन से पहले डायग्नोस्टिक सेंटर का लागू क्लिनिकल-एस्टैब्लिशमेंट कानून के अंतर्गत पंजीकरण अनिवार्य है।

NABL Accreditation Guide

लैब का NABL प्रत्यायन (ISO 15189) गुणवत्ता और विश्वास दोनों देता है।

AERB Radiation Licence Guide

एक्स-रे/सीटी संचालन से पहले AERB (परमाणु ऊर्जा नियामक बोर्ड) लाइसेंस अनिवार्य है।

PC-PNDT Registration & Compliance

अल्ट्रासाउंड/इमेजिंग का PC-PNDT अधिनियम के अंतर्गत पंजीकरण और सख्त लिंग-निर्धारण-रोधी नियम अनिवार्य हैं।

Biomedical Waste Authorization Guide

लैब को जैव-चिकित्सा अपशिष्ट (BMW) प्राधिकरण और CBWTF टाई-अप अनिवार्य है।

Signatory & Qualification Guide

लैब/इमेजिंग रिपोर्ट पर कौन हस्ताक्षर कर सकता है यह कानून और NABL की योग्यता-आवश्यकता तय करती है।

GST & Exemption Guide

डायग्नोस्टिक सेवाओं पर GST कैसे लागू होता है (छूट/पंजीकरण/विलिंग) यह समझना जरूरी है।

Lab Setup & Infrastructure

Lab Layout & Design Planner

सही लैब-ज़ोन और वर्कफ़्लो सुरक्षा और गति दोनों देते हैं।

Equipment & Analyser Selection

सही एनालाइज़र/उपकरण टेस्ट-मेन्यू, मात्रा और बजट पर निर्भर हैं।

Reagent-Rental vs Purchase Analyzer

रीएजेंट-रेंटल बनाम एनालाइज़र-खरीद का निर्णय मात्रा, नकदी और प्रति-टेस्ट लागत पर निर्भर है।

Collection Centre Setup Guide

नमूना संग्रह-केंद्र के लिए स्थान, फ़्लेबोटोमी, शीत-श्रृंखला और टाई-अप चाहिए।

Sample Cold-Chain & Transport Setup

नमूना शीत-श्रृंखला/परिवहन नमूना-अखंडता लैब तक बचाता है।

Imaging/Radiology Suite Setup

एक्स-रे/USG/सीटी सुइट के लिए कक्ष, शील्डिंग, उपकरण और अनुमोदन चाहिए।

Lab Biosafety & Safety Plan

लैब जैव-सुरक्षा योजना स्टाफ़ और नमूने दोनों सुरक्षित रखती है।

Test Menu & Pathology Operations

Test Menu & Catalogue Design

टेस्ट-मेन्यू और आउटसोर्सिंग-निर्णय मात्रा और लागत पर निर्भर हैं।

Health Checkup Package Designer

निवारक स्वास्थ्य-जाँच पैकेज टेस्ट-बंडल, स्थिति और मूल्य पर निर्भर हैं।

Pre-Analytical Sample Workflow SOP

नमूना-प्राप्ति से accessioning तक का SOP परीक्षण से पहले ही त्रुटियाँ रोकता है।

Phlebotomy & Sample Collection SOP

सुरक्षित, सही रक्त/नमूना-संग्रह रोगी, नमूना और स्टाफ़ तीनों की रक्षा करता है।

Turnaround Time (TAT) Management

रिपोर्ट टर्नअराउंड-समय (TAT) घटाना ग्राहक-संतुष्टि और रेफ़रल बढ़ाता है।

Outsourced / Referral Test Plan

रेफ़रेंस-लैब को भेजे टेस्ट का प्रबंधन (सूची, लॉजिस्टिक्स, मूल्य, गुणवत्ता) ज़रूरी है।

Diagnostic Report Format & Templates

स्पष्ट, अनुरूप रिपोर्ट-प्रारूप (संदर्भ-सीमा, फ़्लैग, हस्ताक्षरकर्ता) विश्वास बनाते हैं।

Critical Value Alert Protocol

खतरनाक परिणामों को तुरंत फ़्लैग और escalate करना रोगी-जीवन बचा सकता है।

Radiology & Imaging

Imaging Services & Modality Plan

कौन-सी इमेजिंग सेवाएँ दें यह मॉडेलिटी, माँग और अनुमोदन पर निर्भर है।

Ultrasound PC-PNDT Compliance SOP

अल्ट्रासाउंड को PC-PNDT नियमों के भीतर चलाना (Form-F, डिस्प्ले, रिकॉर्ड) अनिवार्य है।

Radiology Workflow SOP

शेड्यूलिंग से रिपोर्ट-वितरण तक रेडियोलॉजी-वर्कफ़्लो सुचारु संचालन देता है।

Teleradiology Setup Guide

टेलीरेडियोलॉजी दूरस्थ, विश्वसनीय रिपोर्टिंग से रेडियोलॉजिस्ट-पहुँच बढ़ाती है।

Radiation Safety (QA/QC) Plan

चिकित्सा-सुरक्षा (QA/QC) स्टाफ़, रोगी और जनता की रक्षा करती है।

Imaging Report Templates

संरचित इमेजिंग-रिपोर्ट टेम्पलेट सुसंगत, स्पष्ट रिपोर्ट देते हैं।

Screening & Preventive Imaging Program

स्क्रीनिंग/निवारक इमेजिंग कार्यक्रम प्रोटोकॉल, सहमति और फॉलो-अप माँगते हैं।

Quality & NABL Compliance

NABL Quality Manual Builder

लैब गुणवत्ता-मैनुअल (ISO 15189-अनुरूप) NABL गुणवत्ता-प्रणाली की रीढ़ है।

Internal Quality Control (IQC) Plan

दैनिक आंतरिक गुणवत्ता-नियंत्रण (IQC) परिणाम-विश्वसनीयता सुनिश्चित करता है।

External Quality Assurance (EQAS/PT) Plan

बाहरी गुणवत्ता-आश्वासन (EQAS/PT) लैब को दूसरों से बेंचमार्क कर सुधार लाता है।

Standard SOP Library Builder

संरचित SOP-लाइब्रेरी हर प्रक्रिया को दस्तावेज़ित करती है जो NABL माँगता है।

NABL Assessment Readiness Audit

NABL मूल्यांकनकर्ता से पहले स्वयं-ऑडिट अंतराल पकड़ता है।

Non-conformity & CAPA Log

गैर-अनुरूपता और CAPA (सुधारात्मक/निवारक कार्रवाई) त्रुटियों को स्थायी सुधार में बदलते हैं।

Calibration & Maintenance Schedule

उपकरण-अंशांकन और रखरखाव परिणाम-विश्वसनीयता बनाए रखते हैं।

Document Control System

दस्तावेज़-नियंत्रण सुनिश्चित करता है कि केवल वर्तमान, अनुमोदित दस्तावेज़ उपयोग हों।

Regulatory & Compliance

Diagnostic Regulatory Compliance Guide

सेंटर पर कई नियम (establishment, AERB, PC-PNDT, BMW, गुणवत्ता) लागू होते हैं।

PC-PNDT Compliance Audit

अल्ट्रासाउंड PC-PNDT स्वयं-ऑडिट अंतराल प्राधिकरण से पहले पकड़ता है।

Biomedical Waste Compliance Plan

दैनिक BMW अनुपालन (रंग-कोडित पृथक्करण, रिकॉर्ड, CBWTF सौंपना) अनिवार्य है।

Inspection Readiness Checklist

विभिन्न प्राधिकरणों (establishment, PC-PNDT, AERB, SPCB) के निरीक्षण के लिए संयुक्त तैयारी सुरक्षित रखती है।

Patient Consent & Data Privacy Policy

लैब के लिए सहमति और डेटा-सुरक्षा नीति रोगी-सहमति और परीक्षण-डेटा के उपयोग को नियंत्रित करती है।

Records Retention & Sample Storage Policy

रिकॉर्ड और नमूने कितने समय रखने हैं यह कानून और NABL तय करते हैं।

Medico-legal Sample Handling Protocol

मेडिको-लीगल और chain-of-custody नमूने सख्त प्रोटोकॉल माँगते हैं।

Collection Centres & B2B Network

Collection Centre Network Plan

संग्रह-केंद्र नेटवर्क विकास स्थान, लॉजिस्टिक्स और गुणवत्ता-निरंतरता पर निर्भर है।

