

研究機器共用データベース 「病院地区」設置機器一覧表

機器名	型式	メーカー	保有部局	設置場所	設置地区	管理組織	担当	内線	備考
高速液体クロマトグラフィー High Performance Liquid Chromatography	Alliance	Waters	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室3	病院地区	支援センター	早川	6602	
タンパク質精製装置 Protein Purification System	AKTA10S	GE Healthcare	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室3	病院地区	支援センター	早川	6602	
プラスミド自動抽出機 Plasmid Extraction System	PI-50	KURABO	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室3	病院地区	支援センター	清田	6602	
酵母用マイクロマニピュレーションシステム Micromanipulation System for Yeast	MSM300	Singer	医学研究院	基礎A棟2階	病院地区	医化学	伊藤	6095	tito@med.
X線照射装置 X-ray Irradiation Device	MBR-1520R-3	HITACHI	医学研究院	総合研究棟7階	病院地区	基礎放射線医学	大野	6143	mohno@biophys.med. 事前に実験計画書を提出の上、照射スケジュールを相談。照射対象が動物の場合SPFマウスのみ使用可能。
分子間相互作用解析装置	Biacore X100	GE Healthcare	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究所1階103号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/apolication.html
円二色性分散計 Circular Dichroism Spectropolarimeter	J-820	JASCO	生体防御医学研究所	総合研究棟724号室	病院地区	生体防御医学研究所 構造生物学	神田	6968	
核磁気共鳴測定装置 NMR spectrometer	Avance 600	Bruker BioSpin	生体防御医学研究所	コラポステーションⅡ NMR室	病院地区	生体防御医学研究所 構造生物学	神田	6968	triple cryoprobe 付属
核磁気共鳴測定装置 NMR spectrometer	Inova 600	Agilent Technologies	生体防御医学研究所	コラポステーションⅡ NMR室	病院地区	生体防御医学研究所 構造生物学	神田	6968	normal triple probe 付属
結晶化セットアップ装置 Robot for crystallization screening	Crystal Gryphon	Art Robbins Instruments	生体防御医学研究所	総合研究棟724号室	病院地区	生体防御医学研究所 構造生物学	神田	6968	
紫外蛍光結晶観察装置 UV fluorescece microscope for protein	JANSi UVEX	JAN Sceintific Inc	生体防御医学研究所	総合研究棟724号室	病院地区	生体防御医学研究所 構造生物学	神田	6968	
多機能分光光度計 Multi-mode Plate Reader	Flexstation3	Molecular Devices	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	高見	6602	
マルチモードプレートリーダー Multi-mode Plate Reader	EnSight	Perkinelmer	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	尼子	6602	
マルチラベルプレートリーダー Multi-mode Plate Reader	ARVO X3	Perkinelmer	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	尼子	6602	
チューブタイプルミノメーター Tube Luminometer	Lumat3 LB9508	Berthold	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	高見	6602	
マイクロプレートリーダー Microplate Reader	BIO RAD iMark	BIO RAD	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	尼子	6602	
1μl 吸光光度計 1μl Absorption Spectrophotometer	Nano Drop ND-1000	Thermo Fisher Scientific	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
分光蛍光光度計 Spectrofluoro-photometer	FP6500	JASCO	医学研究院	基礎A棟2階	病院地区	医化学	伊藤	6095	tito@med.
フーリエ変換赤外分光装置 Fourier Transform Infrared Spectrometer		日本分光株式会社製	歯学研究院	共同利用実験室8 材料構造解析室(321)	病院地区	生体材料学	林	6346	実技講習必須

