



Basel Declaration Society | Aargauerstrasse 250 | CH-8048 Zürich
www.basel-declaration.com | contact@basel-declaration.org

Declaración de Basilea

Un llamamiento en favor de mayor confianza, transparencia y comunicación en torno a la investigación con animales

Aprobada el 29 de noviembre de 2010 en ocasión de la primera conferencia "Research at a Crossroads" ("La Investigación en una encrucijada"), celebrada en Basilea

Introducción

En los últimos cien años, la investigación biomédica ha contribuido sustancialmente a nuestra comprensión de los procesos biológicos y, por tanto, al incremento de la esperanza de vida y a la mejora de la calidad de vida de las personas y los animales. No obstante, queda una larga lista de desafíos y de nuevas oportunidades.

1. Aún no se comprenden muchos procesos fisiológicos, como el aprendizaje y la memoria.
2. Los tratamientos disponibles para la mayor parte de las aproximadamente 30.000 enfermedades que afectan a los humanos, sólo ofrecen un alivio de los síntomas sin resolver las causas.
3. Se desconoce la repercusión a largo plazo de las alteraciones de la nutrición y los hábitos de trabajo sobre el bienestar y la salud de los humanos, lo que en consecuencia profundiza la necesidad de la investigación biomédica.
4. Los nuevos descubrimientos biomédicos nos permiten combatir con mayor eficacia algunas enfermedades complejas como la demencia y el cáncer.
5. El conocimiento del genoma humano y del genoma de numerosas especies animales crea las bases para una mejor comprensión de las causas de las enfermedades.
6. Las enfermedades infecciosas "clásicas", que en su momento se consideraban curables o incluso erradicadas, como la tuberculosis, han resurgido como una nueva amenaza debido a que hoy en día suelen ser resistentes al tratamiento. Aún no se han logrado vacunas contra muchas enfermedades infecciosas como el VIH/SIDA, la malaria y la hepatitis C.
7. Actualmente se espera que los animales domésticos tengan acceso a una avanzada atención sanitaria, lo que supone nuevos desafíos para la medicina veterinaria.
8. La investigación biomédica, en particular, no puede dividirse en investigación "básica" y "aplicada"; es un continuo que va desde el estudio de los procesos fisiológicos fundamentales hasta el conocimiento de los principios de la enfermedad y el desarrollo de la terapéutica.

Sin el empleo de animales en la investigación, no será posible superar los desafíos sociales y humanitarios derivados de estos problemas. A pesar de los nuevos y refinados métodos alternativos, los experimentos con animales seguirán siendo esenciales, en el futuro previsible, para la

investigación biomédica. En consecuencia, los participantes en esta conferencia suscribimos los siguientes puntos.

Principios fundamentales

Los abajo firmantes:

1. Respetaremos y protegeremos a los animales que nos sean confiados y no les infligiremos ningún dolor, sufrimiento o daño innecesarios, de conformidad con los más altos niveles de diseño experimental y del cuidado de los animales.
2. Valoraremos cuidadosamente si la investigación con animales responde a preguntas importantes que no puedan responderse mediante métodos alternativos.
3. Nos esforzaremos por minimizar el número de animales utilizados para la investigación y usaremos las especies más adecuadas para elevar el nivel de conocimientos.
4. Alentaremos la colaboración para evitar la repetición de experimentos con animales.
5. Aplicaremos las más altas normas de protección del medio ambiente y la salud pública.
6. A la hora de desarrollar animales modificados genéticamente, sopesaremos los intereses de los pacientes y de la sociedad con nuestra responsabilidad hacia los animales.
7. Nos regiremos por los más altos principios educativos y formativos para todas las personas que trabajen con animales, y fiscalizaremos en todo momento su cumplimiento de las normas.
8. Reconoceremos en su justo valor la importancia del compromiso de los científicos en sus esfuerzos para promover la comprensión pública de la ciencia.
9. Promoveremos el diálogo relacionado con el bienestar de los animales en la investigación, a través de comunicaciones transparentes y objetivamente fundamentadas dirigidas al público.
10. Proporcionaremos, a los líderes políticos y a las autoridades gubernamentales, recomendaciones basadas en conocimientos y métodos científicos, sobre los problemas de la investigación con animales y el bienestar de los mismos.

Los abajo firmantes:

1. Reiteramos que la investigación biomédica no puede dividirse en investigación “básica” y “aplicada”; es un continuo que va desde el estudio de los procesos fisiológicos fundamentales hasta el conocimiento de los principios de la enfermedad y el desarrollo de la terapéutica.
2. Alentamos la comunicación libre y transparente para evitar la innecesaria repetición de investigaciones.
3. Insistimos en que se permita ahora y en el futuro la investigación necesaria con animales, incluidos los primates no humanos.
4. Pedimos que sólo se aprueben nuevas leyes y reglamentos cuando sean fruto de un análisis objetivo y democrático, basado en los hechos.
5. Solicitamos que la sociedad y los legisladores condenen los actos de grupos radicales que recurran a medios ilegales o violentos contra la comunidad de investigadores con el pretexto de proteger a los animales.
6. Invitamos a los representantes de organizaciones de bienestar animal a discutir abiertamente todos los temas importantes con la comunidad científica.
7. Apoyamos los esfuerzos dirigidos a mejorar la educación científica en la enseñanza pública.
8. Pedimos a los líderes de opinión, los medios de comunicación y los educadores que analicen con imparcialidad los temas sensibles relativos a la investigación con animales, y que promuevan un diálogo equilibrado con los investigadores.