Franchise / Collection-Centre Model Design

संग्रह-केंद्र फ्रैंचाइजी मॉडल, समर्थन, शुल्क और गुणवत्ता-नियंत्रण पर निर्भर है।

B2B Reference Lab Tie-up Plan

B2B/रिफरेंस-लैब व्यवसाय टाई-अप, रेट-कार्ड और सेवा-स्तर पर निर्भर है।

Hospital Lab Management (PPP) Proposal

अस्पताल/PPP लैब चलाने की बोली प्रस्ताव, क्षमता और मूल्य पर निर्भर है।

Corporate Wellness Tie-up Program

कॉर्पोरेट स्वास्थ्य-जाँच अनुबंध पैकेज, लॉजिस्टिक्स और मूल्य पर निर्भर है।

Home Sample Collection Model

लाभदायक होम-कलेक्शन रूटिंग, मूल्य और फ्लेबोटोमी-लॉजिस्टिक्स पर निर्भर है।

Sample Logistics & Routing Plan

नमूना-पिकअप, रूट और बैच का अनुकूलन लागत घटाता और TAT बचाता है।

Health / Screening Camp Plan

डायग्नोस्टिक कैम्प लॉजिस्टिक्स, स्टाफिंग और फॉलो-अप माँगता है।

Sales, Marketing & Growth

Diagnostic Marketing Plan

सेंटर की मार्केटिंग पोजिशनिंग, चैनल और डॉक्टर/रोगी-आउटरीच पर निर्भर है।

Ethical Doctor-Referral Strategy

डॉक्टर-रेफरल गुणवत्ता, सेवा और संबंध से बनाना चाहिए, अवैध कमीशन से नहीं।

Digital Presence & Online Booking

ऑनलाइन उपस्थिति और बुकिंग रोगियों को सीधे लाती है।

Google Business & Local SEO

लोकल-सर्च और मैप में रैंक Google Business Profile और लोकल-SEO से आती है।

Preventive Checkup Campaign

निवारक-जाँच अभियान पैकेज-बुकिंग बढ़ाते हैं।

Patient Retention & Recall Program

रोगी-प्रतिधारण और recall दोहराव-परीक्षण लाते हैं।

Corporate & Institutional Outreach

कंपनियों, बीमाकर्ताओं और संस्थानों तक आउटरीच संस्थागत खाते जीतती है।

Brand Positioning & Trust Building

भरोसेमंद डायग्नोस्टिक ब्रांड सटीकता, प्रत्यायन और सेवा पर बनता है।

Finance & Unit Economics

Diagnostic Centre P&L Modeller

डायग्नोस्टिक P&L में टेस्ट-राजस्व बनाम रीएजेंट, स्टाफ़, उपकरण और ओवरहेड शामिल होते हैं।

Break-even Calculator

ब्रेक-ईवन टेस्ट-मात्रा जाने बिना लाभ-लक्ष्य तय नहीं होता।

Cost-per-Test Calculator

हर टेस्ट की सही लागत (रीएजेंट, उपभोग्य, श्रम, ओवरहेड) मूल्य-निर्धारण का आधार है।

Equipment ROI / Payback Analyzer

कोई एनालाइज़र/मशीन खरीदे या नहीं यह मात्रा, राजस्व और पेबैक पर निर्भर है।

Working Capital Planner

रीएजेंट, क्रेडिट और दैनिक संचालन के लिए कार्यशील-पूँजी चाहिए।

Cash-flow Projection

रैंप-अप भर मासिक नकदी-प्रवाह सेंटर को लाभप्रदता तक वित्तपोषित रखता है।

Funding / Loan Proposal

सेंटर के लिए फंडिंग-याचना इक्विटी, ऋण और उपकरण-वित्त मिश्रण पर निर्भर है।

Diagnostic Business Valuation

लैब-मूल्य आय, उपकरण, प्रत्यायन और रेफरल-आधार पर निर्भर करता है।

Pricing & Packages

Test Pricing Strategy

टेस्ट-मूल्य प्रतिस्पर्धा और लाभ दोनों संतुलित करना चाहिए।

Health Package Pricing

स्वास्थ्य-जाँच पैकेज-मूल्य रोगियों को आकर्षित कर मार्जिन भी बचाए।

B2B / Institutional Rate Card

B2B दरें और मात्रा-स्लैब हर स्तर पर मार्जिन बचाने चाहिए।

TPA / Insurance Pricing & Empanelment

TPA/बीमा empanelment दर, दस्तावेज और प्रक्रिया पर निर्भर है।

Discount & Loyalty Scheme Design

सही छूट-योजनाएँ लॉयल्टी बनाती हैं, घाटा नहीं।

Competitor Price Positioning

प्रतिद्वंद्वियों के विरुद्ध मूल्य-स्थिति तय करना मूल्य-विश्लेषण पर निर्भर है।

Contracts & Commercial

Collection Centre Franchise Agreement

संग्रह-केंद्र फ्रैंचाइजी अनुबंध में क्षेत्र, शुल्क, गुणवत्ता, ब्रांडिंग और समाप्ति अहम हैं।