研究機器共用データベース 「病院地区」設置機器一覧表

機器名	型式	メーカー	保有部局	設置場所	設置地区	管理組織	担当	内線	備考
マルチ検出モードマイクロプレートリーダー Multi-detection Mode Microplate Reader	Infinite M200	オーストリア国テカンオーストリア社製	歯学研究院	機器分析室(理工)(306)	病院地区	生体材料学	土谷	6346	実技講習必須
ICP発光分光装置ICP Optical Emission Spectrometry		米国パーキンエルマー社製	歯学研究院	共同利用実験室2 組織構造解析室(107)	病院地区	生体材料学	土谷	6346	実技講習必須
円二色性分散計	J-720W	JASCO	薬学研究院	薬学研究院本館1階104号室(共通機器室)	病院地区	蛋白質創薬学専攻分野	白石	6664	利用講習必須、基本的に共同研究の形での測定のサポート。
マルチモードプレートリーダーシステム	EnSpire	PerkinElmer Japan	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究所1階102号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/apolication.html
マルチラベルカウンター Multi-mode Plate Reader	Wallac 1420 ARVOsx	PerkinElmer Japan	生体防御医学研究所	本館3階共通機器室9	病院地区	生体防御医学研究所技術室	鶴川	6798	
マルチプレートリーダー Multi-mode Plate Reader	EnSpire	PerkinElmer Japan	生体防御医学研究所	本館3階共通機器室9	病院地区	生体防御医学研究所技術室	鶴川	6798	
蛍光分光光度計 Fluorescence Spectrophotometer	F-7000H	HITACHI	生体防御医学研究所	総合研究棟724号室	病院地区	生体防御医学研究所構造生物学	神田	6968	
イオンスパッター Ion-sputtering	E-1045	HITACHI	医学研究院	基礎A棟1階	病院地区	発生再生医学	目野	6259	meno@dev.med.
ブタノール凍結乾燥装置 Butanol Freeze Drying System	VFD-21S	真空デバイス(Shinkuu Device)	医学研究院	基礎A棟1階	病院地区	発生再生医学	目野	6259	meno@dev.med.
共焦点レーザー顕微鏡Confocal laser scanning microscopy		株式会社ニコン製	歯学研究院	共同利用実験室4 フォトセンター(113)	病院地区	口腔機能分子科学	林	6412	実技講習必須 顕微鏡用培養装置C2SiReady、研究用倒立顕微鏡Eclipse Ti-E
セクション蛍光顕微鏡システムSectioning Fluorescence Microscopy	ApoTome	Zeiss	歯学研究院	共同利用実験室4 フォトセンター(113)	病院地区	分子口腔解剖学分野	山座	6301	実技講習必須
カラー3Dレーザー顕微鏡Color 3D Laser Scanning Microscope	VK-9700/9710SP2429	株式会社キーエンス製	歯学研究院	共同利用実験室8 材料構造解析室(321)	病院地区	生体材料学	林	6346	実技講習必須
高速多光子共焦点レーザー顕微鏡システム Multiphoton Confocal Microscope	A1RMP+OnlySS	株式会社ニコン製	歯学研究院	共同利用実験室4 フォトセンター(113)	病院地区	口腔機能分子科学	武	6414	歯学研究院に共同研究者がいることが必須
研究用マイクロズーム顕微鏡システム Microzoom Microscope System	MVX10	オリンパス株式会社製	歯学研究院	機器分析室(理工)(306)	病院地区	生体材料学	土谷	6346	実技講習必須
透過電子顕微鏡Transmission Electron Microscope	JEM-1400+	JEOL	歯学研究院	共同利用実験室4 フォトセンター(113)	病院地区	分子口腔解剖学分野	山座	6301	実技講習必須
分析電子顕微鏡Analytical Electron Microscope			歯学研究院	共同利用実験室1 表面構造解析室(101)	病院地区	生体材料学	土谷	6346	実技講習必須
共焦点レーザー स्क্যান顕微鏡 Confocal Laser Scanning Microscopy	LSM510META	Zeiss	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室2	病院地区	生体防御医学研究所技術室	木庭	6798	講習会必須、使用料、2台あり、WEB予約
3Dライブセル光学顕微鏡 Optical Microscope for 3D Live-cell Imaging	DeltaVision	Applied Precision	生体防御医学研究所	本館2階共通機器室6	病院地区	生体防御医学研究所技術室	市川	6798	講習会必須
μフォーカスX線撮影装置 Microfocus X-ray Systems	BAS-1800/μFX-1000	FUJIFILM	生体防御医学研究所	本館2階共通機器室7	病院地区	生体防御医学研究所技術室	市川	6798	動物実験手続確認
in vivoイメージングシステム in vivo Imaging System	IVIS 50 Imaging System	Caliper	生体防御医学研究所	本館2階共通機器室7	病院地区	生体防御医学研究所技術室	木庭	6798	動物実験手続確認、WEB予約

