

Trato ético de animales en actividades de docencia e investigación

Curso impartido por la Dra. Elizabeth Eugenia Téllez Ballesteros

Duración: 20 horas (14 h teóricas, 6 horas de trabajo a distancia)

Objetivo:

Adquirir las habilidades para comprender y analizar los problemas bioéticos derivados del uso de los animales, con el fin de poder tomar decisiones responsables y correctas como parte de un Comité para el Cuidado y Uso de los Animales de Investigación y Enseñanza.

Fecha	Sesión	Tema	Contenidos
22 Nov	1 8 – 10 am	Fundamentos de etología, cognición y bienestar animal	<ul style="list-style-type: none"> • Bases de etología (Estados mentales y mecanismos de percepción del dolor en los animales destinados a la investigación y enseñanza) • Tipos de investigaciones y prácticas en animales (Agudas, crónicas, observacionales, experimentales, invasivas, lesivas, mortales) • Bioética y Bienestar animal (El informe Brambell y las cinco libertades).
		RECESO 15 MIN	
	2 10.20 am – 1 pm	Argumentos éticos para considerar a los animales con propósitos de investigación y enseñanza	<ul style="list-style-type: none"> • Ética de los deberes: Los fines y los medios (Kant y Regan) - El valor intrínseco y el valor instrumental - Agentes y pacientes morales. • Ética utilitarista (Bentham y Singer) -Maximizar el bienestar y minimizar el dolor -Igual consideración de intereses -Especismo. • Éticas basadas en principios -No maleficencia, justicia, beneficencia y autonomía (Beauchamps y Childress). - Mínimo daño, autodefensa, justicia retributiva y restitutiva, principio de proporcionalidad (Paul Taylor). • Éticas de respeto a la Naturaleza • ¿Cómo tomar una decisión ética? Los elementos del juicio ético: libertad, intención o finalidad, medios, consecuencias. • Mini-taller de casos.
		COMIDA 2 H	



22 Nov	3 3 -4.50 pm	Dilemas éticos y alternativas en el uso de animales	<ul style="list-style-type: none">• Animales usados en investigación y enseñanza• Obtención y alojamiento de los animales, punto final humanitario y métodos de muerte éticamente aceptables• Reemplazo, reducción y refinamiento
		RECESO 20 MIN	
	4 5.10 – 7 pm	Aspectos jurídicos y éticos de la investigación con animales	<ul style="list-style-type: none">• Normatividad y regulación en México (NOM-062-ZOO-1999: <i>Especificaciones técnicas para la producción, cuidado y uso de los animales de laboratorio</i>)• Límites bioéticos en los experimentos y en las prácticas invasivas y lesivas en animales (Guías y lineamientos internacionales para investigación y experimentación en animales)• Paradigma lesivo en la enseñanza (Curriculum oculto y efectos en la ética profesional)
		DÍA 2	
23 Nov	5 8 -10.30 am	Comités para el Cuidado y Uso de Animales en Investigación y Enseñanza (CICUAL, CICUAE, CINVA)	<ul style="list-style-type: none">• Importancia, funciones y organización• Puntos críticos en la elaboración y revisión de protocolos que involucren animales• Necesidad y beneficios de la aprobación de proyectos por un comité
		RECESO 20 MIN	
	6 10.50 am – 1 pm	Sesión práctica	Análisis de protocolos ¿Cómo evaluar los protocolos de investigación en animales?
		Trabajo a distancia (6 h)	Análisis de casos y emisión de dictamen a entregar el domingo 27 de Noviembre
Total	20 horas		

DRA. ELIZABETH EUGENIA TÉLLEZ BALLESTEROS

Síntesis curricular

- Médica Veterinaria Zootecnista. FMVZ-UNAM.
- Práctica clínica privada en equinos del 2001 al 2005.
- Maestra en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal. FMVZ-UNAM. Mención Honorífica. 2004.
- Profesora de Ciencias de la Salud en el Colegio de Ciencias y Humanidades de la UNAM.
- Patóloga del Departamento de Análisis Clínicos. Centro Nacional de Servicios de Diagnóstico en Salud Animal (CENASA). SENASICA-SAGARPA.
- Doctora en Ciencias. Campo de estudio Bioética. Posgrado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud. FM-UNAM. Mención Honorífica 2014.
- Profesora de la Asignatura de Seminario de Bioética. Nivel licenciatura. FMVZ-UNAM.
- Profesora colaboradora del Programa Universitario de Bioética de la UNAM.
- Ganadora del premio Dra. Aurora Arnaiz Amigo a la mejor tesis de doctorado en Bioética 2015
- Impartición de más de 30 conferencias presenciales y participación como profesor invitado en 9 diplomados de ética y bioética.

ÁREAS DE INTERÉS

- Animales de laboratorio en la investigación y la enseñanza
- Zooética y Ecoética
- Sustentabilidad.