



ประกาศสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
เรื่อง นโยบายเพื่อการเลี้ยงและการใช้อย่างมีมนุษยธรรม
(National Institute of Health Policy on Humane Care and Use of Animals)

ด้วยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ตระหนักถึงเรื่องจริยธรรมการใช้สัตว์สากล ด้วยแนวทางการใช้สัตว์อย่างถูกต้องมีมนุษยธรรมซึ่งควรคำนึงถึงหลักการ 3Rs คือพิจารณาใช้วิธี การทดแทน (Replacement) โดยใช้เซลล์หรือเนื้อเยื่อเพาะเลี้ยงหรือแบบจำลองทางคณิตศาสตร์แทนการใช้สัตว์ทดลองเท่าที่จะเป็นไปได้ การกลั่นกรอง (Refinement) เลือกใช้วิธีการทำการทดลองที่สามารถลดความเครียด ความเจ็บปวดในสัตว์ให้น้อยที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ และการลดจำนวนสัตว์ (Reduction) ที่ใช้ทดลองให้น้อยที่สุดเพื่อให้ได้ผลการทดลองที่เป็นประโยชน์และยังคงความน่าเชื่อถือทางสถิติ และตระหนักถึงการใช้สัตว์ทดลองโดยคำนึงถึงสวัสดิภาพของสัตว์ที่ถูกนำมาใช้ว่าสัตว์จะต้องได้รับการดูแลและปฏิบัติอย่างถูกต้องเหมาะสม ตามหลักจรรยาบรรณการใช้สัตว์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และกฎระเบียบข้อกฎหมายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง อันจะส่งผลให้ได้รับผลงานทดสอบวิจัยที่ถูกต้อง แม่นยำ มีคุณภาพ น่าเชื่อถือ เป็นที่ยอมรับในระดับมาตรฐานสากล จึงเห็นสมควรกำหนดนโยบายการเลี้ยงและใช้สัตว์อย่างมีมนุษยธรรม โดยให้ทุกโครงการที่ใช้สัตว์เพื่อการวิจัย การทดสอบ การผลิตชีววัตถุ และการเรียนการสอน และการฝึกอบรมที่มีบุคลากรเกี่ยวข้องเป็นผู้ดำเนินโครงการหรือร่วมโครงการ และ/หรือใช้สถานที่ อุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกด้านสัตว์ทดลองของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ต้องส่งข้อเสนอโครงการขอใช้สัตว์ให้คณะกรรมการดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุขพิจารณาและอนุมัติข้อเสนอโครงการก่อนเริ่มดำเนินงานใช้สัตว์ เพื่อเป็นการรับประกันและส่งเสริมการปฏิบัติต่อสัตว์อย่างถูกต้องเหมาะสม ดังนั้น กิจกรรมของโครงการหรือแผนงานที่มีการใช้สัตว์ทดลอง รวมทั้งสถานที่ปฏิบัติการและการจัดการที่เกี่ยวข้องกับการเลี้ยงและใช้สัตว์ทดลองจะได้รับการตรวจติดตามจากคณะกรรมการดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ทุก ๆ ๖ เดือน

ทั้งนี้ ให้ศูนย์สัตว์ทดลอง สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ซึ่งเป็นหน่วยงานรับผิดชอบด้านสัตว์ทดลอง บุคลากรของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุขหรือบุคลากรจากภายนอกหน่วยงานที่มีการใช้สัตว์ทดลอง ยึดถือเป็นแนวทางให้สัตว์ได้รับการปฏิบัติอย่างมีมนุษยธรรมสืบต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๓

(นายปฐม สวรรค์ปัญญาเลิศ)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข