

# APROXIMACIÓN INTEGRAL AL PROBLEMA DE LA ALERGIA ALIMENTARIA EN EL PERRO

# MEDICINA INTEGRAL

LA MEDICINA INTEGRAL ENTIENDE AL INDIVIDUO COMO UN TODO INDIVISIBLE Y NO DIVIDIDO EN COMPARTIMENTOS, FORMANDO A SU VEZ PARTE DE UN TODO MUCHO MÁS AMPLIO QUE ABARCA COMPLETAMENTE SU ENTORNO Y QUE TIENE EN CUENTA ASPECTOS BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y SOCIALES.

# MEDICINA INTEGRATIVA

La medicina integrativa es un modelo de asistencia sanitaria basado en un método sistemático, diseñado para acercar los mejores conocimientos de la medicina convencional a los de la medicina tradicional alternativa y complementaria, con el fin de tratar los aspectos biológicos, psicológicos, sociales y espirituales de la salud y de la enfermedad



**Now Open**  
**Integrative Veterinary Oncology Hospital**  
[Click for more...](#)

Offering integrated cancer therapy including chemotherapy, immunotherapy, cryosurgery, photodynamic therapy, nutrition, acupuncture and herbal medicine.

**Our latest therapies include:** Ozone Therapy, Prolozone Therapy and Ultraviolet Blood Irradiation Therapy - More information is available at [this link](#).

**Dr. Betsy Hershey** offers a novel approach to veterinary cancer therapy by combining conventional Western therapies with complementary Eastern therapies to provide "whole patient" care.

Combining conventional and complementary therapies can promote healing, decrease symptoms, enhance quality of life, and improve survival for the cancer patient. [Printable facts on cancer types.](#)

### IVO Location

Phoenix, Arizona



2501 N. 32nd Street  
 Phoenix, AZ 85008  
**P: 602.841.0626**  
**F: 602.995.7048**  
[Email Link](#)

#### Your First Visit at IVO



#### Treatments and Services



#### Caring for Your Pet with Cancer



#### Stories of Hope and Inspiration



#### IVO Staff



#### Research and Resources





Home » Specialties » Integrative Medicine

## Integrative Medicine

### A combination approach to healing

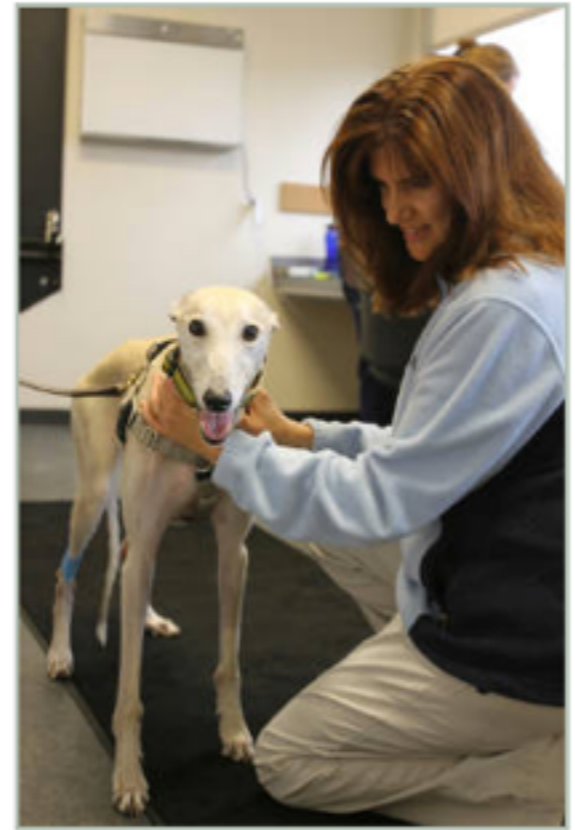
The MedVet team of Integrative Medicine doctors is at the forefront of complementary veterinary medicine and alternative therapies, including pain relief, acupuncture and rehabilitation services.

When an integrative approach may improve your pet's comfort and outcomes, we will prescribe well-studied and effective complementary therapies in conjunction with conventional treatments.

MedVet specialists will partner with the Integrative Medicine team to determine follow-up and at-home regimens to optimize your pet's recovery.

While helpful for all kinds of conditions, we often recommend integrative medical therapies to patients:

- Dealing with chronic medical conditions, such as inflammatory bowel disease, diabetes and feline bladder disorders
- Recovering from orthopedic surgery
- Requiring pain management for degenerative arthritis
- Suffering from neurologic disease
- Undergoing treatment for cancer
- Geriatric wellness



### MedVet's Ohio Practices

**Columbus**  
(614) 846-5800 Main  
(614) 846-5803 Fax

**Cincinnati**  
(513) 561-0069 Main  
(513) 561-5688 Fax

**Dayton**  
(937) 293-2714 Main  
(937) 293-2787 Fax

**Hilliard**  
(614) 870-0480 Main  
(614) 870 0486 Fax

**Toledo**  
(419) 473-0328 Main  
(419) 473-0115 Fax

### MedVet's Gulf Coast Practices

**Mobile, AL**  
(251) 706-0890 Main  
(251) 650-3812 Fax

**Mandeville, LA**



- HOME
- TESTIMONIALS
- SERVICES** v
- CONDITIONS WE TREAT v
- OUR PRACTICE v
- PET RESOURCES v
- CONTACT US v



## CANCER THERAPIES

### Integrative Cancer Therapies Overview



**Intravenous (IV) Vitamin C Therapy** involves the administration of Vitamin C directly into the bloodstream. This delivery system is very powerful because it allows the plasma concentration of Vitamin C to reach levels high enough to kill cancer cells.

