

臨床共同研究室 公用儀器配置暨數量表

2024.01.12

管理單位：臨床共同研究室管理辦公室R601

管理人/電話：【徐敏娟 #8100】、【黃苗政 #8524】、【徐永佩 #1116】

項次註記說明：※：認證使用之線上預約儀器 #：線上預約使用 @：專人操作

項次	公用儀器	品名/廠牌型號	致德樓 R420	致德樓 R525	致德樓 R623	致德樓 R630
1	細胞研磨機 (硬塊組織處理系統)	Auto-disrupter, KURABO SH-100		1		
2	細菌培養裝置	Bacterial Incubator, DENG YNG DB30		1		
3	電子天秤(精度0.01g)	Balance (0.01g), METTLER PB1502-S	1	1		
4	電子天平(精度0.01g)	Balance (0.01g), SARTORIUS PRACTUM 3102-1S		2	1	1
5	精密分析天平(精度0.1mg)	Balance (0.1mg), METTLER XS-104		1		
6	精密分析天平(精度0.1mg)	Balance (0.1mg), METTLER XS105DU	1	1		
7	精密分析天平(精度0.1mg)	Balance (0.1mg), OHAUS PX 224				1
8	精密分析天平(精度0.1mg)	Balance (0.1mg), SARTORIUS PRACTUM 224			1	
9	離心機(桌上型冷凍微量)	Centrifuge (Benchtop), KUBOTA 3520	1	2	3	1
10	離心機(桌上型盤式專用)	Centrifuge (Microplate), KUBOTA PLATESPIN II				1
11#	桌上型超高速離心機	Centrifuge (Ultra), BECKMAN OPTIMA TLX		1		
12	離心機(落地型泛用冷凍)	Centrifuge (Universal), KUBOTA 5922	1	1		
13	離心機(落地型泛用冷凍)	Centrifuge (Universal), KUBOTA S700FR			1	
14	離心機	Centrifuge, HERMLE Z233MK-2		1		
15	離心機(桌上型微量)	Centrifuge, SIGMA 1-14		1		
16	離心機(桌上型微量冷凍)	Centrifuge, SIGMA 1-15PK	3	1		
17	離心機	Centrifuge, SIGMA 3-18K		1		
18	乾式冰溫器	Cooling Bucket, TAITEC ECB			1	
19	乾浴器	Dry-bath Incubator, THERMOLYNE DB16525	1			
20	乾浴器	Dry-bath Incubator, MAJOR MC-01N		1		
21	高解析電泳照相系統	Imaging System, UVP BIODOC/BIODOC-IT	1		1	
22	冷螢光影像分析系統	Imaging System, UVP BIOSPECTRUM 815		1		
23	冷螢光生醫影像系統	Imaging System, UVP ChemStudio			1	
24	實驗用落地恆溫器	Lab Oven, CHERNG IF2-ET50	1			
25	全波長螢光冷光酵素免疫分析儀 (多功能微量盤分光光譜儀)	Microplate Reader (Multi-Mode Detection) MOLECULAR DEVICES, SpectraMax iD3				1

臨床共同研究室 公用儀器配置暨數量表

2024.01.12

管理單位：臨床共同研究室管理辦公室R601

管理人/電話：【徐敏娟 #8100】、【黃苗政 #8524】、【徐永佩 #1116】

項次註記說明：※：認證使用之線上預約儀器 #：線上預約使用 @：專人操作

項次	公用儀器	品名/廠牌型號	致德樓 R420	致德樓 R525	致德樓 R623	致德樓 R630
26	全波長盤式光譜分析儀	Microplate Spectrophotometer, EPOCH BIOTEK		1		
27#	倒立顯微鏡(可照螢光)	Microscope (Fluorescence), NIKON TS100F	1			
28※	倒立螢光顯微鏡	Microscope (Inverted Fluorescence) ZEISS Axiovert 5	1			
29	相位差顯微鏡	Microscope (Phase Contrast), OLYMPUS IMT-2	1			
30	相位差顯微鏡	Microscope (Phase Contrast), OLYMPUS CKX31			1	
31	正立顯微鏡含數位影像系統	Microscope (Upright), NIKON 50i BASIC UNIT	1			
32	正立顯微鏡	Microscope (Upright), ZEISS AxioSkop	1			
33※	微電腦冷凍切片機	Microtome (Cryostat), LEICA CM1950			1	
34※	旋轉式石蠟切片機	Microtome (Rotary), LEICA RM2235			1	
35	組織包埋製冷器(蠟切附件)	Microtome (Rotary accessory), LEICA ARCADIA C			1	
36	水浴槽(石蠟切片機附件)	Microtome (Rotary accessory), LEICA HI 1210			1	
37	烘片機(石蠟切片機附件)	Microtome (Rotary accessory), LEICA HI 1220			1	
38	實驗用微波爐	Microwave, 大同牌TMO-3020E/TMO-1110E	1	1		
39	酸鹼度測定儀(pH Meter)	pH Meter, METTLER FEP20-KIT	1			
40	酸鹼度測定儀(pH Meter)	pH Meter, METTLER S220-Bio		1		
41	酸鹼度測定儀(pH Meter)	pH Meter, RADIOMETER PHM220		1		
42	酸鹼度測定儀(pH Meter)	pH Meter, SARTORIUS PB-10			1	1
43	迴轉式振盪器(旋鈕式控制)	Shaker (Orbital), TKS OS-701	1	1	1	1
44	搖擺式振盪器	Shaker (Rocker), TKS RS-01	1	1	1	1
45	微量螢光定量儀	Spectrophotometer (Fluorescence), LIFE TECH. QUBIT 3.0			1	
46	微量分光光度計	Spectrophotometer, THERMO Nanodrop ONE		1		
47	微量分光光度計	Spectrophotometer, GE 28-9560-58 28-9569-66	1			
48	電磁加熱攪拌器	Stirring Hot Plate, CORNING PC-420D		1		1
49	電磁加熱攪拌器	Stirring Hot Plate, CORNING PC-620D	1		1	
50	轉化反應器(聚合酶反應器)	Thermal Cycler (PCR), ABI 9700	1			

臨床共同研究室 公用儀器配置暨數量表

2024.01.12

管理單位：臨床共同研究室管理辦公室R601

管理人/電話：【徐敏娟 #8100】、【黃苗政 #8524】、【徐永佩 #1116】

項次註記說明：※：認證使用之線上預約儀器 #：線上預約使用 @：專人操作

項次	公用儀器	品名/廠牌型號	致德樓 R420	致德樓 R525	致德樓 R623	致德樓 R630
51	轉化反應器(聚合酶反應器)	Thermal Cycler (PCR), ABI VERITI/VeritiPro	2	1	4	
52※	即時定量聚合酶反應偵測系統 (Real-Time qPCR)	Thermal Cycler (qPCR), ABI QUANT STUDIO 3	1	1		1
53	轉化反應器(聚合酶反應器)	Thermal Cycler (PCR), Bio-Rad C1000	1	1		
54	紫外光燈台	Transilluminator (Benchtop), UVP M-20	1			
55	恆溫水槽	Water Bath, TKS WB212-B1		1		
56@	高壓消毒滅菌鍋	Autoclave and Sterilizer	R423		R641	
57	化學排煙櫃	Chemical Fume Hood	R417 R421	R516	R627	
58	實驗用製冰機	Ice Maker	R423		R641	
59	實驗用純水系統	Lab Water Purification Systems	R423		R641	
60@	實驗用大型烘箱	Large Forced Convection Oven	R423		R641	