

FORMULACIÓN Y BALANCEO DE DIETAS NATURALES COCIDAS O CRUDAS PARA GATOS ADULTOS ACORDE A NRC.

Presentación:

- Este curso teórico-práctico proporciona información técnica y científicamente fundamentada acerca del origen evolutivo, particularidades anatómicas, digestivas, metabólicas y nutricionales de los felinos, para que a través de la comprensión de la naturaleza carnívora estricta y requerimientos especiales, quien formula pueda elaborar recetas COCIDAS O CRUDAS nutricionalmente COMPLETAS Y BALANCEADAS, es decir, que cubran los requerimientos de macro y micro nutrientes en cantidades totales y proporcionales, según lo indicado por la NRC.
- Explica los factores nutricionales clave en la dieta de felinos adultos según lo indicado por el Small animal clinical nutrition y detalla cómo realizar comparaciones prácticas entre dichos factores y el contenido nutricional de la dieta formulada.
- Expone de manera práctica la secuencia para formular una dieta felina, desde el cálculo de requerimientos energéticos, nutrientes especiales, identificación de las preferencias del paciente, ingredientes naturales y suplementos sintéticos a incluir.
- Analiza la expresión de los requerimientos nutricionales de felinos, así como su interpretación práctica y aplicación en la formulación de dietas caseras.
- Ofrece herramientas para la formulación (traducidas al español por la MV Lucy Matricardi) y balanceo de las dietas, además de orientar de manera concreta durante TODAS LAS ETAPAS la misma, de modo que al finalizar el curso las/os estudiantes se sientan capacitadas/os para aplicar los conocimientos y comenzar a formular dietas cocidas o crudas para GATOS ADULTOS.
- Este curso fue creado por una médica veterinaria con más de 6 años de experiencia exclusiva en la formulación y balanceo de dietas caseras para gatos y perros sanos y con patologías. Reúne la capacitación y actualización constante con la aplicación práctica, de modo que quienes tomen el curso tengan la certeza de un adecuado balance nutricional, palatabilidad y digestibilidad de las fórmulas.

FORMULACIÓN Y BALANCEO DE DIETAS NATURALES COCIDAS O CRUDAS PARA GATOS ADULTOS ACORDE A NRC.

Objetivos:

- Conocer el origen, anatomía, digestión, particularidades metabólicas y requerimientos nutricionales especiales en GATOS.
- Conocer el comportamiento alimenticio (selectividad, fijación, preferencia de sabores, temperatura, frecuencia de alimentación y consumo de líquido) FELINO.
- Adquirir los conocimientos teórico-prácticos necesarios para formular dietas caseras PARA FELINOS (cocidas o crudas) completas y balanceadas, acorde a NRC.
- Generar dietas NATURALES COCIDAS O CRUDAS PARA FELINOS. palatables, con adecuada tolerancia gastrointestinal e ingredientes disponibles localmente.
- Identificar las principales fuentes de nutrientes naturales y suplementos sintéticos a incluir en dietas felinas.
- Utilizar la hoja de cálculo de RFN para el balanceo de raciones.
- Realizar comparaciones entre los factores nutricionales clave requeridos en dietas felinas y el contenido nutricional de la dieta formulada, para garantizar la seguridad y adecuación nutricional de la receta.

Metodología

- Online: Videos con el desarrollo del contenido teórico práctico del curso.



FORMULACIÓN Y BALANCEO DE DIETAS NATURALES COCIDAS O CRUDAS PARA GATOS ADULTOS ACORDE A NRC.

Temario:

MÓDULO I Origen de los felinos actuales

MÓDULO II Comportamiento alimenticio

2.1 Definición

2.2 Selectividad y fijación

2.3 Neofobia y Neofilia

2.4 Aceptación de nuevos alimentos

2.5 Cazadores solitarios

2.6 Frecuencia de alimentación

MÓDULO III Preferencias alimentarias

3.1 Textura y temperatura

3.2 Palatabilidad, ¿qué sabores eligen y disfrutan los gatos?

3.3 Autoselección de macronutrientes

3.4 Consumo de líquido

3.5 Comportamientos alimenticios alternativos

MÓDULO IV REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES

4.1 Carnívoros estrictos

4.2 Rangos óptimos de nutrientes

4.3 Deficiencias nutricionales y sus manifestaciones

4.4 Excesos nutricionales

4.5. Importancia de nivel de proteína en la dieta

4.5 Nutrientes esenciales para felinos

4.6 Vitaminas

4.7. Nutrientes de importancia en dietas felinas

4.7.1 Arginina

4.7.2 Metionina y Cistina

4.7.3 Taurina

4.7.4 Niacina

4.7.5 Piridoxina

4.7.6 Vitamina D

4.7.7 Ácido araquidónico

4.7.8 Vitamina A



FORMULACIÓN Y BALANCEO DE DIETAS NATURALES COCIDAS O CRUDAS PARA GATOS ADULTOS ACORDE A NRC.

