



**“TUAS FORÇAS NATURAIS,
AS QUE ESTÃO DENTRO DE
TI, SERÃO AS QUE
CURARÃO SUAS DOENÇAS”**

Hipócrates 460 a. C.



- Medicina Tradicional Chinesa**
1. Acupuntura;
 2. Fitoterapia Chinesa;
 3. Dietoterapia;
 4. Massagem (Tui-Na);
 5. Respiração (Qi-Kung e Tai-Chi-Chuan).
- ACUVET
Acupuntura Veterinária

Dietoterapia

“Deixe seu alimento ser sua Medicina”

Hipócrates

“A saúde é subsversiva porque não dá dinheiro
a ninguém”

ACUVET
Acupuntura Veterinária

Dietoterapia

“Quando tratar uma patologia, o primeiro passo
deveria ser a Dietoterapia. Somente quando não há
sucesso deveríamos tratar com medicamentos ...
Sem o conhecimento de uma dieta apropriada
dificilmente é possível aproveitar uma boa saúde.”

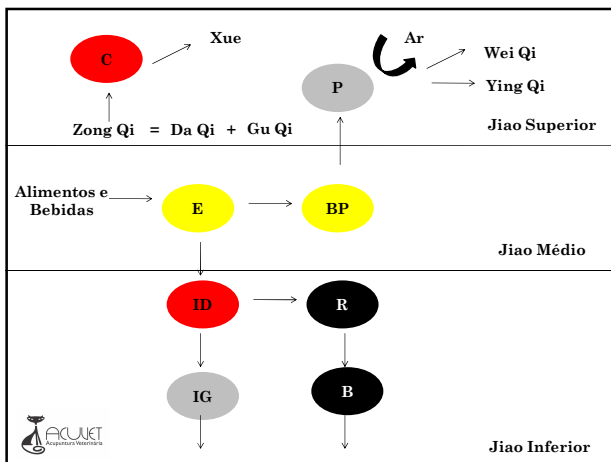
- Sun Si Miao -

ACUVET
Acupuntura Veterinária

Dietoterapia

❑ **Indicações:**

- ❖ Tratar patologias específicas;
- ❖ Promover saúde;
- ❖ Prevenção;
- ❖ Tratamento e terapia adjunta.



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Como fazer ...



Resultado: Cachorro feliz!!



Rações



Aditivos Definição

- Substâncias adicionadas às rações com a finalidade de conservar, intensificar ou modificar suas propriedades, desde que não prejudique o seu valor nutritivo;
- Decreto 76.986 de 06/01/76 - art. 4º, item VII, que regulamenta a lei 6198 de 26/12/1974.



Principais Aditivos presentes nas Rações

- | | |
|---------------------|------------------------------|
| □ Corantes; | □ Acidificantes; |
| □ Espessantes; | □ Antiumectantes; |
| □ Palatabilizantes; | □ Estabilizantes; |
| □ Aromatizantes; | □ Intensificadores de sabor. |
| □ Umectantes; | |
| □ Emulsificantes; | |



Ração Composição



Hidroxitolueno butilado, etoxiquina, hidroxianisol butilado, propileno glicol, propil galato, etileno glicol, cloreto de sódio, nitrito de sódio, dióxido de titânio, corante vermelho 40, eritrosina, ácido fosfórico, xarope de glucose, sorbitol, acetato de etila, etc, etc, etc...



Dúvidas e reclamações mais frequentes no SAC

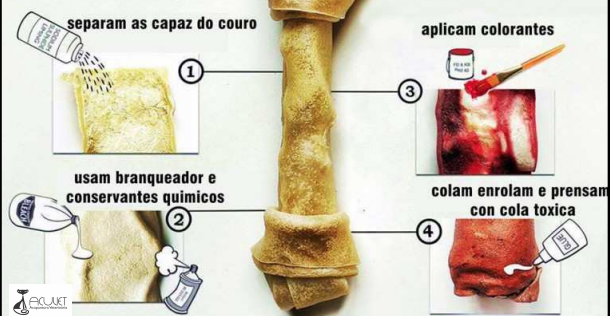
- 1º Alimento com mofo (visual);
- 2º Baixo consumo ou rejeição ao alimento;
- 3º Diarréia/ fezes úmidas;
- 4º Vômito;
- 5º Pelagem com baixa qualidade;
- 6º Baixa imunidade;
- 7º Problemas renais;
- 8º Problemas articulares;
- 9º Outros.



Krabble, 2008

Causas: oxidação, fungo e micotoxinas

BRINQUEDO MORTAL



O que você prefere?



