

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
CAMPUS TAPACHULA  
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**



**MATERIA:**

**ÉTICA Y BIOÉTICA VETERINARIA**

**CATEDRÁTICA:**

**M.V.Z. ALONDRA ABADIA BRAVO**

**TRABAJO:**

**CUADRO SINÓPTICO SOBRE ESTRÉS, BIENESTAR  
ANIMAL, ANESTESIA, ANALGESIA Y EUTANASIA**

**ALUMNO:**

**DANIEL AMILCAR GARCIA TRINIDAD**

**8° CUATRIMESTRE GRUPO "A"**

**TAPACHULA CHIAPAS, A 29 DE MARZO DEL 2025**

# TEMAS EN LA MATERIA DE ÉTICA Y BIOÉTICA VETERINARIA

## Estrés

Definido como la acción de estímulos nerviosos y emocionales provocados por el ambiente sobre los sistemas nervioso, endocrino, circulatorio y digestivo de un animal. De acuerdo con la duración y sus efectos, el estrés puede ser agudo (transitorio) o crónico (de largo efecto).

Produciendo cambios medibles en los niveles funcionales de estos sistemas, en especial, altera la homeostasis interna induciendo cambios en la actividad del sistema nervioso autónomo y el eje hipotálamo-pituitaria-adrenocortical-HPA.

Se le llama diestrés: cuando la respuesta del animal al factor estresante provoca riesgos a su bienestar y su vida.



## Bienestar Animal

Su concepto está basado en la relación armoniosa del animal con el medio. En esta relación, entran a jugar un papel importante su estado físico y psicológico, así como la capacidad de entrar en funcionamiento los sistemas de reparación del cuerpo, las defensas inmunológicas, la respuesta al estrés fisiológico y a una variedad de respuestas de comportamiento.

Presenta cinco componentes: a) libre de hambre, sed o un nivel de nutrición insuficiente; b) no presentar dolor, heridas o enfermedad; c) libre de temor o angustia; d) no presentar incomodidad; e) libre de manifestar un comportamiento natural.



## Anestesia

Es un procedimiento que se realiza para que un animal no sienta dolor durante un examen o cirugía. Se administra mediante fármacos que inducen un estado de inconsciencia.

Tipos: General: se administra a través de inyecciones o inhalación de gas anestésico, Local: se aplica en una zona específica del cuerpo e Intravenosa: se administra a través de un catéter.

# TEMAS EN LA MATERIA DE ÉTICA Y BIOÉTICA VETERINARIA

## Analgesia

Es el tratamiento que se aplica para aliviar o eliminar el dolor. Es importante para que los animales puedan realizar sus actividades normales, como comer, dormir, beber y descansar.

Tipos: Preventiva: se administra antes de procedimientos dolorosos, como una cirugía, Multimodal: se utiliza una combinación de analgésicos para abordar diferentes aspectos del dolor y General: se deja inconsciente al animal para que no perciba dolor.



## Eutanasia

Es un procedimiento que se realiza para provocar la muerte de un animal de forma humanitaria. El objetivo es que el animal no sienta dolor o angustia.

Procedimiento: se administra un calmante y luego una dosis alta de anestésico, el animal queda inconsciente y su corazón deja de latir, fallece sin sentir dolor.

Métodos: Inyección intravenosa, Anestesia inhalada, Dislocación cervical, Inyección intracardiaca o intraperitoneal, Disparo.