MÓDULO V ANATOMÍA DIGESTIVA

- 5.1 Adaptaciones anatómicas
 - 5.2 Boca
 - 5.2.1 Lengua
 - 5.2.2 Papilas filiformes queratinizadas
 - 5.2.3 Percepción de sabores
 - 5.2.4 Palatantes en la industria
 - 5.2.5 Dientes
 - 5.2.6 Glándulas salivales
 - 5.3 Esófago
 - 5.4 Estómago
 - 5.5 Intestino delgado
 - 5.6 Páncreas
 - 5.7 Hígado
 - 5.8 Intestino grueso

MÓDULO VI DIGESTIÓN Y METABOLISMO

- 6.1 Proteínas
- 6.2 Carbohidratos
- 6.3 Grasas
- 6.4 Agua
- 6.5 Fibra

MÓDULO VII FORMULACIÓN Y BALANCEO PARA GATOS

- 7.1 Requerimientos energéticos
 - 7.1.1 Flujo de la energía
 - 7.1.2 Composición del gasto calórico
 - 7.1.3 Determinación del consumo calórico actual
- 7.2 Factores nutricionales clave para felinos adultos
 - 7.2.1 Agua y su relación con FLUTD
 - 7.2.3 Grasa
 - 7.2.4 Proteína
 - 7.2.5 Carbohidratos (frutas y vegetales)
 - 7.2.6 Fibra
 - 7.2.7 Fósforo y su relación con la enfermedad renal
 - 7.2.8 Sodio
 - 7.2.9 Magnesio
 - 7.2.10 pH urinario y su relación con la alimentación natural
 - 7.2.11 Antioxidantes



FORMULACIÓN Y BALANCEO DE DIETAS NATURALES COCIDAS O CRUDAS PARA GATOS ADULTOS ACORDE A NRC.



- 7.2.12 Potasio
- 7.2.13 Taurina
 - 7.2.13.1 Importancia
 - 7.2.13.2 Suplementar o no en la dieta natural
- 7.3 Pasos para formular una dieta felina
- 7.4 Aspectos importantes al formular una dieta felina
 - 7.3 Opciones de fuentes proteicas
 - 7.4 Configuración de la hoja de RFN
 - 7.5 Huesos aptos para gatos
 - 7.6 Los gatos adoran el pescado?
 - 7.6.1 Relación del pescado con el hipertiroidismo
 - 7.6.2 Límite máximo de inclusión de EPA+DHA
 - 7.7 Secuencia de formulación felina
- 7.8 Agujeros nutricionales más comunes en dietas felinas
 - 7.9 Dietas cocidas
 - 7.9.10 Fuentes naturales y sintéticas de nutrientes
 - 7.9.11 Cómo leer las etiquetas de los suplementos
 - 7.9.12 Elaboración de raciones
 - 7.9.13 Racionando suplementos
 - 7.9.14 Variedad
 - 7.9.15 Expresión de requerimientos felinos (peso metabólico, energía metabolizable, materia seca)
 - 7.9.16 Ajuste de requerimientos felinos
 - 7.9.17 Almacenamiento y descongelación
 - 7.9.18 Premios
 - 7.9.18 Transición en felinos
 - 7.9.19 Evaluación de la condición corporal
 - 7.9.20 Evaluación de las heces

MÓDULO VIII: PRÁCTICA

FORMULACIÓN Y BALANCEO DE DIETAS NATURALES COCIDAS O CRUDAS PARA GATOS ADULTOS ACORDE A NRC.



Instructora: M.V.Dipl. Cert. Lucy Matricardi

- Médica veterinaria por la Universidad de San Carlos, con 3 premios a la excelencia académica durante la carrera.
- Máster en alimentación natural y funcional veterinaria.
- Diplomado en nutrición y alimentación básica y clínica de perros y gatos por la UNAM.
- Certificación en nutrición Canina y felina por la Southern Illinois University.
- Profesional canina certificada en formulación por la Academy of companion animal nutrition.
- Formuladora para perros y gatos sanos o con patologías, además de fórmulas comerciales en "Ancestral nutrición canina y felina".

Apasionada por el fundamento de todos los procesos, especialmente bioquímicos y biológicos, perseverante, analítica y por supuesto amante de los animales.