



يهدف لوضع الأسس والضوابط في مجالات البحوث

## نظام أخلاقيات البحث على المخلوقات الحية

وافق مجلس الوزراء في جلسته التي عقبت يوم ١٣/٩/١٤٢٢هـ برئاسة خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالعزيز بن عبدالعزيز - حفظه الله - على نظام أخلاقيات البحث على للمخلوقات الحية. ويهدف هذا النظام إلى وضع الأسس العامة والضوابط اللازمة للتعامل مع للمخلوقات الحية أو أجزاء منها أو مائلها الوراثية في مجالات البحوث. في ضوء الأخلاقيات المهنية المعروفة، وبما لا يتعارض مع الضوابط الشرعية. وتشر مجلة الشؤون فيما يلي مواد النظام.

بموجب الله تعالى

نحن عبدالعزيز بن عبدالعزيز آل سعود

ملك المملكة العربية السعودية

بناءً على المادة (الستين) من النظام الأساسي للحكم، الصادر بالأمر الملكي رقم (أ/٩٠) بتاريخ ٢٧/٨/١٤٢٢هـ.

وبناءً على المادة (العمشرين) من نظام مجلس الوزراء، الصادر بالأمر الملكي رقم (أ/١٧) بتاريخ ٢٧/٢/١٤٢١هـ.

وبناءً على المادة (الثامنة عشرة) من نظام مجلس الشؤون، الصادر بالأمر الملكي رقم (أ/٩١) بتاريخ ٢٧/٨/١٤٢٢هـ.

وبعد الاطلاع على قرار مجلس الشؤون رقم (٢٧/٢٧) بتاريخ ٢٥/٦/٢٠٢٠هـ،

ورقم (١٢/٢٢) بتاريخ ٢٠/٢/٢٠٢١هـ.

وبعد الاطلاع على قرار مجلس الوزراء رقم (٢٢١) بتاريخ ١٢/٩/٢٠٢١هـ.

رسمنا بما هو آت:

أولاً: الموافقة على نظام أخلاقيات البحث على للمخلوقات الحية، بالصيغة

تشكل لجان فرعية متخصصة لتقييم باعداد الدراسات التخصصية

عن المجالات البحثية

المرافقة:

ثانياً: على سمو نائب رئيس مجلس الوزراء والوزراء - كل فيما يخصه - تنفيذ

مرسومنا هذا.

عبدالله بن عبدالعزيز

### نظام أخلاقيات البحث على المخلوقات الحية

#### الفصل الأول أحكام عامة

##### المادة الأولى: تعريفات

يقصد بالألفاظ والمصطلحات الآتية - أينما وردت في هذا النظام - المعاني المبينة أمام كل منها، ما لم يقتض السياق خلاف ذلك:

النظام: نظام أخلاقيات البحث على المخلوقات الحية.

اللائحة: اللائحة التنفيذية لنظام أخلاقيات البحث على المخلوقات الحية.

المدينة: مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية.

رئيس المدينة: رئيس مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية.

اللجنة الوطنية: اللجنة الوطنية للأخلاقيات الحيوية والعلمية.

مكتب المرافقة: مكتب مرافقة أخلاقيات البحوث.

اللجنة المحلية: لجنة تخصص البحوث المشكلة في المنشأة وفقاً لهذا النظام.



### لا يجوز لأي باحث مباشرة البحث على أي إنسان قبل الحصول منه أو من وليه على الموافقة

المنشأة كل جهة ذات صفة اعلمية عامة أو خاصة تمارس نشاطات بحثية على المخلوقات الحية.

أي باحث: كل شخص مؤهل علمياً في موضوع ذي صلة بالبحث، وحاصل على بورد أخلاقيات البحث.

البحث: أي استقصاء منهجي تجريبي يهدف إلى تقديم العلوم الحيوية، أو إزارة المعرفة العامة أو تطويرها باسمه تام المخلوق الحي أو أجزائه منه.

المخلوق الحي: هو الإنسان والحيوان والنبات.

