

国循病発総 第 19073101 号
2019年7月31日

吹田市遺伝子情報保護連絡会
会長 川西 克幸 殿

国立研究開発法人
国立循環器病研究センター
病院長 小林 順二郎



研究期間を超えて保管された遺伝子試料等の当センター移設に伴う
移送作業報告について

平素は、国立循環器病研究センターの運営に関しまして、格段のご高配
賜り厚く御礼申し上げます。

さて、標記につきまして下記のとおり報告いたします。

記

国立循環器病研究センターにある遺伝子試料等について

旧センター（藤白台5-7-1）RI棟3階冷凍庫室内に保管されていた再
同意を受けた2,569人分の遺伝子資料、およびバイオバンク個人情報管理
室に常時施錠されたキャビネット内にあった同意書、研究所新館1階の予
防健診部事務室内に施錠された金庫内保管の遺伝子情報について、この度の
当センター移転に伴い、別紙のとおり適切に移送いたしましたことを報告
申し上げます。

吹田市遺伝子情報保護連絡会
関係各位

2019年7月30日

国立循環器病研究センター 予防健診部
宮本 恵宏

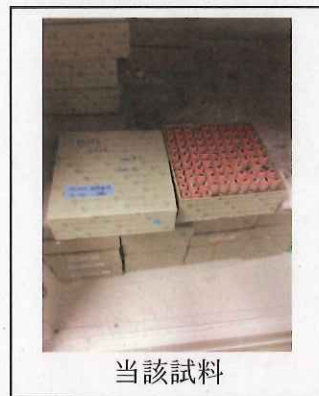
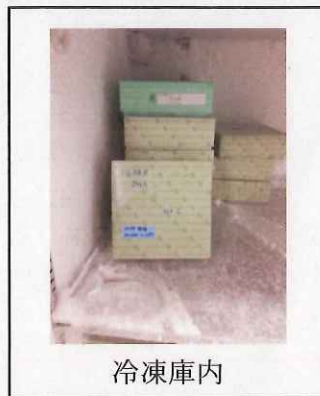
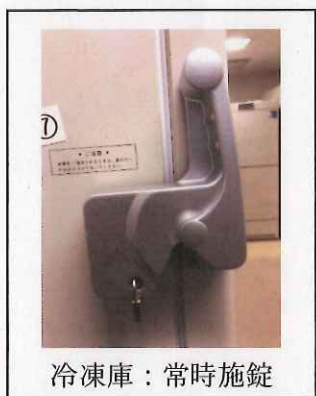
研究期間を超えて保管された遺伝子試料の
新病院移転に伴う移送及び移転後の保管状況報告について（参考資料）

1 研究期間を超えて保管された遺伝子試料の移送前の保管状況

ヒトゲノム・遺伝子解析研究ガバナンス委員会の試料・情報管理状況調査が
2018年12月26日に同委員会で確認されとおります。

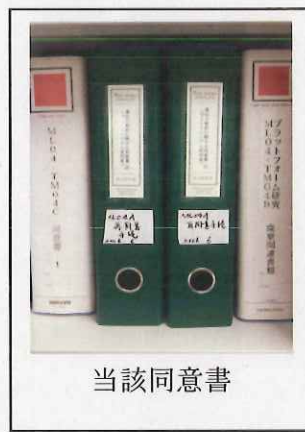
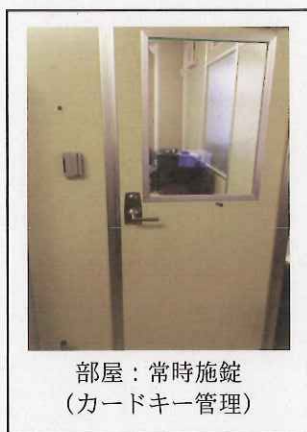
1) 遺伝子試料の保存について

ポストミレニアムゲノム研究終了後の遺伝子試料は、旧センターR1棟3階の
入室管理されたエリア内にある冷凍庫室内（常時施錠）の超低温冷凍庫内に保
管されていた。保管室および冷凍庫の鍵は予防健診部長が厳重に管理していた。



