



Tato případová studie demonstruje přínos dietního krmiva PURINA® PRO PLAN® VETERINARY DIETS DRM Dermatitis pro psa trpícího psí atopickou dermatitidou.

Klinická případová studie psa trpícího psí atopickou dermatitidou

Dr. Xavier LANGON

Veterinární klinika v Camargue,
34400 LUNEL



Foto 1 - Celkový vzhled pacienta



Foto 2 - Pohled na lumbální léze

Informace o pacientovi a anamnéza

„Jerry“, osmnáctiměsíční pes, bigl, byl předveden s progresivním pruritem a erytémem, který se rozvíjel už několik měsíců (foto 1).

Pacient žije v bytě jako jediný pes v domácnosti a je krmen běžným krmivem ze supermarketu. Očkování měl platné a byl řádně odčervěn proti vnějším i vnitřním parazitům. Neprodělal žádná onemocnění.

U pacienta se během posledních několika měsíců rozvíjely erytematózní pruritické léze v dorzolumbálním, aurikulárním a pedálním trojúhelníku. Majitel však neuváděl, že by pacientovi léze vadily.

Klinické vyšetření

Celkový stav zvířete byl dobrý, mělo zdravou hmotnost 18 kg. Dermatóza byla klinicky charakterizována lumbosakrální alopecií a erytémem, papulo-pustulózními změnami na vnitřních stranách stehien, erytémem a mírnou lichenifikací na vnitřním povrchu ušních bolců a kanálu vnějšího ucha a dále plantárním interdigitálním erytémem a lichenifikací na polštářcích všech čtyř končetin (foto 2 a 3). Majitelé uváděli výrazný pruritus, známky infestace blechami nebyly nalezeny.



Foto 3 - Detailní záběr na zánět ucha

PURINA®
PRO PLAN®
VETERINARY
DIETS

Diferenciální diagnózy

Symptomy a anamnéza naznačovaly několik hypotéz: psí atopická dermatitida, kombinace FAD + otitidy + infekční pododermatitidy, nebo dermatitida způsobená kvasinkami rodu *Malassezia*.

Další vyšetření

Při mikroskopickém vyšetření kožního seškrabu nebyli nalezeni žádní paraziti. Lumbální a interdigitální kožní stěry ukázaly pouze nahodilé populace koků a velmi nízkou neutrofilní aktivitu, fagocytóza nebyla zaznamenána. Mikroskopické vyšetření výtěru z kanálu vnějšího ucha neodhalilo žádné bakterie ani kvasinky. Trichogram neodhalil žádné abnormality v růstových cyklech chlupů. Test lepící páskou ukázal pouze nahodilé korneocyty a koky, proliferace kvasinek *Malassezia* nebyla detekována.

Diagnóza

Anamnéza, klinické příznaky a výsledky kontrolních testů nás přivedly k určení diagnózy psí atopické dermatitidy. Po konzultaci byla u Jerryho pomocí intradermálních kožních testů odhalena senzitivita na vzduchem přenášené alergeny *Dermatophagoides farinae* a *andacarus siro*. Společně s majiteli jsme se rozhodli vyzkoušet management onemocnění pomocí dietního krmiva Canine DRM Dermatitis.

Terapie a kontroly

Aby bylo možné co nejlépe posoudit účinnost nového dietního krmiva, rozhodli jsme se po dohodě s majiteli nenasazovat kromě změny krmiva žádnou jinou terapii. Přechod na nové krmivo trval 5 dnů, poté byl Jerry držěn výhradně na této dietě po dobu 2 měsíců a byl pro něj dohodnut každoměsíční monitoring stavu.

Po prvním měsíci bylo pozorováno výrazné zlepšení v oblasti uší a končetin, lumbální pruritus se však týden před kontrolou u veterinárního lékaře výrazně zhoršil.

Byla zaznamenána jedna dorzolumbální alopetická léze (foto 4). Provedená dodatečná dermatologická vyšetření byla beze změn a nebyly pozorována přítomnost blech. Krmivo bylo přijímáno jako chutné, snadno stravitelné.



Foto 4 - Pohled na lumbální lézi

Majitelé psa zmínili, že vrchol pruritu již zřejmě pominul a kožní zánět se také zdá být na ústupu, proto bylo rozhodnuto lékařsky nezasahovat a pokračovat v tomto případě výhradně s dietní terapií.

Na konci druhého měsíce již Jerry netrpěl pruritem, kůže nebyla erytematózní a tři léze – aurikulární, pedální a lumbální – byly asymptomatické (foto 5 a 6). Majitelé byli plně spokojeni s Jerryho pozitivními výsledky a také s jeho apetitem a kvalitou stolice.



Foto 5 - Celkový vzhled pacienta



Foto 6 - Pohled na lumbální lézi

Diskuse a závěr

Tento klinický případ ukazuje význam dietního krmiva Canine DRM Dermatitis při léčbě dermatóz, a to obzvláště psí atopické dermatitidy. Složení dietního krmiva (při výlučném krmení) vedlo k jasnému utlumení klinických příznaků. Kromě zjevné účinnosti se dietní krmivo Canine DRM Dermatitis ukázalo být i velmi chutné a snadno stravitelné. Je evidentní, že pro potvrzení výsledků pozorovaných u Jerryho bude nutné provést další odborné studie. Závěrem konstatujeme, že uvedené dietní krmivo lze doporučit pro dlouhodobý management dermatóz, jako je například psí atopická dermatitida.