المادة الوراثية: سلسلة القواعد النيتروجينية الموجودة في الخلايا المستخلصة منها، المسقوفة عن نقل الخصائص والصفات من الخلية الأم إلى الخلية الفرع، ومن ثم من كائن إلى مواليده.

الأهلية: بلوغ الشخص من الثامنة عشرة، مع قدرته العقلية على مباشرة التصرفات النظامية بنفسه.

الموافقة بعد التمييز: إعطاء الشخص موافقته بمطلق حريته دون إسغلال أو إكراه، بعد أن أتركه ما يطلب منه، وأبتركه أهله أو أباها من المخلوقات الحية وما يتربط

على مشاركته من حقوقه وواجبات.

القاصر: الشخص الذي لم يبلغ من الثامنة عشرة.

الجنين: كره الحمل منذ بدء التمثيش في الرحم إلى خروجه أو إخراجه منه.

الولي: الشخص الذي يملك الولاية الشرعية على النفس.

الانطفاء: نالغ التلقيح حتى بلوغه أربعين يوماً.

اللقاح: البويضة الملقحة بالحيوان المنوي من حين إخصابها إلى حين انقسامها إلى ذماني خلايا.

الأمشاج: نالغ القلاح من انتهاء مرحلة اللقاح إلى حين التمثيش في الرحم.

الامتضان: عملية إنتاج فرد كامل مهائل لأخرجه إلى نون زواج جنسي.

نالغ الحمل: الجنين الذي خرج أو أمتخرج من الرحم.

حيوانات التجارب التي ترضى في أفضاص أو أماكن معينة لإخصابها للتجارب العلمية.

الخطر الأدنى: الضرر اليسير الذي لا يجلوز الخطر المتوقع في النشاطات العادية للحياة اليومية، والذي لا يمكن تلافيه خلال فحص أعياذي مريري أو نفسي، ويشمل الفرعاج المتوقع وعمم الأرفاح.

نقص الأهلية: كل شخص لا تتوفر فيه أهلية الأنا، الكاملة تكونه قاصراً، أو بسبب إصابته بأحد عوارض نقص الأهلية التي تفرز على سلامة الإبراك والتمييز لديه، أو الذي قصت المحكمة الشرعية بإمضار الولاية أو الوصاية عليه ومنعته من مباشرة



#### المادة الثالثة،

لا يجوز لمنشأة السماح بإجراء البعث على المخلوق الحي إلا بعد استكمال الإجراءات اللازمة وفقاً لهذا النظام، وتخضع الأبحاث لرقابة دورية من اللجنة الوطنية وفقاً لللائحة.

#### الفصل الثالث: اللجنة الوطنية للأخلاقيات الحيوية

##### المادة الرابعة،

١- تشكل لجنة وطنية للأخلاقيات الحيوية في المدينة، من مختصين يرشحهم الوزير المختص أو الرئيس الأعلى للجهة لمدة ثلاث سنوات قابلة للتجديد، على النحو الآتي:

رئيساً	ممثل مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية
عضواً	ممثل لشرطة الحرس الوطني
عضواً	ممثل لوزارة الدفاع والطيران
عضواً	ممثل لوزارة الداخلية
عضواً	ممثل لشرطة إدارة البحوث العلمية والإفتاء
عضوين	ممثلان لوزارة التعليم العالي (الجامعات)
عضواً	ممثل لوزارة الصحة
عضواً	ممثل لوزارة التربية والتعليم
عضواً	ممثل لوزارة الزراعة
عضواً	ممثل للهيئة السعودية للحياة الفطرية
عضواً	ممثل للهيئة العامة للغذاء والدواء

#### يحظر إنشاء بنوك لحفظ الخلايا التناسلية المذكورة أو المؤنثة بقصد إجراء التجارب عليها

التصرفات النظامية بنسبه.

