60回 生命倫理·安全部会

参考資料5

令和7年10月22日~令和7年10月24日

.

'% *-		
	 ,	
<u> </u>		
	_	

ヒトES細胞の分配機関に関する指針 (平成31年文部科学省告示第69号)	改正後(案)	備考
 力配機関 他の機関から寄託されたヒトES細胞(基礎的研究の用に供するものに限る。)を第三者に分配する業務(以下「分配業務」という。)を実施する機関をいう。 土 海外機関 外国において基礎的研究又は医療(臨床研究及び治験を含む。)に用いることを目的としてヒトES細胞を使用する機関をいう。 十一 設置計画 分配機関の設置に関する計画をいう。 十二 分配責任者 分配機関において分配業務を総括する立場にある者をいう。 十三 研究者等 分配責任者の監督の下でヒトES細胞を取り扱う研究者及び技術者をいう。 	 十一分配機関 他の機関から寄託されたヒトES細胞(基礎的研究の用に供するものに限る。)を第三者に分配する業務(以下「分配業務」という。)を実施する機関をいう。 十一海外機関 外国において基礎的研究又は医療(臨床研究及び治験を含む。)に用いることを目的としてヒトES細胞を使用する機関をいう。 十二設置計画分配機関の設置に関する計画をいう。 十三分配責任者分配機関において分配業務を総括する立場にある者をいう。 十四研究者等分配責任者の監督の下でヒトES細胞を取り扱う研究者及び技術者をいう。 	
(ヒトES細胞に対する配慮) 第三条 ヒトES細胞を取り扱う者は、ヒトES細胞が、人の生命の 萌芽であるヒト胚を滅失させて樹立されたものであること及び全 ての細胞に分化する可能性があることに配慮し、誠実かつ慎重に ヒトES細胞の取扱いを行うものとする。	(ヒトES細胞に対する配慮) 第三条 ヒトES細胞を取り扱う者は、ヒトES細胞が、人の生命の 萌芽であるヒト胚を滅失させて樹立されたものであること及び全て の細胞に分化する可能性があることに配慮し、誠実かつ慎重にヒト ES細胞の取扱いを行うものとする。	
(分配機関の基準) 第四条 分配機関は、次に掲げる要件を満たすものとする。 一 分配業務を実施するために必要な施設、人員、技術的能力及び 財政的基礎を有すること。 二 倫理審査委員会が設置されていること。 三 分配業務に関する技術的能力及び倫理的な識見を向上させるた めに必要な教育及び研修(以下「教育研修」という。)を実施する ための計画(以下「教育研修計画」という。)が定められているこ と。	(分配機関の基準) 第四条 分配機関は、次に掲げる要件を満たすものとする。 一 分配業務を実施するために必要な施設、人員、技術的能力及び 財政的基礎を有すること。 二 倫理審査委員会が設置されていること。 三 分配業務に関する技術的能力及び倫理的な識見を向上させるた めに必要な教育及び研修(以下「教育研修」という。)を実施する ための計画(以下「教育研修計画」という。)が定められているこ と。	
(分配機関の設置に関する手続) 第五条 分配機関を設置しようとする機関の長は、設置計画書を作成 し、設置計画のこの指針に対する適合性について、文部科学大臣の 確認を受けるものとする。 2 前項の確認を受けようとする機関の長は、あらかじめ、設置計画 の妥当性について分配機関を設置しようとする機関の倫理審査委員 会の意見を求めるものとする。 3 設置計画書には、次に掲げる事項を記載するものとする。 一 分配機関の名称及び所在地 二 分配責任者の氏名	(分配機関の設置に関する手続) 第五条 分配機関を設置しようとする機関の長は、設置計画書を作成 し、設置計画のこの指針に対する適合性について、文部科学大臣の 確認を受けるものとする。 2 前項の確認を受けようとする機関の長は、あらかじめ、設置計画 の妥当性について分配機関を設置しようとする機関の倫理審査委員 会の意見を求めるものとする。 3 設置計画書には、次に掲げる事項を記載するものとする。 一 分配機関の名称及び所在地 二 分配責任者の氏名	