**Oral administration** of Liposomal Vitamin C is capable of being able to achieve high enough plasma levels of Vitamin C to kill cancer cells along with IV Vitamin C. The National Institutes of Health (NIH) has recently published data demonstrating the anti-cancer effects of Vitamin C... [view here >](#).

#### How Does IV Vitamin C Work?

Vitamin C at high blood concentrations does not work as an anti-oxidant but instead acts as a pro-oxidant. When given intravenously, Vitamin C in the blood has been shown to generate the production of hydrogen peroxide that directly kills cancer cells in the early stages of cancer.

#### SERVICES

- Acupuncture
- Chinese Herbal Medicine
- Animal Chiropractic
- < Cancer Therapies**
- Veterinary Prolotherapy
- Laser Therapy
- Gold Wire Implants
- Tuina – Chinese Massage
- Pet Nutrition
- Dental Cleaning
- Flower Essences
- Conventional Medicine

¿ESTAMOS SATISFECHOS CON LOS PROTOCOLOS  
ACTUALES USADOS POR LA MEDICINA  
CONVENCIONAL PARA TRATAR EL PROBLEMA DE LA  
ALERGIA ALIMENTARIA ?

¿ QUE HA CAMBIADO EN ESTOS ÚLTIMOS 25 AÑOS  
RESPECTO A ESTA ENFERMEDAD?

ACTUALMENTE LOS PROTOCOLOS SE BASAN EN LOS  
SIGUIENTES CONCEPTOS O DEFINICIONES:

## ALEGIA ALIMENTARIA O HIPERSENSIBILIDAD.

Es una forma específica de reacción a un alimento o a un componente del mismo que se produce al ser activado el sistema inmunitario. La alergia suele producir prurito no estacional como síntoma más visible. Son las alergias clásicas mediadas por IgE

La alergia alimentaria se desencadena al atravesar las glicoproteínas hidrosolubles de alto peso molecular la barrera intestinal. La industria, siendo consciente de este problema, ha preparado alimentos con proteínas hidrolizadas que permiten reducir los síntomas al reducir la intensidad de las reacciones inmunológicas. Lo que atraviesa la barrera intestinal, en este caso, son los aminoácidos y no las moléculas proteicas enteras.

La Intolerancia alimentaria, al contrario, afecta al metabolismo pero no al sistema inmunológico

Por ejemplo:

- Intolerancia a la leche por deficit de lactasa intestinal
- Intolerancia al gluten
- Intolerancia debida a las aminas vasoactivas ( tiramina e histamina) presentes en algunos alimentos ( quesos fermentados, atún , cerdo desecado, salchichas, etc.)
- Intolerancia a aditivos alimentarios ( sulfitos o glutamatos)
- Intolerancias a colorantes, conservantes y otros aditivos

Generalmente la intolerancia produce síntomas gastrointestinales: duodenitis, enterocolitis, flatulencia, etc. y ocasionalmente prurito

# ATÓPIA

El American College of Veterinary Dermatology define la Dermatitis atópica canina ( DAC) como una enfermedad cutánea alérgica, inflamatoria, pruriginosa, de fuerte base genética(???), que en la mayoría de los casos está asociada a la producción de IgEs., frente a antígenos ambientales.

La alergia alimentaria ha sido siempre asociada a :

Mala digestión

Aumento de la permeabilidad intestinal

Parásitos

Déficit de IgA. Las IgA son en parte, responsables de la respuesta inmunitaria que se produce cuando un alérgeno es ingerido.

## PERMEABILIDAD INTESTINAL.

Cuando se dice que el proceso se desencadena al atravesar las glicoproteínas hidrosolubles de alto peso molecular la barrera intestinal podemos pensar que la causa del problema no es la proteína que atraviesa la barrera intestinal, **la verdadera causa es la permeabilidad**. Estamos culpando a las proteínas como desencadenantes del proceso siendo estas las víctimas propiciatorias.

Tenemos que averiguar porque se produce la permeabilidad intestinal.

Si el proceso digestivo es el correcto y las enzimas pancreáticas hacen su trabajo, las proteínas son hidrolizadas y son los aminoácidos los que atraviesan la barrera. Una barrera intestinal sana no permite que las proteínas de alto peso molecular la atraviesen.

© La alergia alimentaria puede ser por tanto secundaria a la permeabilidad.

De nada ha servido cambiar las proteínas de los alimentos industriales. Hemos pasado del cordero, al pato, al salmón, etc., y hemos terminado con las proteínas hidrolizadas (últimamente proteína de pluma ??) porque la industria ha descubierto que la causa está en la permeabilidad

Una mala digestión (por falta de enzimas- en el caso de insuficiencia pancreática- o bien por ingerir alimentos de baja digestibilidad) también aumenta la carga antigénica del intestino, pero la permeabilidad está casi siempre presente. Las parasitosis y la deficiencia de Ig A , también se citan en la bibliografía como promotores de esta afección.

