Utilisation du logiciel LAS

Un nouveau logiciel pour l'acquisition d'images microscopiques a été installé sur tous les postes de la salle. Il remplace le logiciel IM50.

Prérequis

Allumer le microscope.

Démarche

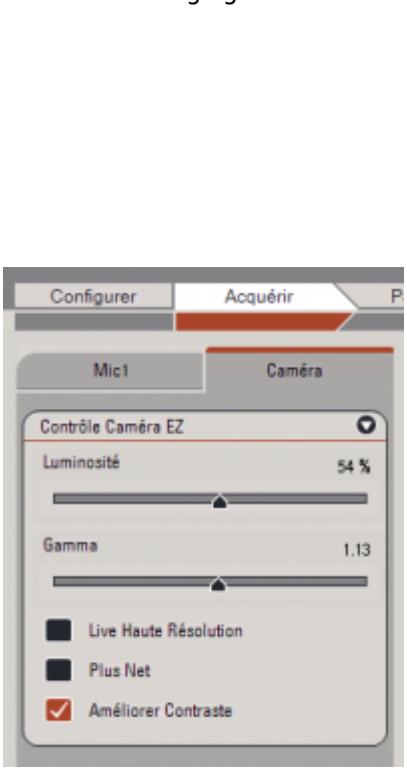
1. Lancement du logiciel

- Utiliser le raccourci:

> Si la caméra n'affiche rien dans la fenêtre de visualisation, suivre les étapes suivantes:
>
> 1. Débrancher le câble connecté à l'ordinateur (câble de la caméra).
> 2. Rebrancher le même câble sur la prise identique à côté.
> 3. Si cela ne résout toujours pas le problème, débrancher le câble directement connecté à la caméra et rebrancher.

2. Réglages

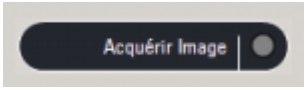
- Effectuer les réglages désirés à l'aide des menus latéraux



- L'image peut être visionnée en grand écran à l'aide des touches F5 ou F6.

3. Acquérir l'image

- A l'aide de l'option :

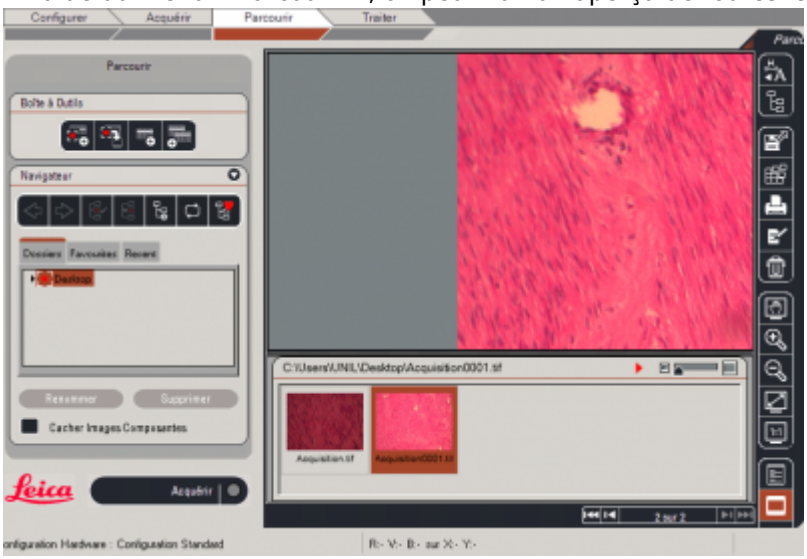


- Ou à l'aide de la touche F3. Puis, enregistrer le fichier à l'emplacement voulu.

Attention ! : Tout ce qui est enregistré en local (bureau, mes documents, etc..) ne sera pas sauvegardé ! Enregistrer donc votre travail sur DocUNIL ou sur une clé USB.

4. Aperçu des acquisitions

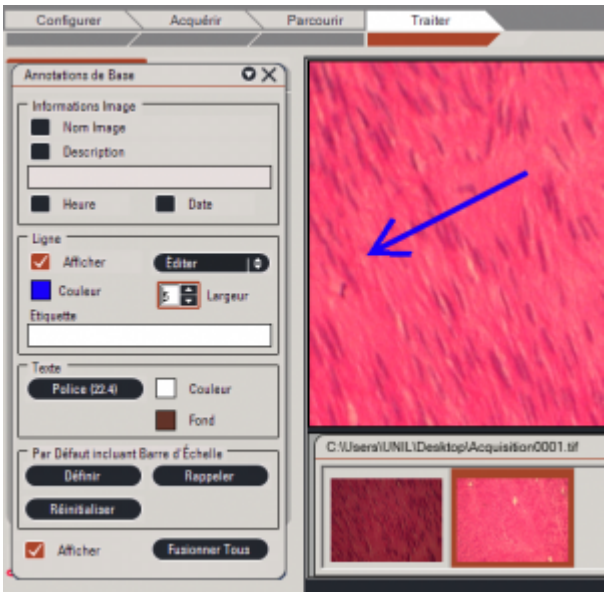
- À l'aide du menu « Parcourir », on peut voir un aperçu de toutes les acquisitions:



- Cela correspond dans la barre latérale droite au bouton:

5. Modification des images

- Le menu « Traiter » permet d'effectuer des modifications sur les images telles que dessiner une flèche et mettre des annotations:



- Cela correspond dans la barre latérale droite au bouton:

micropolis, microscope