ヒトES細胞の分配機関に関する指針 (平成31年文部科学省告示第69号)	改正後(案)	備考
三 分配機関の基準に関する説明 4 設置計画書には、分配責任者の略歴、研究業績及び教育研修の受講歴を示す書類を添付するものとする。 5 第一項の確認を受けようとする機関の長は、次に掲げる書類を文部科学大臣に提出するものとする。 一 設置計画書 二 分配責任者の略歴、研究業績及び教育研修の受講歴 三 分配業務を継続的に行い得る財政的基礎を示す書類 四 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 五 倫理審査委員会に関する規則 6 文部科学大臣は、第一項の確認を求められたときは、設置計画のこの指針に対する適合性について、科学技術・学術審議会生命倫理・安全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。	三 分配機関の基準に関する説明 4 設置計画書には、分配責任者の略歴、研究業績及び教育研修の受講歴を示す書類を添付するものとする。 5 第一項の確認を受けようとする機関の長は、次に掲げる書類を文部科学大臣に提出するものとする。 一 設置計画書 二 分配責任者の略歴、研究業績及び教育研修の受講歴を示す書類 三 分配業務を継続的に行い得る財政的基礎を示す書類 四 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 五 倫理審査委員会に関する規則 6 文部科学大臣は、第一項の確認を求められたときは、設置計画のこの指針に対する適合性について、科学技術・学術審議会生命倫理・安全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。	・記載の適正化
(分配機関を設置しようとする機関の倫理審査委員会) 第六条 分配機関を設置しようとする機関の倫理審査委員会は、この 指針に即して、設置計画の妥当性について総合的に審査を行い、そ の適否、留意事項、改善事項等に関して分配機関を設置しようとす る機関の長に対し意見を提出する。 2 倫理審査委員会は、審査の記録を作成し、これを保管するものと する。 3 倫理審査委員会は、次に掲げる要件を満たすものとする。 一 設置計画の妥当性を総合的に審査できるよう、次に掲げる者については、それぞれ他を同時に兼ねることはできない。会議の成立 についても同様の要件とする。 イ 生物学・医学の専門家等、自然科学の有識者が含まれている こと。 ロ 倫理学・法律学の専門家等、人文・社会科学の有識者が含まれていること。 ハ 一般の立場に立って意見を述べられる者が含まれていること。 と。 当該分配機関を設置しようとする機関が属する法人に所属する者以外の者が二名以上含まれていること。 ホ 五名以上で構成され、男女両性で構成されていること。 へ 当該設置計画を実施する研究者等又は分配責任者	(分配機関を設置しようとする機関の倫理審査委員会) 第六条 分配機関を設置しようとする機関の倫理審査委員会は、この 指針に即して、設置計画の妥当性について総合的に審査を行い、そ の適否、留意事項、改善事項等に関して分配機関を設置しようとす る機関の長に対し意見を提出する。 2 倫理審査委員会は、審査の記録を作成し、これを保管するものと する。 3 倫理審査委員会は、次に掲げる要件を満たすものとする。 一 設置計画の妥当性を総合的に審査できるよう、次に掲げる書件 の全てを満たしていること。なお、イからハまでに掲げる者につ いては、それぞれ他を同時に兼ねることはできない。会議の成立 についても同様の要件とする。 イ 生物学・医学の専門家等、自然科学の有識者が含まれている こと。 ロ 倫理学・法律学の専門家等、人文・社会科学の有識者が含まれていること。 ハ 一般の立場に立って意見を述べられる者が含まれていること。 ニ 当該分配機関を設置しようとする機関が属する法人に所属する者以外の者が二名以上含まれていること。 ホ 五名以上で構成され、男女両性で構成されていること。 当該設置計画を実施する分 <mark>分配責任者又は研究者等</mark> との間に利	・記載の適正化