Benefícios da Dietoterapia

- Favorece a beleza e a saúde da pele e da pelagem;
- Reduz consideravelmente a queda de pêlos, graças ao alto teor de proteínas nobres;
- Proporciona nutrientes que protegem as articulações;
- Aumenta naturalmente a imunidade;
- Livre de conservantes, corantes, flavorizantes e outros aditivos artificiais;



Benefícios da Dietoterapia

- Reduz o risco de formação de cálculos urinários e infecção urinária, em função do alto teor de umidade;
- Ajuda a manter o peso ideal e a massa magra naturalmente;
- Favorece a produção de células vermelhas do sangue;
- Traz muito mais disposição e vitalidade.



Nutrição Veterinária

- É a ciência que tem por objetivo descobrir nutrientes essenciais e as suas respectivas funções, em doses benéficas para o animal, em função das quantidades ingeridas.



Dieta – Proporções

Alimentos	Cão	Gato
Carne	70%	80%
Grãos e Carboidratos	20%	15%
Legumes e Vegetais	10%	5%



Animais livres na natureza

Dieta Quantidade

- **Cão atlético:** } 2% - 3,5% PV (g)
 - ◆ 70% proteína
 - ◆ 20% CHO
 - ◆ 10% fibras
 + Azeite de oliva
+ Yougurt
- **Cães “indoor” e geriátricos:**
 - ◆ 35% ou 1/3 proteína
 - ◆ 35% ou 1/3 CHO
 - ◆ 30% ou 1/3 fibras
 + Azeite de oliva
+ Yougurt



Quantidade

- **Exceções:**
- ❖ **Porte miniatura até 3Kg:** 7% PV;
- ❖ **Porte miniatura 3 a 5Kg:** 6% PV;
- ❖ **Cães com alto gasto energético:** border collie, boxer, boston terrier, bulldog francês, spitz alemão: 5% PV.



Proporções Cão Adulto

- **35% proteína:** escolher 1 fonte por refeição e não misturar duas espécies no mesmo dia;
- **35% carboidrato:** escolher 1 fonte por refeição para não engordar;
- **30% vegetais:** escolher 2 a 3 fontes
- + Suplementos.



Proteína

□ Carnes:

- ❖ Patinho, músculo, maminha, coxão mole, coxão duro, lagarto, alcatra, filé mignon, peito de frango, rã, lombo suíno
- ❖ Acém, coxa e sobre coxa de frango, cordeiro

Magra

Gorda



Proteína

□ Peixes:

- ❖ Pescada, merluza, St. Peter, manjuba, truta;
- ❖ Sardinha, salmão, atum, arenque, anchova;
- ❖ Oferecer 1 vez por semana;
- ❖ Sempre cozido, refogado ou assado.

Magrinhos

Ricos em ômega 3



Carboidratos

- Arroz branco ou integral;
- Mandioca;
- Mandioquinha;
- Inhame;
- Cará;
- Bardana;
- Batata inglesa e doce

Tubérculos
sempre
cozidos e
descascado



Legumes e Vegetais

- Cenoura (evitar em dermatopias e doença inflamatória intestinal);
- Vagem;
- Chuchu;
- Quiabo;
- Jiló;
- Beterraba;
- Abóbora;
- Talos de salsa (petisco)



Frutas

- São petiscos e lanches (extra);
- **Todas com exceção:** uva, uva passa, abacate e carambola;
- **Exemplo:**
 - ❖ Banana, mamão, morango, cereja, blueberry, pêra, maçã, abacaxi, ameixa, pêssego, kiwi, melão, melancia, laranja, tangerina;
- **Cuidados:** com excesso de frutas ácidas e caroços.



Como preparar

- Cozinhar;
- Refogar;
- Assar;
- Ideal que proteínas, carboidratos e legumes sejam cozidos em panelas diferentes;
- Se não for possível pode cozinhar todos os ingredientes juntos;



Como temperar

- Azeite de oliva, óleo de côco, óleo de girassol;
- Sal marinho ou Rosa do Himalaia;
- **Alho:** 1 a 2 dentes por refeição;
- **Temperinhos:** salsinha, manjericão, coentro, alecrim, orégano, manjerona;
- **Proibido:** cebola e cebolinha.



Como armazenar

- Refrigerado na geladeira por 3 dias;
- Congelado no freezer por 2 meses;
- Tupperware;
- Saquinhos;
- Pode separar por categorias (proteína/ CHO/ legumes) ou por refeições prontas.



Como pesar



Pesar comida pronta e preparada (nunca crua)

Alterações importantes

- **Informar tutor sobre:**
 - ❖ Diminuição do consumo de água;
 - ❖ Diminuição do volume de fezes;
 - ❖ Comem mais rápido (não é sinal de pouca quantidade de alimentos);
 - ❖ Perda de peso;
 - ❖ Beterraba deixa urina avermelhada;
 - ❖ Maior disposição, satisfação e felicidade!



