

Let's work together

360° Lösungen für Ihre Präanalytik





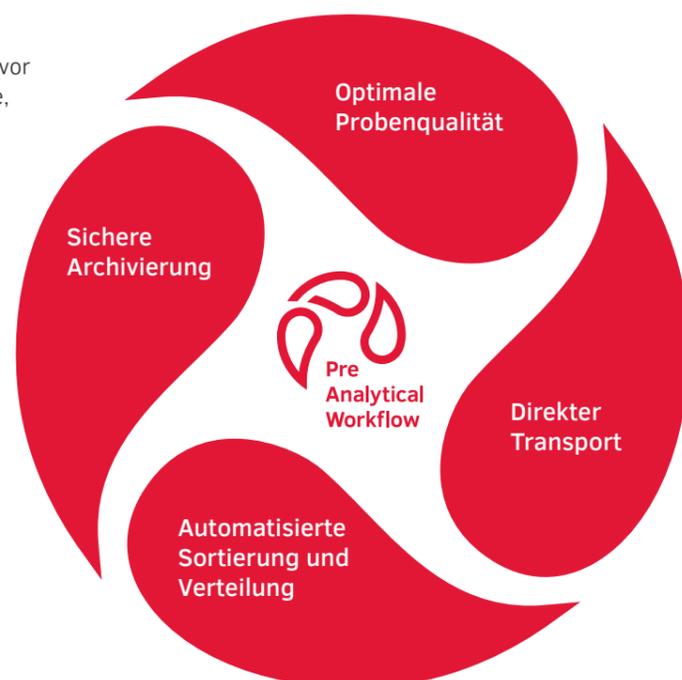
Preanalytical Workflow made by SARSTEDT

360° Lösungen für Ihre Präanalytik

Der prä- und postanalytische Workflow umfasst die Prozesse vor und nach der eigentlichen Laboranalyse: die Probenentnahme, den Probentransport, die Probenannahme und -verteilung im Labor sowie die Lagerung der Proben nach der Analytik. Alle Prozessschritte dieses Workflows sind wichtig für ein optimales Analyseergebnis.

SARSTEDT bietet Ihnen ganzheitliche, aufeinander abgestimmte Produkte und Systeme, die im Preanalytical Workflow-Produktspektrum zusammengefasst sind. Nutzen Sie die Synergie unserer aufeinander abgestimmten Systeme.

Let's work together.



Preanalytical Workflow
made by SARSTEDT online
workflow.sarstedt.com

Wir entwickeln Ihre Präanalytik weiter

Die Optimierung und Validierung der Präanalytik hat eine besondere Bedeutung, da präanalytische Fehler mit etwa zwei Drittel den größten Anteil aller Laborfehler ausmachen. Folge dieser Fehler im Bereich der Präanalytik ist vor allem eine reduzierte Effizienz der Labormedizin. Das bessere Beherrschen von Einflussgrößen und Störfaktoren sowie das stärkere Standardisieren präanalytischer Abläufe kann Mängel und Prozessprobleme nachhaltig eliminieren. Das führt zu validen, verlässlichen Laborergebnissen. Als ein weltweit führender Anbieter im Bereich der präanalytischen Lösungen und Systeme hat SARSTEDT entscheidend dazu beigetragen, die Präanalytik sicherer und effizienter zu gestalten. Gemeinsam mit unseren Kunden haben wir in den vergangenen Jahren mit gezielten Innovationen den präanalytischen Workflow weiterentwickelt.

Lassen Sie sich von uns beraten

Neben qualitativ hochwertigen Produkten und aufeinander abgestimmten Systemlösungen steht für uns die individuelle Beratung und Schulung unserer Kunden im Fokus. Dazu haben wir das SARSTEDT-Preanalytical-Consultancy-Program (SPCP) entwickelt – ein ganzheitliches Konzept, das die qualitative und quantitative Identifizierung von präanalytischen Fehlerquellen und die Anwendung eines nachgelagerten Aktionsplanes für eine nachhaltige Optimierung verfolgt.

