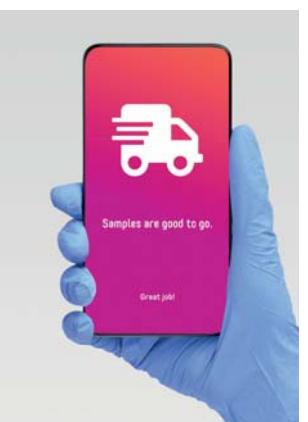
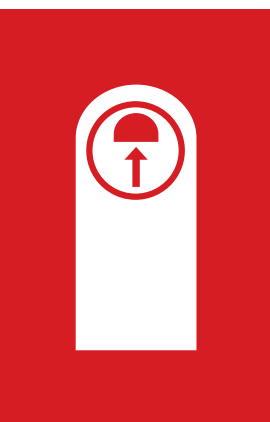


Prélèvement d'échantillons

Le prélèvement d'échantillons constitue le début de la phase pré analytique. L'utilisation correcte de produits adéquats permet d'influencer la qualité de l'échantillon. Pour que la qualité de l'échantillon prélevé soit optimale et ainsi avoir une analyse et une évaluation fiables au sein du laboratoire, il est indispensable que toutes les étapes de ce processus soient respectées.

- **Application S4DX Satellite**
Digitalisation et suivi de la phase préanalytique
- **S-Monovette®, Microvette®, Monovette® Urine, Salivette®**
Systèmes de prélèvement du sang, de l'urine et de la salive
- **Multi-Safe**
Boîtes pour l'élimination sûre des aiguilles et autres objets piquants et tranchants
- **SC 2700**
Centrifugation rapide après la prise de sang



Transport d'échantillons

Immédiatement après le prélèvement, l'échantillon est transmis au laboratoire. Pour cela, il est important de tenir compte de différents facteurs tels qu'un emballage conforme. Seuls les échantillons qui parviennent au laboratoire rapidement, en toute sécurité et sans dommage, peuvent garantir une analyse sans problème des paramètres demandés.

- **Tempus600®**
Transport interne efficace d'échantillons grâce à une manipulation unique
- **Boîte d'expédition**
Satisfait aux réglementations ADR/IATA pour le transport postal d'échantillons de diagnostic
- **Valise de transport d'échantillons**
Homologuée pour le transport par coursier d'échantillons de diagnostic selon l'ADR / UN3373
- **S4DX Courier System**
Suit les conditions de transport de l'échantillon : temps, température et secousses

Flux de travail préanalytique

Les phases pré- et postanalytique constituent l'ensemble des processus en amont et en aval de l'analyse de laboratoire à proprement parler.

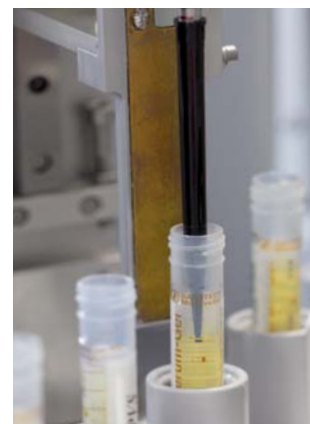
Dans le détail, il s'agit donc du prélèvement de l'échantillon, de son transport, de sa réception, ainsi que de sa répartition dans le laboratoire et de son stockage après analyse.

Toute perturbation survenant au cours des phases pré- et postanalytique a un impact sur le résultat de l'analyse.

C'est pourquoi la société SARSTEDT s'est donné pour mission de fournir aux laboratoires d'analyses médicales des solutions produites et des systèmes optimaux pour chacune de ces phases.

La grande variété des possibilités offertes pour chacune de ces étapes est unique et exceptionnelle.

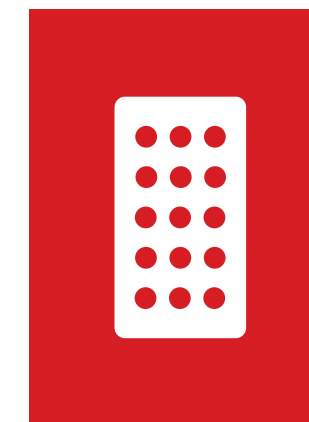
La très vaste gamme de produits reposant sur la très longue expérience de SARSTEDT permet à l'entreprise de fournir aux laboratoires un soutien optimal lors des phases pré- et postanalytique.



Tri et répartition des échantillons

Une fois les échantillons arrivés au laboratoire, débute l'étape de préparation précédant l'analyse. L'exigence consiste ici à préparer l'échantillon à analyser dans un délai convenable et de manière qualitative et économique. Pour y parvenir, un système d'automatisation adapté aux besoins du laboratoire est essentiel.

