


TITULO

Ensayo

- 
- Materia: zootecnia de pequeñas especies.
 - Docente: Villafuerte Aguilar Ana Gabriela
 - Licenciatura: Medicina Veterinaria y Z
 - Cuatrimestre: 7mo
 - Nombre del alumno: Jaime Antonio Méndez Ancheyta

INTRODUCCION.

Temas para tener con bien la salud de nuestras mascotas, también para tenernos al cuidado de nosotros. Debemos tener en cuenta de la agresevidad y lo que pueda llegar a pasar en nuestras mascotas.

UNIDAD IV VACUNACION Y DESPARASITACION Y RESPONSABILIDAD SOCIAL.

3.4 INMUNOLOGIA Y VACUNAS.

La aplicación de vacunas en perros y gatos es el procedimiento médico más frecuente en la clínica de pequeñas especies, como tal, debe ser llevado a cabo por el Médico Veterinario, quién tiene a su cargo la elección del calendario de vacunación apropiado para cada especie, circunstancias epidemiológicas particulares, riesgos y beneficios y, sobre todo, conocimiento de las posibles reacciones asociadas con la vacunación y las acciones a seguir si éstas llegaran a presentarse. Se considera que una vacuna no es siempre segura, no siempre protege y no siempre está indicada, la elección de cuándo, cómo y a que paciente aplicarla, implica una serie de conocimientos que van más allá de la simple acción mecánica de “inyectar” a un perro o gato. El organismo de un animal, responde montando una complicada respuesta inmune, a veces con variaciones y características individuales debidas a: especie, raza, edad, talla y al tipo de biológico utilizado.

3.5 VACUNAS CANINAS Y FELINAS.

Una vacuna es un microorganismo completo (vivo o muerto) o algunas de sus proteínas, capaces de inducir una respuesta inmune protectora y más o menos duradera, frente al mismo microorganismo virulento, sin producir efectos secundarios. Se clasifican en convencionales las cuales son vivas atenuadas muertas inactivadas y nueva generación que son subunidades péptidos sintéticos recombinaciones de delación de vacunas de ADN.

Las vacunas atenuadas consiste en utilizar un agente infeccioso (vacunas monovalentes) o varios (vacunas polivalentes). Vacunas muertas o inactivadas están formadas por el o los microorganismos completos pero inactivado por algún método físico o químico.

Las autovacunas son vacunas hechas a partir de uno o varios microorganismos obtenidos de uno o varios animales de una misma explotación.

3.6 ANTICUERPOS MATERNOS.

MEMORIA INMUNOLOGICA

Cuando las células B y T son activadas y comienzan a replicarse, algunos de sus descendientes se convertirán en células de memoria con un largo periodo de vida. A lo largo de la vida de un animal, estas células recordarán cada patógeno específico que se hayan encontrado y pueden desencadenar una fuerte respuesta si detectan de nuevo a ese patógeno concreto. La inmunidad pasiva es generalmente de corta duración, desde unos pocos días a algunos meses.

3.7 PERIODO DE INTERFERENCIA.

La inmunidad activa provocada por un microorganismo vivo atenuado o modificado va a depender de los receptores (alpha y beta receptores) y correceptores CD4 y CD8 de la membrana celular (Linfocitos CD4 y CD8) y el sistema principal de histocompatibilidad de una célula presentadora de antígenos, ya que la presencia o ausencia de ellos es el determinante más importante para decidir la inocuidad (inmunogenicidad) o patogenicidad de este microorganismo.

3.8 INMUNIZACION DE PACIENTES HOSPITALIZADOS.

La respuesta inmune nunca confiere protección absoluta y nunca es igual en todos los individuos de una población vacunada, quedando siempre una pequeña porción de animales que responden débilmente a la vacunación y que por lo tanto son susceptibles a padecer la enfermedad.

3.9 REACCIONES A LA VACUNACION.

REACCIONES SISTEMICAS INESPECIFICAS

Las reacciones a las vacunas pueden considerarse como Reacciones Sistémicas Inespecíficas (RSI), con signos que incluyen: anorexia, letargo, dolor, inflamación y fiebre, e indican una respuesta del sistema inmune.

3.10 PARASITOS DE PERRO Y GATOS.

PARASITISMO: Las infecciones causadas por parásitos en caninos son unos de los problemas con más prevalencia y de variedad en sintomatología clínica en los animales. Esta es una enfermedad caracterizada por ser universal y llega a ser un gran problema para la salud pública; las infecciones parasitarias dependen de algunas variables, dentro de las que cabe mencionar el tipo de parásito, ubicación geográfica, hábitos poblacionales, estado del animal.

3.11 ZONOSIS Y SU PREVENCIÓN.

Los parásitos intestinales ya sean nematodos o gusanos redondos, o si bien sean tenías o gusanos planos, crean un problema sanitario por el hecho de que en la mayoría de las personas no concientizan en recoger los excrementos de nuestros perros que dejan en la vía pública.

4.11 AGRESIVIDAD CANINA HACIA PERSONAS Y ANIMALES.

La mayoría de las mordidas son resultado de un individuo que no se siente cómodo o seguro en una situación y, por ende, muerde como una forma de lidiar con esta situación desagradable, para alejar aquello que considera una amenaza.

4.12 EDUCACIÓN DE LA POBLACIÓN.

La llegada de un animal al hogar es un acontecimiento que requiere de la adaptación tanto del animal a la nueva casa, como del grupo familiar a la mascota. La tenencia responsable no es solo satisfacer las necesidades básicas de la mascota, sino que también como lo indica la frase, se es el responsable de todos los actos que ellos realicen, por ejemplo: si se escoge a un perro, se es responsable de que este pueda morder a otros animales o personas.

CONCLUSION.

Como conclusión se habla sobre como prevenir, como cuidar y tener de la manera correcta a nuestras mascotas.