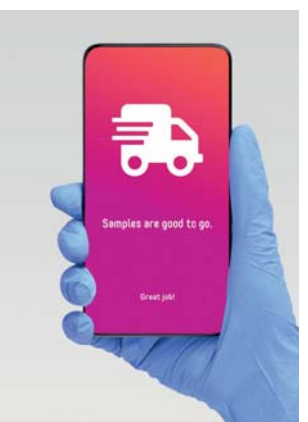
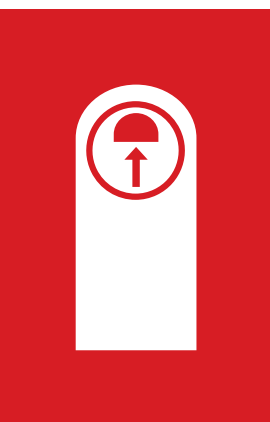


Prelievo

Il prelievo del campione rappresenta l'inizio del flusso di lavoro preanalitico. La scelta di prodotti idonei e il loro corretto utilizzo hanno un'influenza fondamentale sulla qualità del campione da analizzare. Solo prestando attenzione a tutte le fasi del processo, la qualità del campione prelevato risulta tale da consentire un'analisi e una valutazione sicure in laboratorio.

- **App S4DX Satellite**
Digitalizzazione e monitoraggio della fase preanalitica
- **Multi-Safe**
Contenitori per lo smaltimento sicuro degli aghi
- **S-Monovette®, Microvette®, Urin-Monovette®, Salivette®**
Sistema di prelievo per sangue, urina e saliva
- **SC 2700**
Centrifugazione immediata dopo il prelievo ematico



Trasporto

Il prelievo è immediatamente seguito dal trasporto del campione. A tal proposito, è necessario considerare diversi fattori, ad esempio l'imballaggio conforme e il trasporto rapido. Solo un campione che raggiunge il laboratorio privo di danni e in modo rapido e sicuro consente un'analisi ottimale del parametro richiesto.

- **Tempus600®**
Trasporto interno efficiente dei campioni tramite manipolazione "One Touch"
- **Contenitore per la spedizione**
Conforme alle direttive ADR/IATA per il trasporto postale di campioni diagnostici
- **Valigetta per il trasporto di campioni**
Omologata per il trasporto tramite corriere di campioni diagnostici secondo ADR/UN3373
- **S4DX Courier System**
Monitora il trasporto dei campioni per quanto riguarda tempo, temperatura e urti

Flusso di lavoro preanalitico

La fase pre- e postanalitica è composta da tutti i processi precedenti e successivi all'analisi di laboratorio vera e propria.

