

MICROSCOPE

FICHE N° 918

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : ZEISS

Domaines : Santé

Sous-domaines : Neurosciences

Organisme : Institut Neurophysiopathologie (INP)-CNRS UMR 7051 – AMU

Ville : Marseille

Modèle : LSM 700

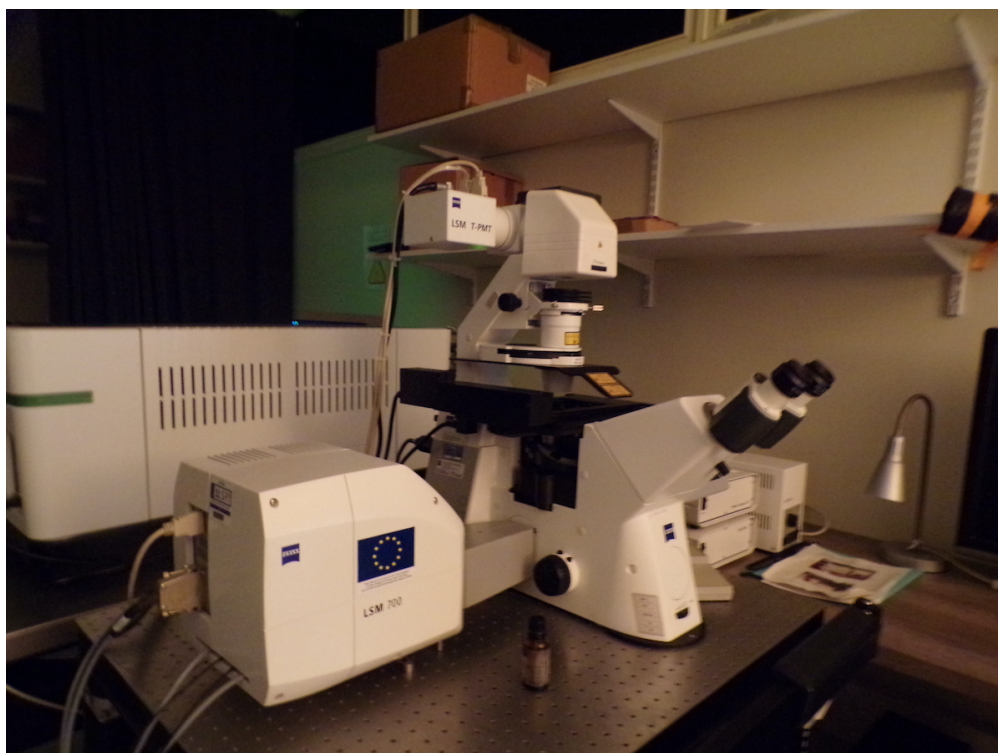
Matériaux :

Description

Le microscope optique de fluorescence fabriqué par Zeiss permet d'observer des processus moléculaires et cellulaires pour mieux comprendre les fonctions et les dysfonctions du système nerveux. Le microscope permet d'imager des structures biologiques (neurones ou autres éléments) sur une faible profondeur de champs. Le microscope de fluorescence est associé à une source laser, une lampe de fluorescence. C'est un microscope confocale à balayage laser.

Utilisation

L'objet est utilisé pour la recherche à l'Institut NeuroPhysioPathologie (INP).



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope (ZEISS), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=30760>, consulté le 2026-07-26