

10 wichtige Punkte bei der Handhabung

SimplexTAS™ 101



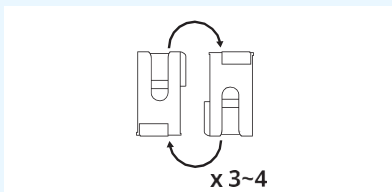
Punkt 1: Registrierung der Reagenzkartuschen

Registrieren Sie alle zu verwendeten Reagenzchargen mit dem RFID-Code auf der Verpackung, indem Sie diesen vor den Sensor am Gerät halten.



Punkt 2: Reagenzkartuschen auf Raumtemperatur bringen

Bringen Sie die Reagenzkartuschen vor der Verwendung mindestens 30 Minuten auf Raumtemperatur oder nutzen Sie den Inkubator für 20 Minuten. Die Reagenzkartuschen können bis zu 3 Tagen im Inkubator aufbewahrt werden.



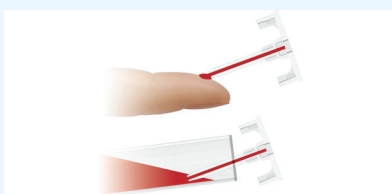
Punkt 3: Durchmischen der Reagenzkartuschen

Schwenken Sie die Reagenzkartuschen vor dem Gebrauch vorsichtig 3-4 mal über Kopf. **Bitte nicht schütteln!**



Punkt 4: Entnahme des Probenabnehmers

Ziehen Sie den Probenabnehmer senkrecht nach oben aus der Reagenzkartusche heraus. Nutzen Sie zum Anfassen der Kartusche die spezielle Griffleiste (1), um z.B. Verschmutzungen oder Beschädigungen am Barcode zu vermeiden.



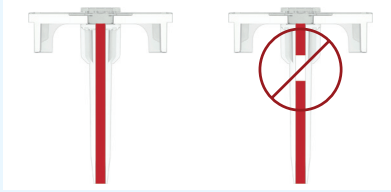
Punkt 5: Die Probenabnahme

a) Blutabnahme vom Finger

Stechen Sie mit einer Lanzette seitlich in die Fingerbeere, **wischen Sie den ersten Blutstropfen ab** und halten Sie zur Probenabnahme die Kapillarspitze in einem flachen Winkel an die Oberfläche des Blutstropfens.

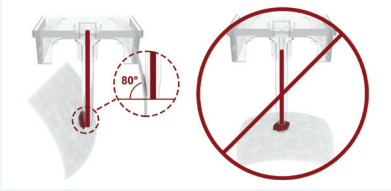
b) Probenabnahme aus einem Probenröhrchen

Schwenken Sie das Röhrchen vorsichtig 8-10 mal, bevor Sie die Probe entnehmen.



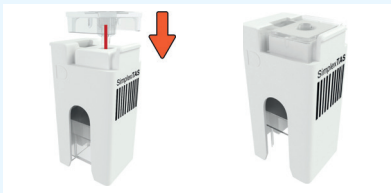
Punkt 6: Kapillare korrekt befüllen

Füllen Sie die Kapillare vollständig und ohne Luftblasen. Unterbrechen Sie den Abnahmeprozess nicht.



Punkt 7: Überstehendes Probenmaterial abwischen

Halten Sie den Probenabnehmer senkrecht. Wischen Sie überstehendes Probenmaterial ggf. seitlich von der Spitze ab.



Punkt 8: Einsetzen des Probenabnehmers

Setzen Sie den Probenabnehmer unverzüglich in die Kartusche ein und prüfen Sie, ob der Probenabnehmer richtig auf bzw. in der Kartusche sitzt.



Punkt 9: Platzieren der Reagenzkartusche

Setzen Sie die Kartusche mit dem Barcode nach außen in die Aufnahmekammer. Platzieren Sie ggf. ein Ausgleichsgewicht gegenüber der Reagenzkartusche. **Der Rotor muss immer symmetrisch bestückt sein. Achtung! Die Kartusche nur leicht einsetzen, keinesfalls mit Kraft eindrücken.**



Punkt 10: Der Testvorgang

Schließen Sie den Deckel – der Analyzer startet automatisch den Testdurchlauf. Öffnen Sie während des Testlaufs den Deckel nicht! Geben Sie ggf. Proben- und/oder Nutzer-ID ein. Die Ergebnisse liegen Ihnen nach ca. 13 Minuten vor. Der Prozess wird durch einen fortlaufenden Balken und die noch verbleibenden Minuten angezeigt.



Die genutzten Reagenzkartuschen enthalten potenziell infektiöses Material. Entsorgen Sie diese bitte gemäß Ihren lokalen Vorschriften.