研究機器共用データベース 「病院地区」設置機器一覧表

機器名	型式	メーカー	保有部局	設置場所	設置地区	管理組織	担当	内線	備考
倒立型電動リサーチ顕微鏡 Inverted Microscope for Live Cell Imaging	IX81-ZDC	Olympus	生体防御医学研究所	本館2階共通機器室8	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	木庭	6798	
近赤外蛍光イメージャー Infrared imaging system	Odyssey	MS TECHNOSYSTEMS	生体防御医学研究所	本館4階共通機器室11	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	市川	6798	
共焦点レーザー顕微鏡 Confocal Laser Scanning Microscopy	LSM700	Zeiss	生体防御医学研究所	本館4階共通機器室11	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	木庭	6798	講習会必須、使用料、WEB予約
病理標本撮影用顕微鏡システム Upright Microscope	Axiolmager/AxioCam	Zeiss	生体防御医学研究所	本館4階共通機器室11	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	木庭	6798	講習会必須
病理標本ハーフチャルスライスモジュール用 顕微鏡 Handy Microscope	Stereoinvestigator	MBF Bioscience Japan	生体防御医学研究所	本館4階共通機器室11	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	市川	6798	講習会必須(有償)
光学顕微鏡デジタルマイクロスコープ Digital Microscope	デジタルHFマイクロスコープ	KEYENCE	生体防御医学研究所	本館4階共通機器室11	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	市川	6798	
スキャナタイプ画像解析装置バリアブルイ メージアナライザー Variable Mode Imager	Typhoon TRIO+	GE Healthcare	生体防御医学研究所	プロテオミクスセンター2階	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	小田	6797	
原子分解能分析電子顕微鏡(球面収差補整 機能付き)	詳細はHPを参照	詳細はHPを参照	応用力学研究所	RIセンター	病院地区	核融合力学部門	渡邊英雄	7717	
4倍体胚作製装置 Cell Fusion System for Tetraploid Embryo Production	CF-150/B	BLS	医学研究院	基礎A棟1階	病院地区	発生再生医学	目野	6259	meno@dev.med.
プラー Puller	PN-30	NARISHIGE	医学研究院	基礎A棟1階	病院地区	発生再生医学	目野	6259	meno@dev.med.
マイクロフォージ Microforge	MF-900	NARISHIGE	医学研究院	基礎A棟1階	病院地区	発生再生医学	目野	6259	meno@dev.med.
レーザー回折式粒度 分布測定装置Laser Diffraction Particle Size Analyzer		(株)島津製作所製	歯学研究院	共同利用実験室8 材料構造解析 室(321)	病院地区	生体材料学	林	6346	実技講習必須
ゼータ電位測定装置 Zeta Potential Measuring Instrument		大塚電子株式会社製	歯学研究院	共同利用実験室8 材料構造解析 室(321)	病院地区	生体材料学	林	6346	実技講習必須
等温滴定型カロリメーター	Auto-itc200	GE Healthcare	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究 所1階103号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
凍結切片作製装置 Cryostat Microtome	クリオスタットHM550-OMP	Thermo Scientific Microm	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室2	病院地区	支援センター	尼子	6602	
フルカラー3DプリンタFull-color 3D Printer	Z450	米国Zコーポレーション社 製	歯学研究院	共同利用実験室3 材料系測定室 (112)	病院地区	生体材料学	林	6346	実技講習必須
スクリーニング装置	Functional Drug Screening System (FDSS7000EX)	Hamamatsu Photonics	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究 所1階102号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
試薬分注装置	Multidrop Combi	Thermo Fisher Scientific	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究 所1階102号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
8連分注装置	Biomek NXP	BECKMAN COULTER	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究 所1階102号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
HDXビデオ会議システム	PCS-XA55	SONY	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究 所1階101号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html

