



**CZY PROSZEK LitoPet® Z PODGATUNKU OWOCÓW DZIKIEJ RÓŻY-ROSA
CANINA, POPRAWIA REAKCJĘ IMMUNOLOGICZNA, ZDOLNOŚĆ DO
PRACY I SAMOPOCZUCIE PSÓW?
NA PODSTAWIE BADAŃ RÓWNOLEGŁYCH, KONTROLOWANYCH
PLACEBO, PODWÓJNIE ŚLEPYCH, RANDOMIZOWANYCH.**

A. Ragone 1, A. S. V. Hansen 1, P. Hansen 1, A. Kharazmi 2 and K. Winther 1. 1 Department of Clinical Biochemistry, Frederiksberg Hospital and 2 Department of Clinical Microbiology, Rigshospitalet, University of Copenhagen, Denmark.

SŁOWNICZEK POJĘĆ:

- ▶ **CHEMILUMINESCENCJA** - nazywamy proces chemiczny podczas przebiegu którego następuje wydzielenie energii na sposób światła, a nie ciepła jak to jest zazwyczaj.
- ▶ **NEUTROFILE** - komórka układu odpornościowego należąca do granulocytów. Neutrofile pełnią zasadniczą rolę w odpowiedzi odpornościowej przeciwko bakteriom, ale oddziałują również na inne patogeny. Ich znaczenie wynika głównie z faktu szybkiego reagowania na obce organizmowi substancje.
- ▶ **CHEMOTAKSJA** - reakcja ruchowa całego organizmu lub zdolnych do samodzielnego ruchu komórek na kierunkowe chemiczne bodźce

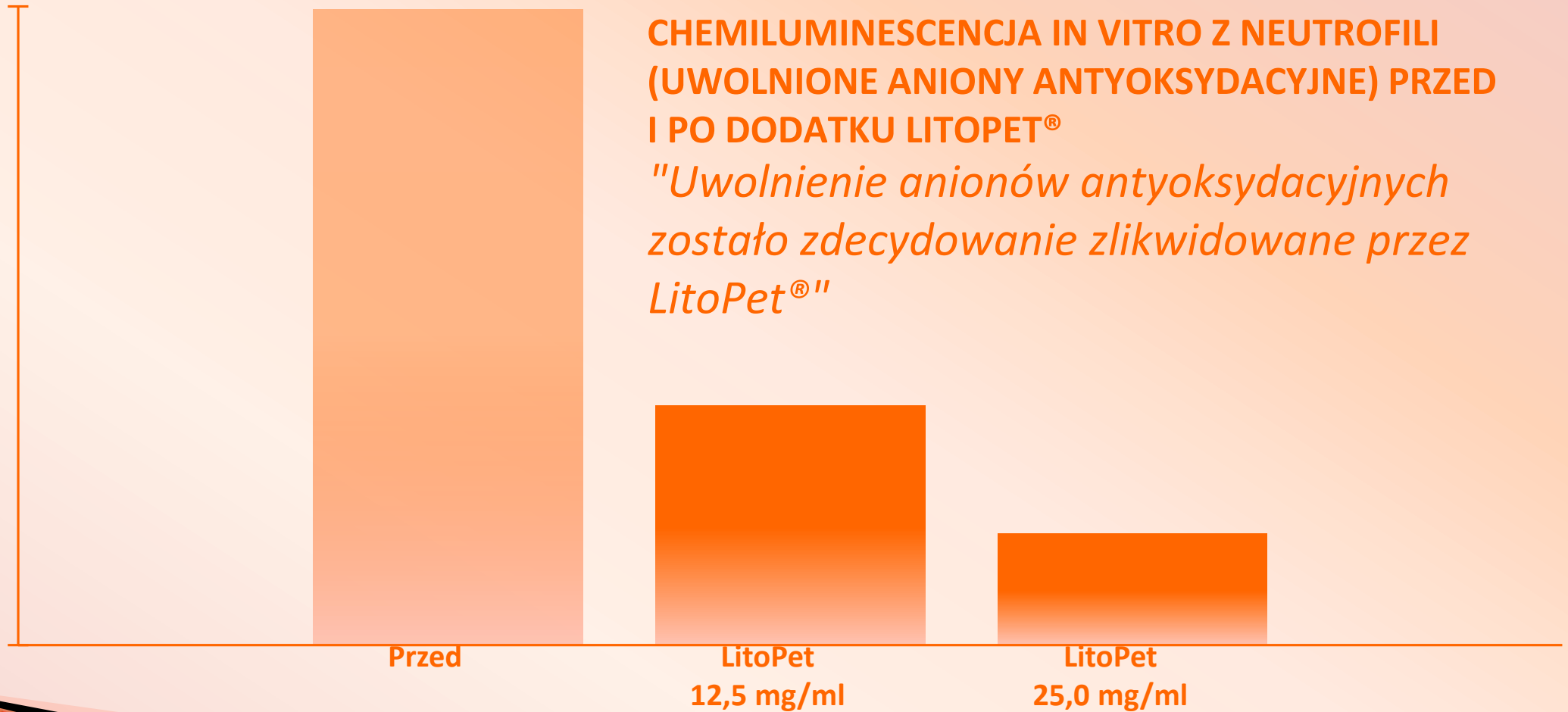
Metody :