المعوق، كل شخص مصاب بتصور كلي أو جزئي بشكل مستمر في قناته الجسمية أو الحسية أو التواصلية أو التعليمية أو التنموية إلى المدى الذي يقلل من إمكان تلبية متطلباته العادية في ظروف أمثاله من غير المعوقين.  
الطفل، كل شخص ذكر أو أنثى لم يبلغ سن الثامنة عشرة التي تخوله إعطاء الموافقة بعد التنصير.  
الخلايا الجنينية الجنينية: هي الخلايا التي تؤخذ من البويضة الملقحة في أمولارها الأولى قبل تخصصها العضوي.  
الخلايا الجنينية الكهولة: هي الخلايا - غير المتخصصة عضوياً- التي تؤخذ من خلايا المخلوق المكتمل النمو.

#### الفصل الثاني: أهداف النظام

##### المادة الثانية،

يهدف هذا النظام إلى وضع الأسس العامة، والضوابط اللازمة، للتعامل مع المخلوقات الحية أو أجزاء منها أو مادتها الوراثية في مجالات البحوث، في ضوء الأخلاقيات المهنية المرعية، وبما لا يتعارض مع الضوابط الشرعية.

#### المادة السادسة:

تختص اللجنة الوطنية بوضع معايير أخلاقيات البحوث الحيوية ومتابعة تنفيذها، وتمد المرجع فيما يتعلق بالإشراف على أخلاقيات البحوث ومراقبة تنفيذها، ولها على وجه خاص ما يلي:

- 1- إعداد اللوائح الخاصة بأخلاقيات البحوث الحيوية ومراجعتها بحسب المستجدات.
- 2- اقتراح تعديل النظام واللائحة.
- 3- تشكيل لجان فرعية متخصصة للقيام بإعداد الدراسات التفصيلية عن المجالات البحثية في مجال اختصاص اللجنة الوطنية.
- 4- وضع الضوابط الخاصة بإرسال العينات الحيوية إلى مختبرات خارج المملكة.
- 5- الإشراف على التجارب الحية ومراقبة الالتزام بالمواعيد التشريعية والتنظيمية عند التعامل مع المادة الحيوية.
- 6- وضع الضوابط الأخلاقية ومتابعة تنفيذها، للمحافظة على حقوق الإنسان موضع البحث أثناء إجراء الأبحاث، ولضمان سرية المعلومات البحثية وأمنها.
- 7- إنشاء قاعدة بيانات تعنى بحفظ المعلومات الوطنية للمجتمع السعودي ولسترجاعها للتعنى بالنادة الوراثية.
- 8- التنسيق بين المملكة والدول وللتنظيمات العربية والدولية فيما يتعلق بمجال اختصاصها، بحسب الإجراءات النظامية للتعنى.
- 9- وضع النواحي الداخلية لعمل اللجنة الوطنية.
- 10- اقتراح اللوائح التنفيذية للجنة الوطنية ومكتب مراقبة أخلاقيات البحث.
- 11- الإشراف والمتابعة لتنظيم المعلومات المركزي لبثوث لنادة الوراثية الوطنية وضوابط توثيقها ولسترجاعها.
- 12- وضع النواحي والأسس للاعتراف أخلاقياً بمختبرات البحوث العاملة في المجالات الحيوية والطبية.
- 13- التتويج لادوري والرعاية على المختبرات الوطنية من الناحية الأخلاقية، ومراقبة إجراء البحوث والتجارب الطبية على الأخلقوق الحي والتأكد من مشروعيةها. وللجنة الاستعانة بخبراء أو جمعيات أو مراكز علمية أو هيئات متخصصة على سبيل للشورة، من داخل المملكة وخارجها.

#### الفصل الرابع: إدرات اللجنة

##### المادة السابعة:

يخصص اللجنة الوطنية اعتماد مالي سنوي ضمن ميزانية المدينة، وما يخصص لها من أوقاف.