研究機器共用データベース 「病院地区」設置機器一覧表

機器名	型式	メーカー	保有部局	設置場所	設置地区	管理組織	担当	内線	備考
凍結切片作製装置 Cryostat Microtome	CM3050S	Leica	生体防御医学研究所	本館3階共通機器室9	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	市川	6798	
多項目自動血球計数装置 Hematology Analyzer	Sysmex K-4500	Sysmex	生体防御医学研究所	本館4階共通機器室11	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	市川	6798	使用料
動物用生化学自動分析装置 Clinical Chemistry Analyzer	富士ドライケム3500	FUJIFILM Medical	生体防御医学研究所	本館4階共通機器室11	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	市川	6798	
自動インジェクションシステム Auto Injection System	AIS2	Zeiss	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室2	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	木庭	6798	
X線照射装置 X-ray Irradiation Device	MBR-1520R-4	HITACHI	生体防御医学研究所	本館2階共通機器室7	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	市川	6798	動物実験手続確認
LC/MS/MSシステム	ACQUITY TQD LC/MS/MS システム	Waters	薬学研究院	薬学研究院薬学部本館2号館3階 2316号室	病院地区	化合物ライブラリー	廣田	6658	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
多種類リン酸化タンパク質同時解析システム/ トリプル四重極質量分析計	QTRAP 5500 System Package Pro	AB Sciex	薬学研究院	生医研プロテオミクスセンター1階	病院地区	化合物ライブラリー	松本	6797	高速液体クロマトグラフィーNanoLC、 WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
MALDI-TOF質量分析計	autoflex III	Bruker Daltonics	薬学研究院	薬学研究院1階 MASS測定室	病院地区	蛋白質創薬学専攻分 野	阿部	6663	実技講習会必須、要機器使用料
エレクトロスプレーイオン化飛行時間型質量分 析システム(ESI-MS)	micrOTOFII	Bruker Daltonics	薬学研究院	薬学研究院MASS測定室	病院地区	医薬細胞生化学専攻 分野	田中	6638	オプション:LC-MSシステム
トリプル四重極LC/MS/MSシステム Triple Quadrupole Mass Spectrometer	API3000	AB Sciex	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室4	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	木庭	6798	
トリプル四重極LC/MS/MSシステム Triple Quadrupole Mass Spectrometer	API3200	AB Sciex	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室4	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	木庭	6798	
MALDI-TOF型質量分析計 MALDI-TOF Mass Spectrometer	Autoflex	Bruker Daltonics	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室4	病院地区	生体防御医学研究所 技術室	小田	6797	
大判プリンタ Large Format Printer	imagePROGRAF iPF8100	Canon	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室2	病院地区	支援センター	恵原	6602	
パウチラミネーター Pouch laminator	GLM320R4	ACCO Brands Japan(GBC)	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室2	病院地区	支援センター	恵原	6602	
セルソーター Cell Sorter	BD FACS Aria SORP	Becton Dickinson	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	尼子	6602	
セルアナライザー Cell Analyzer	BD FACS Calibur	Becton Dickinson	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	尼子	6602	
セルソーター Cell Sorter	LE-SH800A	SONY	医学研究院	臨床研究A棟3階	病院地区	臨床・腫瘍外科学	真鍋	5444	eme1229@surg1.med.
セルアナライザー Cell Analyzer	EC800	SONY	医学研究院	臨床研究A棟3階	病院地区	臨床・腫瘍外科学	真鍋	5444	eme1229@surg1.med.
全自動磁気細胞分離装置 Automated Cell Separation	autoMACS Pro	Miltenyi Biotec	医学研究院	臨床研究A棟3階	病院地区	臨床・腫瘍外科学	真鍋	5444	eme1229@surg1.med.
自動細胞解析分離システム	FacsAria2	ベクトン・デッキンソン	医学研究院	病院地区コラボステーション3階	病院地区	医学研究院病態修復 内科学分野	稲富	5228	

