



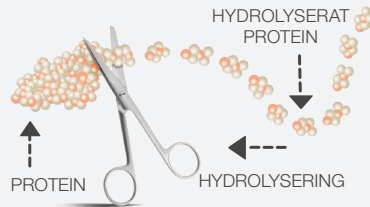
SPECIFIC

FODER TILL HUNDAR & KATTER MED ALLERGI ELLER HUDPROBLEM



SPECIFIC HYPOALLERGENA HYDROLYSERADE PROTEINER

I **SPECIFIC** hypoallergena foder används hydrolyserat laxprotein som främsta proteinkälla samt hydrolyserat kycklingprotein som smakförstärkare ("hydrolyserat protein"), som sprayas på fodret för att göra det mer smakligt.



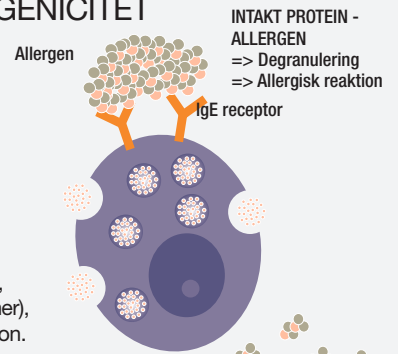
Båda proteinråvarorna har genomgått enzymatisk hydrolysering och brutits ner till kortare peptider, där 100 % är under 10 000 Dalton (D), och de flesta är under 4 000 D. Under hydrolysen bryts även de flesta epitop ner. Epitop är de specifika delarna i proteinet som kan binda till allergenspecifika IgE-antikroppsreceptorer på mastceller i immunförsvaret, även detta förhindrar allergiska reaktioner.

Dessa hydrolyserade proteinkällor är dokumenterat hypoallergena. De är testade genom ELISA-test på serum från 40 hundar vardera med dokumenterad IgE-reaktion på intakt lax- eller kycklingprotein. Inget serum visade någon positiv reaktion på lax- eller kycklinghydrolysaten, vilket visar att de är tillräckligt hydrolyserade för att förhindra Ig-E reaktioner hos patienter med allergi mot lax eller kyckling.

HUR HYDROLYSERING MINSKAR ALLERGENICITET

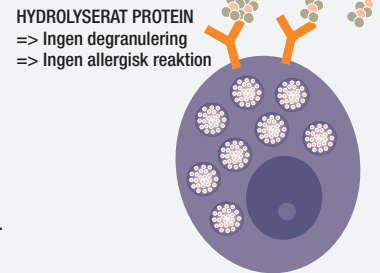
Allergisk reaktion mot intakt protein

När två epitop på allergenet dubbelbundet till 2 IgE-receptorer på mastcellen, aktiveras mastcellen att frigöra mediatorer (histamin, prostaglandiner och cytokiner), som startar en immunreaktion.



Ingen allergisk reaktion mot hydrolyserat protein

Hydrolyserade proteiner, där största delen av epitopen är förstörda, och peptiderna är för små för att dubbelbinda till 2 IgE-receptorer, kan inte framkalla en allergisk reaktion.



SPECIFIC FOOD ALLERGEN MANAGEMENT - VID FÖDOÄMNESALLERGI

Hydrolyserat laxprotein
<10 000 D

ALL AGES

DIETER MED

- **Ett enda animaliskt protein** - hydrolyserat laxprotein, ägg eller lamm > minimerar risken för allergiska reaktioner
- **En enda kolhydratkälla** - ris > låg allergenicitet och glutenfritt
- **Rena fettkällor utan proteinrester** - analyserade med PCR

Ny proteinkälla

- Ägg (CDD)
- Lamm (CDW/FDW)