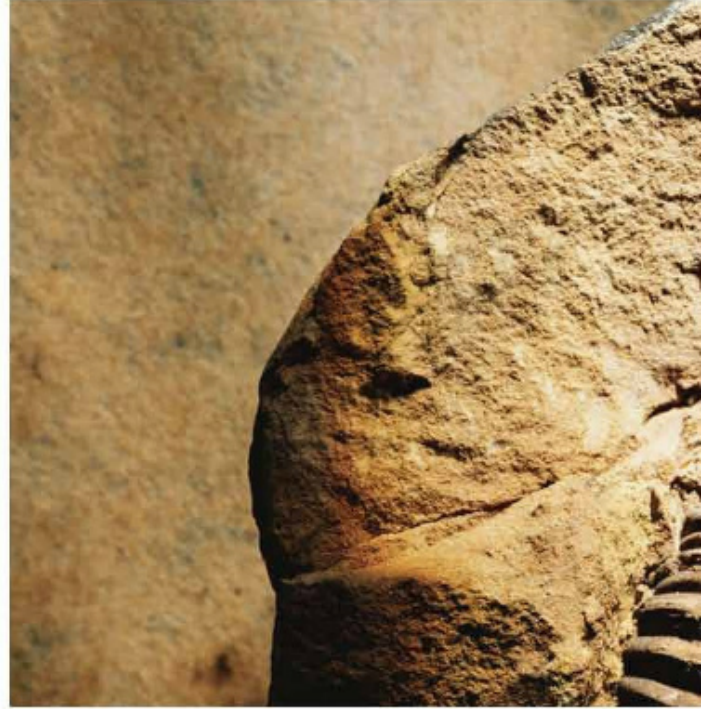
#### الفصل الخامس: مكتب مراقبة أخلاقيات البحث

##### المادة الثامنة:

ينشأ بموجب هذا النظام مكتب مراقبة أخلاقيات البحث تتبع للجنة الوطنية، ويكون مقره في مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية في مدينة الرياض، ويجوز - بقرار من رئيس المدينة مني على توصية اللجنة الوطنية- إنشاء فروع له في مناطق المملكة، ويرأس المكتب متخصص ذو خبرة بإجراء البحوث الطبية والعلمية وباتقواعد الأخلاقية لإجراء البحث.

##### المادة التاسعة:

يخصص مكتب المراقبة بما يلي:



#### يجوز الانشقاق بأعضاء وأنسجة وخلايا الأجنة المحيضة والأجنة الساقطة التي لم تنفخ فيها الروح قبل بلوغ مائة وعشرين يوماً في البحوث والتجارب

- |  |       |
|--|-------|
| ممثل مؤسسة مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث           | عضواً |
| ممثل هيئة حقوق الإنسان                                       | عضواً |
| مدير مكتب مراقبة أخلاقيات البحث                              | عضواً |
| ممثل من قطاع الخاص يختاره رئيس مجلس الغرف التجارية والصناعية | عضواً |
| مستشار نظامي يختاره رئيس المدينة                             | عضواً |
| 2- يصدر رئيس المدينة قرار تشكيل اللجنة، وترتبط به،           |       |
| 3- يعين رئيس المدينة أمين سر للجنة.                          |       |
| 4- يختار أعضاء اللجنة من بينهم نائباً للرئيس.                |       |

##### المادة الخامسة:

تجتمع اللجنة الوطنية بدعوة من رئيسها بصفة دورية أو كلما دعت الحاجة، وعلى رئيس اللجنة أن يدعوها إلى الانعقاد أو إذا قدم ثلث الأعضاء طلباً مكتوباً بذلك، ولا يصح اجتماع اللجنة إلا بحضور ثلثي الأعضاء، وتصدر قراراتها بأغلبية أصوات الأعضاء الحاضرين، فإن تساوت الأصوات يرجح الجانب الذي صوت معه الرئيس، وتحدد اللائحة طريقة عمل اللجنة واجتماعاتها، ومكافأة أعضائها وفقاً لللائحة والقرارات والتعليمات المنبثقة في هذا الشأن.



يجب أن يكون البحث على الإنسان لأهداف علمية واضحة، وأن يكون مسبقاً بتجارب عملية كافية على الحيوان إذا كانت طبيعة البحث تقتضي ذلك

#### المادة الثانية عشرة:

عند أخذ الموافقة بعد التبصير، على الباحث أن يوضح - بطريقة مفهومة- للإنسان الذي يجري عليه البحث أولوية، جميع النتائج المحتملة، بما فيها النتائج غير الحميدة الناتجة من الرجوع عن الموافقة بعد التبصير إن وجدت.