La permeabilidad intestinal está en la raíz de muchos otros problemas incluyendo los problemas autoinmunes y los articulares. Se considera que más del 50% del sistema inmunitario se encuentra en el intestino

**Healthy Intestinal Lining**

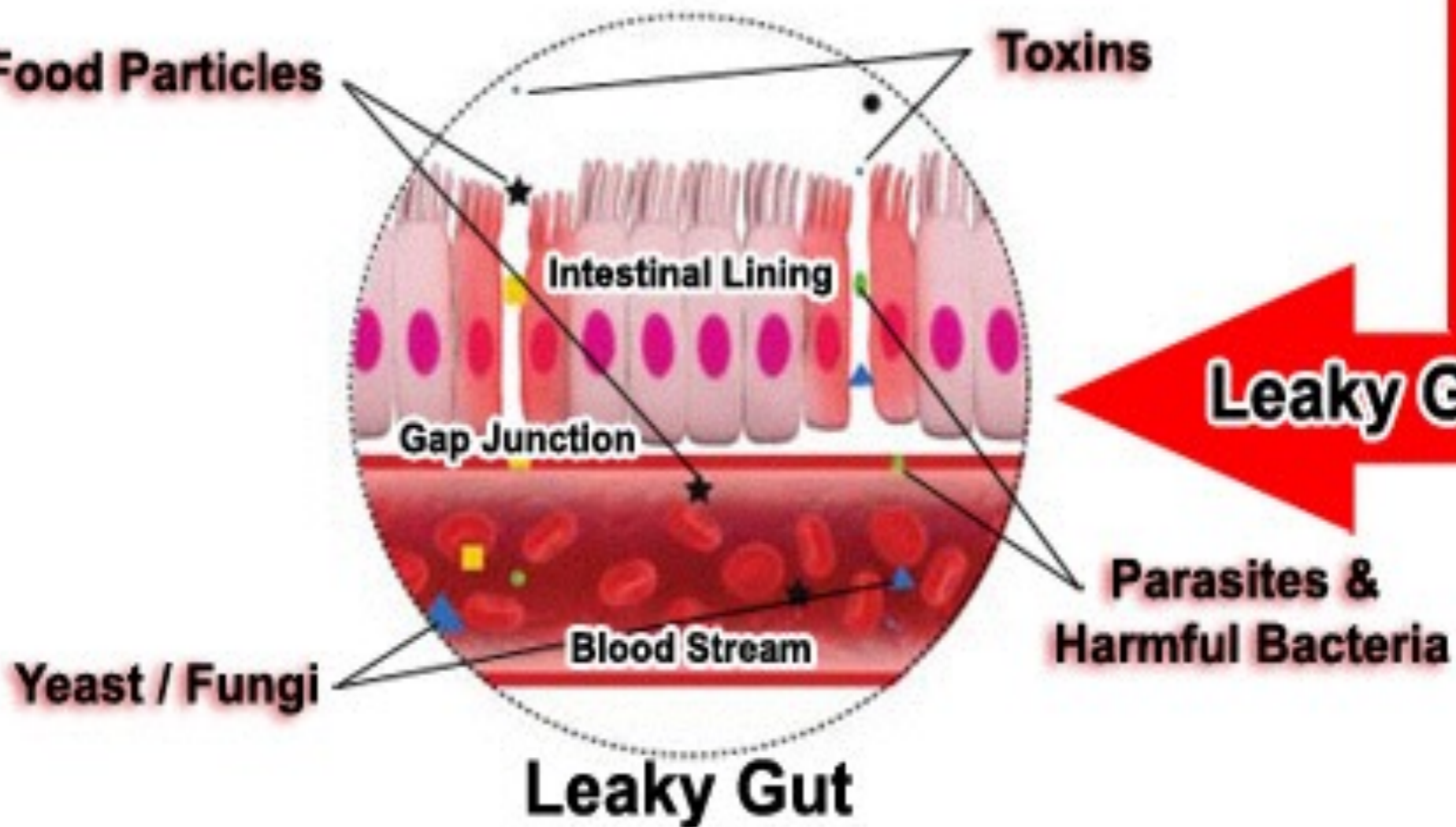


**Damaged Intestinal Lining**



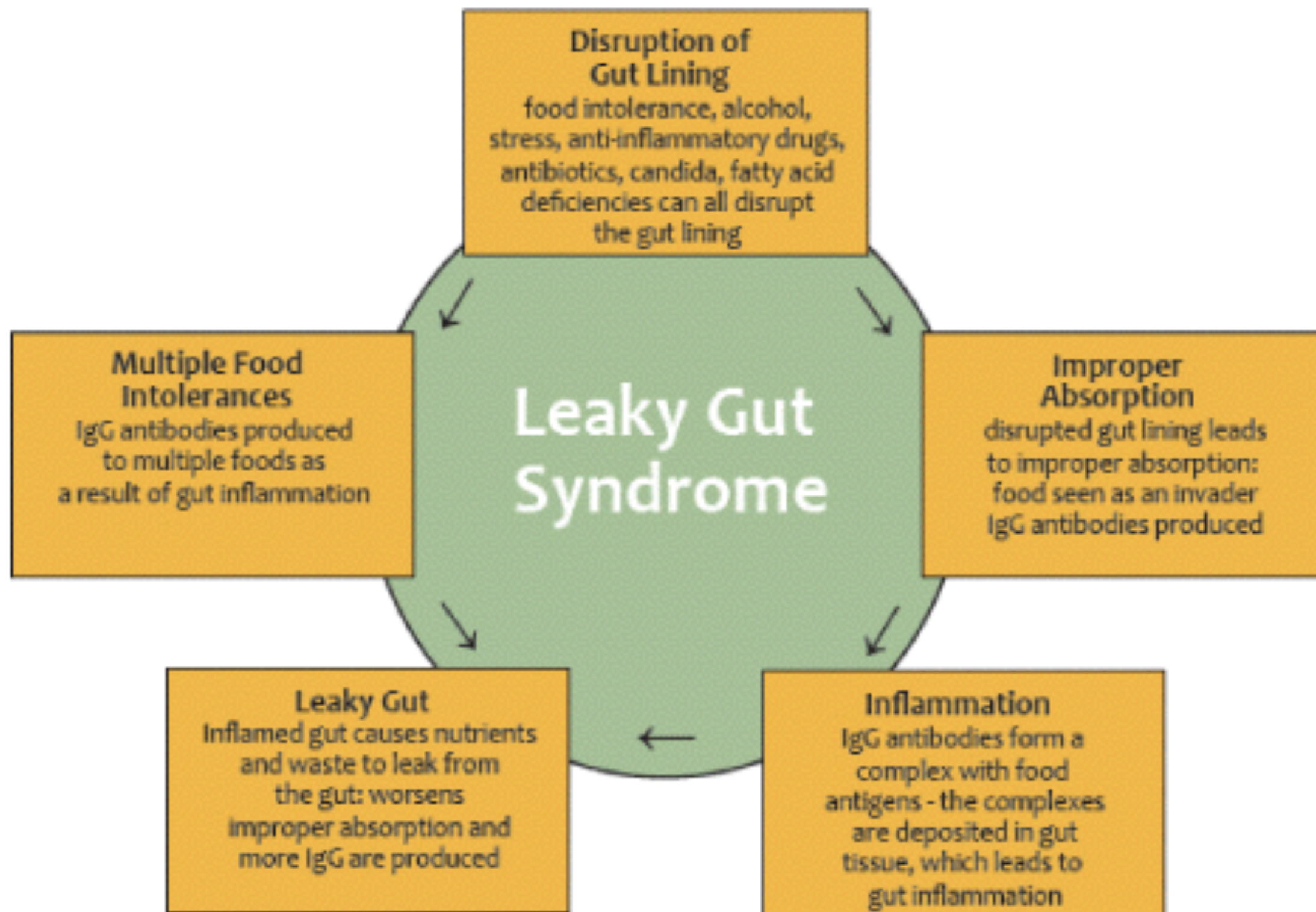
**Undigested Food Particles**

**Toxins**

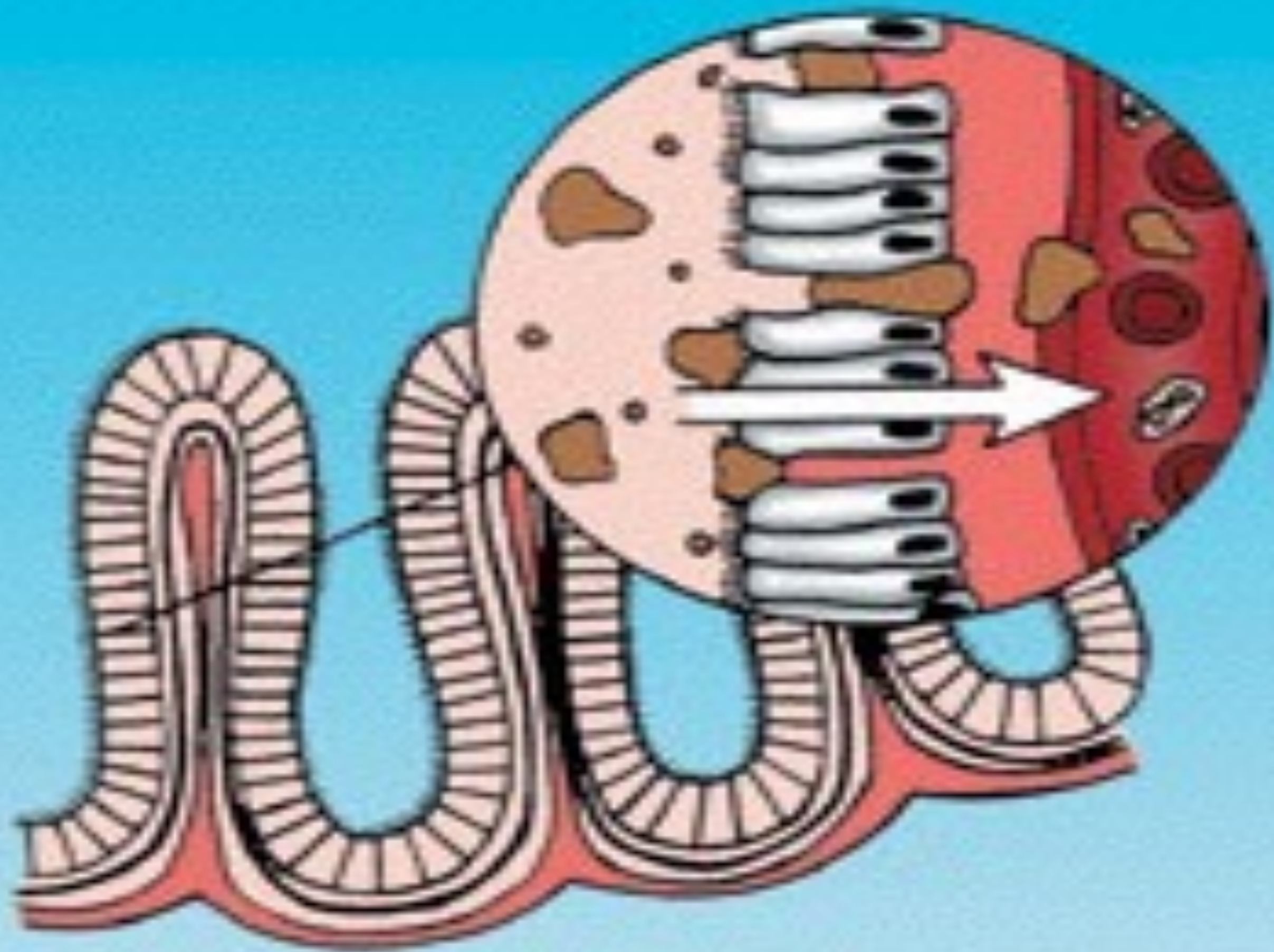


**Leaky Gut**

**Parasites & Harmful Bacteria**



Source: <http://allergytreatmentservices.com/digestion.html>



# CAUSAS DE PERMEABILIDAD INTESTINAL

- Uso previo de medicamentos (AINES, corticoides, antibióticos, etc.)
- Disbiósis intestinal (Candidiasis, etc).
- Sensibilidad química y procesos inflamatorios secundarios (aditivos, etc.). Los aditivos sintéticos de los alimentos comerciales son innumerables.
- Insuficiencia enzimática y malabsorción

- Enfermedades autoinmunes( raras).
- Consumo de dietas de mala calidad.
- Deficiencias - nutricionales (ácidos grasos omega 3, Zinc, Magnesio, vitaminas en general y oligoelementos). La permeabilidad intestinal o la malabsorción contribuyen a ello.
- Alergia alimentaria (círculo vicioso )

Hay una creciente evidencia científica que muestra que los cereales, así como las legumbres, contienen anti nutrientes y otras sustancias problemáticas que pueden aumentar la permeabilidad intestinal:

