



## Optimerad dosering

Redonyl® Ultra tillverkas i kägelformade kapslar med två olika koncentrationer:

-  50 mg/kapsel (60 kapslar) för katter och hundar upp till 12 kg
-  150 mg/kapsel (60 kapslar) för hundar över 12 kg

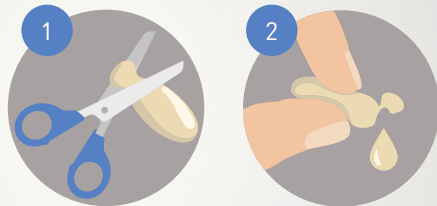
Produkten ska administreras i 60-dagarsperioder med daglig dosering enligt tabellen nedan, som en del i en holistisk behandlingsstrategi för hundar och katter med inflammatorisk hudsjukdom. Din behandlande veterinär ordinerar hur just ditt djur bör behandlas för att uppnå bästa effekt.

Kroppsvikt (kg)	Redonyl® Ultra 50 mg	Redonyl® Ultra 150 mg
0-6	1 kaps/dag	-
7-12	2 kaps/dag	-
13-19	-	1 kaps/dag
20-35	-	2 kaps/dag
>35	-	3 kaps/dag

## Utfodringsinstruktioner:

Öppna den kägelformade kapseln enligt bilden nedan:

- Häll innehållet i munnen på djuret eller blanda det i en portion mat
- Alternativt kan kapslarna sväljas hela.



- Pistis M, Melis M, (2010) From surface to nuclear receptors: the endocannabinoid family extends its assets. *Current Medicinal Chemistry* **17**(14):1450-67
- Cerrato S, *et al* (2010) Effects of palmitoylethanolamide on immunologically induced histamine, PGD2 and TNF $\alpha$  release from canine skin mast cells. *Veterinary Immunology and Immunopathology* **133**(1): 9-15
- Abramo F, *et al* (2014) Increased levels of Palmitoylethanolamide and other lipid mediators and enhanced local mast cell proliferation in canine atopic dermatitis. *BMC Veterinary Research* **10**(1):21
- Kilaru A, *et al* (2007) The N-acyl ethanolamine-mediated regulatory pathway in plants. *Chemistry and Biodiversity* **4**(8):1933-55
- Kim M, *et al* (2010) Enhancement of wettability and dissolution properties of cilostazol using the supercritical antisolvent process: effect of various additives. *Chemical and Pharmaceutical Bulletin* (Tokyo) **58**(2):230-3
- Rasenack N, Müller B, (2004) Micron-size drug particles: common and novel micronization techniques. *Pharmaceutical Development and Technology* **9**(1):1-13.
- Cerrato S, *et al* (2012) Effects of palmitoylethanolamide on the cutaneous allergic inflammatory response in *Ascaris* hypersensitive Beagle dogs. *Veterinary Journal* **191**(3):377-382
- Waisglass S. (2012) Palmitoylethanolamide nella dermatite atopica canina: studio clinico in doppio cieco, randomizzato, controllato vs placebo. *Proceedings SkinALIA 2012*, Verona, Italy : pp 57-61

En Redonyl® Ultra kapsel innehåller	50 mg	150 mg
PEA-um	50 mg	150 mg
Essentiell fettsyra (GLA EPA och DHA) Biotin	25 mg 0.5 mg	75 mg 1.5 mg

Redonyl® är en patenterad produkt tillverkad av Innovet, Italien

Dechra Veterinary Products AB  
Stora Wäsby Orangeriet 3  
194 37 Upplands Väsby

Tel: 08-32 53 55 info.se@dechra.com

www.dechra.se

©Dechra Veterinary Products A/S

Januari 2018



  
**Dechra**  
Veterinary Products

# REDONYL® ULTRA

## FODERTILLSKOTT TILL HUND OCH KATT VID INFLAMMATORISK HUDSJUKDOM



TIME TO CHANGE

## ALLERGISK HUDSJUKDOM

Allergi är en vanlig diagnos hos våra hundar och katter. Allergin kan vara orsakad av, i första hand en överkänslighet mot något i djurets kost eller mot någonting som finns i omgivningen.

En omgivningsallergi kallas också atopi. Allergin orsakar besvär, med framför allt klåda, som yttrar sig genom att djuret kliar, river, slickar eller biter sig på utvalda ställen och huden blir ofta röd och inflammerad. Vanliga områden i huden som drabbas är armhålor, ljumskar, öronlappar, tassar och huden kring ögon, könsöppning och analöppning. Det är inte ovanligt att djuret kliar sig sårigt eller att en sekundär infektion med bakterier eller jästsvamp dyker upp.

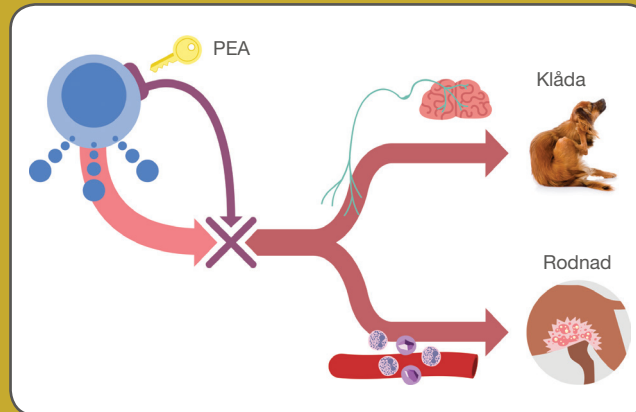


## BEHANDLING

Det finns många delar i en behandling av allergisk hudsjukdom och det finns sällan en enda fungerande komponent. Framgång bygger på rätt diagnostik, undvikande av allergen i möjligaste mån samt en individanpassad behandlingsstrategi.

Behandlingen består ofta av läkemedel av olika slag, schamponering eller behandling med spray alternativt våtservetter för att undvika infektioner och bygga upp hudens egen skyddsbarriär, och ofta en specialdiet eller ett kosttillskott innehållande omega-fettsyror som kan fungera inflammationshämmande och hudstöttande.

En stor del av allergibehandlingen består av inflammationshämmande och därigenom klådlindrande läkemedel eller kosttillskott. En av de mest aktiva immunförsvarscellerna i den allergiska reaktionen är mastcellen. Mastcellen frisätter histamin som i sin tur är en viktig faktor i den inflammation och klådutveckling man ser.



## REDONYL® ULTRA

Redonyl® Ultra är ett kosttillskott innehållande i första hand PEA. PEA (Palmitoyletanolamid) är en naturligt förekommande lipidförening som produceras av den egna kroppen som ett försvar mot vävnadsskada, klåda och stress.

Studier visar att tillskott med PEA kan nedreglera frisättningen av histamin från kroppens mastceller och därigenom också minska klåda och inflammation, som ett slags "kroppseget antihistamin".

För att kunna uppnå klinisk effekt måste dosen vara adekvat och PEA vara ultramikroniserad genom en patenterad teknologisk process som kallas "jet milling". Då PEA är en kroppsegen substans är riskerna för bieffekter mycket små varför Redonyl® Ultra är ett tryggt sätt att försöka undvika, eller spara in på doser av läkemedel med dosberoende eller långtidsverkande bieffekter.

Redonyl® Ultra innehåller förutom PEA också en liten mängd essentiella fettsyror (GLA+ EPA/DHA) samt biotin (vitamin H) för att stödja en normalt fungerande hud.

