

Technologies	Analyseur	Année	Caractéristiques principales	Illustration
Cytométrie en flux	EasyCyte plus Guava/ Merck/ Millipore	2007	1 laser 488 nm, taille/ complexité, 3 couleurs, passeur d'échantillons (µplaque 96 puits)	
Cytométrie en flux	FacsVerse Becton Dickinson	2012	3 lasers (405/ 488/ 635 nm), taille/ complexité, 8 couleurs, passeur d'échantillons (portoir 40 tubes, µplaque 96 puits, 384 puits...)	
Cytométrie en flux	EasyCyte 5HT Luminex	2020	1 laser 488 nm, taille/ complexité, 3 couleurs, passeur d'échantillons (µplaque 96 puits).	
Cytométrie en flux + trieur	FacsMelody Becton Dickinson	2024	Cytomètre trieur de cellules, 4 voies ou µplaque, 3 lasers (405/ 488/ 635 nm), taille/ complexité, 8 couleurs.	

Technologies	Analyseur	Année	Caractéristiques principales	Illustration
Microscopie à épifluorescence	DM-IRB LEICA	2002	Objectifs 5X à 100X / lampe HBO, caméra couleur Retiga 2000R	
Microscopie à épifluorescence pseudo-confocale	Axio-Observer Z1 + module 3D Vivatome ZEISS	2012	Objectifs 20X à 100X, lampes HXP, caméra N&B AxioCam MRm, camera couleur Canon EOS700d	
Microscopie à épifluorescence pseudo-confocale	Axio-Observer 7 + enceinte régulée LIS "bio-imageur » ZEISS	2024	Objectifs 4X à 100X, Colibri, Camera Monochrome AxioCam305, régulation : T°C, gaz (O ₂ , N, CO ₂)	
Imagerie en flux	Flow-cam type VS-IV-C B3 Fluid-Imaging	2015	Flow-cell FC 50 µm à FC 1000 µm, laser 488 nm.	
Microscopie électronique à Balayage	Neoscope JCM-7000 LV JEOL	2022	X 100 000, métalliseur Or	