



Alumno: Fernando Morales

Profesor: Nayeli Morales

Materia: Seminario de tesis

Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 8

Nutrición en perras gestantes

Es de suma importancia evitar una mal nutrición en las perras en desarrollo a la madurez sexual, ya que pueden sufrir alteraciones en la ovulación o reabsorciones fetales.

Lo que una perra en mantenimiento o preservación es la misma cantidad requerida, ya que el sobrepeso disminuye la producción de óvulos y aumenta las probabilidades distócicas. Se debe administrar más cantidad de energía antes del estro. Durante las cinco semanas de gestación el útero grávido y desarrollo fetal no causan ningún aumento en el peso.

La alimentación debe ser a base de requerimientos proteicos, lípidos, hidratos de carbono y de vitaminas y minerales.

(Gaines)

Punto clave en la nutrición de hembras caninas reproductoras

La reproducción es un ciclo biológico en el que un feto está en constante desarrollo, el objetivo de un programa nutricional es mantener el peso de las hembras, reducir la pérdidas de peso corporal y reducir el parto distócico, de igual manera mantener al feto en crecimiento óptimo, su sistemas inmunológico adecuado, buena respuesta ante las vacunas, c crecimiento y peso de los cachorros.

Gestación canica: Se desconoce con exactitud el día de la ovulación y fecundación y tarda aproximadamente 57 a 72 días.

Requerimientos:

Agua, energía, requerimientos energéticos, proteínas, grasa y ácidos, carbohidratos, micronutrientes.

Son muchos los aspectos a considerar al momento de que te llegue una consulta a tu clínica, es un reto importante, se debe elegir una dieta balanceada que provee energía y nutrientes necesarios para el mantenimiento de ellas.

(Valadez, 2010)

Necesidades nutricionales de las hembras gestantes y lactantes

La gestación es un periodo que comprende 9 semanas, las hembras aumentan de peso ligeramente hasta la sexta semana y a partir de allí se produce un rápido aumento, las necesidades energéticas refleja un patrón de aumento. Al final de la gestación necesitan consumir de un 25 a 50 por ciento de ingesta habitual.

(10, 2024)

Como escoger el mejor pienso para las perras en gestación

Las perras tienen cambios significativos físicos y emocionales durante el periodo de lactación.

Aumento de peso, cambios hormonales, aumento de glándulas mamarias y abdomen, cambios psicológicos, más cansancio, modificación en su comportamiento.

Satisfacer sus necesidades nutrimentales, para mantener su propia salud y la de sus cachorros en crecimiento, demandas de nutrientes como proteínas, fosforo, y calcio.

Los piensos de las perras deben contener ácidos grasos, omega 3 , vitaminas y minerales.

Los alimentos prohibidos para esta etapa son chocolate, uvas y pasas, cebolla y ajo, alimentos crudos.

(animal, 2024)

La alimentación de las perras embarazadas

Debemos asegurarnos de mantener en buenas condiciones a nuestras perras que están en periodo de gestación, para que los cachorros nazcan bien nutridos y sin ninguna deficiencia, ellas necesitan grandes cantidades de nutrientes y energía. La comida de cachorros es más rica en nutrientes y proporciona más energía que la comida de adultos, es más fácil digerir, de un inicio la perra se alejara del alimento, por que la desconoce, pero después le gustara.

(Nestle, 2008)

Alimentos para gatos

¿Qué croquetas si les puedo dar a los gatos?

En el comercio existen muchas marcas de alimentos, pero la Profeco estudio 33 de muchos, los cuales principales de ellos son Whiskas, Kitekat, Minino, Nucat, Purina, Félix, Purina One entre otros.

Ademas varias recomendaciones para el uso del alimento, como visita al veterinario, observar que tal les caen las croquetas, tomar en cuenta la calidad, considerar el rendimiento, porciones, es importante identificar la edad, el peso y actividad de cada gato.

(Profeco, 2022)

Dieta para gatos

Todos queremos un gato saludable, fuerte, por ello la nutrición es un pilar fundamental para un buen aporte de nutrientes, como por ejemplo las carnes. Los gatos son animales carnívoros por naturaleza.

La edad, el tamaño, y también los hábitos del gato van a determina la alimentación que se proporciona o si está embarazada o geriátrico. Debemos tener cuidado con las sombras de lo que nosotros comemos, porque algunos pueden ser tóxicos para ellos.

Existen premios que podemos darle a nuestros gatos como son carne de pollo o pavo, pescado, embutido bajo en sal y grasas, zanahoria o acelga, sandia, yogurt natural, huevos cocidos, cereales, algunas plantas para que estos estén felices.

(almagro, 2023)

¿Qué se le puede dar a un gato?

Aparte de las croquetas también podemos complementar las dietas de los gatos con otro tipo de alimentación, para estos es importante conocer que sí o no podemos agregar.

Si debe comer

Atún, cebollas y ajos, leche y sus derivados, huevo, pescado, dieta para perros, hígado.

No debe comer

Cafeína, huesos, grasa, masa cruda y alcohol.

(Nestle p. , 2022)

Que comen los gatos

La nutrición en gatos es indispensable de ello depende el brillo del pelaje y suave, sus dientes blancos y fuertes, en cambio una mala nos puede perjudicar muchísimo y volverse propensos a múltiples enfermedades.

El mejor pienso para gatos es: Proteína de origen animal, Ácidos grasos, Minerales, aminoácidos como la taurina, es indispensable que todo valla equilibrado ya que estos pueden padecer obesidad.

Que no pueden comer los gatos: Naranja, uvas, ajo, chocolate, te.