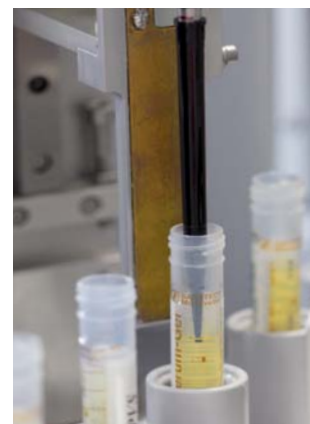
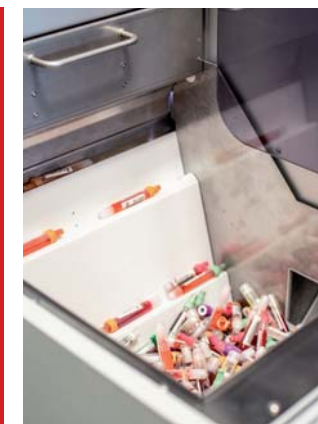
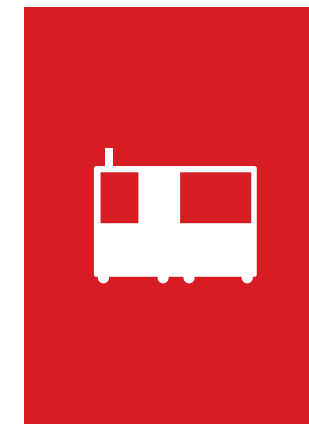
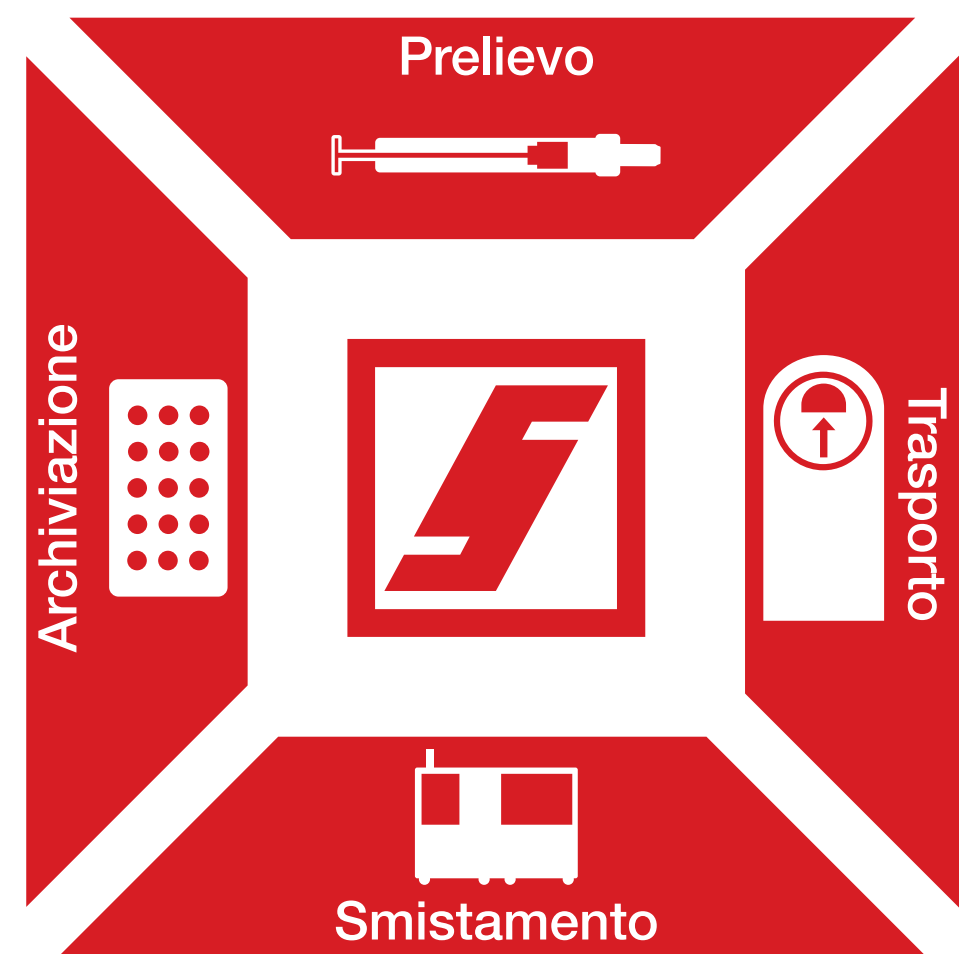
Nello specifico, si tratta del prelievo, del trasporto, della ricezione del campione e dello smistamento in laboratorio, ma anche della conservazione dopo l'analisi.

I fattori di possibile confusione in tutte le fasi pre- e postanalitiche influiscono sui risultati delle analisi.

Pertanto, SARSTEDT si impegna a mettere a disposizione dei laboratori medici prodotti e sistemi ottimali per ognuna di tali fasi.

Le possibilità straordinariamente ampie offerte per le singole fasi del processo risultano così eccezionali.

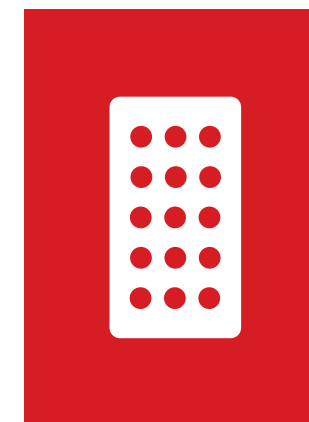
Questa gamma di prodotti particolarmente vasta e l'esperienza pluridecennale consentono a SARSTEDT di offrire un supporto ideale per le fasi pre- e postanalitiche.



