

COMMENT SOUMETTRE UN ÉCHANTILLON ?



PRÉLÈVEMENT ET ANALYSE D'UN ÉCHANTILLON

- REMARQUE :** Il est recommandé de respecter un jeûne d'au moins 4 heures avant le prélèvement.
- Prélevez au moins 2 mL de sang total d'une veine périphérique ou jugulaire.
- Déposez immédiatement le sang dans un tube EDTA.
- Dans l'heure qui suit le prélèvement, centrifugez l'échantillon pendant 10 minutes à 1600xg.
Conversion en tpm nécessaire via le lien suivant :
www.sigmaaldrich.com/DE/de/support/calculators-and-apps/g-force-calculator
- Après la centrifugation, prélevez avec précaution au moins 1 mL de plasma et transférez-le dans un tube sans additif (ex : tube Eppendorf).



- REMARQUE :** Veillez à ne pas prélever la couche leuco-plaquettaire (Fig. 1).
- Expédition immédiate recommandée, passez aux étapes suivantes.
 - Si l'échantillon n'est pas expédié immédiatement, conservez-le à 0-4°C jusqu'à ce qu'il soit prêt à être emballé et expédié.
 - Ne le conservez pas pendant plus de 2 jours avant l'expédition car cela peut altérer les résultats du test.

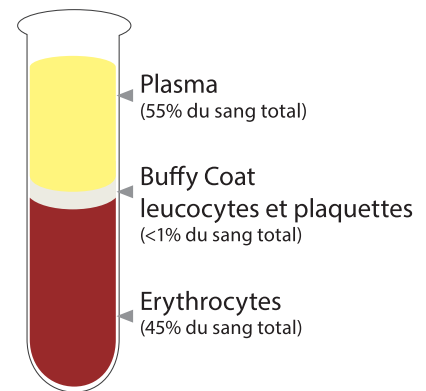


Fig.1

EXPÉDITION

Emballer l'échantillon avec un pack de glace (0-4°C) et expédiez-le immédiatement, ne congélez pas l'échantillon.

SOUMETTRE UN ÉCHANTILLON [FAQs](#)

Que se passe-t-il si je laisse l'échantillon plus de 60 minutes avant de le centrifuger ?

Cela peut faussement augmenter le taux de nucléosomes dans l'échantillon. Veuillez envisager de prélever un nouvel échantillon, de le centrifuger dans les 60 minutes après la prise de sang à 1600 x g. pendant 10 minutes et d'analyser rapidement ou de transférer le plasma dans un tube comme indiqué ci-dessus.

Puis-je utiliser du sérum à la place du plasma ?

Non. Le plasma EDTA est le seul type d'échantillon approuvé pour le test **Nu.Q® Canine Cancer**. Le sérum, le plasma lithium-héparine (Li-Hep) et les autres formes de plasma anticoagulé ne sont pas des types d'échantillons approuvés et donneront des résultats inexacts.

Que faire si mon échantillon est hémolysé après la centrifugation ?

Une hémolyse légère ou modérée n'interférera pas avec le test **Nu.Q® Canine Cancer**. Cependant, si votre échantillon présente 3+ ou plus d'hémolyse, vous pouvez envisager de prélever un nouvel échantillon pour réduire toute interférence potentielle.

QUESTIONS ?
cancertest@scilvet.com
Contactez notre équipe !