#### المادة الثالثة عشرة:

توثق الموافقة بعد التبصير وفقاً للشروط والإجراءات التي تحددها اللائحة.

#### المادة الرابعة عشرة:

مع مراعاة ما تقتضيه المادة (اتحادية عشرة) من هذا النظام، يجوز للجنة المحلية أن توافق على إجراء البحث دون الحصول على الموافقة بعد التبصير، إذا كان من غير الممكن ربط المعلومات التي سيحصل عليها الباحث من التسجيلات أو العينات الحيوية المرضية (البيولوجية) بالشخص الذي كان مصدراً لها، أو كانت النتائج المتعلقة بالأفراد متوافرة للعامة.

### الفصل الثامن: البحث العلمي على الإنسان

#### المادة الخامسة عشرة:

يجب أن يكون البحث على الإنسان لأهداف علمية واضحة، وأن يكون مسبقاً بتجارب

- ١- تسجيل اللجان المحلية والإشراف عليها، وفقاً لأحكام هذا النظام.
  - ٢- مراقبة تنفيذ أخلاقيات البحوث الخاضعة لهذا النظام من خلال اللجان المحلية.
  - ٣- أي مهمة أخرى تسند لها إليه اللجنة الوطنية.
- وتحدد اللائحة قواعد عمل هذا المكتب وإجراءات العمل فيه.

### الفصل السادس: اللجنة المحلية لأخلاقيات البحث

#### المادة العاشرة:

تشكل كل منشأة لجنة محلية من خمسة أعضاء على الأقل، وتحدد اللائحة كيفية تشكيلها والأحكام والقواعد التي تحكم أعمالها، وللجنة - على وجه خاص لا على سبيل الحصر - ما يلي:

- ١- التأكد من أن البحث موافق للنظم المتبعة في المملكة.
- ٢- التأكد من صحة إجراءات الموافقة بعد التبصير.
- ٣- الموافقة على إجراء البحث من الناحية الأخلاقية.
- ٤- المتابعة الدورية للبحث.
- ٥- متابعة الحالة الصحية للإنسان - الذي يجري عليه البحث - أثناء إجراء التجربة.
- ٦- التنسيق مع مكتب المراقبة فيما يخصه.

### الفصل السابع: الموافقة بعد التبصير

#### المادة الحادية عشرة:

لا يجوز لأي باحث مباشرة البحث على أي إنسان قبل الحصول منه أو من وليه على الموافقة بعد التبصير وفق الإجراءات التي تحددها اللائحة.



معملية كافية على الحيوان إذا كانت طبيعة البحث تقتضي ذلك.

#### المادة السادسة عشرة:

يجب أن تكون مصلحة الإنسان - التي يجري عليه البحث - انتوشة أو انتظرة من إجراء التجربة أو البحث العلمي عليه أكبر من الضرر المحتمل حدوثه.

#### المادة السابعة عشرة:

لا يجوز للباحث استغلال ظروف الإنسان - التي يجري عليه البحث - بأي شكل من الأشكال، ولا يكون تحت أي نوع من الإكراه أو الاستغلال.

#### المادة الثامنة عشرة:

تبنى الموافقة على إجراء البحث على الإنسان على مراعاة حقه في الحياة الطبيعية، وسلامته من جميع أنواع الأذى، وفقاً لأحكام اشرعية الإسلامية.

#### المادة التاسعة عشرة:

لا يجوز للباحث استغلال الإنسان - الذي يجري عليه البحث - لأجل الإحار بالأمشاج والقائح الأدمية أو الأنسجة أو الخلايا البشرية أو أجزائها أو البيانات الوراثية من المشتقات والنتجات الأدمية.

#### المادة العشرون:

يجوز عند استئصال عضو لغرض طبي بحث الاستفادة منه في البحث العلمي بعد أخذ الموافقة بعد التبصير.

#### المادة الحادية والعشرون:

لا يجوز إجراء الأبحاث على القائح الأدمية والأمشاج والأجنة، إلا وفق الضوابط التي تحددها اللائحة.

#### المادة الثانية والعشرون:

يحظر القيام بإجراء البحث من أجل استئصال الإنسان.

