



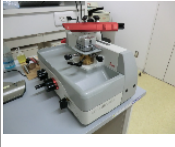




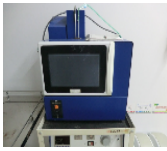


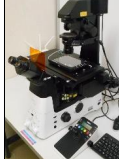






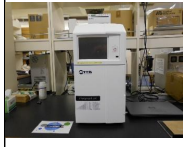





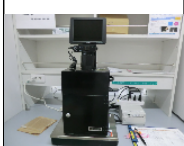














巴研究教育棟 総合医科学研究所ユーザーグループ 主な設置機器一覧

ユーザーグループ	階数	設置場所	装置名	メーカー	型式	機器写真	機器予約
共通	2F	中央実験室	一時利用実験台実験台	-	-		要
	2F	中央実験室	超遠心機	日立	CS-150NX		要
	1F	イメージングエリア	各種画像解析用PC ・NIS Elements ・IMARIS	-	-		要
	1F	イメージングエリア	・デジタルイメージングシステム (パソコン、スキャナ、プリンタ)	-	-		要
	2F	中央実験室	ビーズ式ホモジナイザー	トミー	MS-100R		要
	2F	中央実験室	超音波式ホモジナイザー ポリトロン式ホモジナイザー	Cosmo Bio キネマチカ	BIO RUPTOR PT MR-3000		-
電顕	1F	イメージングエリア	透過型電子顕微鏡(TEM)	日本電子	JEM-1400Plus		要
	1F	イメージングエリア	走査型電子顕微鏡(SEM)	日本電子	JSM-6610LA		要
	1F	イメージングエリア	電顕試料作製用ドラフトチャンパー	ヤマト科学	GF1		要
	1F	イメージングエリア	ウルトラマイクローム	REICHERT LEICA	ULTRACUT S ULTRACUT N EM UC6		要

電顕	1F	イメージング エリア	包埋恒温器	サクラ	EM-200P NEM-230		要
	1F	イメージング エリア	ガラスナイフメーカー	Leica	EM-KMR3		
	1F	イメージング エリア	t-ブタノール凍結乾燥機	エイコー	ID-2		要
	1F	イメージング エリア	オスミウムコーター	メイワ フォーシス	NEOC-pro		要
組織A	1F	イメージング エリア	クライオスタット	Leica	CM3050S		要
	2F	標本作製室	クライオスタット	ライカ	CM1510S CM1860		要
	1F	イメージング エリア	滑走式マイクローム	ライカ	SM2010R		要
組織B	2F	組織染色室	ロータリー式置換処理装置	サクラファイ ンテック	-		要
	2F	組織染色室	自動置換処理装置	サクラファイ ンテック	VIP6		要
	2F	組織染色室	パラフィン包埋ブロック作製 装置	サクラファイ ンテック	TEC5		要
	2F	組織染色室	ドラフトチャンバー	ダルトン	DFC10		-

	2F	組織染色室	マイクロウェーブ 迅速試料処理装置	東屋医科器 械	MI-77		-
顕微鏡A	2F	中央実験室	共焦点レーザー顕微鏡	Zeiss	LSM900		要
	2F	中央実験室	共焦点レーザー顕微鏡	Zeiss	LSM710		要
	2F	中央実験室	蛍光顕微鏡	Nikon	Ti2E		要
	1F	イメージング エリア	Apotome付 蛍光顕微鏡	Zeiss	Z1		要
顕微鏡B	1F	イメージング エリア	一眼レフカメラ付顕微鏡	OLYMPUS	BX40		要
	1F	イメージング エリア	CCDカメラ付 正立明視野顕微鏡	OLYMPUS	BX50		要
蛍光/ 発光/ 吸光度 測定	2F	共用機器室1	微量分光光度計	Implen	NanoPhotometer		
	2F	中央実験室	微量分光光度計	Thermo	NanoDrop Lite		要
	2F	中央実験室	プレートリーダー	HIDEX	Chameleon		要
	2F	共用機器室1	トランスイルミネーター	ATTO	プリントグラフ		-

蛍光/ 発光/ 吸光度 測定	1F	初期培養室	HTRF用プレートリーダー	BioTek	H1F		要
	2F	共用機器室1	UVトランスイルミネーター	TOYOBO	FAS-3		-
	2F	中央実験室	マルチプレートリーダー	MOLECULAR DEVICES	SpectraMax i3		要
	2F	中央実験室	近赤外イメージング装置	LICOR	Odyssey CLX		要
	2F	中央実験室	ルミノイメージアナライザ	ATTO	LuminoGraph III		要
	2F	中央実験室	マイクロプレートウォッシャー	Bio-Rad	ImmunoWash 1575		要
	2F	共用機器室1	UVトランスイルミネーター	アムズシステム	Limited-STAGE2		-
PCR/リアルタイムPCR	2F	中央実験室	リアルタイムPCR	Thermo	QuantStudio3		要
	2F	共用機器室1 中央実験室	PCR	Bio-Rad	T100		要
細胞培養	1F 2F	細胞培養室1 細胞培養室2 細胞培養室3	クリーンベンチ	日本エアテック Yamato IWAKI	CLB-VG-1304L ADS161		要
	1F 2F	細胞培養室1 細胞培養室2 細胞培養室3	安全キャビネット	Thermo 日立 ダルトン	1300 Series A2 等		要

	1F 2F	細胞培養室1 細胞培養室2 細胞培養室3	CO2インキュベーター	Thermo	Heracell 150i		-
	2F	中央実験室	生細胞タイムラプスイメージング装置	Nikon	Biostation IM-Q		要
	2F	細胞培養室1	自動セルカウンター	サーモ	Countess3 FL		-
遺伝子組換え実験	2F	共用機器室1	バイオシェーカー	タイトック	BR-43FL		要
セルソーター/フローサイトメーター	1F	イメージングエリア	セルソーター	ベックマン	MoFlo Astrios		要
	2F	共用機器室1	CytoFLEX	ベックマン	CytoFLEX S		要
小動物・MRI	1F	小動物MRI室	小動物用MRI	Bruker	Icon 1T		要
	1F	マウス一時保管室	マウス飼育ラック	夏目製作所 日本医科器械	-		要
	1F	共用実験室	動物実験用実験台(黒・白)	-	-		要
	1F	共用実験室	動物行動監視カメラ マウス行動解析装置プール付	プライムテック 室町機械他	-		要
	2F	動物暴露実験室	動物実験用実験台等	-	-		要