- ▶ Osiemdziesiąt sześć psów rasy Greyhound reprezentowanych przez obie płcie w średnim wieku 4,25 roku +/-1,75 roku i masie ciała 30,95 kg +/- 4,0 zostało losowo przydzielonych do LitoPet[®] lub podawania placebo na okres trzech miesięcy. Zwierzęta były losowo wybierane w blokach po trzy psy z dwoma psami, którym podawano LitoPet[®] 10 gram dziennie jako suchy proszek dodawany do karmy oraz jeden pies, któremu podawano taką samą ilość proszku placebo o podobnym smaku, zapachu i kolorze. Obie grupy były następnie obserwowane przez okres trzech miesięcy.

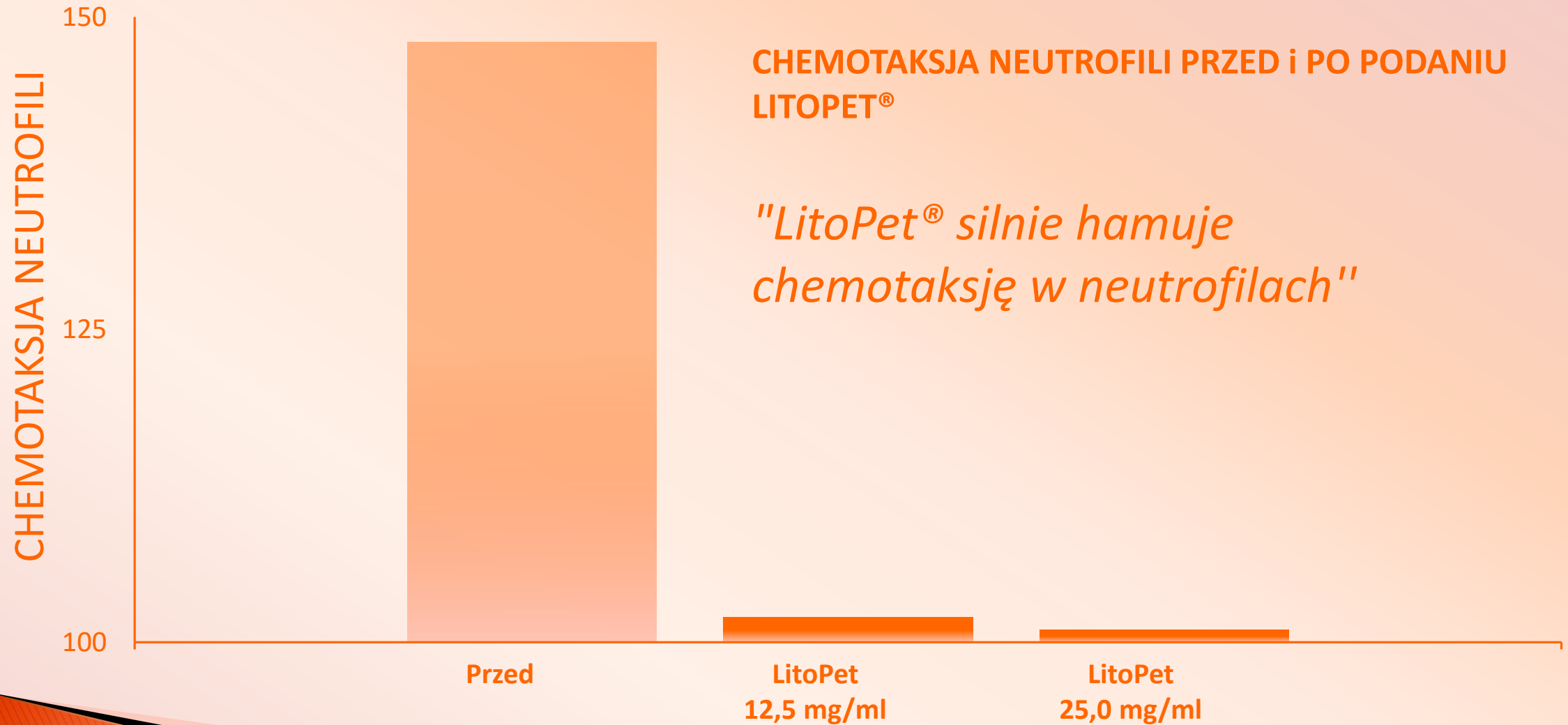
CHEMILUMINESCENCJA

40.000

