

## 平成二十六年厚生労働省令第八十八号

再生医療等製品の安全性に関する非臨床試験の実施の基準に関する省令  
医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律（昭和三十五年法律第四百四十五号）第二十三条の二十五第三項（同条第九項及び同法第二十三条の三十七第五項において準用する場合並びに同法第二十六条の三十七第五項（同法第二十六条の三十七第五項において準用する場合を含む。）において読み替えて適用する場合を含む。）並びに同法第二十三条の三十九において準用する場合並びに同法第二十三条の三十一第四項（これらの規定を同法第二十三条の三十七第五項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、再生医療等製品の安全性に関する非臨床試験の実施の基準に関する省令を次のように定める。

### 目次

- 第一章 総則（第一条—第四条）
- 第二章 職員及び組織（第五条—第八条）
- 第三章 試験施設及び機器（第九条・第十条）
- 第四章 試験施設等における操作（第十一条・第十二条）
- 第五章 被験物質等の取扱い（第十三条・第十四条）
- 第六章 試験計画書及び試験の実施（第十五条・第十六条）
- 第七章 報告及び保存（第十七条・第十八条）
- 第八章 複数の場所にわたって実施される試験（第十九条）

### 附則

## 第一章 総則

（趣旨）

**第一条** この省令は、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律（昭和三十五年法律第四百四十五号。以下「法」という。）第二十三条の二十五第三項（同条第十一項及び法第二十三条の三十七第五項において準用する場合並びに法第二十三条の三十六第五項（法第二十三条の三十七第五項において準用する場合並びに法第二十三条の三十七第五項において準用する場合を含む。）又は法第二十六条の三十七第五項（法第二十三条の三十七第五項において準用する場合を含む。）又は法第二十六条の三十九において準用する場合を含む。以下同じ。）並びに法第二十三条の二十九第四項及び第二十三条の三十一に適用する場合を含む。（以下同じ。）において読み替えて適用する場合を含む。（以下同じ。）並びに法第二十三条の三十九において準用する場合を含む。（以下同じ。）の厚生労働省令で定める基準のうち、再生医療等製品の安全性に関する非臨床試験（医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律施行規則（昭和三十六年厚生省令第一号。以下「規則」という。）第二十三条の二十三第一項第六号（規則第二百三十七条の六十八第二項において準用する場合を含む。）及び第二百三十七条の四十第一項（規則第二百三十七条の七十七において準用する場合を含む。）並びに法第二十三条の三十一第四項（法第二十三条の三十九において準用する場合を含む。）の資料のうち非臨床安全性に関するものの収集及び作成のために、試験施設又は試験場所において試験系を用いて行われるものに限る。以下「試験」という。）に係るものと定めるものとする。（定義）

**第二条** この省令において「被験物質」とは、試験において安全性の評価の対象となる再生医療等製品又は化学的物質、生物学的物質若しくは人若しくは動物の細胞に導入され、これらの体内で発現する遺伝子を含有するもの若しくは人若しくは動物の細胞に導入され、これらの体内で発現する遺伝子を含有するものをいう。

2 この省令において「对照物質」とは、試験において被験物質と比較する目的で用いられる再生医療等製品又は化学的物質若しくは生物学的物質、人若しくは動物の細胞に導入され、これらの体内で発現する遺伝子を含有するものをいう。

3 この省令において「試験系」とは、被験物質が投与され、若しくは使用される動物、植物、微生物若しくはこれらの構成部分又はその対照として用いられるものをいう。

この省令において「標本」とは、検査又は分析のため試験系から採取された物をいう。  
「生データ」とは、試験において得られた観察の結果及びその記録をいう。

この省令において「試験場所」とは、試験施設の運営及び管理について責任を有する者（以下「運営管理者」という。）が試験の一部を委託する場合において、当該委託された試験の一部が行われる場所（試験施設を除く。）をいう。

（試験の実施に係る基準）

**第三条** 法第二十三条の二十五第一項又は第二十三条の三十七第一項の承認を受けようとする者は又は受けた者が行う試験の実施に係る法第二十三条の二十五第三項並びに法第二十三条の二十九第四項及び第二十三条の三十一第四項の資料の収集及び作成については、次条から第十九条までの規定の定めるところによる。

### （試験委託者の責務）

**第四条** 試験を委託する者は、委託する試験がこの省令の規定に従つて実施されなければならないものであることを受託する者に對して事前に通知しなければならない。  
1 前項の場合において、試験を委託した者又はその地位を承継した者（以下「試験委託者等」という。）は、当該試験がこの省令の規定に従つて実施されていること及び実施されたことを確認しなければならない。

2 第一項の通知及び前項の確認は、文書により記録し、これを保存しなければならない。

### （職員）

**第五条** 試験に従事する者及び次条第二号（第十九条第一号において準用する場合を含む。）に規定する信頼性保証部門に属する者は、その業務を適正かつ円滑に遂行するためには必要な教育若しくは訓練を受けた者又は職務経験を有する者であつて、当該業務を遂行しうる能力を有するものでなければならぬ。

