

Analyse et préparation des échantillons pour l'analyseur cellulaire IDEXX inVue Dx

1 Initialiser l'analyse de l'échantillon.

- Démarrez l'analyse de l'échantillon avec l'IDEXX VetLab* Station (pour plus d'informations, consultez le *Manuel d'utilisation de l'IDEXX VetLab Station*).
- Lorsque vous y êtes invité, confirmez l'exactitude des détails du patient. Sélectionnez un motif de test. Appuyez sur **inVue Dx**, puis :
 - + **Si l'analyse porte sur un prélèvement auriculaire**, sélectionnez **Prélèvement auriculaire**. Et cochez la case si le patient montre les signes d'une otite.
 - + **Si l'analyse porte sur un échantillon sanguin**, sélectionnez **Sang**. À l'invite, appuyez sur **Ajouter hématologie**. Vous pouvez améliorer les résultats de votre analyseur cellulaire IDEXX inVue Dx* avec des résultats NFS en démarrant une analyse NFS sur un analyseur d'hématologie en clinique IDEXX, en sélectionnant des résultats NFS existants ou en ajoutant des résultats NFS manuellement.
Remarque : Pour ajouter les résultats IDEXX inVue Dx aux résultats d'hématologie existants, appuyez sur **Recherche d'archives**, recherchez et sélectionnez le dossier patient souhaité, appuyez sur **Ajouter un test** puis sur **Joindre**.
- Appuyez sur **Analyser**. L'analyseur commence la procédure de préparation et le voyant sur la partie avant de l'analyseur clignote jaune.

2 Préparer l'échantillon à l'aide du kit IDEXX inVue Dx* QuickPrep pour cytologie auriculaire ou du kit IDEXX inVue Dx* QuickPrep pour morphologie sanguine.

Échantillons de prélèvement auriculaire



- Tirez sur l'emballage en aluminium pour le retirer du tube d'échantillon.



- Insérez le prélèvement auriculaire gauche dans le tube d'échantillon et faites tourner l'écouvillon tout en le pressant contre les parois internes du tube. Appuyez sur le tube tout en le faisant tourner. Retirez l'écouvillon en le pressant pour en extraire le plus de liquide.



- Tirez sur l'emballage en aluminium pour le retirer du bouchon du réactif. Poussez le bouchon dans le tube d'échantillon jusqu'à ce que le bouchon effleure le haut du tube.



- Retournez le tube 5 fois pour mélanger.

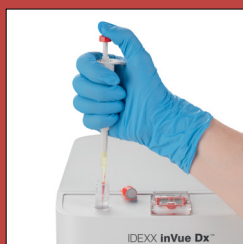


- Retirez la languette du bouchon et versez l'intégralité du tube de solution dans le port de la cartouche appropriée (gauche ou droite). **Puis, répétez les étapes 2a à 2e avec le prélèvement auriculaire droit en utilisant un nouveau tube d'échantillon, un nouveau bouchon de réactif et un nouveau port de cartouche.**

Échantillons de sang



- Tirez sur l'emballage en aluminium pour le retirer du tube d'échantillon.



- Retournez le tube de prélèvement EDTA 10 fois, puis utilisez immédiatement une pipette IDEXX inVue Dx* pour prélever 20 µl d'échantillon EDTA mélangé. Versez ce prélèvement dans un tube d'échantillon (utilisez le premier cran d'arrêt de la pipette pour le prélèvement et appuyez complètement pour verser).



- Tirez sur l'emballage en aluminium pour le retirer du bouchon du réactif. Poussez le bouchon dans le tube d'échantillon jusqu'à ce que le bouchon effleure le haut du tube.



- Retournez le tube 5 fois pour mélanger.



- Retirez la languette du bouchon et versez 6 gouttes de solutions dans le port de la cartouche.

3 Lancez l'analyse de l'échantillon.

- Insérez la cartouche dans le compartiment sur la partie avant de l'analyseur jusqu'à ce que vous sentiez un déclic.
- Appuyez sur le bouton **Démarrer** sur la partie avant de l'analyseur. La cartouche est alors aspirée par l'analyseur. L'analyse dure environ 10 minutes.