Levedura de Cerveja

- É um fungo unicelular;
- A levedura de cerveja é um suplemento nutricional comum para cães;
- Fonte rica de vitaminas do complexo B e minerais como zinco;
- Tem a função de aumentar a imunidade e repele pulgas.



Levedura de Cerveja

- **Dose:**
 - ❖ **Pequeno porte:** 1 comprimido ao dia;
 - ❖ **Médio porte:** 2 comprimido ao dia;
 - ❖ **Grande porte:** 3 comprimidos ao dia.



Ômega 3



Pré e Pró Biótico



Suplementos



Botica Pet



Alimentos que devem ser evitados



Alimentos que devem ser evitados

- **Chocolate:**
 - ❖ Contém teobromina, que não é metabolizada pelo cão, pode causar uma variedade de problemas pela diminuição do fluxo sanguíneo ao cérebro (devido seu acúmulo);
 - ❖ Rapidamente absorvida após a ingestão e logo começa a estimular o cérebro e o coração, podendo desencadear arritmias cardíacas e o pâncreas pelo alto teor de gorduras;
 - ❖ Encontrado tanto no chocolate branco quanto escuro;



Alimentos que devem ser evitados

- **Chocolate:**
 - ❖ Literatura informa que são necessários de 100 a 150 gramas de chocolate por Kg de peso do animal para intoxicá-lo gravemente;
 - ❖ **Sintomas:** taquicardia, excitação, distensão abdominal, espasmos musculares, vômitos, diarreia, aumento no consumo de água e da temperatura podem surgir com a ingestão de pouco mais da metade dessa quantidade.



Alimentos que devem ser evitados

- **Batatas, inhame, mandiocinha, cará cru e suas cascas:**
 - ❖ Apresentam solamina, uma toxina que pode deprimir o sistema nervoso central e provocar distúrbios gastrointestinais e oxalatos, que podem afetar os sistemas nervosos e urinários;
- **Abacate:**
 - ❖ Contém persina, uma substância que pode causar desarranjos gastrointestinais.



Alimentos que devem ser evitados

- **Linhaça crua:**
 - ❖ Contém ácido erúxico, que pode intoxicar;
- **Macadâmia:**
 - ❖ Possui uma toxina ao cão que pode afetar o sistema nervoso e muscular causando até paralisia;
- **Uva e uva passa:**
 - ❖ Possuem toxina (não identificada) para o cão que pode afetar o rim causando IRA;



Alimentos que devem ser evitados

- **Cebola:**
 - ❖ 35% de cebola na alimentação é tóxica;
 - ❖ Tanto cru quanto cozido contém sulfoxidos e disulfídeos, como n-propil-dissulfito, que afetam as hemácias causando anemia hemolítica;
- **Alho:**
 - ❖ Considerado um ATB natural, mas 70% de alho na alimentação é tóxico, também causando anemia.



Alimentos que devem ser evitados

- ❑ **Ovo cru:**
 - ❖ Contém uma enzima chamada Avidina, que reduz a absorção da Biotina (vitamina B), que pode levar à problemas de pele;
 - ❖ Ovos crus também podem conter Salmonela
- ❑ **Noz-moscada:**
 - ❖ Pode causar tremores e danos do sistema nervoso central;



RECEITAS



Sopa de Jing Caldo Nutritivo



- ❑ Cozinhar 1 frango inteiro sem pele na panela de pressão com água mineral ou filtrada por 20 minutos;
- ❑ Desossar;
- ❑ Guarde a carne do frango para ser oferecido depois;
- ❑ Quebre todos os ossinhos ao meio e retorne ao caldo de frango formado;
- ❑ **Adicionar:** 1 xícara de espinafre, 1 xícara de abóbora, 1 beterraba e 1 cenoura;

Sopa de Jing Caldo Nutritivo

- ❑ Cozinhe em fogo baixo por pelo menos 4 horas;
- ❑ Se necessário acrescente mais água durante o cozimento;
- ❑ Coe e congele o caldo em forminhas de gelo;
- ❑ Oferecer o caldo todos os dias para pacientes debilitados e com câncer.



Cookies de Maçã

- ❑ 1 maçã;
- ❑ 5g de maçã desidratada;
- ❑ 150g de farelo de aveia;
- ❑ 50g de germen de trigo tostado;
- ❑ 10g leite em pó desnatado;
- ❑ 5g melaço ou mel;
- ❑ água filtrada;



Cookies de Maçã

- ❑ Lave bem a maçã e corte em pedaços mantendo a casca. Coloque em uma panela, cubra com água fria e cozinhe até que esteja bem macia;
- ❑ Retire a maçã da panela, despreze a água e amasse com um garfo até que fique como um purê. Corte a maçã desidratada em pedaços.
- ❑ Em um recipiente misture o purê de maçã, o farelo de aveia, o germen de trigo e o leite em pó. Acrescente a maçã desidratada e o melaço.