#### المادة الثالثة والعشرون:

يجوز إجراء البحث على الأنسجة والخلايا الحية والأجزاء المنفصلة، ويشمل ذلك الخلايا الجذعية المنسخلصة من الحبل النعري أو الخلايا الجذعية الكهله، وذلك بعد أخذ الموافقة بعد التبصير.

### الفصل الخامس: البحث العلمي على السجين

#### المادة الرابعة والعشرون:

يعامل السجناء، بمن فيهم انحكوم عليهم بالقتل - من حيث إجراء الأبحاث الطبية

لا يجوز الاستخدام المتعدد لعينة المادة الوراثية نفسها في

مشروعات بحوث مختلفة الأغراض، دون الحصول على الموافقة

بعد التبصير لكل غرض

عليهم معاملة غيرهم من الأشخاص، وتحدد اللائحة الضوابط الأخلاقية لإجراء الأبحاث على السجناء.

### الفصل العاشر: البحث العلمي على حالات خاصة

#### المادة الخامسة والعشرون:

لا يجوز إجراء البحث على ناقص الأدمية أو العوق، إلا إذا كانت مصلحة هذه الفئات تقتضي ذلك، وتحدد اللائحة الضوابط الأخلاقية لإجراء الأبحاث العلمية على هذه الفئات.

محلية لحفظ المادة الوراثية- بالشروط والإجراءات التي تحددها اللائحة.

#### المادة الثالثة والثلاثون:

لا يجوز الاستخدام المتعدد لعينة المادة الوراثية نفسها في مشروعات بحوث مختلفة الأغراض، دون الحصول على الموافقة بعد التبصير لكل غرض، إلا إذا كان الاستخدام لا يرتبط بشخصية المصدر، على أن توافق اللجنة المحلية على ذلك.

#### المادة الرابعة والثلاثون:

يجب على الباحث مراعاة خصوصية وسرية المعلومات المتعلقة بمن جمعت عينات البحث منهم.

#### المادة الخامسة والثلاثون:

يجوز للجنة محلية تقييد تصرف الباحث بالنتائج المستخلصة من إجراء البحث على المادة الوراثية، إذا كانت تضر بالصحة العامة، على أن توافق اللجنة الوطنية على ذلك.

#### المادة السادسة والثلاثون:

يحظر إجراء البحوث التي يمكن أن تؤثر تأثيراً سلباً على المجتمع، وبخاصة تلك التي تركز مفهوم التفرقة على أساس العرق.

#### المادة السابعة والثلاثون:

تحدد اللائحة الضوابط والمعايير الأخلاقية لبحوث العلاج الجيني.

### الفصل الثاني عشر: استخدام الحيوانات والنباتات في

#### التجارب

#### المادة الثامنة والثلاثون:

١- يجوز استخدام الحيوان لأغراض البحث العلمي بجميع الوسائل التجريبية أو العلمية التي لا تسبب ألماً غير معناد للحيوان الذي تجرى عليه التجربة.

٢- يقصر استخدام الحيوان على البحوث التي لا يمكن أن تحقق أهدافها دون هذا الاستخدام.

٣- يحظر الاستخدام السليبي للحيوانات المهتدة بالانقراض.

وتحدد اللائحة الشروط والإجراءات الأخلاقية لاستخدام الحيوان في البحوث.

#### المادة التاسعة والثلاثون:

يحظر استخدام النباتات في الأبحاث التي تضر بالتوازن والتوزيع البيئي للغطاء النباتي، ويحظر كذلك الاستخدام السليبي للنباتات المهتدة بالانقراض. وتحدد اللائحة شروط أخلاقيات البحث على النباتات وإجراءاته.

#### المادة الأربعون:

عند استعمال البحث على تجارب لتحويل المخلوقات وراثياً، على الباحث أن يتخذ الإجراءات الضرورية لمنع تسرب الكائنات من للتجارب التي تجرى فيها البحث إلى المحيط الخارجي.

