

別表1 遺伝情報解析室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金		
		学内者		学外者
		医学研究科	医学研究科以外	
シーケンス反応と泳動 (Plasmid and PCR Products 等)	1サンプルあたり	¥510	¥760	設定なし
シーケンス反応と泳動 (Cosmid, BAC等)	1サンプルあたり	¥1,500	¥1,800	設定なし
泳動のみ	1サンプルあたり	¥200	¥280	設定なし
IonProtonを用いた受託解析 (高速シーケンサー(exome 解析)) (※1)	1runあたり	¥82,300	¥102,300	¥115,400
IonProtonを用いた受託解析 (高速シーケンサー(exome 解析除く))	1runあたり	¥125,000	¥145,000	¥158,100
バイオインフォマティクス解 析	1日あたり	¥29,700	¥32,300	¥41,800

※1 exome解析を委託する者は、解析に供するIon Proton™ I Chipをセンターに持参するものとする。

別表2 質量分析室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金			
		学内者		学外者	
		医学研究科	医学研究科以外		
ABSCI EX TripleTOF5600+ systemを用いたタンパク質同 定解析【課金額A(※1)】	酵素消化 なし	1サンプル あたり	¥56,000	¥65,000	¥67,000
	ゲル内 消化あり	1サンプル あたり	¥76,000	¥85,000	¥89,000
ABSCI EX TripleTOF5600+ systemを用いたタンパク質同 定解析【課金額B(※2)】	酵素消化 なし	1サンプル あたり	¥85,000	¥99,000	¥102,000
	ゲル内 消化あり	1サンプル あたり	¥115,000	¥129,000	¥135,000
Bruker Daltonics Ultraflexを用いた精 製タンパク質等の分子量測定(※3)	1サンプル あたり	¥52,000	¥55,000	¥58,000	
島津製作所 LC-MS8030plus systemを用 いたMRM法による定量解析(※4)	1サンプル あたり	¥43,000	¥45,000	¥48,000	
Waters Xevo G2-S systemを用いた精密質 量測定、MS/MS断片化解析(※5)	1サンプル あたり	¥49,000	¥53,000	¥56,000	

※1 課金額Aはバンド1本、スポット1つ、または、特に精製度の高いサンプル分析をいう。

※2 課金額Bは複数バンド混合物、巨大ゲル片など、多種多量のタンパク質を含むサンプル分析をいう。

※3 特に精製度の高いサンプルのみ受け付けする。

※4 NMR法により定量を行う。詳細な測定プロトコルの開示がある場合のみ受け付けする。

※5 特に精製度の高いサンプルのみ受け付けする。

別表3 マウス行動解析室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金		
		学内者		学外者
		医学研究科	医学研究科以外	
マウス行動解析	1ケージ・1日あたり	¥320	¥430	¥530
ラット 行動解析	1ケージ・1日あたり	¥520	¥630	¥730

別表4 小動物MRI室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金			
		学内者		学外者	
		医学研究科	医学研究科以外		
Bruker Biospin 7T MRI System (BioSpec70/20USR) を用いた実験小動物および溶液試料等のMRI計測(※1)	イソフルン使用なし	1時間あたり	¥3,800	¥5,300	¥5,300
	イソフルン使用あり	1時間あたり	¥4,600	¥6,100	¥6,100

※1 マウス・ラット および摘出臓器、標本、細胞懸濁液、溶液試料などMRI計測が可能なサンプルのみ受け付けする。

別表5 合成展開支援室受託解析利用負担金

項目	単位	区分	利用負担金(※1)	
			学内者	学外者
合成展開支援室受託解析	1日あたり	一般	¥36,600	¥41,500
		共同研究(※2)	¥20,300	¥25,200

※1 別途、解析に係る消耗品費などを実費徴収する。

※2 共同研究とは、合成展開支援室と共同研究を行う者であり、当該共同研究に必要な解析を受託する場合をいう。

備考

1. 上記に含まれない解析は、全て共同研究としてのみ受け付けする。