

平成 29 年度 DNA 実験センター第 1 回運営会議議事録

日時：平成 29 年 4 月 26 日 17:00~18:00

場所：M1 号館 9 階 No4.集談室

出席者(運営委員) 塚、藤村、内藤、白木原、川島、岡田、福田、高山

出席者(利用者、他) 藤谷

委任状提出者(運営委員) 亀山、太田、三枝、江島、西井、鈴木、関口、石井、松本

**報告事項**

1) 2016 年度 一般研究費の使用状況

収入

中央費 300,000 円

系部長費 100,000 円

2016 年 4 月~2017 年 3 月分 1,860,360 円

3130 シークエンサー使用料	803,700 円 (900 円×893 ラン)
3500xL シークエンサー使用料	744,000 円 (4,800 円×155 ラン)
アンピシリンプレート使用料	8,880 円 (40 円×222 枚)
TapeStation 使用料	216,000 円 (4800 円×45 枚)
Qubit 試薬	22,230 円 (30 円×741 本)
Covaris 使用料	41,400 円 (900 円×46 本)
96well Plate Septa	2,450 円 (2,450 円×1 枚)
96well plate	2,400 円 (800 円×3 枚)
Competent Cell	19,300 円 (100 円×193 本)

---

計 2,260,360 円

支出

購入品目	シークエンサー等消耗品	1,194,178 円
	一般消耗品	1,064,950 円

---

計 2,259,128 円

残額

1232 円

2) 2016 年度購入機器

小型機器 Qubit (核酸濃度測定機器)

3) 2017 年度購入予定機器

中・大型機器 超低温フリーザー

4) サービス業務 LBamp プレート 222 枚  
コンピテントセル 193 本

## DNA 実験センター活動記録

- 4月4日                    **2016年4月15日(金)、NGS データ解析ソフト、講習会を開催します**  
**フィルジェン「CLC genomics workbench データ解析セミナー」**  
13:00-17:00  
医学部 M1号館9階 集談室1
- 4月4日  
遺伝子組み換え実験講習会を以下の日時に開催します。  
組み換え実験をなさる方は必ずご参加ください。  
**4月20日(水) 16:00-1時間程度**  
医学部 M1号館9階集談室2  
**5月18日(水) 17:10-1時間程度**  
医学部 M1号館9階集談室2
- 5月31日                    センターで天井からの水漏れがありました。シーケンサー3130がご利用いただけません。
- 6月2日                    水漏れ対策工事(仮)が済みましたので、すべての機器をご利用いただけます
- 9月16日                    センター閉鎖のお知らせ  
**9月21日(水)午後~25日(日)** 空調工事のため、センターへの出入りを禁止いたします
- 1月27日                    微量分光光度計のデモを行います **2月9日(木) 13:30~** DNA実験センター

## 2. 審議事項

### 1) 運営委員、選出

血液内科 檀原幹生 → 鈴木隆浩  
呼吸器外科 中島裕康 → 内藤雅仁  
小児科 緒方昌平 → 石井正浩  
生化学 板倉誠 → 白木原琢哉  
腎臓内科学 鎌田真理子 → 川島永子

2) 予算について (収入 400,000円 + シークエンサー・プレート・TapeStation 使用料など)

3) 中大型機器購入希望予備調査 (6月ごろに決定)

希望があればメールにて藤谷に連絡する

4) 8F 共通細胞抽出機の免疫学への移動について

免疫学研究室でメンテナンスも行っていることから、4階へ移動する

5) センター内のキャビネットの利用方法について

現状: 金属のキャビネット1台を利用者に振り分けていた

今後: センター内の共通備品を入れるために半分使う

残りの半分は、利用頻度の高い人を優先に、期限付きで利用していただく

利用者は必ず記名をし、使用期間を明記する

冷蔵庫も同様に、試薬等には記名し長期間放置しないこととする

6) 不要となるディープフリーザーについて

緊急避難用に空の状態を設置することが可能かどうか確認する

置き場所は、誰でも出入りできる場所が望ましい（センターの P2 には置かない）

7) P2 室へのエレクトロポレーションマシンの導入について

神経内科の永井先生より、東病院で購入したエレクトロポレーションマシンを、センターの P2 に置かせてほしいとの希望があり、これを了承した。管理は永井先生にお任せする。