Son las PROLAMINAS: reciben el nombre de los cereales de que provienen: **zeína** del **maíz**, gliadina del trigo y del centeno. Presencia de las prolaminas en el gluten. El gluten es uno de los componentes mas importantes de los piensos industriales, ya sea de maíz o de trigo.

La gliadina es una proteína principal *inmunotóxica* encontrada en el gluten de trigo y otros cereales, es una de las más dañinas para la salud. La gliadina le proporciona al pan de trigo su textura y tiene la capacidad de aumentar la producción de la proteína intestinal zonulina, que a su vez abre espacios en las coyunturas normalmente estrechas entre las células intestinales (enterocitos).

La consecuencia de todo ello es que no se absorben los nutrientes correctamente, se producen deficiencias nutricionales.

Incorporación de gérmenes, hongos, toxinas y xenobióticos en general.

Sobrecarga toxica del hígado y el riñón.Etc-

Hay un cierto porcentaje de animales que presentan de forma concomitante otros tipos de alergia como la atopia, la alergia a las pulgas o a un innumerable numero de sustancias externas que pueden complicar la situación y que es preciso evaluar (detergentes, antiparasitarios externos, hongos, ácaros, etc.). Profundizar en la causa de la atopia implica considerar otros factores más complejos pero siempre conviene eliminar previamente la posibilidad de la alergia alimentaria.

Aparte de lo citado hasta ahora hay un síndrome dermatológico complejo en la clínica diaria que presenta síntomas que confunde mucho al veterinario pues la aproximación diagnóstica le resulta a veces contradictoria. Es el síndrome seborreico