ヒトES細胞の分配機関に関する指針 (平成31年文部科学省告示第69号)	改正後(案)	備考
害関係を有する者が審査に参画しないこと。 二 <u>当該</u> 倫理審査委員会に関する規則が定められ、かつ、当該規則が公開されていること。 4 設置計画を実施する分配責任者及び研究者等は、倫理審査委員会	害関係を有する者が審査に参画しないこと。 二 倫理審査委員会に関する規則が定められ、かつ、当該規則が公開されていること。 4 設置計画を実施する分配責任者及び研究者等は、倫理審査委員会	・記載の適正化
の審議及び意見の決定に同席しないこと。ただし、当該倫理審査委員会の求めがある場合には、その会議に出席し設置計画に関する説明を行うことができる。	の審議及び意見の決定に同席しないこと。ただし、当該倫理審査委員会の求めがある場合には、その会議に出席し <u>、</u> 設置計画に関する説明を行うことができる。	・記載の適正化
5 倫理審査委員会の議事の内容は、倫理審査委員会に関する規則に より非公開とすることが定められている事項を除き、公開するもの とする。	5 倫理審査委員会の議事の内容は、 <mark>当該</mark> 倫理審査委員会に関する規 則により非公開とすることが定められている事項を除き、公開する ものとする。	・記載の適正化
(分配機関の長) 第七条 分配機関の長は、次に掲げる業務を行うものとする。 一 設置計画の妥当性を確認し、この指針で定める手続に従い、その実施を了承すること。 二 分配業務の状況を把握し、必要に応じ、分配責任者に対しその留意事項、改善事項等に関して指示を与えること。 三 分配業務を監督すること。 四 分配機関においてこの指針を周知徹底し、これを遵守させること。 五 分配業務に関する教育研修計画を作成し、教育研修を実施すること。 2 分配機関の長は、分配責任者を兼ねることができない。	(分配機関の長) 第七条 分配機関の長は、次に掲げる業務を行うものとする。 一 設置計画の妥当性を確認し、この指針で定める手続に従い、その実施を了承すること。 二 分配業務の状況を把握し、必要に応じ、分配責任者に対しその留意事項、改善事項等に関して指示を与えること。 三 分配業務を監督すること。 四 分配機関においてこの指針を周知徹底し、これを遵守させること。 五 分配業務に関する教育研修計画を作成し、教育研修を実施すること。 2 分配機関の長は、分配責任者を兼ねることができない。	
(分配責任者) 第八条 分配責任者は、次に掲げる業務を行うものとする。 一 分配業務を総括し、研究者等に対し必要な指示をすること。 二 分配業務が適切に実施されていることを随時確認すること。 三 分配業務に関する教育研修に研究者等を参加させること。 2 分配責任者は、ヒトES細胞に関する倫理的な識見並びに十分な専門的知識及び技術的能力を有するとともに前項各号に掲げる業務を的確に実施できる者とする。	(分配責任者) 第八条 分配責任者は、次に掲げる業務を行うものとする。 一 分配業務を総括し、研究者等に対し必要な指示をすること。 二 分配業務が適切に実施されていることを随時確認すること。 三 分配業務に関する教育研修に研究者等を参加させること。 2 分配責任者は、ヒトES細胞に関する倫理的な識見並びに十分な専門的知識及び技術的能力を有するとともに前項各号に掲げる業務を的確に実施できる者とする。	
(分配機関の倫理審査委員会) 第九条 第六条の規定は、分配機関の倫理審査員会について準用する。 2 分配機関の倫理審査委員会は、分配業務の状況について報告を受 け、必要に応じて調査を行い、その留意事項、改善事項等に関して 分配機関の長に対し意見を提出する。	(分配機関の倫理審査委員会) 第九条 第六条の規定は、分配機関の倫理審査員会について準用する。 2 分配機関の倫理審査委員会は、分配業務の状況について報告を受け、必要に応じて調査を行い、その留意事項、改善事項等に関して分配機関の長に対し意見を提出する。	