CHEMILUMINESCENCJA
NEUTROFILI

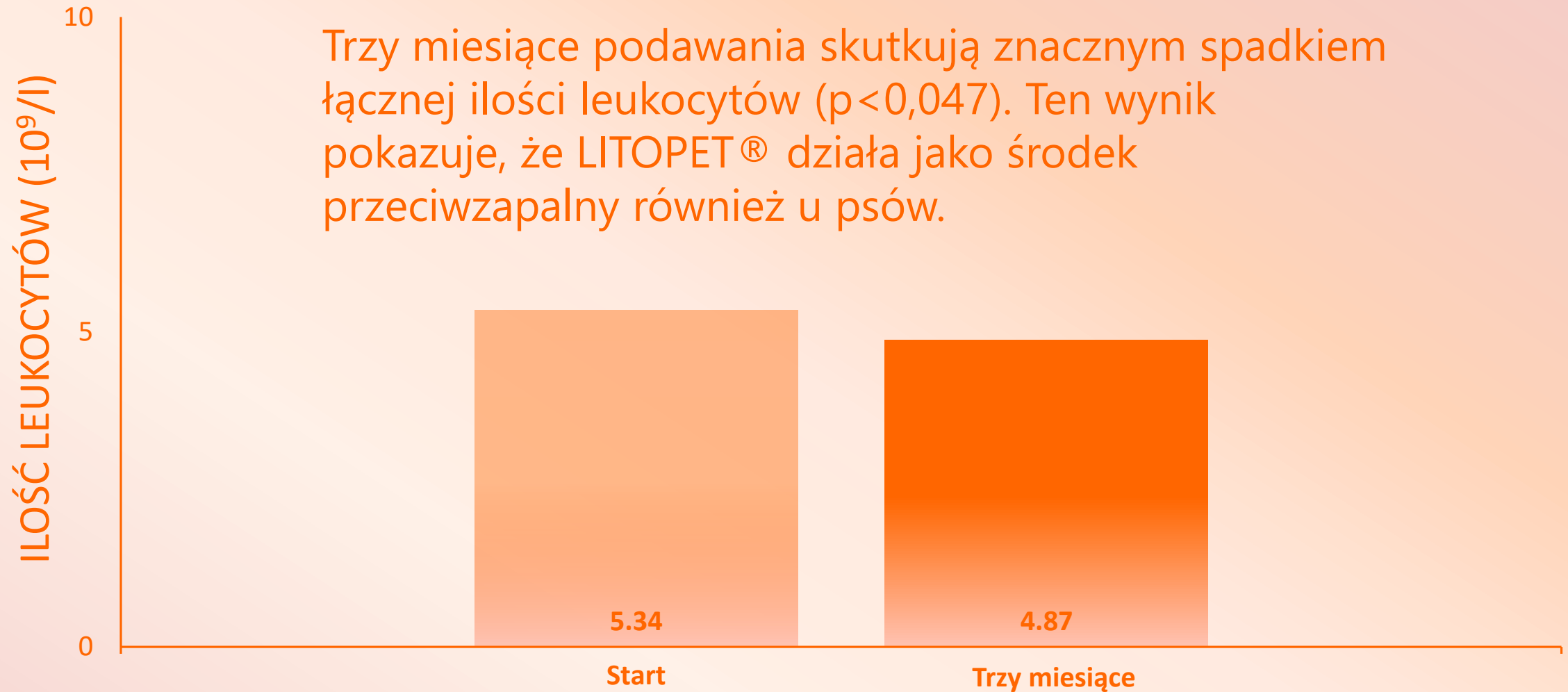


CHEMOTAKSJA

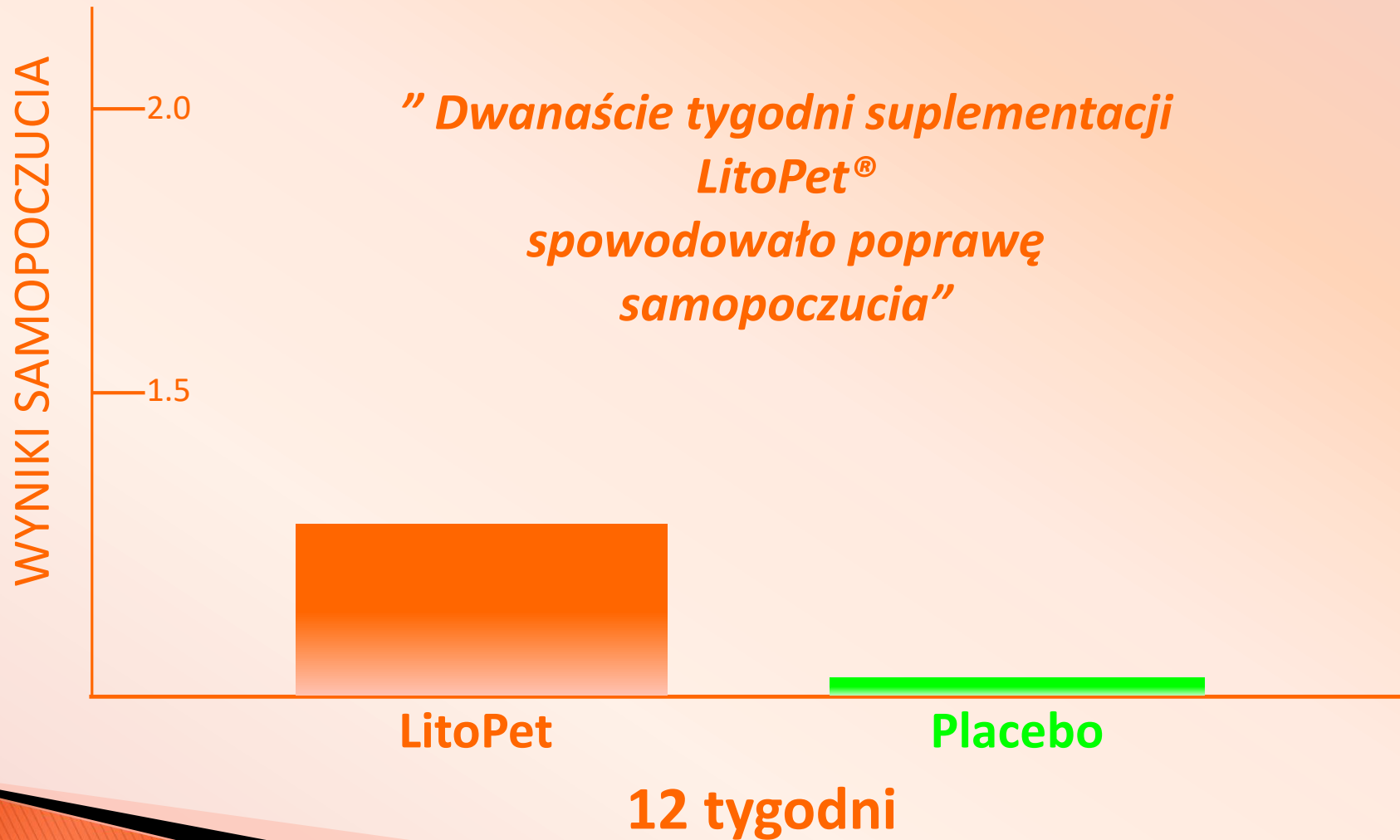


ILOŚĆ LEUKOCYTÓW

Trzy miesiące podawania skutkują znacznym spadkiem łącznej ilości leukocytów ($p < 0,047$). Ten wynik pokazuje, że LITOPET® działa jako środek przeciwzapalny również u psów.