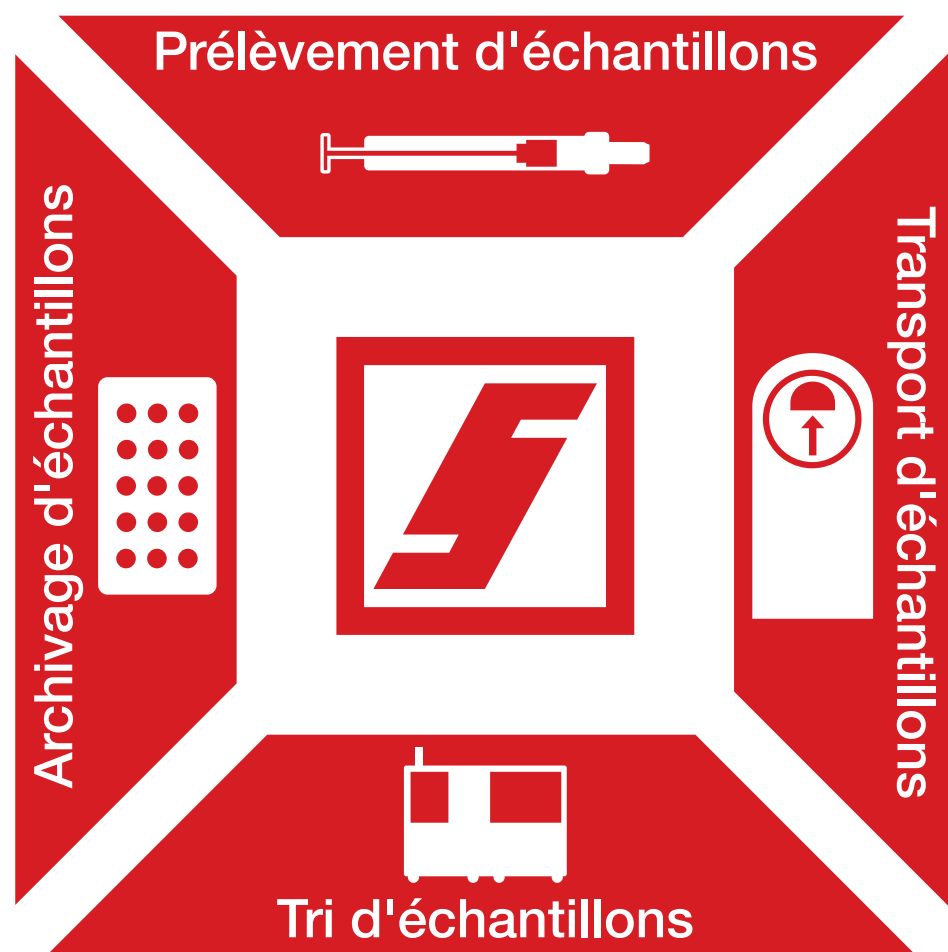
- **Bulk Sorter BL 1200**
Tri du chargeur en vrac au portoir
- **AL-Flex**
Identification - Aliquotage - Répartition
- **PVS 1625**
Identification - Débouchage - Aliquotage - Rebouchage - Répartition
- **Déboucheur et reboucheur RC & DC 1200**
Débouchage - Rebouchage



Archivage d'échantillons

Une fois le flux de travail du laboratoire terminé, l'étape suivante est l'archivage de l'échantillon. Les systèmes de stockage garantissant une manipulation sûre des échantillons et une utilisation efficace des espaces de stockage disponibles jouent ici un rôle crucial.

- **Tubes secondaires**
Avec ou sans fond intermédiaire pour un stockage fiable des échantillons
- **Tubes avec protection contre la lumière**
Conservation et expédition d'échantillons pour des analytes photosensibles
- **Bouchons**
Bouchons à vis ou à pression pour le rebouchage manuel et automatique
- **Systèmes de stockage**
Portoirs en diverses tailles et couleurs pour le stockage sûr et peu encombrant des échantillons



- ✓ Savoir-faire des étapes préanalytiques
- ✓ Produits destinés à la manipulation d'échantillons
- ✓ Automatisation et digitalisation
- ✓ Conseils personnalisés sur site



SARSTEDT S.A.R.L.
Route de Gray
Z.I. des Plantes
70150 Marnay

Tel: +33 384 31 95 95
Fax: +33 384 31 95 99

info.fr@sarstedt.com
www.sarstedt.com

Flux de travail préanalytique

Nous vous accompagnons dans votre processus préanalytique pour une qualité d'échantillons optimale

L'importance de la phase préanalytique

En médecine de laboratoire, outre la préservation de la qualité de l'analyte, l'optimisation et la validation de la phase préanalytique revêtent une importance cruciale. Cela est d'autant plus vrai qu'environ deux erreurs sur trois commises par les laboratoires sont imputables à des erreurs survenant au moment de la phase préanalytique. La conséquence étant une diminution de l'efficacité de la médecine de laboratoire. Par une meilleure maîtrise des facteurs déterminants et perturbateurs et l'aménagement d'un processus préanalytique plus standardisé, il est possible d'éliminer durablement les défaillances et autres problèmes liés auxdits processus, et ainsi d'obtenir des résultats de laboratoire fiables.

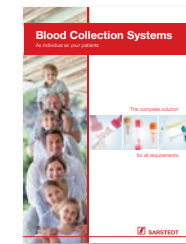
En tant que l'un des principaux fournisseurs de systèmes préanalytiques, SARSTEDT n'a cessé de contribuer ces dernières années à rendre la phase préanalytique plus sûre et plus efficace grâce au développement ciblé de produits innovants et à l'élargissement de son portefeuille de produits, et ce en étroite collaboration avec ses clients.

Outre des produits haut de gamme et des solutions système optimales, SARSTEDT fournit des conseils personnalisés et propose des formations. Afin de fournir un concept complet à ses clients et utilisateurs, la société a développé le programme « SARSTEDT-Preanalytical-Consultancy-Program » (SPCP). Ce programme consiste en une identification qualitative et quantitative des sources d'erreurs préanalytiques et en la mise en place d'un plan d'action en aval destiné à optimiser les processus de manière durable.



Informations complémentaires relatives au flux de travail préanalytique

Pour de plus amples informations sur les différents domaines, veuillez scanner le code QR ci-dessous. Nous vous apporterons volontiers nos conseils.



Systèmes de prélèvement sanguin



Tempus600®



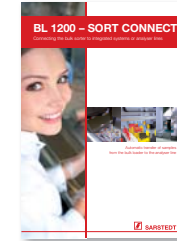
S4DX & SARSTEDT



Systèmes de transport et de stockage



Boîtes d'élimination Multi-Safe



BL 1200 - SORT CONNECT



SC 2700



Manipulation des échantillons