研究機器共用データベース 「病院地区」設置機器一覧表

機器名	型式	メーカー	保有部局	設置場所	設置地区	管理組織	担当	内線	備考
セルアナライザーCell Analyzer	FACS Verse	Becton Dickinson	歯学研究院	共同利用実験室7 細胞機能分析室(503)	病院地区	分子口腔解剖学分野	山座	6301	2レーザー6カラー、実技講習必須
細胞カルシウム反応観察装置 Calcium Influx Analyzer			歯学研究院	共同利用実験室5 細胞機能解析室(217)	病院地区	口腔機能解析学	吉田	6312	実技講習必須
セルソーター Cell Sorter	BD FACSAriaⅢ	Becton Dickinson	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究所1階103号室	病院地区	化合物ライブラリー	長坂	6878	2レーザー3カラー、自動細胞捕集装置オプション、BDによる実技講習会の受講必須、WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
イメージングサイトメーター	IN Cell Analyzer 2000	GE Healthcare	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究所1階102号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
セルソーター Cell Sorter	FACSAria	Becton Dickinson	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室3	病院地区	生体防御医学研究所技術室	鶴川	6798	講習会必須、使用料、3レーザー6カラー、WEB予約
セルアナライザー Cell Analyzer	FACS Verse	Becton Dickinson	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室3	病院地区	生体防御医学研究所技術室	鶴川	6798	講習会望ましい、使用料、3レーザー8カラー、WEB予約
セルアナライザー Cell Analyzer	FACS Calibur	Becton Dickinson	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室3	病院地区	生体防御医学研究所技術室	鶴川	6798	講習会望ましい、使用料、2レーザー4カラー、WEB予約
細胞解析装置 / Cytometers セルアナライザー Cell Analyzer	BD FACS Verse	Becton Dickinson	医	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	尼子	6602	
レーザーマイクロダイセクション Laser Microdissection	LMD 6500	Leica	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	清田	6602	
ルミノイメージアナライザー Luminescent Image Analyzer	LAS4000mini	GE Healthcare	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室3	病院地区	支援センター	早川	6602	
ルミノイメージアナライザー Luminescent Image Analyzer	ImageQuant LAS4010	GE Healthcare	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室3	病院地区	支援センター	早川	6602	
共焦点レーザー顕微鏡 Confocal Laser Scanning Microscopy	LSM700	Zeiss	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	高見	6602	
共焦点レーザー顕微鏡 Confocal Laser Scanning Microscopy	LSM780	Zeiss	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	高見	6602	
オールインワン蛍光顕微鏡 All-in-one Fluorescence Microscopy	BZ-9000	Keyence	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	高見	6602	
スクリーニング対応蛍光顕微鏡 High Throughput Point-scanning Confocal Imaging	ImageXpress	Molecular Devices	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	高見	6602	
UV対応ゲル撮影装置 UV Gel Documentation System	Printgraph AE-6932	ATTO	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
蛍光実体顕微鏡 Fluorescence Stereomicroscope	MZ16F	Leica	医学研究院	基礎A棟1階	病院地区	発生再生医学	目野	6259	meno@dev.med.
デジタルNMR	AVANCE III 500型	Bruker BioSpin	薬学研究院	薬学研究院薬学部本館2号館1階2102号室 400MHz NMR室	病院地区	化合物ライブラリー	森本	6652	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/apolication.html
キーエンス画像解析ソフトウェア Keyence Image Analysis Software	BZ-II	Keyence	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	高見	6602	