ヒトES細胞の分配機関に関する指針 (平成31年文部科学省告示第69号)	改正後(案)	備考
3 分配機関の倫理審査委員会は、第一項において準用する第六条第 一項に規定する業務のうち、設置計画の軽微な変更等に係る審査に ついて、当該倫理審査委員会が指名する委員による審査を行い、意 見を述べることができる。当該審査の結果は、全ての委員に報告さ れなければならない。	3 分配機関の倫理審査委員会は、第一項において準用する第六条第 一項に規定する業務のうち、設置計画の軽微な変更等に係る審査に ついて、当該倫理審査委員会が指名する委員による審査を行い、意 見を述べることができる。当該審査の結果は、全ての委員に報告さ れなければならない。	
(設置計画の変更) 第十条 分配機関の長は、第五条第三項第二号又は第三号に掲げる事項の変更をしようとするときは、あらかじめ、当該変更の妥当性について倫理審査委員会の意見を聴いた上で、当該変更のこの指針に対する適合性について、文部科学大臣の確認を受けるものとする。ただし、設置計画の実質的な内容に係らない変更については、この限りでない。 2 文部科学大臣は、前項本文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科学技術・学術審議会生命倫理・安全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。	(設置計画の変更) 第十条 分配機関の長は、第五条第三項第二号又は第三号に掲げる事項の変更をしようとするときは、あらかじめ、当該変更の妥当性について倫理審査委員会の意見を聴いた上で、当該変更のこの指針に対する適合性について、文部科学大臣の確認を受けるものとする。ただし、設置計画の実質的な内容に係らない変更については、この限りでない。 2 文部科学大臣は、前項本文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科学技術・学術審議会生命倫理・安全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。	
(設置計画の実質的な内容に係らない変更) 第十一条 分配機関の長は、第五条第三項第一号に掲げる事項に変更 があったときは、速やかに、その旨を文部科学大臣に届け出るもの とする。 2 分配機関の長は、第五条第三項第二号又は第三号に掲げる事項(設 置計画の実質的な内容に係らない事項に限る。)の変更をしたとき は、その旨を倫理審査委員会及び文部科学大臣に届け出るものとす る。	(設置計画の実質的な内容に係らない変更) 第十一条 分配機関の長は、第五条第三項第一号に掲げる事項に変更 があったときは、速やかに、その旨を文部科学大臣に届け出るもの とする。 2 分配機関の長は、第五条第三項第二号又は第三号に掲げる事項(設 置計画の実質的な内容に係らない事項に限る。)の変更をしたとき は、その旨を倫理審査委員会及び文部科学大臣に届け出るものとす る。	
(ヒトES細胞の分配) 第十二条 分配機関は、使用機関又は海外機関に対してヒトES細胞 を分配することができるものとする。 2 前項に規定するヒトES細胞の分配は、必要な経費を除き、無償 で行うものとする。	(ヒトES細胞の分配) 第十二条 分配機関は、使用機関又は海外機関に対してヒトES細胞 を分配することができるものとする。 2 前項に規定するヒトES細胞の分配は、必要な経費を除き、無償 で行うものとする。	
(海外機関に対する分配) 第十三条 分配機関による海外機関へのヒトES細胞の分配は、分配 先との契約その他の方法により、次に掲げる要件を満たす場合に限 り、行うことができるものとする。 一 分配するヒトES細胞の使用が当該海外機関の存する国又は地 域の制度等に基づき承認されたものであること。	(海外機関に対する分配) 第十三条 分配機関による海外機関へのヒトES細胞の分配は、分配 先との契約その他の方法により、次に掲げる要件を満たす場合に限 り、行うことができるものとする。 一 分配するヒトES細胞の使用が当該海外機関の存する国又は地 域の制度等に基づき承認されたものであること。	

