

ประหยัดเวลา

รักษาคุณภาพของตัวอย่าง
ขนส่งได้โดยตรง ขั้นตอนการทำงานที่ชาญฉลาดกว่า



การเตรียมตัวอย่างก่อนการวิเคราะห์

ได้ประโยชน์กันทุกฝ่าย





S-Monovette®

รักษาคุณภาพของตัวอย่างโดยใช้เทคนิคการดูดเลือด
ลดอัตราการแตกสลายของเม็ดเลือดแดง

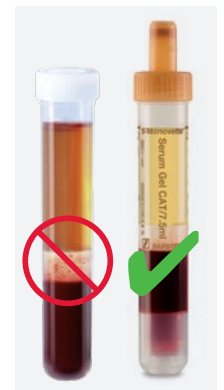


หนึ่งระบบ สองเทคนิค
S-Monovette® รวม
เทคนิคการดูดเลือดและ
เทคนิคสุญญากาศไว้ใน
ระบบเดียว

ลดอัตราการแตกสลายของเม็ดเลือดแดง

ตัวอย่างที่มีการแตกสลายของเม็ดเลือดแดงมากทำให้ได้ผลการตรวจจากห้องปฏิบัติการที่ผิดพลาดและอาจทำให้จำเป็นต้องทำการเก็บตัวอย่างอีกครั้ง เทคนิคการดูดเลือดของ S-Monovette® สามารถช่วยลดอัตราการแตกสลายของเม็ดเลือดแดงลงอย่างเห็นได้ชัดและรักษาคุณภาพของตัวอย่าง

โดยเฉพาะอย่างยิ่งในผู้ป่วยหนักหรือแผนกฉุกเฉิน คุณภาพของตัวอย่างที่เชื่อถือได้เป็นพิเศษจะสามารถตัดสินความเป็นความตายของผู้ป่วยได้



เทคนิคการดูดเลือด – วิธีการเจาะเลือดที่ใช้ได้ผล กับเส้นเลือดดำทุกขนาด

เทคนิคการดูดเลือดของ S-Monovette® เป็นวิธีการเจาะเลือดที่ใช้ได้ผลกับเส้นเลือดดำทุกขนาดของผู้ป่วยทุกคน ทั้งผู้ป่วยที่มีอายุน้อยหรืออายุมาก และทั้งผู้ที่แข็งแรงหรือป่วยหนัก

นอกจากเทคนิคการดูดเลือดแล้ว ระบบคู่ของ S-Monovette® ยังมีเทคนิคสุญญากาศซึ่งเป็นเทคนิคการเจาะเลือดแบบดั้งเดิมอีกด้วย



ประหยัดทรัพยากรที่ทรงคุณค่าของคุณและลดการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์หรือ CO₂*

การออกแบบที่เน้นการประหยัดพื้นที่ของหัวเข็มของ S-Monovette® และสิ่งกระดาศใส่ผลิตภัณฑ์ที่ใช้วัสดุที่ยั่งยืนช่วยลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะและลดปริมาณขยะ

S-Monovette® ใช้วัสดุในการผลิตน้อยกว่าระบบสุญญากาศถึง 32%

สามารถช่วยลดคาร์บอนไดออกไซด์หรือ CO₂ ได้เทียบเท่ากับต้นไม้ 100 ต้นต่อปี โดยคำนวณจากการเจาะเลือดวันละ 200 ครั้งตลอดทั้งปี เมื่อเทียบกับระบบสุญญากาศ