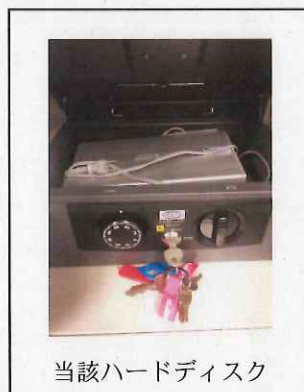
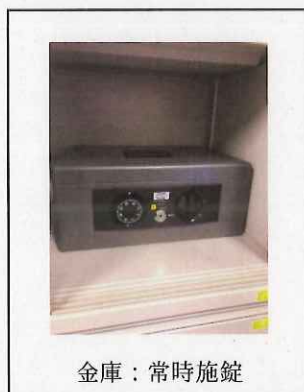
2) 同意書の保存について

ポストミレニアムゲノム研究終了後保存されている遺伝子試料に関する同意書は、旧センター内バイオバンク個人情報管理室内の常時施錠した部屋（カードキーによる入室管理あり）に設置した常時施錠のキャビネット内に厳重に保管していた。



3) 遺伝子情報について

遺伝子情報については研究所新館1階の予防健診部事務室内の常時施錠したキャビネット内の常時施錠した金庫内に保管している外付けハードディスク内に保存していた。鍵は予防健診部長が厳重に管理しています。



2 新病院移転に伴う移送及び移転後の保管状況について

2019年7月1日より国立循環器病研究センターは、新病院での業務再開の為、6月10日に移送業者（日本通運）により新センターに移送を行った。

超低温冷凍庫を水平に運送できるように一旦、全遺伝子検体と全血清・血漿検体を別の超低温冷凍庫に移した。

また、新センターではヒトの研究にかかる試料は全てバイオバンク検体管理

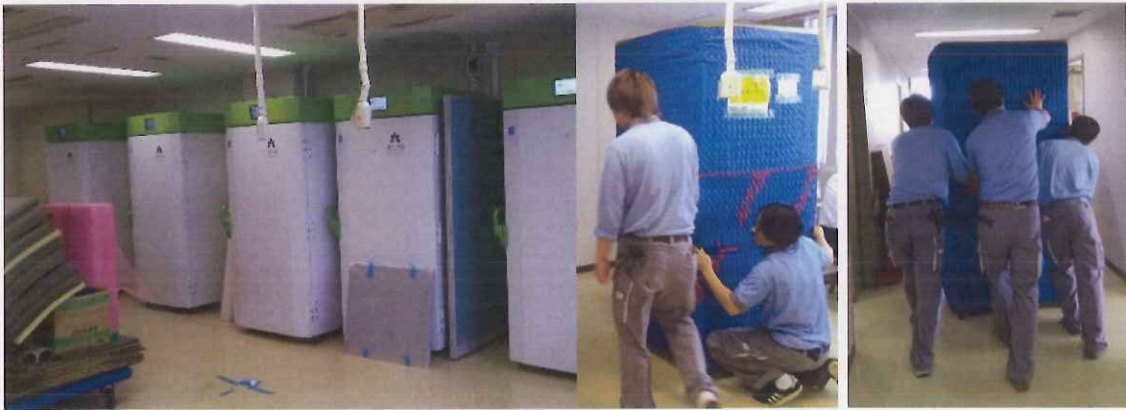
室にて管理されることになるため、以下の部屋で検体および同意書の管理を行う。

新保管場所：

- ・ 試料：研究棟 3 階 バイオバンク冷凍庫室（30507 室：常時施錠、予め登録された者のみ入退室可能、温度自動管理）
- ・ 同意書：バイオバンク係員室（30504 室：常時施錠、予め登録された者のみ入退室可能、常時施錠のかかるキャビネット内に同意書を保管）
- ・ 遺伝子情報：予防健診部資料室（常時施錠、講義室内の部屋であり、その中に常時施錠したキャビネット内に手提げ金庫にハードディスクを格納。講義室も帰室時に施錠）

移送時の証拠写真

新しいディープフリーザー（5 台うち一番右に遺伝子検体を移動）



遺伝子検体の入ったディープフリーザの移送状況



バイオバンク室入口



冷凍庫室



新型冷凍庫 5 台



遺伝子専用冷凍庫



遺伝子専用冷凍庫施錠



遺伝子専用冷凍庫内



同意書保管室



同意書保管状況



遺伝子情報保管庫

(予防健診部資料室内
常時施錠キャビネット内)

