

FAQ zur Umstellung auf neue S-Monovetten® (SARSTEDT)

Stand: 23.06.2025

1. Allgemeine Informationen

1.1 Warum werden die Röhrchen umgestellt?

Wir stellen auf den **internationalen Farbcode (ISO 6710:2017)** um. Das bringt folgende Vorteile:

- Bessere Orientierung dank leichter zu unterscheidenden einheitlichen Farben.
- Weniger Blutabnahme durch optimierte Probenvolumina – gut für Ihre Patient:innen.
- Schnellere, präzisere Analyse dank gleichzeitig optimierter Präanalytik im Labor.
- Entspricht aktuellen Empfehlungen der Fachgesellschaften und der Bundesärztekammer (Rili-BÄK), welche 2026 in Kraft treten.

Wichtige Änderungen:

- **Glukose:** Messung künftig aus **GLUX-Monovetten®**, nicht mehr aus Serum- oder NaF-Röhrchen.
- **Kalium:** Messung künftig aus **Lithium-Heparin-Monovetten® (LiHep)**, statt aus Serumröhrchen.

1.2 Wann wird umgestellt?

Die Umstellung erfolgt in zwei Phasen:

- **Phase 1:** Ab **01.09.2025** – Umstellung von **EDTA-** und **Citrat-Monovetten®**
- **Phase 2:** Ab **01.12.2025** – Umstellung aller übrigen S-Monovetten®

1.3 Warum in zwei Schritten?

Zur Vermeidung von Verwechslungen – z. B.:

- „Grüne Kappe“ steht aktuell für **Citrat**, künftig für **Li-Heparin**.

1.4 Gibt es eine Übersicht aller Änderungen?

Ja, wir stellen **bebildertes Infomaterial** in **Plakat- und Taschenformaten** bereit.

2. Materialbestellung & Artikelnummern

2.1 Wann kann ich die neuen Röhrchen bestellen?

Die neuen Röhrchen werden rechtzeitig verfügbar sein (genaues Datum folgt). Die Änderung der Bestellnummern und Anpassungen in FastOrder erfolgen in der letzten August-Woche.

Artikelnummern werden automatisch im Hintergrund angepasst, Sie können weiter Ihre gewohnten Bestellformulare nutzen.

2.2 Was passiert mit meinen alten Röhrchen (Lagerbestände) ?

- Bitte vorhandene Bestände bis zur genannten Frist **aufbrauchen**.
- **Ungeöffnete Originalkartons** (VE's – Versandeinheiten) werden vom Fahrdienst zurückgenommen.
- **Voraussetzung: Mindesthaltbarkeit von mind. 6 Monaten**

2.3 Kann ich alte Bestellscheine weiterverwenden?

Ja. Die Änderungen erfolgen **im Hintergrund** – Sie erhalten automatisch die neuen Röhrchen.

2.4 Was passiert mit offenen Bestellungen?

Wir passen diese bei Bedarf **automatisch** an.

2.5 Muss ich eigene Bestelllisten (FastOrder) anpassen?

Ja, **eigene Listen in FastOrder** müssen Sie selbst aktualisieren.

Die bereitgestellte **Artikel-Matrix** hilft Ihnen dabei, die neuen Artikel zu finden.

3. Einsendung von Proben

3.1 Wie lange kann ich alte Röhrchen einsenden?

- **EDTA & Citrat:** bis **01.10.2025**
- **Alle anderen Röhrchen:** bis **31.12.2025**

3.2 Was passiert bei Einsendung alter Röhrchen nach Fristablauf?

Proben mit alter Farbcodierung können ab diesem Zeitpunkt **nicht mehr verarbeitet** werden.

Bitte senden Sie diese **erneut mit einem neuen Auftrag und mit den neuen Röhrchen** ein.

3.3 Ändert sich etwas beim Zentrifugieren?

Ja, teilweise - ggf. müssen neue **Zentrifugen-Einsätze** verwendet werden. Bitte sprechen Sie uns bei Bedarf an. Tipps zum richtigen Zentrifugieren:

[Zentrifugation · Labor Mönchengladbach MVZ Dr. Stein & Kollegen SE & Co. eGmbH](#)

4. Weitere Fragen

4.1 Muss ich die neuen Röhrchen auch verwenden, wenn ich selbst analysiere?

Ja – die **internationale Standardisierung** reduziert Fehler und erhöht die Sicherheit.

Wir empfehlen die **komplette Umstellung**.

4.2 Müssen Änderungen in Order-Entry-Systemen vorgenommen werden?

Nein. Die Änderungen werden **automatisch** im Hintergrund durch uns übernommen – für Sie entsteht **kein zusätzlicher Aufwand**.

4.3 Warum ändert sich die Farbe der BSG-Röhrchen auf Schwarz?

Schwarz entspricht dem **internationalen Farbcode für BSG**. Das beugt Verwechslungen vor.

4.4 Welche Änderungen betreffen Glukose und Kalium?

Glukose:

- **Bisher:** Messung aus Serum oder NaF
- **Neu: GLUX-Monovetten®**
 - Glukoseabbau wird **sofort gehemmt**
 - Werte bleiben auch **ohne Zentrifugation stabil**

Kalium:

- **Bisher:** Messung aus Serum
- **Neu: Li-Heparin-Plasma**
 - Vermeidung von Kaliumfreisetzung durch Gerinnung
 - **Exaktere Messwerte**
 - **Höhere Ausbeute, schnellere Diagnostik**