يجوز استخدام الحيوان لأغراض البحث العلمي بجميع الوسائل التجريبية أو العلمية التي لا تسبب ألماً غير معناد للحيوان الذي تجرى عليه التجربة

#### المادة السادسة والعشرون:

لا يجوز استخدام المرأة الحامل والجنين ونتاج الحمل في البحث العلمي إلا وفق الضوابط التي تحددها اللائحة.

#### المادة السابعة والعشرون:

لا يجوز نقل واستغلال الخلايا والأنسجة والشتات الداخلة في تكوين التلمف والأمشاج واللقاح الأدمية لأغراض البحث إلا وفق الشروط والقيود التي تضعها اللجنة الوطنية.

#### المادة الثامنة والعشرون:

لا يجوز استئصال الأجنة للحصول على الخلايا الجذعية الجنينية، أو التبرع بالتلمف المذكرة أو المؤنثة من حيوانات منوية أو بويضات، لإنتاج بويضات مخصبة، لتحويلها بعد ذلك إلى جنين من أجل الحصول على الخلايا الجذعية منها وإجراء الأبحاث عليها.

#### المادة التاسعة والعشرون:

يحظر إنشاء بنوك لحفظ الخلايا التناسلية المذكرة أو المؤنثة بقصد إجراء التجارب عليها.

#### المادة الثلاثون:

يجوز الانتفاع بأعضاء وأنسجة وخلايا الأجنة المجهضة والأجنة الساقطة التي لم تنفخ فيها الروح قبل بلوغ مائة وعشرين يوماً في البحوث والتجارب، وفقاً للضوابط والشروط الواردة في اللائحة.

### الفصل الحادي عشر: التعامل مع المادة الوراثية وبنوكها

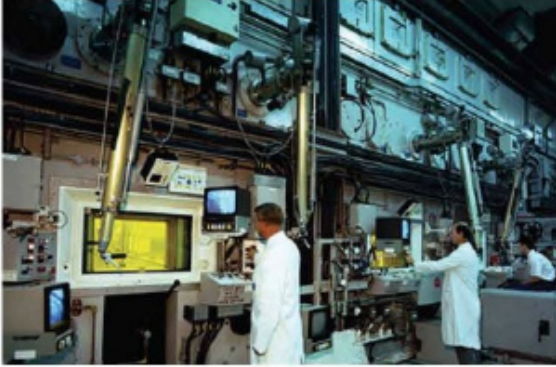
#### المادة الحادية والثلاثون:

ينشأ في المدينة بنك معلومات مركزي، لحفظ المعلومات المتعلقة بإنشاء المادة الوراثية، وتنظيم الاستفادة منها وفق الإجراءات التي تحددها اللائحة. ويوفر البنك المعلومات للبحوث العلمية التي تستخدم المادة الوراثية في المملكة.

#### المادة الثانية والثلاثون:

تلتزم المنشآت التي تجرى البحوث العلمية على المادة الوراثية- عند إنشائها بنوكاً

يحظر إجراء البحوث التي يمكن أن تؤثر تأثيراً سلباً على المجتمع، وبخاصة تلك التي تركز مفهوم التفرقة على أساس العرق



## الفصل الثالث عشر: لجنة النظر في المخالفات

### المادة الحادية والأربعون:

يحدد رئيس المدينة الموظفين الذين يتولون صيغته، ما يتبع من مخالفات لأحكام هذا النظام ولآئحته، وفق الإجراءات التي تحددها اللائحة.

### المادة الثانية والأربعون:

أ- تشكل لجنة بقرار من رئيس المدينة للنظر في مخالفات أحكام هذا النظام، وتقرير العقوبات المناسبة -عدا عقوبة السجن- وفقاً لهذا النظام، وتحديد مقدار التعويضات عن الأضرار لأصحاب الحق الخاص، ويكون تشكيل اللجنة على النحو الآتي:

- 1- مستشار شرعي، يسميه وزير العدل رئيساً
- 2- عضو هيئة تدريس من إحدى كليات الطب بالجامعات السعودية لا تقل درجته عن أستاذ مشارك، يسميه وزير التعليم العالي عضواً
- 3- باحث متخصص في مجال المادة الوراثية لا تقل درجته عن أستاذ مشارك أو ما يعادلها، يختاره رئيس المدينة. عضواً
- 4- باحث متخصص في مجال الأخلاقيات الحيوية من ذوي الخبرة والكفاءة، يختاره رئيس المدينة. عضواً