Cookies de Maçã

- Misture bem e adicione a água filtrada pouco a pouco até formar uma pasta espessa que desgrude das mãos. Se necessário acrescente um pouco mais de farelo de aveia. Coloque a massa entre dois plásticos filme e abra com um rolo de massa e corte com o auxílio de um molde.
- Coloque os biscoitos em uma assadeira e asse em forno pré aquecido a 160°C por 20 minutos. Vire cada um deles e asse por mais 20 minutos ou até que esteja ligeiramente dourados e firmes.



Biscoito de Cenoura e Manjericão

cachorro verde

- **Ingredientes:**
 - ❖ 1/2 cenoura picada (ou outro legume da preferência do peludo, como beterraba ou abóbora);
 - ❖ 1 xícara de água;
 - ❖ 1 ovo inteiro;
 - ❖ 1 colher de sopa de manteiga em temperatura ambiente ou óleo de coco;
 - ❖ 1 colher de chá de azeite de oliva;



Biscoito de Cenoura e Manjericão

- 1 colher de chá de azeite de oliva;
- 1 pitada de sal;
- Algumas folhinhas de manjericão fresco e lavado;
- Farinha de aveia ou, para um biscoito sem glúten, farinha de arroz, de quinoa ou polvilho doce – o suficiente para dar ponto na massa (+/- 2 xícaras);
- Algumas gotinhas de óleo comum de cozinha.



Biscoito de Cenoura e Manjericão

- Cozinhe a cenoura na água por cerca de 20 minutos (ou até a água da panela secar);
- Junte o ovo, a manteiga, o azeite, o sal e o manjericão. Bata novamente até a mistura ficar homogênea.



Biscoito de Cenoura e Manjericão

- Comece a acrescentar a farinha aos poucos, misturando bem;
- Quando a mistura adquirir uma consistência sólida comece a misturar com as mãos, e continue acrescentando farinha até a massa parar de grudar nos dedos.
- Estique a massa com um rolo, deixando-a com mais ou menos 0,5cm de altura. Corte a massa com cortadores de biscoito.



Biscoito de Cenoura e Manjericão

- Posicione os biscoitos cortados em uma assadeira rasa levemente untada com algumas gotas de óleo;
- Leve ao forno pré-aquecido para assar por mais ou menos 10 minutos ou até a face de baixo dos biscoitos ficar dourada.



Almôndegas de Qi e Xue

- 250 gramas de carne moída;
- 1 cenoura ralada
- 1 ovo batido;
- Salsinha picada;
- 1 colher de café de alho picado;
- ½ xícara de aveia em flocos;
- Sal.



Almôndegas de Qi e Xue

- Misture todos os ingredientes;
- Faça bolinhas de acordo com o tamanho do seu pet;
- Coloque em uma forma untada com manteiga;
- Asse por 20 minutos ou até dourar no forno pré aquecido a 180°C;
- Espere esfriar para oferecer.



Colágeno natural

- Cozinhar 6 pés de galinha em 1 litro de água mineral ou filtrada na panela de pressão por 20 minutos;
- Retire os pés e coloque o caldo em um refratário e deixe esfriar;
- Formará uma nata branca em cima (gordura que deve ser retirada com uma colher) e o colágeno embaixo;
- Congele o colágeno em forminhas de gelo.



Farinha de casca de ovo

- Juntar cascas de ovos que sobram quando você faz algumas receitas;
- Lave-as e guarde-as e quando tiver um monte, use para fazer o pó de casca de ovo;
- Deixe as cascas no forno elétrico ou convencional por 5 a 10 minutos, em potência média, para desidratá-las;
- Cuidado para não deixá-las queimar.



Farinha de casca de ovo

- Se estiver usando um forminho elétrico, ajuste o aparelho para que apenas a parte de baixo do forminho esquente;
- Coloque as cascas desidratadas no liquidificador, mixer ou moedor de pimenta ou de café;
- Bata até obter um pó bem fininho. Quanto mais fino, melhor.



Farinha de casca de ovo

- Guarde o pó de casca de ovo em um recipiente seco e limpo, tampado e protegido do calor;
- Dura em média 3 meses.
- Para otimizar o aproveitamento do cálcio presente no pó de casca de ovo, dissolva o pó em água e limão (para cada 10 cascas de ovos, acrescente 250 ml de água e duas colheres de sopa de suco de limão) e deixe secar.



Farinha de casca de ovo Quanto oferecer

- Existe uma regra básica que estipula que 1/2 colher de chá de pó de casca de ovo fornece cálcio suficiente para 250 gramas de carne desossada;
- Procure oferecer cálcio e fósforo na proporção de 1:1
- Uma colher de chá de farinha de casca de ovo fornece 1.800mg de cálcio.



Muito Obrigada!



www.acuvet.com.br