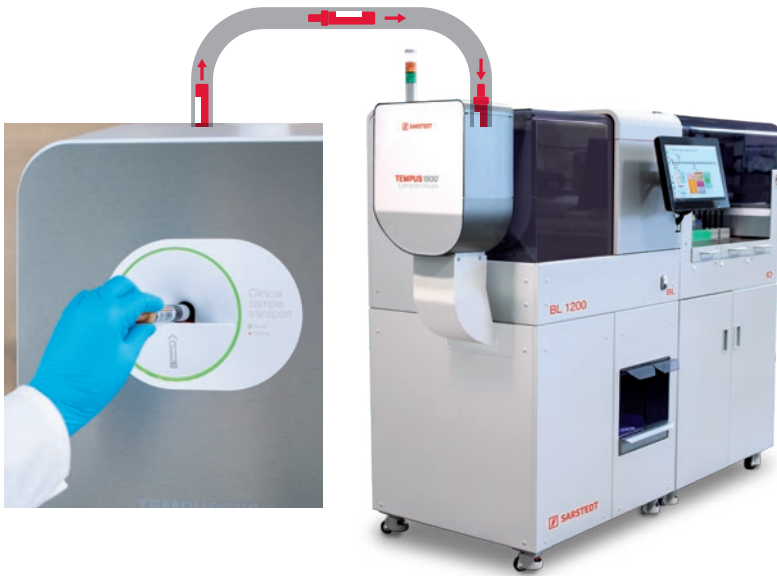
* ข้อมูลเพิ่มเติมตามคำขอ



ประหยัดเวลาด้วยตัวอย่าง
ที่มีคุณภาพดี
ลดต้นทุนด้านเวลา
ทรัพยากรบุคคล และวัสดุ
ด้วย S-Monovette®

Tempus1800®

ขนส่งหลอดเก็บตัวอย่างไปยังห้องปฏิบัติการโดยตรง
อย่างง่ายดายและปลอดภัย ลดเวลาของกระบวนการ
จัดการตัวอย่าง (ToTAT)



ขนส่งตัวอย่างจากห้องตรวจไปยังห้อง ปฏิบัติการโดยตรง

ระบบ Tempus1800® ช่วยเพิ่มความเร็วในการขนส่งตัวอย่าง
จึงลดเวลาของกระบวนการจัดการตัวอย่างทางคลินิก (ToTAT)
และทำให้ขั้นตอนการเตรียมตัวอย่างก่อนการวิเคราะห์โดยรวมมี
ประสิทธิภาพมากขึ้น

ระบบนี้ช่วยให้แพทย์ตัดสินใจได้เร็วขึ้นและยกระดับคุณภาพใน
การรักษาพยาบาลผู้ป่วย ระบบ Tempus1800® เสมือนทำให้
ห้องปฏิบัติการอยู่ใกล้กับห้องตรวจมากขึ้น

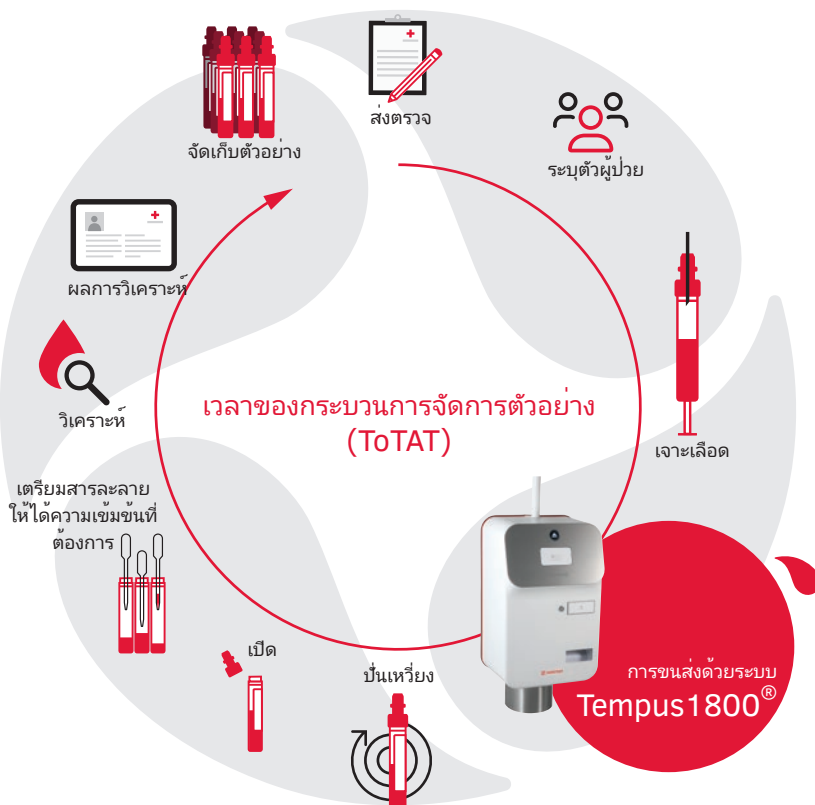
กระบวนการทั้งหมดเริ่มขึ้นได้ด้วยการ สัมผัสเพียงครั้งเดียว

ระบบ Tempus1800® ใช้งานได้ง่ายและมีประสิทธิภาพสูง
ระบบนี้สามารถขนส่งตัวอย่างได้ถึง 1,250 หลอด/ชั่วโมง ซึ่ง
สามารถแบ่งเบาภาระของระบบขนส่งที่มีอยู่เดิมได้เป็นอย่างมาก

ระบบนี้สามารถติดตั้งเสร็จได้ภายในสองสัปดาห์โดยไม่ต้องมี
การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของอาคาร



ตั้งแต่ขั้นตอนการส่งตรวจไปจนถึงผลการวิเคราะห์
ประหยัดเวลาด้วยเวลาของกระบวนการจัดการตัวอย่าง
(ToTAT) ที่สั้นกว่า



S-Monovette® & Tempus1800®

ยิ่งใช้งานร่วมกันก็ยิ่งดี
ปลอดภัย รวดเร็ว ยั่งยืน



เหมาะอย่างยิ่งสำหรับแผนกที่เร่งด่วน เช่น แผนกฉุกเฉินที่จำเป็นต้องใช้วิธีที่เชื่อถือได้

- ปลอดภัยด้วยตัวอย่างคุณภาพสูงและเชื่อถือได้
- รวดเร็วด้วยการขนส่งตัวอย่างโดยตรงที่คำนวณเวลาได้
- ยั่งยืนด้วยขั้นตอนการเตรียมตัวอย่างก่อนการวิเคราะห์แบบร่วมสมัย

ทั้งหมดนี้เป็นไปได้ด้วย S-Monovette®

- ลดต้นทุนด้านเวลา ทรัพยากรบุคคล และวัสดุด้วยอัตราการแตกสลายของเม็ดเลือดแดงที่ลดลง
- ใช้ประโยชน์จากระบบคู่มือที่ใช้ได้ผลกับเส้นเลือดดำทุกขนาด
- ลดการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์หรือ CO₂ ปริมาณขยะ และค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะได้อย่างมาก

ทั้งหมดนี้เป็นไปได้ด้วย Tempus1800®

- ลดเวลาของกระบวนการจัดการตัวอย่างทางคลินิก (ToTAT)
- ประหยัดเวลาที่มีค่าของบุคลากรของคุณด้วยการขนส่งตัวอย่างโดยตรงที่ง่ายตาย และแบ่งเบาภาระของระบบขนส่งที่มีอยู่เดิม
- ก้าวสู่ขั้นตอนถัดไปของการใช้ระบบห้องปฏิบัติการอัตโนมัติ



สัมผัสประสบการณ์ที่ดีกว่าเดิม
ด้วยการประสานพลังของ S-Monovette®
และ Tempus1800®
s-monovette-tempus1800.sarstedt.com

ขั้นตอนการเตรียมตัวอย่างก่อน การวิเคราะห์ของ SARSTEDT

ใช้ประโยชน์จากการประสานพลังของระบบที่ทำงานร่วมกันของเรา



ค้นพบวิธีการเตรียม
ตัวอย่างก่อนการ
วิเคราะห์ที่ครอบคลุม
360° จาก SARSTEDT



workflow.sarstedt.com

หากคุณมีคำถาม:
เราพร้อมที่จะช่วยคุณเสมอ!

ติดตามเว็บไซต์ของเราได้ที่:
www.sarstedt.com

SARSTEDT AG & Co. KG

Sarstedtstraße 1
D-51588 Nümbrecht

Phone: +49 2293 305 0

export@sarstedt.com
www.sarstedt.com



ดูข้อมูลเพิ่มเติม วีดีโอ และคำปรึกษาได้ที่ :
s-monovette-tempus1800.sarstedt.com