

Pour des résultats de cytologie précis et rapides, il faut d'abord des lames de bonne qualité.

5 étapes pour soumettre des lames de qualité optimale.

Étape 1: Fournir une anamnèse.

L'information doit comprendre :

- + description du patient (y compris la race)
- + signes cliniques
- + site anatomique échantillonné
- + antécédents médicaux pertinents
- + résultats de l'examen physique
- + diagnostic clinique présumé ou questions précises pour lesquelles vous souhaitez obtenir des réponses



Étape 2: Étiqueter les lames.

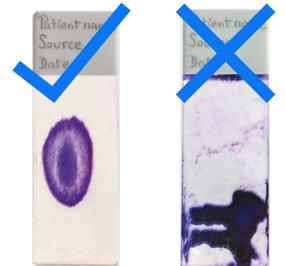
- + Étiqueter clairement les lames sur l'extrémité givrée.
- + Inscrive sur chacune le nom du patient, la date, la source de l'échantillon et le type de préparation cytologique.

Étape 3: Évaluer la qualité globale des lames pendant que le patient est encore à la clinique.

Inspecter visuellement les lames non colorées sous un bon éclairage ou au microscope.

Ce qu'il faut vérifier :

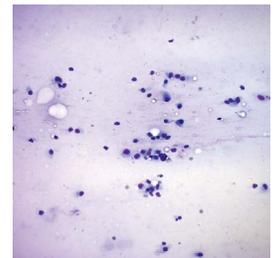
- + Du matériel est visible sur la lame, et les cellules sont bien préservées et distribuées en une monocouche uniforme.
- + Le matériel est réparti uniformément sur la lame.



Étape 4: Préparer 1 lame colorée et évaluer la qualité de l'échantillon au microscope.

Ce qu'il faut vérifier :

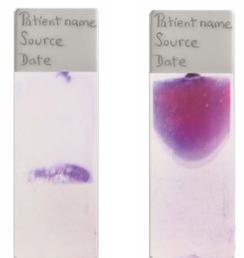
- + La lame contient du matériel cellulaire visible à faible grossissement (4x et 10x) et une majorité de cellules intactes à plus fort grossissement (10x à 20x).
- + La lame présente un bon contraste de couleur.



Étape 5: Choisir 1 à 3 lames de meilleure qualité aux fins de soumission.

IMPORTANT :

Choisissez les lames sur lesquelles les cellules sont bien préservées et distribuées en monocouche uniforme. Ce nombre de lames est suffisant pour chaque site. (Pour les échantillons de moelle osseuse et de noeuds lymphatiques, vous pouvez en soumettre un plus grand nombre.)



Pour plus de ressources ou du soutien éducatif sur les tests de pathologie et la soumission des lames, visitez idexx.ca/fr/pathologie ou l'IDEXX Learning Center (en anglais seulement).