- 5- مستشار نظامي، يختاره رئيس المدينة. عضواً
  - 6- عضو هيئة تدريس متخصص في علم الحيوان بإحدى الجامعات السعودية لا تقل درجته عن أستاذ مشارك، يسميه وزير التعليم العالي. عضواً
  - 7- عضو هيئة تدريس متخصص في علم الثديات بإحدى الجامعات السعودية لا تقل درجته عن أستاذ مشارك، يسميه وزير التعليم العالي. عضواً
- ويجوز للجنة الاستمارة بخبير أو أكثر في موضوع القضية العروضة.
- ب- يكون مقر اللجنة في مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية بالرياض، ويجوز إنشاء لجان مماثلة في مناطق المملكة بقرار من رئيس المدينة.
- ج- تحدد مكافأة رئيس اللجنة وأعضائها في اللائحة وفقاً للأنظمة والقرارات والتعليمات المتبعة في هذا الشأن.

- د- تحدد اللائحة قواعد عمل اللجنة واجتماعاتها وإجراءات العمل فيها.
- هـ- مدة العضوية في اللجنة ثلاث سنوات قابلة للتجديد، فإن تعذر استمرار أي عضو من أعضائها لأي سبب، يعين بديل له بالطريقة نفسها التي عين بها.
- و- تعقد اللجنة بحضور ثلثي أعضائها، وذلك بدعوة من رئيسها كلما دعت الحاجة إلى ذلك. وتصدر قراراتها بأغلبية أصوات الأعضاء الحاضرين، فإن تساوت الأصوات يرجح الجانب الذي صوت معه الرئيس.

### المادة الثالثة والأربعون:

يظل الادعاء العام أمام اللجنة موظفون مختصون يحددهم رئيس المدينة.

## الفصل الرابع عشر: العقوبات

### المادة الرابعة والأربعون:

دون إخلال بأي عقوبة أشد منصوص عليها في أنظمة أخرى، يعاقب كل من ثبتت مخالفته أي حكم من أحكام هذا النظام بعقوبة أو أكثر من العقوبات الآتية:

- 1- الإنذار.
- 2- تعليق البحث حتى يتم تجاوز آثار المخالفة.

- 2- منح الباحث من ممارسة البحث الذي حدثت فيه المخالفة.
- 3- غرامة مالية لا تزيد على (٢٠٠.٠٠٠) مائتي ألف ريال.
- 4- السجن مدة لا تزيد على ستة أشهر.

### المادة الخامسة والأربعون:

إذا رأَت اللجنة توقيع عقوبة من بينها السجن، ترفع توصية بذلك إلى رئيس المدينة لإحالتها إلى المحكمة المختصة.

### المادة السادسة والأربعون:

يجوز للجنة أن تضمن قرار العقوبة النهائي نشر منطوق القرار على نفقة المخالف فيما لا يزيد على ثلاث صفحات محلية، تصدر إحداها على الأقل في مقر إقامته، فإن لم يكن هناك صحيفة في منطقة إقامته فهي الصحيفة الصادرة في أقرب منطقة لها.

### المادة السابعة والأربعون:

يجوز انتظام من قرار العقوبة أمام ديوان المطامع خلال سبعم يوماً من تاريخ إبلاغ من صدر بحقه.

## الفصل الخامس عشر: أحكام ختامية

### المادة الثامنة والأربعون:

يصدر رئيس المدينة اللائحة خلال تسعين يوماً من تاريخ نشر النظام.

### المادة التاسعة والأربعون:

يعمل بهذا النظام بعد تسعين يوماً من تاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

### المادة الخمسون:

على المنشآت القائمة استكمال الشروط والمتطلبات اللازمة، وتصحيح أوضاعها خلال تسعين يوماً من تاريخ نفاذ النظام.

### المادة الحادية والخمسون:

يلغي هذا النظام كل ما يتعارض معه من أحكام.