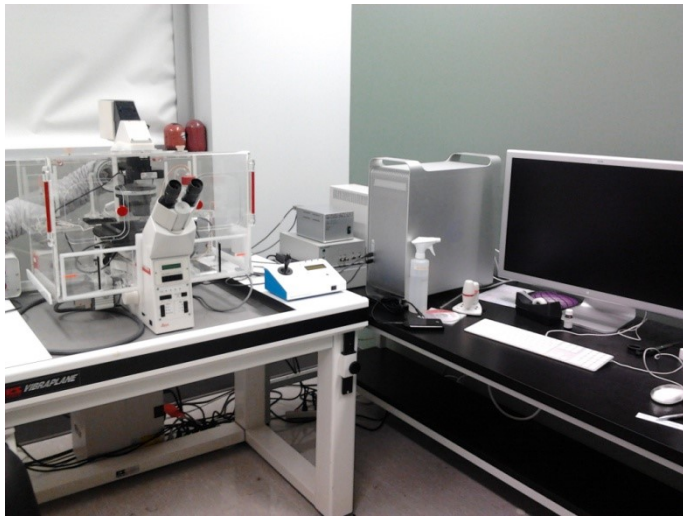


Instrumentation disponible au plateau en microscopie

Microscopie à acquisition par intervalles



Timelapse CAY

Le microscope à acquisition par intervalle surnommé Timelapse CAY permet l'acquisition de vidéos d'échantillons vivants pouvant être visualisés en accéléré. Ce microscope, entouré d'un incubateur dont l'environnement contrôle la température et la concentration de CO₂, est composé d'un statif LEICA DMIRE2, d'une platine motorisée de contrôleur MS-2000 de la compagnie ASI Imaging (*Applied Scientific Instrumentation*). Le logiciel faisant la gestion et la communication des diverses composantes est Volocity 6.0 de la compagnie Perkin Elmer.



Timelapse CHA

Le microscope à acquisition par intervalle surnommé Timelapse CHA permet l'acquisition de vidéos d'échantillons vivants pouvant être visualisés en accéléré. Ce microscope, entouré d'un incubateur dont l'environnement contrôle la température et la concentration de CO₂, est composé d'un statif LEICA DMIRE2, d'une platine motorisée de contrôleur MS-2000 de la compagnie ASI Imaging (*Applied Scientific Instrumentation*). Le logiciel faisant la gestion et la communication des diverses composantes est Volocity 6.0 de la compagnie Perkin Elmer.

Instrumentation disponible au plateau en microscopie
Microscopie confocale