

DOCUMENTO DE EVALUACIÓN DE PROTOCOLOS PARA LA COMISIÓN DE ÉTICA EN EL USO DE ANIMALES (CEUA)

El documento de evaluación adjunto le permitirá responder a las preguntas esenciales relativas a los protocolos de investigación que impliquen animales de experimentación. Este documento será examinado por la CEUA de la que usted depende. Rogamos lo complete en word y envíe por mail a [ceua@pasteur.edu.uy](mailto:ceua@pasteur.edu.uy)

La información contenida en el presente documento será tratada de forma confidencial.

La responsabilidad de la Comisión de Ética es de dar consejo y aprobar la ética del protocolo propuesto. Recuerde que puede solicitar a la CEUA su apoyo en lo que respecta al bienestar animal relacionado al protocolo de investigación. Luego de examinar el documento, la Comisión dará un consejo confidencial que será transmitido al demandante.

**A transmitir por e-mail (**[**ceua@pasteur.edu.uy**](mailto:ceua@pasteur.edu.uy)**) en .doc o .docx**

Número de protocolo:

Fecha de recepción del protocolo:

Fecha de aprobación del protocolo:

Fecha de vencimiento del protocolo:

*Espacio reservado a la CEUA*

**Título del Protocolo:**

1. ***INFORMACIÓN CONCERNIENTE AL SOLICITANTE***

Nombre completo: Formación (Biología/Bioquímica/Técnico/etc.):

Institución: Unidad/Laboratorio:

Responsable C2:

Teléfono e interno: E-mail:

|  |  |
| --- | --- |
| ¿Autoriza a hacer público el título de su protocolo? |  |
| Indique categoría CNEA que le habilita a ejecutar el presente protocolo (adjuntar comprobante) | A |

1. ***PERSONAL INVOLUCRADO EN EL PROTOCOLO***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Nombre y apellido** | Formación  (Biología/Bioquímica/Técnico/etc.) | **Laboratorio / Institución** | **Categoría CNEA** | **Detalle su experiencia con animales (qué procedimiento, en qué especie y por cuánto tiempo)** | **¿Realizará las siguientes actividades con animales? Si/No** | | |
| **Eutanasia** | **Cirugía o cuidados quirúrgicos** | **Otros procedimientos\*** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**\* otros procedimientos se refiere a manipulación, marcación de orejas, inyecciones, otras administraciones, etc.**

1. ***¿ESTE PROTOCOLO NECESITA PUESTA A PUNTO?*** SI

Cantidad de animales para la puesta a punto:

Descripción de la puesta a punto:

1. **OBJETIVO GENERAL DEL PROTOCOLO:**
2. **DESCRIBA EL PROTOCOLO EXPERIMENTAL PROPUESTO**

Indique el/las área/s en la/s cual/es se realizarán los experimentos: Area SPF

Si utilizará un protocolo validado, adjuntar la publicación correspondiente.

**Descripción del protocolo (detallar metodología experimental, grupos y tratamientos pudiendo incluir esquemas/figuras del protocolo para visualizar claramente el diseño experimental):**

**5.1) ¿Existen métodos alternativos para realizar el trabajo?** SI

Si existen, justifique por qué no los utiliza:

**5.2) Especies animales a utilizar**

- Especie: *Mus musculus*

- Cepa:

- Sexo:

* Machos:
* Hembras:

- Edad:

- Cantidad estimada de animales (discriminar por cepa y experimento):

- Origen:

* Cría en el Instituto:
* Proveedor externo (especificar):
* Autorización de importación por el bioterio:

Justifique la elección de la especie y la cantidad de animales a usar:

**5.3) Diseño estadístico**

Indique si ha planteado la idoneidad del diseño experimental y el número de animales a utilizar desde un punto de vista estadístico. Indicar el análisis estadístico que se aplicará sobre los resultados.

Indicar cual es la unidad experimental, número de grupos, tipos de grupos (control vs. experimental) e individuos por grupo. Incluir una tabla con los datos arriba especificados.

**5.4) Bienestar animal**

1- Describa los efectos de la experimentación propuesta sobre la fisiología, reproducción, comportamiento, y desarrollo de los animales.

2- Describa las etapas o manipulaciones en las que se prevé que los animales puedan experimentar dolor, ansiedad o estrés.

3- Proponga medidas para aliviar o minimizar las condiciones mencionadas, los parámetros que se supervisarán durante la evaluación del bienestar, y la persona encargada de realizarlo.

4- En caso de usar analgésicos, sedantes o anestésicos, indique:

4.1- Producto

4.2- Vía de administración, dosis y frecuencia

4.3- Duración del tratamiento

4.4- Responsable de la supervisión

4.5- Especifique la razón en caso de que no se planifiquen tales tratamientos

5- Describa los criterios de punto final descritos o estipulados según los procedimientos a realizar.

Destino de los animales al final del experimento:

Métodos de eutanasia previstos:

1. **BIOSEGURIDAD**

Describa los riesgos para el personal o para la población animal del bioterio:

Sin Riesgo...................                    Riesgo potencial.................  
Biológicos\*...................  
Químicos....................  
Radiactivos.................  
Cancerígenos.............

Medidas propuestas para disminuir riesgo (manipulación pre/pos-ensayo)  
........................................................................................................

\*En caso de tratarse de un protocolo de infección, adjunte hoja de seguridad del/los agentes infecciosos correspondientes

1. **FINANCIACIÓN DEL EXPERIMENTO**

Indique cómo prevé financiar la parte experimental que incluye el uso de animales de experimentación en el proyecto.

¿Ha enviado su demanda a otra Comisión de Ética?

En caso afirmativo, indique a cual.

Todo complemento de información que juzgue útil puede ser anexado al formulario.

Fecha:

Firma: