

ヒトES細胞樹立計画変更確認申請のヒトES細胞の樹立に関する審査委員会 における審査結果

令和3年1月29日
厚生科学審議会
再生医療等評価部会
ヒトES細胞の樹立に関する審査委員会

1. 申請の概要

- (1) 樹立機関の名称 : 京都大学ウイルス・再生医科学研究所
(2) 樹立機関の長の氏名 : 小柳 義夫
(3) 樹立責任者の氏名 : 末盛 博文
(4) 申請書の受理日 : 令和2年12月21日

2. 変更の内容

ヒトES細胞の樹立計画に従事する研究者2名の削除

3. 審査の結果

ヒトES細胞の樹立計画変更確認申請について、厚生科学審議会再生医療等評価部会ヒトES細胞の樹立に関する審査委員会運営細則に基づき、令和3年1月18日から1月29日まで、書面審査を行った結果、委員全員から書面審査にて承認との結果を得た。ただし、1名の委員から、今回削除される研究者の後任者の選定後に再度審査することになるようであれば研究者の削除と追加に伴う変更申請は同時が望ましい旨の意見があり申請機関に回答を求めた。申請機関からは、変更時には速やかな申請が求められていること、後任の研究者の専門性の確保に一定の時間がかかることなどから常に同時の申請を行うことが難しい旨の回答があった。

当該回答について委員長代理に確認したところ申請機関の回答に問題ないと結論に至ったため委員長代理の判断により委員会の結論とした。

(1) 書面審査の結果

1 : 条件ありで書面審査にて承認する。	1名
2 : 条件なしで書面審査にて承認する。	6名
3 : 専門委員会で審査を必要とする。	0名

(2) <意見等>

退職等による研究者の削除であり、了承いたします。ただ現在後任を探しておられるとのことですので、見つかった場合にはまた審査ということになるかと思います。こういった軽微な変更の場合には後任の採用を含めて審査をしてもよいのかと思いますので、ご検討をいただければ幸いです。

<回答>

胚を扱う研究者については計画書に記載が求められているため、変更時には速やかな変更手続きが必要とされています。

また、研究者には相応の技術知識が要求されるため、新規に採用に至った場合でも、まず胚を扱わない樹立研究者として一定の研修等を経た上で、胚を扱う樹立研究者として計画書への追加申請と審査手続きを行うことを想定しています。このため削除から追加にある程度の間隔が生じることはやむをえないものと考えています。

4. その他

科学技術・学術審議会生命倫理・安全部会特定胚等研究専門委員会においても令和3年1月25日に指針適合性の確認を行った。

○厚生科学審議会再生医療等評価部会ヒトＥＳ細胞の樹立に関する審査委員会運営細則
(平成29年4月ヒトＥＳ細胞の樹立に関する審査委員長決定) (抄)

(議事の特例)

第7条 委員会において計画等の変更について審査を行う場合には、各委員に書面による審査を求めた後、全ての委員の同意を得たときに限り、委員長の判断により、当該審査結果をもって委員会の結論とすることができる。ただし、委員の1名以上から求めがあったときは、会議を開催して審査を行う。

2 書面による審査において委員より提出された意見及びこれに関する申請者の見解については、全ての委員に対して通知し、審査の参考とする。

ヒトＥＳ細胞の樹立に関する指針（平成31年文部科学省・厚生労働省告示第4号）（抜粋）

第9条（樹立機関の長の了承）

- 2 樹立計画書には、次に掲げる事項を記載するものとする。
- 一 樹立計画の名称
 - 二 樹立機関の名称及び所在地
 - 三 樹立責任者の氏名
 - 四 研究者等（ヒト胚を取り扱う者に限る。）の氏名
 - 五 樹立の用に供されるヒト胚に関する説明
 - 六 樹立後のヒトＥＳ細胞の使用の方針
 - 七 樹立の目的及び必要性
 - 八 樹立の方法及び期間
 - 九 分配に関する説明
 - 十 樹立機関の基準に関する説明
 - 十一 インフォームド・コンセントに関する説明
 - 十二 提供医療機関に関する説明

第12条（樹立計画の変更）

- 1 樹立責任者は、第九条第二項各号（第二号を除く。）の記載内容を変更しようとするときは、あらかじめ、当該変更について樹立機関の長の了承を求めるものとする。この場合において、了承を求められた樹立機関の長は、当該変更の科学的妥当性及び倫理的妥当性について樹立機関の倫理審査委員会の意見を求めるとともに、当該意見に基づき当該変更のこの指針に対する適合性を確認するものとする。ただし、樹立計画の実質的な内容に係らない変更については樹立機関の長に報告することをもって足りる。
- 2 樹立機関の長は、前項本文の確認をした樹立計画の変更に関し、その内容が提供医療機関に關係する場合には、当該変更について当該提供医療機関の長の了解を得るものとする。この場合において、提供医療機関の長は、当該提供医療機関の倫理審査委員会の意見を聴いた上で、当該変更を了解する場合には、当該倫理審査委員会における審査の過程及び結果を示す書類を添付して樹立機関の長に通知するものとする。
- 3 樹立機関の長は、第一項本文の了承をするに当たっては、当該変更のこの指針に対する適合性について主務大臣の確認を受けるものとする。この場合において、樹立機関の長は、樹立計画変更書（樹立計画の変更の内容及び理由を記載した書類をいう。）のほか、次に掲げる書類を主務大臣に提出するものとする。
- 一 当該変更に係る樹立機関の倫理審査委員会における審査の過程及び結果を示す書類
 - 二 前項に規定する場合には、当該変更に係る提供医療機関の倫理審査委員会における審査の過程及び結果を示す書類
- 4 主務大臣は、前項の確認を求められたときは、当該変更のこの指針に対する適合性について、所要の部会（文部科学大臣にあっては科学技術・学術審議会生命倫理・安全部会、厚生労働大臣にあっては厚生科学審議会再生医療等評価部会）の意見を求めるとともに、当該意見に基づき確認を行うものとする。