



Centre Suisse de Contrôle de Qualité
Schweizerisches Zentrum für Qualitätskontrolle
Centro Svizzero di Controllo della Qualità
Quality Control Centre Switzerland

i-STAT®



SPTS 0004

Services suisses d'essais d'aptitude
Schweizerische Eignungsprüfungsdienststellen
Servizi svizzeri di prove valutative interlaboratorio
Swiss proficiency testing services

Guide pratique pour l'exécution du contrôle de qualité externe avec les différents modèles de l'i-STAT®

L'échantillon de CQE (K5) pour l'i-STAT® est composé de :

- 1 flacon de plasma lyophilisé,
- 1 flacon de fluid,
- 1 micropipette pasteur en plastique.

Avant la reconstitution : laisser l'échantillon revenir à température ambiante (20 - 25 °C) pendant environ 30 minutes.

Tapoter les 2 flacons afin que le contenu tombe entièrement au fond du flacon.

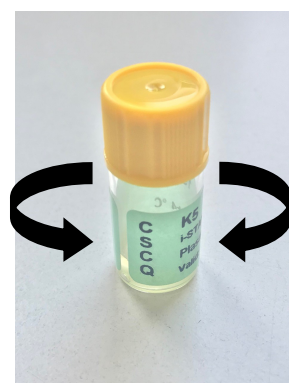
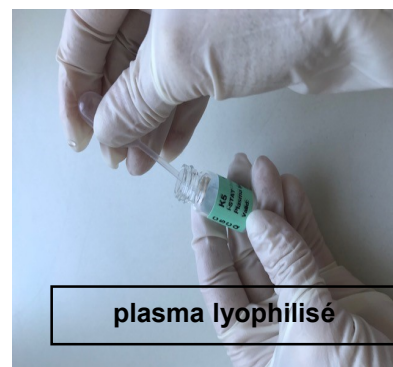
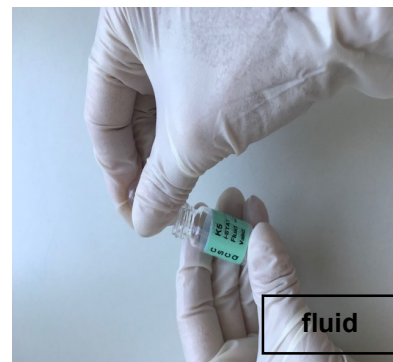
Vérifier que votre i-STAT® soit prêt !

Avec la micropipette, prélever tout le contenu du flacon de fluid.

Vider entièrement le contenu de la micropipette (fluid) dans le flacon de plasma lyophilisé. Reboucher le flacon.

Manuellement, mélanger délicatement par 4 rotations au minimum.

Laisser reposer l'échantillon reconstitué pas plus de 2 minutes, le temps de préparer la bandelette de mesure.



Important : sélectionner le menu « test patient ».

L'échantillon de CQE doit être mesuré **RAPIDEMENT** : exactement comme l'analyse d'une goutte de sang d'un patient.



Remplir la micropipette avec l'échantillon reconstitué et homogénéisé déposer immédiatement 1 goutte sur la bandelette réactive (éviter les bulles d'air).

Stabilité : 10 minutes après la reconstitution, le résultat sera erroné.



Transmettre les résultats du TP en % et en INR au CSCQ, en ayant soin de ne pas les inverser.