3 試験に従事する者は、被験物質、对照物質及び試験系を汚染しないよう、保健衛生上必要な注意を払わなければならない。

**第六条** 運営管理者は、次に掲げる業務を行わなければならない。  
1 試験ごとに、試験に従事する者のうち、当該試験の実施、記録、報告等について責任を有する者（以下「試験責任者」という。）を指名すること。  
2 試験施設で行われる試験がこの省令の規定に従つて行われていることを保証する部門（以下「信頼性保証部門」という。）の責任者（以下「信頼性保証部門責任者」という。）を指名すること。  
3 信頼性保証部門責任者がその業務を適切に行つていることを確認すること。

四 被験物質若しくは对照物質又はこれを含む混合物の同一性、力価、純度、安定性及び均一性について試験できるものは、当該試験を適切に行つていることを確認すること。  
五 施設及び機器等が標準操作手順書及び試験計画書に従つて使用されていることを確認すること。  
六 試験計画書に従つてその試験を適切に実施するために十分な職員を確保すること。  
七 試験に従事する者及び信頼性保証部門に属する者に対する必要な教育及び訓練を行うこと。  
八 試験に従事する者及び信頼性保証部門に属する者についての教育及び訓練の内容並びに職務経験を記録した文書並びに職務分掌を明記した文書を作成し、これらを保存すること。

九 試験施設で行われる全ての試験について、試験委託者等の氏名（法人にあつては、その名稱）、試験責任者の氏名、試験系、試験の種類、試験開始の日付、試験の進捗状況、最終報告書の作成状況等を被験物質ごとに記載した書類（第八条において「主計画表」という。）を作成し、保存すること。

十 その他試験施設の運営及び管理に関する業務

## (試験責任者)

**第七条** 試験責任者は、次に掲げる業務を行わなければならない。

一 各試験がこの省令の規定、標準操作手順書及び試験計画書に従つて行われていることを確認すること。

二 生データが正確に記録され、かつ適切な措置が講じられていることを確認すること。

三 予見することができなかつた試験の信頼性に影響を及ぼす疑いのある事態について、その内容及び改善措置が文書により記録されていることを確認すること。

四 次条第一項第三号の指摘事項及び同項第四号の勧告により改善を行うこと。

五 試験系が試験計画書に従つているものであることを確認すること。

六 試験計画書、標本、生データその他の記録文書、最終報告書及びこれらの変更又は訂正に係る文書（以下「試験関係資料」という。）を適切に管理し、試験終了後に試験関係資料を保存する施設（第九条第四項及び第十八条において「資料保存施設」という。）に適切に移管すること。

七 その他試験の実施、記録、報告等の管理に関する業務

## (信頼性保証部門)

**第八条** 信頼性保証部門責任者は、次に掲げる業務を自ら行い、又は試験ごとの担当者を指名し、その者に行わせなければならない。

一 主計画表の写しを保存すること。

二 標準操作手順書及び試験計画書の写しを保存すること。

三 試験の信頼性を保証することができる適当な時期に、試験の調査を行い、当該試験がこの省令の規定に従つて行われていることを確認するとともに、当該調査の内容、結果及び改善のための指摘事項、これに対して講じられた措置並びに再調査の予定等を記載した文書を作成し、保存すること。

四 前号の調査において、試験の信頼性に重大な影響を及ぼすおそれのあることを発見したときは、運営管理者及び試験責任者に対して報告するとともに、改善のための勧告を行うこと。

五 試験ごとに、改善のための指摘事項及びこれに対して講じられた措置に関する報告書を作成し、運営管理者及び試験責任者に提出すること。

六 前条第三号の試験責任者の確認が適切に行われているかどうか確認すること。

七 最終報告書に試験の実施方法が正確に記載され、かつ生データが正確に反映されていることを確認し、運営管理者及び試験責任者に対して報告すること。

八 第三号及び前号の確認を行つた日付並びにその結果が運営管理者及び試験責任者に報告されていることを記載した文書を作成し、これに署名の上試験責任者に提出すること。

九 信頼性保証部門に保存される記録の整理方法を文書により記録し、これを保存すること。

十 その他当該試験施設で行われる試験がこの省令の規定に従つて行われていることを保証するため必要な業務

3 2 第一項の規定により保存される文書は、試験施設又は試験委託者等の指定した場所に保存されなければならぬ。

## 第三章 試験施設及び機器

## (試験施設)

**第九条** 試験施設は、試験を実施するため必要な面積及び構造を有し、かつ、その機能を維持するため、試験に影響を及ぼす要因を勘案して設置されなければならない。

2 動物を用いた試験を行う試験施設は、動物を適切に飼育し、又は管理するため、飼育施設、飼料、補給品等を保管する動物用品供給施設その他の必要な施設設備を有しなければならない。

3 試験施設は、被験物質等の取扱区域、試験操作区域その他の試験を適切に実施するために必要な区分された区域を有しなければならない。

4 試験施設は、資料保存施設を有しなければならない。

## (機器)

**第十一条** 試験成績の収集、測定又は解析に使用される機器、施設の環境を保持するために使用される機器その他の試験を行つるために必要な機器（次項及び次条第一項第二号において単に「機器」という。）は、適切に設計され、十分な処理能力を有し、適切に配置されなければならない。

