

## 2021年度 新規導入機器一覧

	カテゴリー	機器名	型式	簡単な説明	設置場所	分類
1	共焦点顕微鏡	超解像/共焦点レーザー顕微鏡(倒立)	<a href="#">AXR + N-STORM</a>	広視野・高感度・高速な共焦点顕微鏡と、局在化顕微鏡法(SMLM)による超解像顕微鏡のコンビシステム。A1Rsiの後継機種。	共焦点顕微鏡室2 0401-3	更新
2	光学顕微鏡	正立顕微鏡	BX43	スライドガラス標本の観察、対物レンズ×4,×10,×20,×40	臨床研究中核病院支援研究室 0501-1	新規
3	細胞解析装置	生細胞イメージングシステム	<a href="#">IncuCyte SX5</a>	CO2インキュベータ内で培養細胞を自動的に撮影し、一括で各種定量解析やムービー作成ができる。IncuCyte ZOOMの後継機種。	微細構造解析室 0401-1	新規
4	画像解析ソフト	画像解析ソフト	<a href="#">HALO</a>	バーチャルスライド画像やその他の明視野・蛍光画像の解析ができる。AIによる組織分類の機能あり。	微細構造解析室 0401-1	新規
5	DNA解析	NGS解析サーバー	<a href="#">DL380 Gen10 8SFF</a>	コア数16×2、メモリ64GB×2、容量40TBのNGS解析用のサーバー機。OSはUbuntu20.04LTSを採用。	遺伝情報解析室 0413-3	新規
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						