# SÍNDROME SEBORREICO

En la Seborrea aparecen síntomas en piel enormemente variados con prurito o no.

Puede ser seca o húmeda.

Glándulas sebáceas hipertrofiadas.

Olor intenso, incluso tras el baño.

Muchas veces acompañadas de otitis externa que se hace fácilmente crónica.

Constituye uno de los problemas más difíciles de tratar en la clínica.

Protocolo diagnóstico complejo

# SEBORREA CANINA

Pruriginosa

Investigar

Ectoparásitos, piodermias y levaduras

Tratarlas

Continúa prurito

Investigar

Alergia alimentaria, Atopia, Alergia a Pulgas

Tratarlas

Seborrea Secundaria  
a  
Enfermedad Alérgica

Apruriginosa

Investigar

Demodex, piodermias, levaduras

Tratarlas

Continúa Seborrea

Investigar Endocrinopatías

(+)

(-)

Hipotiroidismo, Hiperadrenocorticismo  
Gonadopatías

Seborrea Secundaria  
a  
Endocrinopatía

Histopatología

Seborrea Primaria

# PROTOCOLO TERAPEUTICO CONVENCIONAL

Después de la anamnesis, los raspados, los antibiogramas, las biopsias y la analítica ( general, endocrina, alérgenos, etc.) instauramos la terapia que suele consistir, en función del diagnóstico, en lo siguiente:

Cambio a dieta industrial hipo- alérgica DE  
ELIMINACIÓN, corticoides,  
baños, antibióticos, ciclosporina, vacunas  
desensibilizantes, omega 3. etc,etc

Generalmente mejoran los síntomas, el animal deja de rascarse, la piel mejora, el dueño es algo más feliz a pesar de la poliuria- polidipsia en caso de usar presiona

pero

A PESAR QUE MUCHOS CASOS MEJORAN Y QUE  
PRECISEN GENERALMENTE DE UNA MEDICACIÓN  
CONTINUADA

¿ESTAMOS SATISFECHOS?

## PREGUNTAS INCÓMODAS:

¿PORQUÉ NO ESTAMOS SATISFECHOS?

¿FALLAN LOS PROTOCOLOS O FALLAMOS NOSOTROS?

¿TENEMOS EN CUENTA TODOS LOS FACTORES  
IMPLICADOS?

¿PORQUÉ LA MAYORÍA DE LOS CASOS DE ALERGIA HA  
PASADO POR VARIOS VETERINARIOS?

EL PROTOCOLO TERAPÉUTICO INTEGRATIVO CAMBIA  
ALGUNAS COSAS

- Anamnesis convencional, raspados, analítica, biopsia, cultivo, etc.
- Eliminar la posibilidad de endocrinopatías ( la experiencia muchas veces lo indica).
- Preguntar siempre por la digestión.
- Preguntar por gases/flatulencia.
- Evaluar si es necesario hacer pruebas de función exocrina pancreática.
- Pensar en la disbiósis( sin han usado previamente Antibióticos, corticoides, aines, etc)( pensar siempre en **candidiasis**- no suele haber síntomas patognomónicos- s precisa analítica específica)
- TRATAR LA PERMEABILIDAD INTESTINAL

## Como tratar la Permeabilidad intestinal:

- ⊙ Si el prurito es intenso y hay lesiones es inevitable usar antibioticos y prednisona durante 1-2 semanas. Pensar en recuperar luego la flora intestinal.
- ⊙ 1.- dieta natural DE ELIMINACION, NATURAL Y CRUDÍVORA
- ⊙ 2.- reducir el proceso inflamatorio en el intestino. ( tener presente la candidiasis.
- ⊙ 3.- reducir la producción de histamina sin recurrir a corticoides e inmunodepresores.
- ⊙ 4.- suplementar con nutrientes específicos QUE RECUPERAN LA ESTRUCTURA DE LAS VELLOSIDADES INTESTINALES.  
( glutamina ,etc.).
- 5.- pensar en suplementar enzimas, si es necesario.

¿COMO?

¿PORQUE UNA DIETA NATURAL Y CRUDÍVORA?







# *Pottenger's* **CATS**

A STUDY IN NUTRITION

*"If it is true with human beings, as it is with cats,  
that nutritionally-caused degeneration  
is passed down to our children,  
a sobering challenge stands before us!"*

*- From the film, Pottenger's Cats*

**Francis M. Pottenger, Jr., MD**

The changes Dr. Pottenger observed in cats on deficient diets  
paralleled the degeneration that Weston A. Price, DDS,  
found in people who abandoned traditional foods.

# DIETA NATURAL

<http://www.barfaustralia.com/Blog/tabid/1524/EntryId/14/Allergies-and-Dr-Bs-BARF.aspx>

[http://www.healthyvet.com/documents/PDF/Pollak\\_Protocol.pdf](http://www.healthyvet.com/documents/PDF/Pollak_Protocol.pdf)

[http://www.healthyvet.com/documents/PDF/Elimination\\_of\\_Common\\_Diseases.pdf](http://www.healthyvet.com/documents/PDF/Elimination_of_Common_Diseases.pdf)

[www.weim.net/sanpan/ACBA/](http://www.weim.net/sanpan/ACBA/)

Reducir el proceso inflamatorio en el intestino. ( tener presente la candidiasis)

- L-Glutamina.
- Quercetina.
- MSM
- Zinc
- Magnesio
- Bromelaina, etc.

## Propiedades de la glutamina

ES un aminoácido con dos grupos amino, lo que le permite ceder uno de ellos para unirse a la glucosa y producir N acetil glucosamina , necesaria para reparar mucosas o bien acetil-d-glucosamina para reparar cartílago, tendones, etc.

ES EL NUTRIENTE ESENCIAL DE LOS ENTEROCITOS

Otros usos de la l-glutamina

## **Propiedades de la quercetina:-**

- Es un bioflavonoide con actividad antioxidante que potencia la acción de la vitamina C y con poder modulador del proceso inflamatorio
- Es un bioflavonoide con actividad antioxidante que potencia la acción de la vitamina C y con poder modulador del proceso inflamatorio. Inhibe la producción de histamina estabilizando los basófilos y los mastocitos.-

- Actúa directamente en el intestino para reducir las reacciones a los alérgenos alimentarios. -
- Investigadores en Brasil y Corea protegieron modelos animales de experimentación de reacciones alérgicas fatales de origen alimentario administrando previamente quercetina por vía oral o por vía inhalatoria

## Propiedades del MSM:

- El MSM es una fuente natural de azufre que actúa como coadyuvante en tratamientos antialérgicos, debido a que bloquea la receptividad de la histamina en los tejidos sensibles como las membranas mucosas:
- Reduce los síntomas asociados a alergias respiratorias
- En dermatitis alérgica, para eliminar picores residuales.

