

校內：中國醫藥大學體系內人員

校外：本體系外之學術單位

其他：非學術單位

1. 即時定量聚合酶反應螢光偵測雲端分析系統 (QuantStudio™ 3 Real-Time PCR System)

項 目	校內	校外	其他
自行操作	100 元/時	150 元/時	300 元/時

2. 生化分析儀 Agilent 2100 Bioanalyer

項 目	校內	校外	其他
自行操作	100 元/時	150 元/時	300 元/時

3. 基因微陣列分析掃描儀 Affymetrix GeneChip System

項 目	校內	校外	其他
自行操作	150 元/時	225 元/時	450 元/時

4. 雷射掃描共軛焦分光光譜顯微鏡 Leica SP2/SP8X (Confocal Spectral Microscope)

項 目	校內	校外	其他
1. 488/543/633nm	各 200 元/	各 300 元/	各 600 元/時
2. 354nm(UV)	300 元/時	450 元/時	900 元/時
3. 專人代操作(外加)	500 元/時	750 元/時	1000 元/時

註：自 102 年 8 月 1 日起調整收費

5. 流式細胞分選儀 BD FACSAria

項 目	校內	校外	其他
1. Sorter (一般)	600 元/時	900 元/時	1800 元/時
2. Sorter (無菌)	800 元/時	1200 元/時	2400 元/時
3. 專人代操作(外加)	500 元/時	750 元/時	1000 元/時
4. 開機費	800 元	1200 元	2400 元

6. 流式細胞分析儀 BDFACSCanto

項 目	校內	校外	其他
1. Analysis	200 元/時	300 元/時	600 元/時
2. 專人代操作(外加)	500 元/時	750 元/時	1000 元/時
3. 開機費	300 元/時	450 元/時	900 元/時

備 註	使用者不須自行負擔鞘流液
-----	--------------

7. 顯微雷射細胞擷取儀 MicroLaser Capture System (P.A.L.M MicroBeam IP 115VZ)

項 目	校內	校外	其他
1. 細胞擷取	800 元/時	1200 元/時	2400 元/時
2. 專人代操作(外加)	500 元/時	750 元/時	1000 元/時

8. 基質輔助雷射脫附游離飛行時間質譜儀 (MALDI-TOF/TOF (ultraflex III))

項 目	校內	校外
小分子分子量測定	250 元/件	800 元/件
蛋白質或胜肽分子量測定 (MS)	250 元/件	800 元/件
蛋白質鑑定 (MALDI-TOF/TOF)	400 元/件	1200 元/件
組織切片-蛋白質影像 小分子影像 (不包括檢體置備及資料分析)	1800 元/時	4000 元/時

9. 液相層析串聯式質譜儀 (esquireHCT ultra High Capacity Trap Mass Spectrometry)

項 目	校內	校外
電灑法(±ESI-MS ; 不經 LC 分離管柱)	300 元/件	1000 元/件
液相層析質譜儀 (LC-MS/MS ; 適用於小分子)	1200 元/件	3000 元/件

10. 高解析液相層析-四極棒飛行式質譜儀 (nanoUHPLC-ESI-Q TOF mass spectrometry)

項 目	校內	校外
電灑法 (±ESI-MS ; 須先經低解析度質譜儀確認預估質量)	350 元/件	1200 元/件
液相層析質譜儀 (LC-MS/MS ; 適用於蛋白質及胜肽)	1300 元/件	4000 元/件

11. 蛋白質酵素水解服務

項 目	校內	校外
CBR 染色蛋白質膠體式水解 (件)	300 元/件	600 元/件
Silver 染色蛋白質膠體式水解 (件)	400 元/件	800 元/件
溶液樣品蛋白質水解 (件)	500 元/件	1000 元/件

以上第 8、9、10、11 項設備及服務，於收費期間，送樣量多者，有下列優惠制度。

校內：

樣品送件費單月滿 5000 元，8 折。

樣品送件費單月滿 10000 元，6 折。

每季未折扣下累計滿 20000 元，5 折。

校外：

樣品送件費單月滿 15000 元，8 折。

樣品送件費單月滿 30000 元，7 折。

12. 高解析度二維電泳掃描器 (GE Healthcare Image Scanner III)

項 目	校內	校外	其他
費用	--	150 元/片	300 元/片

13. 小動物光學活體影像系統 (IVIS Lumina LT Series III)

項 目	校內	校外	其他
1. 影像擷取	500 元/時	750 元/時	1500 元/時
2. 專人代操作(外加)	500 元/時	750 元/時	1000 元/時

14. 冷凍切片機 Cryostat (Leica CM3050S)

項 目	校內	校外	其他
1. 切片 (自備刀片)	50 元/時	75 元/時	150 元/時
2. 購買拋棄式刀片	100 元/片	100 元/片	100 元/片

15. 紅外光螢光影像掃描暨定量分析系統 (LI-COR Bioscience Odyssey Infrared Imaging System)

項 目	校內	校外	其他
1. 自行操作	50 元/時	75 元/時	150 元/時
2. 專人代操作(外加)	500 元/時	750 元/時	1000 元/時

16. 雷射奈米粒徑及 Zeta 電位量測儀 (Zetasizer Nano Malvern #ZS90)

項 目	校內	校外	其他
1. 自行操作	50 元/時	75 元/時	150 元/時
2. 專人代操作(外加)	500 元/時	750 元/時	1000 元/時

17. 海馬生物能量測定儀 (Seahorse XFe 24 Analyzer)

項 目	校內	校外	其他
1.無使用 hypoxia chamber	25 元/時	75 元/時	150 元/時
2.使用 hypoxia chamber	75 元/時	125 元/時	375 元/時

註:

1. 108 年 8 月 1 日開始收費
2. 使用時數以整點計算。

18. 超高速共軛焦影像系統 (ANDOR Dragonfly High Speed Confocal System)

項 目	校內	校外
1. 488/561/637nm	各 200 元/時	各 600 元/時
2. 405nm	300 元/時	900 元/時

註:

1. 108 年 8 月 1 日開始收費
2. 鼓勵學校師生多使用儀器，儀器推廣試用期(108 年 8 月 1 日-10 月 31 日)，收費優惠 5 折。