

PLATEFORME HISTOPATHOLOGIE, IMMUNOMARQUAGES ET LAMES VIRTUELLES

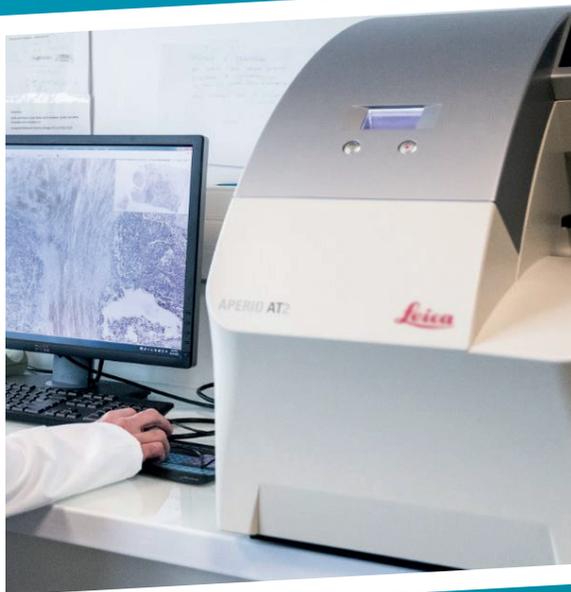


La plateforme Histopathologie de l'UFR Simone Veil - Santé, composante de l'UVSQ, fournit aux équipes de Recherche, académique ou privée, une large palette d'équipements innovants nécessaires à la réalisation de projets dans le domaine de l'histologie et de l'immunohistochimie.

Elle propose un service de formation à tous les équipements mais également un service de prestations techniques permettant la prise en charge des échantillons dès le début du processus histologique jusqu'à l'acquisition finale de lames virtuelles.

ÉQUIPEMENTS

- **Snapfrost** (Excilone)
- **Imprégnation paraffine VIP jr** (Sakura)
- **Station enrobage Arcadia** (Leica)
- **Cryostat NX70** (Microm)
- **Microtome RM2265** (Leica)
- **Multistainer ST5020** (Leica)
- **BOND III** (Leica)
- **Scanner de lames Aperio AT2** (Leica)



PRESTATIONS

- Blocs paraffine + coupes
- Préparation de tissus congelés + coupes
- **Colorations histologiques** standards ou spécifiques : jusqu'à 60 lames/run
- **Immunomarquages** par détection enzymatique (DAB, PA) ou fluorescence : jusqu'à 30 lames/run
- **Lames virtuelles** : numérisation haute définition en fond clair : jusqu'à 400 lames/run
- Analyse d'images/quantification
- **eSlide Manager** (Logiciel de gestion de lames virtuelles)
- **Hybridation in-situ**

Contacts

Olivier Le Coz

EMAIL : olivier.le-coz@uvsq.fr

TÉL : 01 70 42 93 53

SITE INTERNET :

<http://www.sante.uvsq.fr/plateforme-d-histopathologie/>

www.uvsq.fr

ANR

Inserm
La science pour la santé
From science to health

SQ
Tiers d'Innovations

UVSQ
UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY

université
PARIS-SACLAY



Yvelines
Conseil général