Smistamento

La consegna dei campioni in laboratorio segna l'inizio di una serie di fasi preliminari che precedono l'analisi. In questo stadio, è necessaria una manipolazione tempestiva, di alta qualità ed efficiente del materiale in ingresso da esaminare. Un'automazione adeguata alle esigenze di ogni laboratorio risulta essenziale in questo caso.

- **Bulk Sorter BL 1200**
Smistamento Bulk to Rack
- **AL-Flex**
Identificazione - Aliquotazione - Smistamento
- **PVS 1625**
Identificazione - Apertura - Aliquotazione - Chiusura - Smistamento
- **Moduli di tappatura e stappatura RC e DC 1200**
Apertura - Richiusura



Archiviazione

Al termine del flusso di lavoro del laboratorio, avviene l'archiviazione del campione. In questa fase, i sistemi di conservazione dei campioni svolgono un ruolo significativo, in quanto offrono una manipolazione sicura del campione e un utilizzo efficace dello spazio a disposizione.

- **Provette secondarie**
con e senza doppio fondo per una conservazione affidabile dei campioni
- **Provette con fotoprotezione**
Conservazione e spedizione di campioni con analiti fotosensibili
- **Tappi**
Tappi a vite o a pressione per chiusura manuale e automatica
- **Sistemi di archiviazione**
Portaprovette di diversi colori e dimensioni per una conservazione sicura e ad ingombro ridotto dei campioni

- ✓ Know-how nella fase preanalitica
- ✓ Prodotti per la manipolazione dei campioni
- ✓ Automazione e digitalizzazione
- ✓ Consulenza individuale on-site sui processi



SARSTEDT S.r.l.
Via Leonardo Da Vinci, 97
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)

Tel: +39 02 38292413
Fax: +39 02 38292380

info.it@sarstedt.com
www.sarstedt.com

Flusso di lavoro preanalitico

Vi accompagniamo nella fase preanalitica per campioni di elevata qualità

L'importanza della preanalitica

Oltre alla garanzia della qualità di analisi nella medicina di laboratorio, l'ottimizzazione e la convalida della fase preanalitica risultano particolarmente importanti. Tali operazioni diventano ancora più rilevanti se si considera che gli errori commessi durante la fase preanalitica rappresentano due terzi, ossia la percentuale maggiore, del totale degli errori di laboratorio. Conseguenza di tali errori nell'ambito della preanalitica è soprattutto una minore efficienza della medicina di laboratorio. Mediante un migliore controllo dei fattori di possibile confusione e di influenza, nonché la configurazione di un flusso preanalitico nel complesso più standardizzato, è possibile eliminare in modo duraturo carenze e problemi relativi al processo e, così, produrre risultati di laboratorio validi.

Nel corso degli anni, SARSTEDT, tra i fornitori leader nel settore dei sistemi preanalitici a livello globale, ha contribuito insieme ai suoi clienti a rendere sempre più sicura ed efficiente la fase preanalitica grazie a innovazioni di prodotto e ad ampliamenti del portafoglio mirati.

Oltre a prodotti di alta qualità e soluzioni ottimali, SARSTEDT attribuisce grande valore anche alla consulenza individuale e alla formazione. Per offrire una concezione esaustiva a clienti e utenti, è stato sviluppato il programma SARSTEDT-Preanalytical-Consultancy-Program (SPCP). Inoltre, è prevista l'identificazione qualitativa e quantitativa delle fonti degli errori preanalitici e l'impiego di un piano di azione a valle per un'ottimizzazione sostenibile.

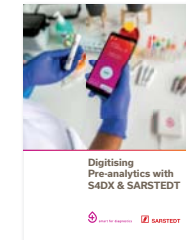


Informazioni supplementari sul flusso di lavoro preanalitico

Per ulteriori informazioni sulle diverse aree, è possibile scansionare il codice QR sottostante o contattarci per ricevere una consulenza personalizzata.



Sistemi di prelievo ematico



S4DX & SARSTEDT



Contenitori Multi-Safe per lo smaltimento



SC 2700



Tempus600®



Sistemi di trasporto e spedizione



BL 1200 - SORT CONNECT



Manipolazione dei campioni

