



Le personnel de la plateforme réalise :

- l'inclusion de tissus en paraffine
- la coupe d'échantillons
- la coloration en hémalun éosine
- la mise à disposition d'un microtome
- la mise à disposition d'un cryo-microtome

Les équipements

Automate à inclusion **Milestone Logos** pour la déshydratation et l'imprégnation en paraffine des échantillons.



Appareil **Thermo Scientific HistoStar** pour l'inclusion des tissus en bloc de paraffine.



Microtome manuel **Shandon Finesse 325** pour faire des coupes paraffines de 1 à 30µm.



Cryo-Microtome **Leica CM3050S** pour faire des coupes en congélation de 5 à 100µm



Les prestations

La plateforme d'imagerie propose :
L'inclusion des prélèvements en paraffine
La réalisation de coupes
La coloration en hémalun éosine
La formation à la coupe en congélation
La formation à la coupe en paraffine

Conditions d'utilisation

La plateforme est ouverte aux équipes de l'IMRB et aux laboratoires extérieurs.

Le responsable d'un projet désirant utiliser la plateforme d'histologie prendra rendez-vous avec la responsable technique pour discuter de son projet, des modalités techniques et établir un planning prévisionnel.

Les tarifs sont disponibles auprès du responsable technique de la plateforme ou sur imrblog pour les équipes de l'IMRB.

Les blocs et coupes seront restitués aux utilisateurs. La plateforme ne conservera aucun bloc ou aucune lame

Localisation

Faculté de Médecine de Créteil,
8 rue du Général Sarrail
94010 Créteil

La plateforme est ouverte
du lundi au vendredi
de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00

Contacts

Responsable :
Xavier Decrouy
xavier.decrouy@inserm.fr
Tel. : 01 49 81 44 84

Responsable technique:
Christelle Micheli
Christelle.micheli@inserm.fr
Tel. : 01 49 81 44 84

