

Précautions d'utilisation quotidienne

1. Autocontrôle à la mise sous tension

Lancez le programme « Nettoyage du système/Vérification du rétroéclairage » chaque jour à la mise sous tension afin de vous assurer que les canalisations ne sont pas obstruées et que les niveaux de diluant et d'hémolysine sont suffisants et non périmés.

2. Avant l'ajout de l'échantillon

Mélangez l'échantillon de sang : retournez délicatement le flacon et mélangez 8 à 10 fois, en évitant les secousses vigoureuses qui pourraient provoquer une hémolyse.

L'échantillon de sang doit être frais (idéalement utilisé dans les 2 heures suivant le prélèvement).

3. Prélèvement

Insérez l'aiguille de prélèvement verticalement dans le flacon d'échantillon, en évitant de percer le fond.

Évitez toute entrée d'air dans l'échantillon afin de prévenir la formation de bulles d'air dans les canalisations.

Il est recommandé de nettoyer régulièrement la paroi externe de l'aiguille de prélèvement pour éviter que le sang ne sèche et ne provoque des obstructions.

4. Nettoyage et entretien

Lancez le programme de nettoyage automatique (Rinçage/Nettoyage après chaque utilisation quotidienne).

Un nettoyage en profondeur peut être effectué chaque semaine avec une solution de nettoyage dédiée.

Assurez-vous que le tuyau d'évacuation n'est pas obstrué pendant le nettoyage ; dans le cas contraire, une pression interne anormale pourrait se produire.

5. Environnement de stockage

Conservez l'appareil à l'abri de la lumière directe du soleil, de l'humidité et de la poussière.

Assurez une bonne ventilation autour de l'appareil afin d'éviter que la condensation n'endommage le capteur. Le laboratoire doit être exempt de rats, car ils peuvent facilement ronger les tuyaux.

6. Alimentation électrique

Veillez vous assurer d'une tension d'alimentation stable. Une tension instable risque d'endommager les composants de l'appareil ou d'en réduire la durée de vie.

L'utilisation d'un onduleur ou d'un régulateur de tension est recommandée.