ヒトES細胞の分配機関に関する指針 (平成31年文部科学省告示第69号)	改正後(案)	備考
 ニ ヒトES細胞の取扱いについて、当該海外機関の存する国又は地域の制度等を遵守すること。 三 分配を受けたヒトES細胞を、他の機関に対して分配しないこと。 四 ヒトES細胞を使用して作成した胚の人又は動物の胎内への移植その他の方法による個体の生成、ヒト胚及びヒトの胎児へのヒトES細胞の導入並びにヒトES細胞から作成した生殖細胞を用いたヒト胚の作成を行わないこと。 五 基礎的研究及び医療目的以外の利用を行わないこと。 六 人クローン胚を用いて樹立されたヒトES細胞を分配しようとする場合、個人情報の保護のための十分な措置が講じられていること。 七 前各号に掲げる要件に反することとなった場合においては、直ちにヒトES細胞の使用を終了すること。 2 分配責任者は、海外機関に対してヒトES細胞を分配したときは、分配の結果を記載した報告書を作成し、分配機関の長に提出するものとする。 3 分配機関の長は、前項の報告書の提出を受けたときは、速やかに、その写しを倫理審査委員会及び文部科学大臣に提出するものとす 	 ニ ヒトES細胞の取扱いについて、当該海外機関の存する国又は地域の制度等を遵守すること。 三 分配を受けたヒトES細胞を、他の機関に対して分配しないこと。 四 ヒトES細胞を使用して作成した胚又はヒト胚モデルの人又は動物の胎内への移植その他の方法による個体の生成、ヒト胚及びヒトの胎児へのヒトES細胞の導入並びにヒトES細胞を使用して作成した生殖細胞を用いたヒト胚の作成を行わないこと。 五 基礎的研究及び医療目的以外の利用を行わないこと。 六 人クローン胚を用いて樹立されたヒトES細胞を分配しようとする場合、個人情報の保護のための十分な措置が講じられていること。 七 前各号に掲げる要件に反することとなった場合においては、直ちにヒトES細胞の使用を終了すること。 2 分配責任者は、海外機関に対してヒトES細胞を分配したときは、分配の結果を記載した報告書を作成し、分配機関の長に提出するものとする。 3 分配機関の長は、前項の報告書の提出を受けたときは、速やかに、その写しを倫理審査委員会及び文部科学大臣に提出するものとす 	・作成したヒト胚モデルの 「 ②人や動物の胎内への移 植及び個体産生の禁止 」に ついて規定、記載の適正化
(人クローン胚の作成に用いられた体細胞の提供者の個人情報の保護) 第十四条 人クローン胚を用いて樹立されたヒトES細胞の分配に携わる者は、体細胞の提供者に関する情報について、個人情報の保護に関する法令等を遵守するほか、当該情報の保護に最大限努めるものとする。	(人クローン胚の作成に用いられた体細胞の提供者の個人情報の保護) 第十四条 人クローン胚を用いて樹立されたヒトES細胞の分配に携わる者は、体細胞の提供者に関する情報について、個人情報の保護に関する法令等を遵守するほか、当該情報の保護に最大限努めるものとする。	
(分配業務の状況の報告) 第十五条 分配機関の長は、少なくとも毎年一回、倫理審査委員会及 び文部科学大臣に分配業務の状況を報告するものとする。 2 分配機関は、分配業務に関する記録を作成し、これを保存するも のとする。 3 分配機関は、分配業務に関する資料の提出、調査の受入れその他 文部科学大臣が必要と認める措置に協力するものとする。	(分配業務の状況の報告) 第十五条 分配機関の長は、少なくとも毎年一回、倫理審査委員会及 び文部科学大臣に分配業務の状況を報告するものとする。 2 分配機関は、分配業務に関する記録を作成し、これを保存するも のとする。 3 分配機関は、分配業務に関する資料の提出、調査の受入れその他 文部科学大臣が必要と認める措置に協力するものとする。	
(分配業務の終了) 第十六条 分配機関の長は、分配業務を終了しようとするときは、終	(分配業務の終了) 第十六条 分配機関の長は、分配業務を終了しようとするときは、終	

ヒトES細胞の分配機関に関する指針 (平成31年文部科学省告示第69号)	改正後(案)	備考
了後のヒトES細胞の取扱いについて、倫理審査委員会の意見を求めるとともに、文部科学大臣の確認を受けるものとする。 2 文部科学大臣は、前項の確認を求められたときは、分配業務の終了後のヒトES細胞の取扱いの妥当性について、科学技術・学術審議会生命倫理・安全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。	了後のヒトES細胞の取扱いについて、倫理審査委員会の意見を求めるとともに、文部科学大臣の確認を受けるものとする。 2 文部科学大臣は、前項の確認を求められたときは、分配業務の終了後のヒトES細胞の取扱いの妥当性について、科学技術・学術審議会生命倫理・安全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。	
(指針不適合の公表) 第十七条 文部科学大臣は、ヒトES細胞の取扱いがこの指針に定め る基準に適合していないと認める者があったときは、その旨を公表 するものとする。	(指針不適合の公表) 第十七条 文部科学大臣は、ヒトES細胞の取扱いがこの指針に定め る基準に適合していないと認める者があったときは、その旨を公表 するものとする。	