2 機器は、適切に保守点検、清掃及び修理を行つた場合には、その日付、内容及び実施者を文書により記録し、これを保存しなければならない。

## 第四章 試験施設等における操作

## (標準操作手順書)

**第十二条** 運営管理者は、次に掲げる事項に関する実施方法及び手順を記載した標準操作手順書を作成しなければならない。

一 被験物質及び対照物質の管理

二 施設設備又は機器の保守点検及び修理

三 前項の保守点検、清掃及び修理を行つた場合には、その日付、内容及び実施者を文書により記録し、これを保存しなければならない。

四 実験動物の飼育及び管理

五 実験動物の一般症状等の観察

六 実験の操作、測定、検査及び分析

七 ひん死の動物及び動物の死体の取扱い

八 動物の剖検及び死後解剖検査

九 標本の採取及び識別

十 病理組織学的検査

十一 生データの管理

十二 信頼性保証部門が行う業務

十三 試験従事者の健康管理

十四 その他必要な事項

十五 運営管理者は、前項各号に掲げる事項が実施されるそれぞれの区域に標準操作手順書を備え付けなければならない。

十六 運営管理者は、標準操作手順書を変更する場合には、その日付を記載するとともに、変更前の標準操作手順書を試験施設に保存しなければならない。

十七 試験に従事する者は、やむを得ない理由により標準操作手順書に従わなかつた場合には、試験責任者へ報告し、当該試験責任者の承認を受けなければならない。

十八 試験に従事する者は、外部から新たに受け入れられた動物を、他の動物への汚染を防止することができる動物施設に収容するとともに、その異常の有無の観察及び記録を行わなければならない。

十九 試験に従事する者は、前項の規定による報告の内容を生データに記録しなければならない。

二十 試験に従事する者は、外部から新たに受け入れられた動物を、他の動物への汚染を防止することができる動物施設に収容するとともに、試験に使用してはならない。

二十一 試験に従事する者は、前項の観察又は試験中に試験の実施に影響を及ぼすような疾病又は状況が見られる動物を、他の動物から隔離するとともに、試験に使用してはならない。

二十二 試験に従事する者は、試験に使用される動物が試験環境に順応するよう必要な措置を講じなければならない。

二十三 試験に従事する者は、試験に使用される動物の誤りを防止するため、個々の動物を識別することができる必要な措置を講じなければならない。

二十四 試験に従事する者は、飼育施設、動物用品等を衛生的に管理しなければならない。



主任者」と、同項第六号中「第七条第三号の試験責任者」とあるのは「第十九条第三号において準用する第七条第三号の試験主任者」と、同項第七号及び第八号中「運営管理者及び試験責任者」とあるのは「運営管理者、試験責任者、試験場所管理責任者及び試験主任者」と、同項第十号及び同条第三項中「試験施設」とあるのは「試験場所」と読み替えるものとする。

五 試験場所については、第九条の規定を準用する。  
六 試験場所で実施される試験に従事する者に関しては、第十一条第四項並びに第十六条第一項及び第四項中「試験責任者」とあるのは「試験責任者及び試験主任者」と読み替えるものとする。

#### 附 則

1 この省令は、薬事法等の一部を改正する法律（平成二十五年法律第八十四号。次項において「改正法」という。）の施行の日（平成二十六年十一月二十五日）から施行する。ただし、次項の規定は、公布の日から施行する。

2 この省令の施行前に医薬品の安全性に関する非臨床試験の実施の基準に関する省令（平成九年厚生省令第二十一号）又は医療機器の安全性に関する非臨床試験の実施の基準に関する省令（平成十七年厚生労働省令第三十七号）の規定に基づき実施された、又はこの省令の施行の際現にこれら省令の規定に基づき実施されている人若しくは動物の細胞に培養その他の加工を施したもの若しくは人若しくは動物の細胞に導入され、これらの体内で発現する遺伝子を含有するものは医薬品若しくは医療機器（改正法附則第三十条の規定により法第二十三条の二十五の承認を受けたものとみなされたもの又は改正法附則第三十七条の規定により法第二十三条の三十七の承認を受けたものとみなされるものに限る。）の安全性に関する非臨床試験については、この省令の規定にかかわらず、なお従前の例によることができる。

#### 附 則（令和二年一一月二十五日厚生労働省令第二〇八号）抄

（施行期日）

第一条 この省令は、公布の日から施行する。

附 則（令和三年一月二九日厚生労働省令第一五号）抄

（施行期日）

第一条 この省令は、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律等の一部を改正する法律（以下「改正法」という。）附則第一条第二号に規定する規定の施行の日（令和三年八月一日）から施行する。

#### 附 則（令和四年五月一〇日厚生労働省令第八四号）抄

（施行期日）

1 この省令は、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律等の一部を改正する法律（令和四年法律第四十七号）の公布の日から施行する。