SPECIFIC SKIN FUNCTION SUPPORT

ATOPI (OMGIVNINGSALLERGI)
OCH ANDRA HUDPROBLEM



SPECIFIC ALLERGEN MANAGEMENT PLUS

KOMBINERADE ALLERGIER -
FÖDOÄMNE OCH ATOPI

DIETER MED

- **Unikt höga nivåer av omega-3 (EPA / DHA) och omega-6 (GLA)** - stärker hudbarriären, hanterar brister av fettsyror
- **Förhöjt innehåll av A-, E- och B-vitamin, zink och selen** - förbättrar hudbarriärens motståndskraft
- **Förhållandet Omega-6 / Omega-3 = 1** - minskar inflammation och klåda
- **Rena fettkällor utan proteinrester** - analyserade med PCR

Hydrolyserat laxprotein
<10 000 D

ALL AGES



SÅ VÄLJER DU RÄTT **SPECIFIC** ALLERGIDIET

MISSTANKE OM ATOPI OCH/ELLER FÖDOÄMNESALLERGI

1. Misstanke om födoämnesallergi

2. Misstanke om atopi / loppallergi
kombineret allergi

MÅLSÄTTNING: Ta bort allergenet

MÅLSÄTTNING: Ta bort allergenet OCH
förbättra hudbarriären

Ny proteinkälla

Hydrolyserade proteiner 



CDD

CDW

FDW



CDD-HY

FDD-HY

CQD-HY / CQW-HY

FQD-HY / FQW-HY



CQD-HY / CQW-HY



FQD-HY / FQW-HY

Ingen förbättring

Delvis förbättring

Total förbättring

Ingen förbättring

Förbättring

Leta efter andra
orsaker till
allergi (se punkt 2)

Födoämnesallergi +
andra orsaker
(t. ex. atopi)

Bekräftad diagnos
(återfall efter provokation)*

Leta efter andra
orsaker till allergi

Provokationstest

Återfall =
födoämnesallergi-
en komponent

Inget återfall = atopi



CQD-HY / CQW-HY



FQD-HY / FQW-HY



CDD



CDW



FDW



CDD-HY



FDD-HY



CQD-HY / CQW-HY



FQD-HY / FQW-HY



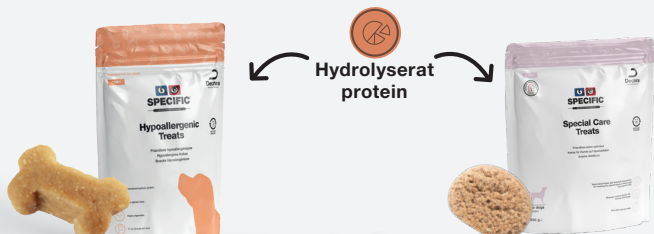
CQD



FQD

* Provokationstest för exakt identifiering av allergenet i fråga

SPECIFIC TREATS TILL ALLERGISKA HUNDAR



CT-HY Hypoallergenic Treats
TILL HUNDAR 300 g

5 treats ersätter:
6 g av CDD, CDD-HY,
CQD-HY och CQD



CT-SC Special Care Treats
TILL HUNDAR 300 g

3 treats ersätter:
6 g av CDD, CDD-HY,
CQD-HY och CQD

SPECIFIC DIGESTIVE SUPPORT LOW FAT TILL HUNDAR



Hydrolyserat laxprotein
<10 000 D

- Hypoallergena och lättsmälta dieter (hydrolyserat laxprotein och tapioka)
- Exceptionellt låg fetthalt, 7 % i TS
- Hög nivå av omega-3 från fisk
- Effektiva ingredienser, för stöd till tarmbarriären och mikrobiomet

Förstahandsval vid en rad gastro-intestinala problem t. ex. **pankreatit**, **EPI**, **PLE** (protein losing enteropathy), **lymfangiectasi**, **kolestas** och **hyperlipidemi**.



CID-LF / CIW-LF
(2-7-12 kg | 6x300 g), 7 x 100 g



SCANNA
FÖR MER
INFORMATION!

www.specific-diets.se | info.se@dechra.com

 Dechra