

Welkom in de digitale wereld!

Digitaliseer uw preanalyses



Win-win

Onze prebarcode en uw laboratoriuminformatiesysteem



Door het gebruik van prebarcode-monsterbuisjes en een laboratoriuminformatiesysteem (LIS) kunnen uw preanalyses worden gedigitaliseerd. Bij deze procesoptimalisatie heeft veiligheid de hoogste prioriteit, omdat het elimineren van het vervelende en foutgevoelige plakken van etiketten mogelijke patiëntverwisselingen kan voorkomen en de werklust voor uw personeel vermindert.

Maak bovendien gebruik van de digitalisering om uitgebreide preanalytische gegevens te verzamelen. Bevestiging van de identiteit van de patiënt of het exacte tijdstip van afname zijn slechts enkele voorbeelden.

Digitaliseer uw preanalyses met SARSTEDT.
Welkom in de digitale wereld!

Lees meer
over digitale
preanalyses



sarstedt.com/digital-nl



“De vermindering van het aantal labelprinters en daarmee ook de noodzakelijke onderhoudswerkzaamheden zorgen ervoor dat mijn team en ik veel minder werk te doen hebben.”



“Onleesbare barcodes behoren tot het verleden. Hierdoor draait mijn automatisering in het laboratorium probleemloos.”



“Meer gegevens betekent meer kennis. Alleen al het kennen van het exacte tijdstip van afname helpt mij bij de beoordeling van de monsters.”

Proces digitale preanalyses met monsterbuisjes met prebarcode



- Aanmaak zoals gebruikelijk via Order-Entry-systeem (afdrukken van patiëntlabel vervalt)

- voor de monsterafname:**
- Oproep patiëntopdracht (op computer of mobiel apparaat)
 - Afhankelijk van het LIS is feedback over de patiëntstatus mogelijk

- na de monsterafname:**
- Toewijzen van prebarcodebuisje aan patiëntopdracht
 - Registratie van het tijdstip van afname en evt. een flebotomist
 - Overdracht van monstergegevens naar uw LIS

- Probleemloze automatisering door volgens de CLSI-norm aangebrachte barcodes

- Datameerwaarde: Afwijkingen kunnen worden vergeleken en verklaard met verzamelde preanalytische gegevens

Neem contact op met de leverancier van uw laboratoriuminformatiesysteem en laat de exacte functionaliteit definiëren.



prebarcode

De volgende stap naar digitale preanalyses



Met prebarcode-monsterbuisjes zet u de volgende stap naar de digitale toekomst van uw preanalyses. Beperkt foutbronnen tot een minimum, stroomlijn processen en garandeer de kwaliteit van uw monsters.

Gewoon veilig

- De directe toewijzing van patiënt aan een monster voorkomt verwisselingen door verkeerd geplakte etiketten. Dit verhoogt de veiligheid van uw patiënten en bespaart u herhaalde monsterafnames.
- Uw geautomatiseerde monsterverwerking in het laboratorium wordt ondersteund door monsterbuisjes die vooraf voorzien zijn van een barcode en door de dus optimaal geplaatste barcode – monsterbuisjes zonder of met verkeerd geplakte barcode behoren tot het verleden. Uw automatisering wordt versneld, de kans op fouten wordt kleiner.
- Prebarcode-monsterbuisjes worden digitaal gekoppeld aan een patiëntopdracht. Dat maakt het verzamelen van preanalytische gegevens mogelijk. Afwijkingen in de analyse kunnen op basis van deze gegevens worden opgespoord.



De procesoptimalisatie begint al voor de monsterafname.

Het handmatig aanmaken en opplakken van patiëntetiketten op de monsterbuisjes en de toewijzing aan de patiëntopdracht valt weg. Vrijgekomen resources kunnen elders worden ingepland en kosten kunnen worden verlaagd.

Grijp bij afname gewoon in de doos met de voorgedecodeerde monsterbuisjes en gebruik een willekeurige S-Monovette® of Urinemonovette® voor de monsterafname.

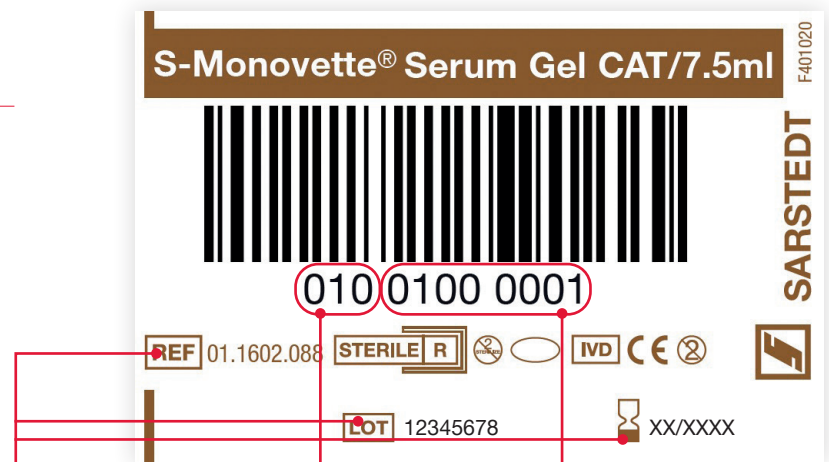
SARSTEDT prebarcode

Geen etiketten plakken, meer veiligheid, meer tijd voor belangrijke zaken - minder kosten



Structuur en systematiek van het prebarcodelabel

- Op het etiket wordt een numerieke barcode 128 van 11 cijfers gebruikt.
- Voor productidentificatie wordt een 3-cijferig voorvoegsel gebruikt.
- Een 8-cijferig nummer zorgt voor een uniforme toewijzing aan de patiënt.



Ingedrukt artikelnummer, batch en houdbaarheid voor visuele controle

Voorvoegsel om het monsterbuisje duidelijk te onderscheiden (bijv. 010 = 7,5 ml serumgel)

Barcodenummering om het monster uniform aan de patiëntopdracht toe te wijzen

prebarcode van SARSTEDT

Zo werkt digitale preanalyse

Lees meer
over digitale
preanalyses



sarstedt.com/digital-nl

Gebruik alle voordelen van onze
prebarcode-monsterbuisjes

- ✓ Patiënt- en monsterverwisselingen vermijden
- ✓ Tijd en resources besparen
- ✓ Automatisering optimaliseren door volgens de CLSI AUTO02-norm aangebrachte barcodes
- ✓ Optimaliseer uw preanalytische workflow met de gebruikelijke hoge kwaliteit van de S-Monovette® en Urinemonovette®



Preanalytische workflow made by SARSTEDT

Maak gebruik van de synergie van onze op elkaar afgestemde systemen.

Ontdek de 360°-oplossingen voor uw preanalyse van SARSTEDT



sarstedt.com/digital-wf-nl



SARSTEDT B.V.

Rithmeesterpark 23 A
4838 GZ Breda
Tel +31 76 501 75 50
Fax +31 76 501 76 26
info.nl@sarstedt.com

SARSTEDT BV

Uitbreidingsstraat 84/3
2600 Berchem
Tel +32 3 541 76 92
Fax +32 3 541 81 03
info.be@sarstedt.com

www.sarstedt.com



Meer informatie, video's en advies:
digital.sarstedt.com

Als u vragen heeft:
We helpen u graag!

Bezoek ook onze website: www.sarstedt.com