

Préparation des échantillons pour l'analyseur IDEXX SNAPshot Dx*



■ Etape 1 : Vérifiez les conditions requises pour l'échantillon et le dispositif SNAP*

Type de test	Sang total avec anticoagulant	Plasma	Sérum	Pipette utilisée	Composants demandant une mise à température ambiante	Temps de mise à température ambiante
SNAP* Cortisol			✓	Grise ou bleue (selon le protocole)	Dispositif	10 minutes
SNAP* FIV/FelV Combo	✓	✓	✓	Transparente (fournie)	Dispositif et conjugué	30 minutes
SNAP* 4Dx* Plus	✓	✓	✓	Transparente (fournie)	Dispositif et conjugué	30 minutes
SNAP* cPL*			✓	Transparente (fournie)	Dispositif et conjugué	30 minutes
SNAP* fPL*			✓	Transparente (fournie)	Dispositif et conjugué	30 minutes
SNAP* Feline proBNP		✓	✓	Transparente (fournie)	Dispositif et conjugué	30 minutes

■ Etape 2 : prélèvement et préparation de l'échantillon

Sang total avec anticoagulant

(EDTA, héparine, par exemple)



- Utiliser un système adéquat de prélèvement de l'échantillon.
- Prélever l'échantillon avec précaution et le transférer dans un tube à échantillon traité.

Sérum




- Utiliser un tube adéquat pour la séparation du sérum.
- Utiliser un système adéquat de prélèvement de l'échantillon.
- Prélever l'échantillon avec soin et le transférer dans un tube à sérum.[†]
- Laisser l'échantillon coaguler pendant au moins 20 minutes.
- Centrifugez l'échantillon pendant au moins 120 secondes, à une vitesse minimale de 12 000 FCR. Reportez-vous au manuel d'utilisation de la centrifugeuse pour connaître les paramètres et les temps de centrifugation à appliquer.

Plasma




- Lorsque le tiroir à échantillon est prêt, sortir le séparateur de sang total Catalyst* du tiroir à échantillon.
- Aspirer le plasma du séparateur de sang total.

OU




- Utiliser un tube traité à l'héparinate de lithium adéquat.
- Utiliser un système adéquat de prélèvement de l'échantillon.
- Prélever l'échantillon avec soin et le transférer dans un tube traité à l'héparinate de lithium.[‡]
- Retourner l'échantillon doucement pendant 30 secondes pour le mélanger.
- Centrifugez l'échantillon pendant au moins 120 secondes, à une vitesse minimale de 12 000 FCR. Reportez-vous au manuel d'utilisation de la centrifugeuse pour connaître les paramètres et les temps de centrifugation à appliquer.

[†] Lors de l'utilisation d'un système de prélèvement sous vide (BD Vacutainer*, par exemple), laisser l'échantillon se prélever de lui-même sous l'action du vide.

[‡] Lors de l'utilisation d'un système de prélèvement sous vide (BD Vacutainer*, par exemple), laisser l'échantillon se prélever de lui-même sous l'action du vide.

■ Etape 3 : préparation du dispositif SNAP*






- Transférer l'échantillon dans un tube à échantillon jetable en suivant les instructions s'affichant sur l'écran de l'analyseur SNAPshot Dx. Veiller à utiliser la pipette adéquate (telle qu'indiquée sur l'écran).
- Transférer la quantité appropriée de conjugué dans le même tube à échantillon que celui utilisé à l'étape 1.
- Retourner doucement le tube à échantillon 4 à 5 fois pour le mélanger.
- Cortisol UNIQUEMENT :** Mettre le tube à incuber pendant 5 minutes.
- Verser la totalité du contenu du tube à échantillon dans le puits échantillon d'un dispositif SNAP*.
- Dès qu'une coloration apparaît dans le cercle d'activation, appuyer sur l'activateur.
- Charger immédiatement le dispositif SNAP dans un port disponible, sur l'analyseur.

Service Technique IDEXX

États-Unis/Canada 1-800-248-2483
 Europe idexx.eu
 Australie 1300 44 33 99
 Nouvelle Zélande 0800-83 85 22
 Asie 0800-291-018