(tienda, 2020)

Nutrición en caninos y felinos

Un ingrediente está formado por diferentes nutrientes, como carbohidratos, grasas, proteínas, vitaminas, minerales y agua, cuyas funciones es producir energía, contribuir en el crecimiento y el mantenimiento. También micominerales y macro minerales. Podemos formular distintas dietas para ellos con el fin que se tenga.

Requerimientos energéticos

Energía bruta, energía digestible, energía metabolizable, energía neta.

(Council, 1979)

Mastitis en perras

Mastitis

Es la inflamación del tejido mamario que provoca disgusto a las perras incluso puede provocar una grave infección hasta perder la mama.

Signos: No aumento de peso en las camadas, inflamación en la zona localizada, secreción hemorrágica, dolor, úlceras, y endurecimiento de las mamas y causa abscesos. Es importante conocer un diagnóstico certero y para ello algunas pruebas como cultivos bacterianos o test de laboratorios.

Tratamientos: Antibiótico, antiinflamatorios, e incluso una cirugía, lo importante es maximizar el dolor de las perras.

(Anicura, 2023)

Agalactia, galactoestasis y mastitis

Es la usencia de producción de leche o su falla después del parto, las cuales son disfuncionales las mamas, donde se acumula la leche en los esfínteres que ocasiona mucho dolor en perras. Existen distintas predisposiciones para esta patología, las cuales son no desarrollo de las glándulas, enfermedades sistemáticas, estrés, parto prematuro, camadas muy pequeñas, mal estado corporal, desequilibrio hormonal.

(intermedica, 2022)

Mastitis

Causado por una infección ascendente, los microorganismos entran a la glándula a través de los conductos galactóforos o después de la succión, otras pueden ser traumas.

Esto puede ocurrir en cualquier etapa de la lactancia o etapa final de la gestación, esto puede llegar a ser crónico, y predispone también a otros sistemas del organismo.

(veterinarias, 2022)

Mastitis en caninos

Tiene una gran incidencia en las perras que muchas veces se subestima, los síntomas son muy notorios en ella principalmente en la mama, aunque hay enfermedades con las que las podemos confundir por ejemplo tumores que son parecidos a inflamación.

Los síntomas de la mastitis son: Enrojecimiento de pezones, inflamación de las mamas, pérdida del apetito, fiebre, dolor intenso. Las causas que las originan son por infecciones (*Escherichia coli*) que causan la misma inflamación y pus que son de tipo sistémico.

El diagnóstico es muy sencillo con el hecho de los síntomas comunes que se presentan, es importante la buena higiene para prevenir esta patología.

(Victoria, 2007)

Bultos en mama de las perras

Los tumores son relativamente frecuentes en perras y se pueden confundir con enfermedades en esta área de la mama, existen razas que son más predisponentes a estas patologías como son las caniches, terrier y saniel.

Signos: Bultos en mama o nódulos, tumefacción, ulceración en piel, pérdida de apetito y debilidad.

Para ayudarnos a descubrir que en realidad tiene nuestro paciente nos podemos apoyar con prueba de diagnósticos como son ecografías, citologías. El tratamiento varía entre el tamaño, la ubicación y la cantidad de tumores. Y debe ser quirúrgico

(Hospital, 2021)

Enfermedades digestivas más frecuentes: el papel de la nutrición

Para comprender muy bien patologías en relación a este sistema es crucial conocer la anatomía y fisiología del sistema digestivo, comprender como está

formado y que funciones cumplen cuando el alimento cruza por esa zona. Conocer la flora intestinal y el sistema inmunológico de la mucosa también.

Estas patologías abarcan desde donde inicia este sistema que puede ser desde el esófago (trastornos de deglución y enfermedades esofágicas), enfermedades digestivas agudas, enfermedades gástricas agudas, dilatación torsión gástrica, hasta el ano.

La nutrición juega un papel muy interesante en estos tipos de patología de la mano con un buen tratamiento específico.

(German, 2002)

Enfermedades digestivas

Es complejo el tema de estas patologías ya que pueden ser de diferentes agentes etiológicos, como lo es el viral que puede ser crónico para nuestros pacientes (parvovirus canino) el cual perjudica demasiado a la flora gastrointestinal.

Son enfermedades que puede ser letales hasta provocar la muerte y muy contagiosos hacia otros animales, principalmente a cachorros menores de 6 meses, allí también juega el papel de la nutrición que la debemos basar estrictamente.

(Daza, 2020)

Enfermedades del aparato digestivo

Periodontal, abscesos dentarios, enfermedades de glándulas salivales, enfermedades del esófago, esofagitis por reflujo, estenosis por anillo vascular, enfermedades del estómago, afecciones pilóricas, dilatación y torsión, enfermedades del intestino delgado, enfermedad inflamatoria intestinal, obstrucción intestinal, intuspección intestinal, enfermedades de intestino grueso.

Son múltiples enfermedades que pueden agravar la vida de nuestras mascotas y su funcionalidad.

(Brusa, 2014)

Trastornos gastrointestinales y digestivos en perros

Los signos más comunes en estos casos son las diarreas y vómitos, las cuales pueden ser de distintos colores o texturas y de allí puede depender que tipo es lo que está alterando a este sistema. Las causas pueden ser desde el alimento hasta carencias de enzimas las cuales pueden provocar distintas patologías en ellos. Los signos más comunes son el vómito, diarreas, debilidad, deshidratación, flatulencias, estreñimiento etc.,

La alimentación influye considerablemente cuando se tiene alguno de estos trastornos, el objetivo es disminuir el vómito y las diarreas.

(pets, 2015)

Problemas digestivos en perros

La alimentación puede provocar alergias a nuestras mascotas las cuales provocan que nuestras mascotas dejen de comer, están deshidratadas, exceso de gases, vómitos, dificultad para tragar.

El tratamiento puede ser diferentes según el grado de problema que se tenga, y esto puede o no ser certero.

(Purina, 2022)