研究機器共用データベース 「病院地区」設置機器一覧表

機器名	型式	メーカー	保有部局	設置場所	設置地区	管理組織	担当	内線	備考
高精細4D/3D画像解析ソフトウェア 4D/3D Image Analysis Software	IMARIS	BitplaneAG	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室2	病院地区	支援センター	高見	6602	
共焦点顕微鏡ソフトウェア Confocal Microscope Software	ZEN2010	Zeiss	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室2	病院地区	支援センター	高見	6602	
画像解析ソフトウェア Image Analysis Software	MetaMorph	Molecular Devices	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	高見	6602	
3DデジタルPCR3D Digital PCR	QS3D-01LP	米国ライフテクノロジーズ社製	歯学研究院	共同利用実験室7 細胞機能分析室(503)	病院地区	口腔予防医学	竹下	6353	実技講習必須
X線マイクロCTスキャナーX-ray Micro-CT	SkyScan1076	ブルカー・ハイオスピ社製	歯学研究院	共同利用実験室2 組織構造解析室(107)	病院地区	生体材料学	土谷	6346	実技講習必須
イメージアナライザーLuminescent Image Analyzer	LAS4010	GE Healthcare	歯学研究院	共同利用実験室7 細胞機能分析室(503)	病院地区	分子口腔解剖学分野	山座	6301	実技講習必須
96穴プレート用遠心機 96-well Plate Centrifuge	Platespin II	KUBOTA	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	清田	6602	
集細胞遠心機 Cytocentrifuge	CytoSpin4	Thermo Fisher Scientific	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室2	病院地区	支援センター	早川	6602	
卓上超遠心機 Benchtop Ultracentrifuge	Optima TLX	BECKMAN COULTER	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室3	病院地区	支援センター	尼子	6602	
超遠心機 Ultracentrifuge	himac CP65β	HITACHI	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室3	病院地区	支援センター	尼子	6602	
高速遠心機 High-speed Centrifuge	Avanti HP-26XP	BECKMAN COULTER	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室3	病院地区	支援センター	尼子	6602	
多本架冷却遠心機 Refrigerated Centrifuge	EX-126	TOMY	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
コニカルチューブ用遠心機 Centrifuge for Conical Tubes	M150-IVD	SAKUMA	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
1.5ml チューブ用遠心機 Centrifuge for 1.5ml tubes	MX-100	TOMY	医学研究院	基礎A棟3階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
1.5ml チューブ用遠心機 Centrifuge for 1.5ml tubes	MX-107	TOMY	医学研究院	基礎A棟4階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
ショーケース Showcase Refrigerator	MPR-312D	SANYO	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	尼子	6602	
ショーケース Showcase Refrigerator	MPR-414F	SANYO	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	尼子	6602	
大型バイオシェーカー Large Size Bio Shaker	Bio-Shaker BR-300LF	TAITEC	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室3	病院地区	支援センター	尼子	6602	
CO2 インキュベーター CO2 Incubator	WCI-165	ASTEC	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室4	病院地区	支援センター	清田	6602	
サンプル密閉式超音波破碎装置 Ultrasonic Homogenizer	Bioruptor UCD-300	CosmoBio	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	

研究機器共用データベース 「病院地区」設置機器一覧表

機器名	型式	メーカー	保有部局	設置場所	設置地区	管理組織	担当	内線	備考
ホモジナイザー Homogenizer	HG-200	AS ONE	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
ホモジナイザー(微量用ハンドヘルド) Handheld Homogenizer	PT1200E	Polytron	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
遠心エバポレーター(1.5ml エッペン用) Centrifugal Evaporator	Centrifugal Evaporator CVE-2000	EYELA	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
小型ゲル乾燥機 Gel dryer	RAPIDRY-MINI AE-3711	ATTO	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
pHメーター pH meter	Docu-pH	Sartorius	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	早川	6602	
超音波洗浄機 Ultrasonicator	2510 BRANSON	YAMATO	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	尼子	6602	
アコースティックソルビライザー Acoustic Solubilizer	S220	Covaris	医学研究院	基礎A棟2階	病院地区	医化学	伊藤	6095	tito@med. 消耗品一式は利用者で準備
多検体細胞破碎機 Multi-sample Cell Disruptor	マルチビーズショッカー	Yasui Kikai	医学研究院	基礎A棟2階	病院地区	医化学	伊藤	6095	tito@med. 破碎用ビーズは利用者で準備すること 担当教員立ち合いのもとで使用すること
超純水製造システム Pure water system			歯学研究院	共同利用実験室2 組織構造解析室(107)	病院地区	生体材料学	土谷	6346	
製氷機Ice machine	FM-340AF-SA	HOSHIZAKI	歯学研究院	共同利用実験室2 組織構造解析室(107)	病院地区	生体材料学	土谷	6346	
卓上型迅速診断用クリオスタット	Leica CM1100	Leica	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究所1階103号室	病院地区	化合物ライブラリー	松永	6612	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
バイオハザード対策用キャビネット	MHE-S1300A2	SANYO	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究所1階102号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
超遠心機 Ultracentrifuge	TLX	BECKMAN COULTER	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室5	病院地区	生体防御医学研究所技術室	鶴川	6798	
超遠心機 Ultracentrifuge	L-60	BECKMAN COULTER	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室5	病院地区	生体防御医学研究所技術室	鶴川	6798	
超遠心機 Ultracentrifuge	L-70	BECKMAN COULTER	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室5	病院地区	生体防御医学研究所技術室	鶴川	6798	
大判プリンタ Large Format Printer	MAXART PX-9500	EPSON	生体防御医学研究所	本館4階共通機器室10	病院地区	生体防御医学研究所技術室	鶴川	6798	使用料
リアルタイムPCR Real-Time PCR	ABI 7500システム	Applied Biosystems	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	清田	6602	
リアルタイムPCR Real-Time PCR	ABI StepOnePlusシステム	Applied Biosystems	医学研究院	基礎A棟2階 生体動態解析室1	病院地区	支援センター	清田	6602	
サーマルサイクラー Thermal Cycler	Gene Atlas	ASTEC	医学研究院	基礎A棟2階 分子生物学実験室	病院地区	支援センター	清田	6602	
リアルタイムシーケンス解析システム Real-time Sequencing Analysis System	PyroMarkQ24	Qiagen	医学研究院	臨床研究A棟3階	病院地区	臨床・腫瘍外科学	真鍋	5444	eme1229@surg1.med.