Zinc y magnesio. Propiedades específicas sobre el  
intestino

**Zinc**. Es un cofactor de la superóxido dismutasa, antioxidante de referencia en el organismo, interviene en la formación de más de 100 procesos enzimáticos. Los iones de zinc estabilizan la membrana plasmática de los mastocitos, reduciendo y modulando la liberación de histamina por parte de los mismos.

## MAGNESIO

La deficiencia de magnesio en animales de experimentación se manifiesta con hiperemia, aumento de la Ig E, neutrofilia y eosinofilia. Aumentan los niveles de citoquinas proinflamatorias, la degranulación de los mastocitos, histaminemia y esplenomegalia. Estos síntomas, observados en estudios en ratas, son similares a los observados en el caso de pacientes atópicos.

## **Propiedades de la bromelaina**

- Enzima proteolítica extraída del tronco de la piña.
- Mejora la digestión de las proteínas del organismo-
- Actúa sobre la inflamación, sobre los edemas y sobre el dolor por fibrinólisis directa de los coágulos, al activar las prostaglandinas antiinflamatorias.-
- Se han publicado infinidad de estudios científicos en los últimos 10 años que revelan que su acción antiinflamatoria y analgésica es tanto o más efectiva que los antiinflamatorios convencionales sintéticos-
- Posee efectos antiinflamatorios en procesos de colitis ulcerativa.

# RESUMEN DE UN PROTOCOLO INTEGRAL BÁSICO

Se presupone que el diagnóstico de Alergia ya está hecho

Este protocolo no es más que una propuesta desarrollada a lo largo del tiempo como consecuencia de la experiencia personal junto a las aportaciones realizadas por otros compañeros con experiencia en este tema.

## DIFERENCIAR ENTRE DEBUTANTE Y CRÓNICO

Valorando individualmente la gravedad del proceso en función de los síntomas y respuestas a la terapéutica previa.

## CARACTERÍSTICAS DEL ENFERMO DEBUTANTE:

Presenta los síntomas por primera vez( animal joven o adulto)

Generalmente solo hay prurito

Generalmente sin lesiones

A veces diarrea esporádica y de corta duración

A veces solo gases

A veces coincide algún tiempo después de las vacunas  
( Vacinosis???)

A veces tras terapia de antibióticos, aines, corticoides, etc

## CARACTERÍSTICAS DEL ENFERMO CRÓNICO:

- Ha sido tratado varias veces, mejora con la terapia y recae. ( a veces de inmediato y a veces tras unos meses).
- Se ha usado mas de un tipo diferente de pienso hipoalergénico
- Prúrigo intenso.
- Urticaria (atopia ???)
- Mal aspecto de la piel y el pelo. Lo que indica ya una deficiencia nutricional.
- Muchas veces con lesiones distintas.

- La terapia ha sido variada.
- Generalmente al principio solo Prednisona ( dosis altas de 1-2 mgs por kg) y pienso hipoalergénico.
- Se suelen usar dosis decrecientes de Prednisona.
- Al recaer se suele cambiar de marca de pienso.
- Se prueban todas las marcas en función o no del cambio de Veterinario.
- Con frecuencia ha pasado por varios Veterinarios

Al hacer la anamnesis suele encontrarse muchas veces que se han usado antibióticos de varios tipos para tratar las infecciones cutáneas secundarias al prurito.

Antibióticos por vía oral o inyectables “retard”(15 días).

Con frecuencia se ve también que han usado AINES para tratar algún proceso inflamatorio( traumatismo, etc)

CASI NUNCA SE HA RECUPERADO LA FLORA TRAS EL USO DE ANTIBIÓTICOS. ESTO ES ALGO DE LO QUE CASI SIEMPRE NOS OLVIDAMOS LOS VETERINARIOS Y LOS MÉDICOS

Se ha usado o se usa Ciclosporina. Preguntar la razón por la que se ha dejado de usar ( coste, efectos secundarios, etc).

También es posible que se haya hecho analítica de alérgenos en sangre, tanto ambientales como alimentarios.

Test de Tiroides y biopsias.

En algunos casos ya se han usado vacunas desensibilizantes tras identificar algunos alergenicos pero se ha suspendido la terapia por varias razones (coste, reacciones adversas que han necesitado terapia con corticoides, etc.).

Puede haber cierto porcentaje de animales que presentan trastornos digestivos con flatulencia con o sin diarrea.

Se le ha administrado omega 3 u otra terapia similar (pipetas) sin obtener el resultado esperado

Si el animal suele responder bien o relativamente bien a la terapia con ciclosporina, el propietario del animal se queja constantemente del coste y de que el producto no cura sino solo lo mantiene libre de síntomas. En esta fase los clientes también suelen cambiar con frecuencia de veterinario, buscando alternativas más económicas y una segunda opinión. Lo más difícil de esta fase de cronicidad es la relación con el cliente, no solo la terapia del animal.

Lo más difícil de esta fase de cronicidad es la relación con el cliente, no solo la terapia del animal.

En general es posible que el dueño del animal esté cansado y busque soluciones rápidas, lo que evidentemente no es posible, salvo la terapia con corticoides o ciclosporina de forma continuada

## Pruebas diagnósticas de apoyo y Protocolo Terapéutico en Debutantes

Normalmente no necesario si estamos seguros de que se trata de una Alergia Alimentaria. Se pueden realizar los test de anticuerpos en sangre aunque, dado el coste de los mismos, se suele esperar a la evolución de la terapia inicial.

