

Une analyse de sédiment urinaire fiable

VETSCAN IMAGYST fournit une analyse de sédiment urinaire fiable à la clinique, avec des résultats disponibles en quelques minutes et la possibilité de solliciter un avis d'expert complémentaire, si nécessaire¹

01 CENTRIFUGER L'ÉCHANTILLON



- Jugez de la nécessité d'effectuer une dilution*
- Mélangez bien l'échantillon
- Transférez 1, 2 ou 3 ml dans le tube à centrifuger
- Centrifugez avec un tube équivalent pour éviter tout déséquilibre pendant 2 minutes à 450-500 RCF (environ 1500 tours/min)
- Attendez que la centrifugeuse s'arrête complètement

02 PRÉPARER L'ÉCHANTILLON



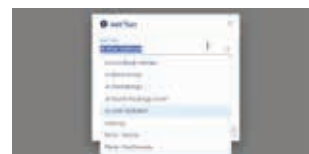
- Placez la pointe de pipette XactUrine® sur la micropipette
- Placez la pipette équipée de la pointe dans le tube
- Inclinez le tube pour laisser le liquide surnageant s'écouler jusqu'à ce qu'il ne reste rien au-dessus du bouchon
- Remplacez le tube en position verticale
- Appuyez sur le piston 5 fois ou jusqu'à ce que le culot soit à nouveau en suspension

03 PRÉPARER LA LAME



- Placez une lame préimprimée sur le modèle
- Orientez le cercle de repère vers le bas du modèle
- Inscrivez les informations du patient sur le bord dépoli de la lame
- Une fois le culot à nouveau en suspension, placez 20 µL dans le cercle de repère
- Recouvrez d'une lamelle de 22x22 mm

04 AJOUTER UN NOUVEAU TEST



- Connectez-vous sur VETSCAN IMAGYST
- Choisissez le test souhaité et sélectionnez **SCAN**. Les données de l'échantillon seront préremplies à partir de n'importe quel système logiciel connecté à FUSE.
- Si aucun logiciel de gestion des informations patients n'est associé, sélectionnez **AJOUTER UN TEST (+)**

05 RENSEIGNER LES DONNÉES DE L'ÉCHANTILLON



- Choisissez le volume utilisé
- Saisissez le facteur de dilution, le cas échéant
- Saisissez toute information complémentaire, notamment la couleur et la clarté de l'échantillon

06 NUMÉRISER LA LAME



- Déverrouillez le support de la lame
- Déposez la lame sur le plateau en plaçant le libellé sur la droite
- Fermez le mécanisme de verrouillage
- Sélectionnez **ANALYSER LA LAME**

07 EXAMINER LES RÉSULTATS



- Sélectionnez **EXAMINER**
- Examinez les images numérisées
- Sélectionnez manuellement des images supplémentaires à inclure dans le rapport, si nécessaire
- Pour un examen plus détaillé, sélectionnez **AFFICHER LA LAME**
- Cliquez sur **FINALISER** pour transférer le compte-rendu dans **HISTORIQUE DES TESTS**
- Sélectionnez **PARTAGER L'ANALYSE** ou téléchargez un PDF pour impression

08 SUPPLÉMENT AVIS D'EXPERT** (OPTIONNEL)



- Sélectionnez **AJOUTER UN TEST (+)**
- Choisissez l'échantillon
- Ajoutez des documents d'antécédents (.pdf) ou des photos (.jpeg)
- Ajoutez une lame de frottis de sédiment urinaire colorée si la situation clinique le justifie : (voir 9)
- Sélectionnez **FERMER** puis **ENVOYER LA COMMANDE**
- Trouvez les tests souhaités et sélectionnez **HISTORIQUE DES TESTS**

09 CRÉER UNE LAME COLORÉE

- Mélangez bien ce qu'il reste de sédiment urinaire
- Utilisez une goutte pour préparer un frottis classique ou un frottis arrêté en ligne sur une lame utilisée pour

l'application de cytologie numérique

- Laissez sécher à l'air libre
- Colorez la lame avec une coloration de type Romanowsky (p. ex. Diff-Quik®)

- Laissez sécher à l'air libre
- Ajoutez une goutte d'huile d'immersion
- Placez une lamelle de 24x60 mm utilisée pour l'application de cytologie numérique

*Référez-vous au guide de dilution

**Des coûts supplémentaires peuvent s'appliquer.

¹Données du fichier DHXMZ-US-23-218, Zoetis Inc.

Contactez votre représentant Zoetis pour obtenir de l'aide.