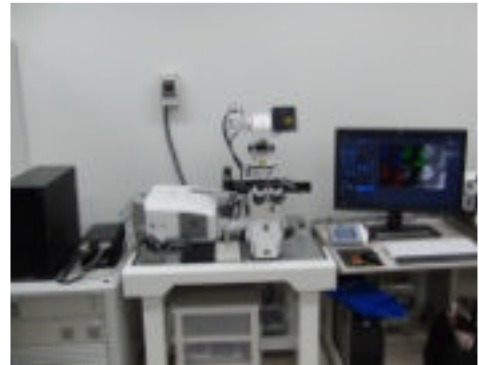


共焦点顕微鏡

機種名

カールツァイスマイクロスコピー株式会社
型 式 LSM 780
機器番号 : 0573-00



用途概要

画像化が困難な微弱蛍光の検出や試料全体に焦点のあった画像を撮像できるなどの特徴を有しており、分子生物学分野でも最先端の装置です。

主な仕様

対物レンズ : 10倍、20倍、40倍(油浸)、63倍(油浸)

レーザーモジュール : ダイオードレーザー(405nm)

アルゴンレーザー(458nm、488nm、514nm)

DPSSLレーザー(561nm)

HeNeレーザー(633nm)

蛍光検出器 : 34ch(32ch GaAsP+2ch)

ソフトウェア : ZENソフトウェア(制御装置内臓)

Imarisソフトウェア(解析装置内臓)

料金等

機器利用(1機器あたり) : 100円 / 時間

ご利用申し込み : 実施2日前まで可能です。

※利用申請の際は機器番号をお知らせください。