PASAR DE INMEDIATO A DIETA NATURAL

GENERALMENTE EN LOS DEBUTANTES ES SUFICIENTE  
CON EL SIMPLE CAMBIO DE DIETA.

DIETA DE ELIMINACIÓN. UNA SOLA PROTEINA. SIN  
CEREALES. VERDURAS HERVIDAS Y COMO  
CARBOHIDRATOS SOLO DE ORIGEN VEGETAL. TAMBIEN  
PUEDEN COMER FRUTA

PROTEINA 15-20 GRAMOS POR KG DE PESO POR DIA

Hay que pensar que es una dieta de transición y no es completa.

Si se le quiere dar un mejor sabor a los vegetales al mezclarlos con la carne, si el animal no los quiere, puede añadirse un poco de salsa fermentada de soja ( sin trigo)

Particularmente se prefiere usar ya al principio solo carne cruda (pollo, pavo, pescado, caballo, etc) durante dos semanas antes de introducir carbohidratos de forma paulatina. Si recomendamos pienso es porque el dueño del animal siente rechazo o tiene prejuicios al respecto. No obstante, si explicamos correctamente que el perro es un animal básicamente carnívoro y solo omnívoro accidental o por necesidad, la mayoría lo entiende

En esta fase de debutante no suele ser necesario cambiar la flora intestinal, salvo casos más complejos en los que el animal haya sido tratado intensamente con antibióticos o con AINES.

# Pruebas diagnósticas de apoyo y Protocolo Terapéutico en Crónicos.

En el crónico ya se ha presentado el problema de la permeabilidad intestinal de forma muy seria y posiblemente un trastorno importante de la flora.

Podemos recomendar realizar un test de anticuerpos en sangre, en función de la experiencia del clínico con los mismos. La información que se consigue con ello puede ayudar a diseñar la terapia

Si ya han sido usados varios tipos de pienso, de antibióticos, AINES, de corticoides en dosis altas o de Ciclosporina se recomienda hacer un análisis de heces para determinar la presencia intensa de Cándidas.

CASI SIEMPRE HAY CANDIDIASIS

Si se confirma la presencia de Candidas, iniciar la terapia con un antimicótico específico por vía oral al mismo tiempo del cambio de dieta, en este caso retardar la administración de carbohidratos y limitarse solo a la carne y la verdura.

Si se observan síntomas de flatulencia o de diarreas esporádicas y de corta duración, hacer test de función pancreática exocrina e iniciar terapia con enzimas pancreáticos aunque los resultados sean normales. Los enzimas ayudan a digerir mejor. El test es positivo nos revelaría un grado mayor de gravedad.

Dieta natural de eliminación exclusivamente. Ya se han agotado las posibilidades de dar alimentos industriales.

Si está tratándose con ciclosporina, retirarla y sustituirlo por prednisona si fuese necesario.

Si el prurito es intenso dar prednisona en dosis mínima efectiva (empezar con 0,25 mgs por Kg de peso de 1 a 2 veces al día- probar-) durante 1 semana o 10 días mientras se inicia con la dieta natural. Si se puede mantener la dosis en días alternos mejor. A los 10 días suspenderla.

Ahora lo mas importante es corregir la permeabilidad  
intestinal que existe siempre

L- GLUTAMINA ES ESENCIAL PARA ELLO

AÑADIR CALOSTRO SI ES POSIBLE. EN CAPSULAS,  
COMPRAR EN HERBOLARIO.

Histamin Control 1 tableta cada 10 kg dos veces al día. A ser posible fuera de las comidas.

Si el problema de prúrito es muy intenso empezar los primeros 10 días con el doble de la dosis y luego bajar a la dosis de mantenimiento. Mantener esta dosis al menos 45 días.

Añadir la L-Glutamina (Glutavet) dos veces al día, si es posible fuera de las comidas. Mantener la dosis al menos 45 días.

En caso de que el animal tenga flatulencia iniciar las enzimas (Enzivet) mezcladas en la comida

Una vez que se observa mejoría en el proceso, si esta se mantiene, se puede suspender paulativamente los suplementos anteriores, en función del criterio del Veterinario e iniciar un suplemento con Ácidos grasos (Aceite de Krill- omega 3) y un complejo con oligoelementos ( Minsal).

Se puede dar el Aceite de Krill desde el principio pero solemos esperar a que se regeneren un poco las villosidades intestinales para que la absorción de los mismos sea óptima.

Mantener la dieta natural e ir añadiendo vísceras y huesos de la misma especie, antes de ir cambiando a otra especie.

Si hay alguna recaída, repetir el análisis de Candidas y el tratamiento contra las mismas pues a veces es bastante difícil eliminarlas.

Hay para ello otros tipos de terapia más natural y menos agresivo que pueden probarse. ( Bicarbonato sódico, extracto de semilla de pomelo, etc)

Bicarbonato sódico en procesos inflamatorios del intestino  
( ??? )

Experiencias personales

dosis:

Mezclar 2 cucharaditas colmadas de postre en un litro de agua y dejar que beba ad libitum.

Retirar ese agua tras la comida y dejar agua normal 2 horas.

Volver luego al agua bicarbonatada

Diez días y descansar dos. Repetir si es necesario