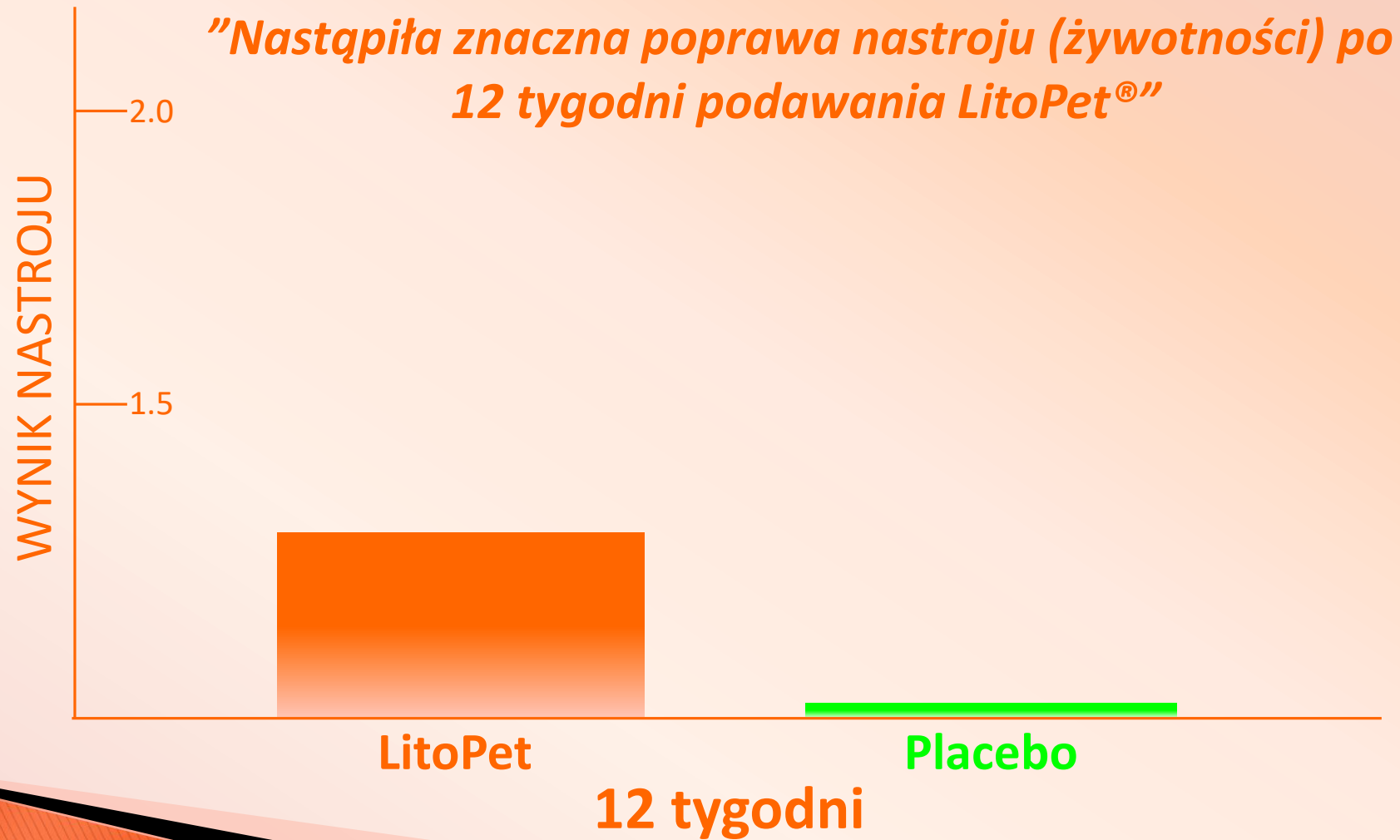
Samopoczucie PSA



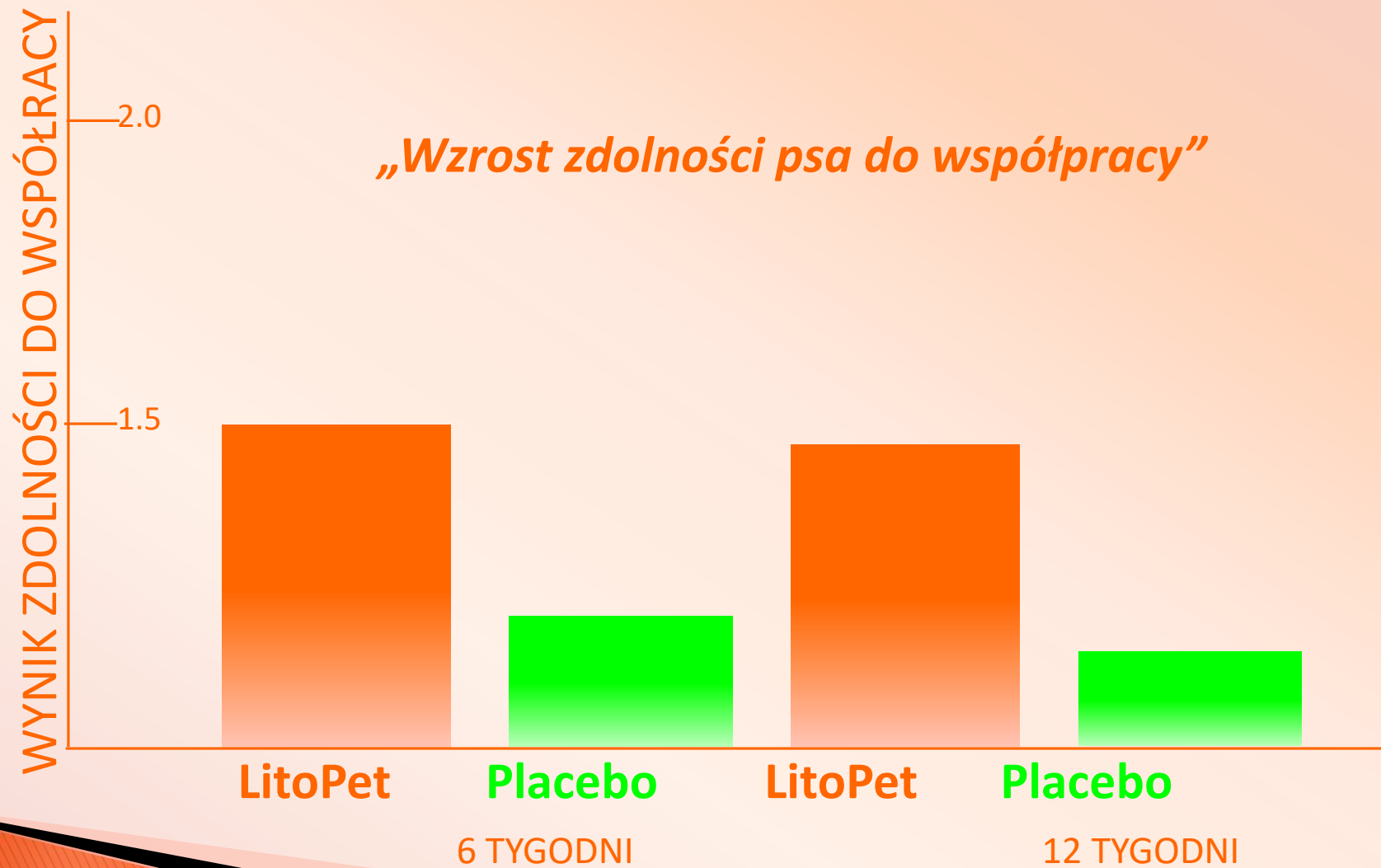
WYDOLNOŚĆ ORGANIZMU



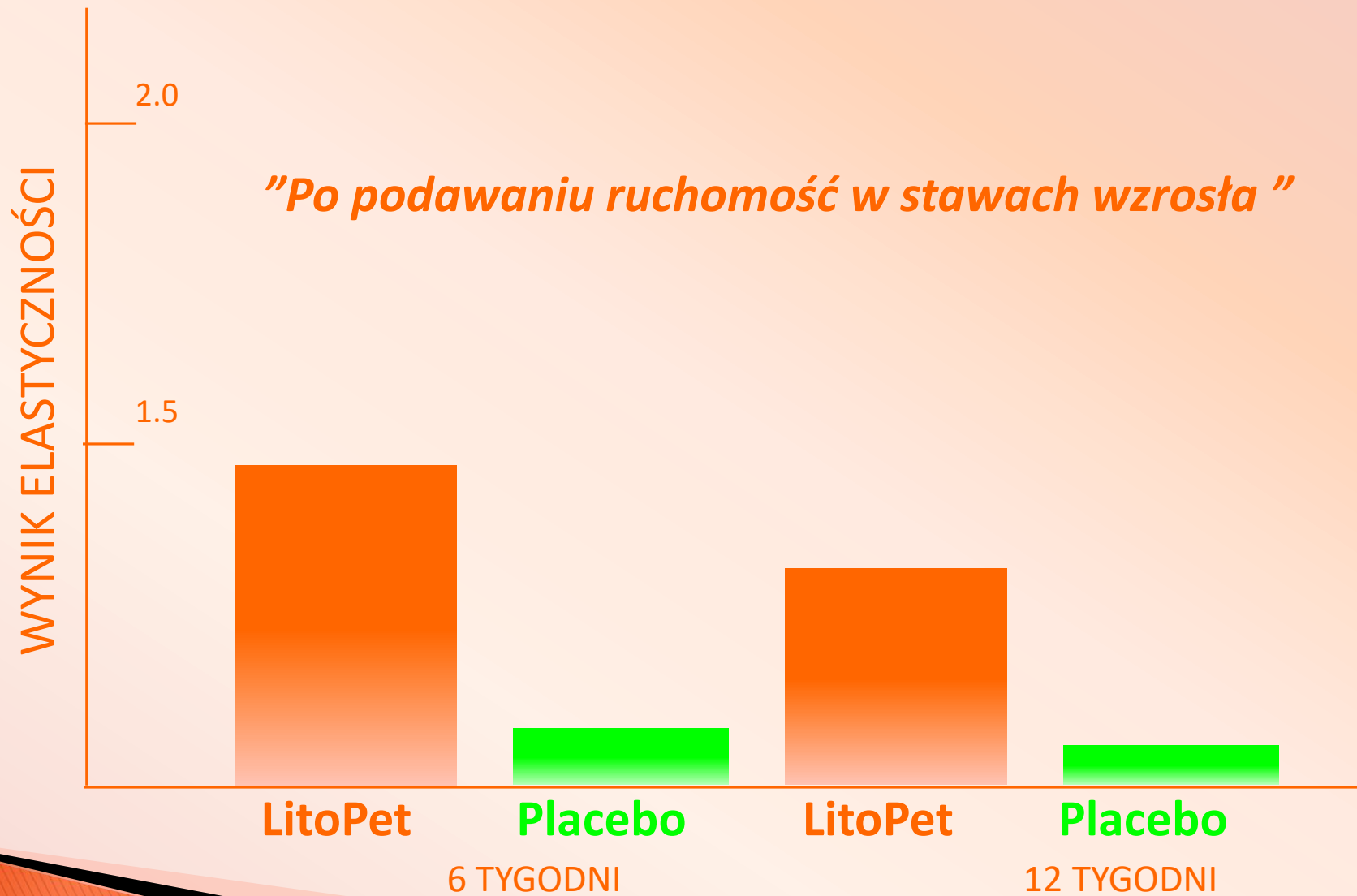
NASTRÓJ



WSPÓŁPRACA



ELASTYCZNOŚĆ



SZYBKOŚĆ



JAKOŚĆ SIERŚCI



WNIOSKI

- ▶ LitoPet[®] z GOPO[®] - proszek z dzikiej róży ma właściwości przeciwzapalne i może poprawiać chęć do pracy, szybkość, elastyczność i jakość sierści.