研究機器共用データベース 「病院地区」設置機器一覧表

機器名	型式	メーカー	保有部局	設置場所	設置地区	管理組織	担当	内線	備考
半導体シーケンサー-Ion Semiconductor Sequencing	Ion PGM	Thermo Fisher Scientific	歯学研究院	共同利用実験室7 細胞機能分析室(503)	病院地区	口腔予防医学	竹下	6353	実技講習必須
リアルタイムPCR	CFX96TouchリアルタイムPCR	BIO RAD	薬学研究院	薬学研究院グリーンファルマ研究所1階103号室	病院地区	化合物ライブラリー	山下	6583	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
次世代シーケンサー Next-Generation Sequencing	HiSeq2500	illumina	生体防御医学研究所	ウエストウイング8階 820	病院地区	生体防御医学研究所技術室	秋永	6798	サービス専用装置。ご利用を希望される場合はまずtech-contact@bioreg.kyushu-u.ac.jpまでご連絡ください。
次世代シーケンサー Next-Generation Sequencing	HiSeq1500	illumina	生体防御医学研究所	ウエストウイング8階 820	病院地区	生体防御医学研究所技術室	秋永	6798	サービス専用装置。ご利用を希望される場合はまずtech-contact@bioreg.kyushu-u.ac.jpまでご連絡ください。
核酸品質分析装置 DNA/RNA Quality Check Device	アジレントバイオアナライザ	Agilent Technologies	生体防御医学研究所	本館3階共通機器室9	病院地区	生体防御医学研究所技術室	平野	6798	使用料
分子間相互作用解析装置 Biophysical Interaction Analyzer	Biacore 3000	GE Healthcare	医学研究院	基礎A棟2階 生物動態解析室1	病院地区	支援センター	尼子	6602	
蛋白質結晶化ロボット Protein Crystallization Robot	Oryx nano	Douglas instruments	医学研究院	総合研究棟8階	病院地区	ウイルス学	柳	6135	yyanagi@virology.med. 結晶化プレートは利用者で準備すること 担当教員立ち合いのもとで使用すること
In silico解析ソフトウェア	アプライドworkstation リガンドドッキングソフトウェア	Schrödinger K.K.	薬学研究院	薬学研究院薬学部本館中央棟1階0104号室(共通機器室)	病院地区	化合物ライブラリー	阿部	6663	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html
蛋白質同定システム Protein Identification Software	Mascot	Matrix Science	生体防御医学研究所	本館1階共通機器室4	病院地区	生体防御医学研究所技術室	小田	6797	
X線回折装置X-ray Diffraction	D8 ADVANCE-KUS/T	ブルカー・エイックスエス株式会社製	歯学研究院	共同利用実験室8 材料構造解析室(321)	病院地区	生体材料学	林	6346	実技講習必須
X線光電子分光装置X-ray Photoelectron Spectroscopy	K-Alpha	米国サーモフィッシャーサイエントフィック社製	歯学研究院	共同利用実験室1 表面構造解析室(101)	病院地区	生体材料学	土谷	6346	実技講習必須
X線結晶構造解析システム	CCD搭載高輝度単結晶X線構造解析	Bruker AXS	薬学研究院	薬学研究院X線測定室	病院地区	化合物ライブラリー	臼井	6605	WEB予約 http://unmet.phar.kyushu-u.ac.jp/application.html 温度変化 室温から-183℃ 薬学部内でのX線取扱い講習会受講必須。基本的に共同研究の形での測定のサポート。