ÜBERZEUGEND

- > Lösungen rund um Probenhandling, Automatisierung und Digitalisierung
- > Individuelle Prozessberatung und Schulung
- > Jahrzehntelange Erfahrung und Know-how



**MEHR
ERFAHREN?**
workflow.sarstedt.com



360° Lösungen

Von der Probenentnahme bis zur -archivierung in besten Händen

Optimale Probenqualität

Die optimale Probenentnahme steht am Anfang des präanalytischen Workflows. Wenn in diesem Schritt alles richtig gemacht wird, ist die Grundlage für eine gesicherte Analyse und Auswertung im Labor gelegt. Entscheidend sind hier die neben der korrekten Anwendung die passenden Produkte:

- Bereits bei der Stauung bieten unsere **Einwegstaubinden** für Ihre Hygienestandards die passende Lösung.
- Neben der **S-Monovette®** für die venöse Blutentnahme und der **Microvette®** für die kapillare Blutentnahme führen wir weitere **Probengefäße für die Entnahme von Speichel, Urin, Stuhl und Liquor.**
- Zur sicheren Kanülenentsorgung stehen Ihnen unsere **Multi-Safe Entsorgungsboxen** in verschiedenen Ausführungen zur Verfügung.
- Zentrifugieren Sie direkt nach der Entnahme das empfindliche Probenmaterial mit unserer **SC2700 Tischzentrifuge** mit bis zu 2.700xg
- Machen Sie die Zukunft zur Gegenwart und optimieren Sie Ihre Prozesse durch **vorbarcodierte Probenröhrchen.**

Direkter Transport

Direkt im Anschluss an die Probenentnahme erfolgt der Probentransport. Faktoren wie konforme Verpackung und zügige Weiterleitung sind entscheidend. Eine beschädigungsfreie, schnell und sicher in das Labor transportierte Probe ist Grundlage für die einwandfreie Analyse der angeforderten Parameter.

Sowohl für den Transport aus der örtlichen Praxis ins Labor als auch für innerbetriebliche Transportwege bietet SARSTEDT die passenden Produkte an:

- Das hochmoderne **Transportsystem Tempus600®** versendet Proben unmittelbar nach der Entnahme direkt ins Labor.
- Mit unseren **Versandboxen** erfolgt der postalische Transport diagnostischer Proben entsprechend der ADR/IATA Richtlinien.
- Für den Probentransport per Kurier nach ADR/UN3373 eignen sich unsere **Transportkoffer** in unterschiedlicher Form und Ausstattung.



Bleiben Sie im Flow mit SARSTEDT.

Vertrauen Sie auf Kompetenz und Erfahrung eines weltweit führenden Anbieters.

Automatisierte Sortierung & Verteilung

Mit Anlieferung der Proben im Labor beginnen vorbereitende Prozessschritte für die Analytik. Ziel ist die zeitgerechte, qualitativ hochwertige und wirtschaftliche Bearbeitung des Untersuchungsmaterials. Eine auf die jeweiligen Anforderungen des Labors angepasste Automatisierung ist eine wesentliche Voraussetzung für einen effizienten Workflow:

- Nutzen Sie unseren **BulkSorter BL1200** für die automatische Probeneingangserfassung und auftragsbezogene Verteilung der Probenröhrchen.
- Der **AL-Flex Aliquoter** etikettiert die jeweilige Sekundärrohre mit einer Kopie des Primärbarcodes und pipettiert das erforderliche Volumen hinein.
- Den **High Speed Sorter HSS** können Sie modular, nach Ihren Wünschen zusammenstellen. So wird das HSS-System exakt auf die Erfordernisse Ihrer Laborumgebung abgestimmt.

Sichere Archivierung

Die Archivierung der Probe steht am Ende des Labor-Workflows. Hier spielen die Lagerungssysteme, die ein sicheres Probenhandling und effektives Ausnutzen der zur Verfügung stehenden Lagerflächen bieten, eine bedeutende Rolle. Nutzen Sie Lösungen und Systeme von SARSTEDT zur optimalen und effizienten Gestaltung Ihres Workflows:

- Ob mit oder ohne Zwischenboden sind unsere **Sekundärrohren** maßgeschneidert für die Laborautomation und dienen einer verlässlichen Probenlagerung.
- Unsere **vielfältigen Verschlüsse wie Schraubkappen oder Stopfen** eignen sich sowohl für manuelles als auch automatisiertes Verschließen der unterschiedlichen Probenröhrchen.
- Mit den SARSTEDT **Blockständern** gelingt Ihnen durch die diversen Größen und Farben eine sichere und platzsparende Probenlagerung.

Wenn Sie Fragen haben:
Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Besuchen Sie auch unsere Internetseite:
www.sarstedt.com

SARSTEDT AG & Co. KG

Sarstedtstraße 1
D-51588 Nümbrecht

Tel.: +49 2293 305 0
Fax: +49 2293 305 3450

Kundenservice Deutschland
Telefon 0800 0 83 305 0

info@sarstedt.com
www.sarstedt.com



Weitere Informationen,
Videos und Beratung:
workflow.sarstedt.com