Collection Centre / Aggregator Agreement

संग्रह-केंद्र/एग्रीगेटर अनुबंध में कमीशन, लॉजिस्टिक्स, गुणवत्ता और दायित्व अहम हैं।

Hospital Lab Management (PPP) Agreement

अस्पताल-लैब/PPP अनुबंध में स्कोप, राजस्व-हिस्सा, सेवा-स्तर और दायित्व अहम हैं।

B2B Reference Lab Agreement

रेफरेंस-लैब अनुबंध में दरें, TAT, गुणवत्ता और दायित्व अहम हैं।

Reagent-Rental / Equipment Placement Agreement

रीएजेंट-रेंटल/उपकरण-प्लेसमेंट अनुबंध में न्यूनतम-मात्रा, मूल्य, सेवा और निकास अहम हैं।

Teleradiology Services Agreement

टेलीरेडियोलॉजी अनुबंध में स्कोप, TAT, योग्यता, दायित्व और डेटा-सुरक्षा अहम हैं।

Corporate Wellness Services Agreement

कॉर्पोरेट स्वास्थ्य-जाँच अनुबंध में स्कोप, पैकेज, मूल्य, लॉजिस्टिक्स और दायित्व अहम हैं।

Pathologist / Radiologist Employment Agreement

पैथोलॉजिस्ट/रेडियोलॉजिस्ट रोजगार में भूमिका, हस्ताक्षरकर्ता-कर्तव्य, शुल्क, नोटिस और गैर-प्रतिस्पर्धा अहम हैं।

Sample Transport / Logistics Agreement

नमूना-परिवहन अनुबंध में रूट, समय, शीत-श्रृंखला, दायित्व और गोपनीयता अहम हैं।

Technology & Systems

LIS / RIS Selection Guide

सही LIS/RIS सुविधाएँ, एकीकरण और समर्थन सेंटर की दक्षता तय करते हैं।

PACS & Teleradiology Tech Plan

सही PACS और टेलीरेडियोलॉजी तकनीक विश्वसनीय छवि-प्रबंधन देती है।

Online Booking & Report Delivery Platform

ऑनलाइन बुकिंग और रिपोर्ट-वितरण सुविधा और पहुँच बढ़ाते हैं।

ABDM / ABHA Integration Guide

ABDM/ABHA एकीकरण सेंटर को भारत की डिजिटल-स्वास्थ्य प्रणाली से जोड़ता है।

Lab Analytics & MIS Dashboard Plan

मात्रा, TAT, राजस्व और गुणवत्ता की MIS-दृष्टि लैब को तथ्यों पर चलाती है।

Lab Automation Roadmap

मात्रा बढ़ने पर स्वचालन दक्षता और सटीकता बढ़ाता है।

HR & Team

Lab Staffing & Hiring Plan

तकनीशियन, फ़्लेबोटोमिस्ट और सहायक-स्टाफ़ का नियोजन मात्रा और रैंप-अप पर निर्भर है।

Technician (DMLT/BMLT) Training Plan

तकनीशियन (DMLT/BMLT) प्रशिक्षण सटीकता और दक्षता बढ़ाता है।

Phlebotomist Employment Agreement

फ़्लेबोटोमिस्ट/तकनीशियन अनुबंध में भूमिका, वेतन, सुरक्षा, गोपनीयता और नोटिस अहम हैं।

Staff Roster & Shift Plan

सही स्टाफ़-रोस्टर हर शिफ्ट और केंद्र को कवर करता है।

Staff Competency Assessment

स्टाफ़-दक्षता मूल्यांकन NABL और गुणवत्ता दोनों माँगते हैं।

Staff Retention Plan

अच्छे तकनीशियन और स्टाफ़ का टिकना कौशल-आधारित लैब में महत्वपूर्ण है।

यह एआई-सहायित मार्गदर्शन है। किसी भी बाध्यकारी निर्णय से पहले योग्य पेशेवर से पुष्टि करें। शुल्क, प्राधिकरण और प्रक्रियाएँ राज्य और समय के अनुसार बदलती हैं — अपने राज्य के प्राधिकरण से सत्यापित करें।