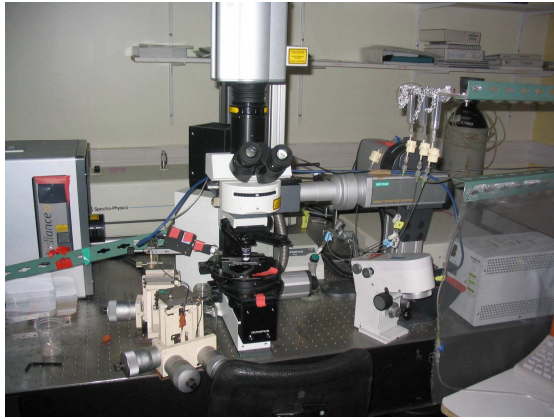


## Microscope bi-photonique



Le microscope est constitué d'un système Radiance 2000 (Biorad) contrôlé par le logiciel LaserSharp 2000 (Biorad) sur un statif droit Olympus (BX50WI). La lumière excitatrice est générée par un laser type Tsunami (Spectraphysics). Un système d'électrophysiologie est installé sur ce microscope permettant de réaliser des mesures

de courant tout en contrôlant avec précision la morphologie des structures étudiées et le positionnement de l'électrode en trois dimensions.