- ▶ Dodanie LitoPet[®] do diety psów znacznie poprawiło ich poziom witaminy C we krwi.
- ▶ LitoPet[®] działa przeciwutleniająco.
- ▶ Bardzo istotne jest w 100% naturalne pochodzenie nasion.

Przychodnia weterynaryjna "Pro animali" w Radzionkowie

lekarz weterynarii Grzegorz Podlejski

Opis przypadku:

Pacjent pies samiec rasy Entlebucher wiek 7 lat o imieniu "Chipp"

U pacjenta wykonano dwukrotne badanie krwi oraz ogólną ocenę zdrowia w przedziale czterech miesięcy. W tym okresie pies poddany był suplementacji diety preparatem LITOPET®.

W trakcie obserwacji zauważono poprawę jakości okrywy włosowej. Włos stał się bardziej lśniący, okrywa włosowa jednolita. Pies stał się bardziej energiczny. W badaniach laboratoryjnych stwierdzono zmniejszenie ogólnej ilości leukocytów oraz ustabilizowanie ilości granulocytów i limfocytów. Zauważono również obniżenie poziomu mocznika oraz kreatyniny.

Powyższe spostrzeżenia pozwalają stwierdzić, że u Chippa preparat Litopet wpłynął na poprawę okrywy włosowej, spowodował wzrost aktywności ruchowej oraz poprawę funkcjonowania nerek.

Radzionków, 18.04.2019

Lek. Wet. Specjalista chirurg

Grzegorz Podlejski

- ▶ LitoPet® jest dostępny w Polsce w praktycznym opakowaniu 500g



► Wszystkie produkty dostępne na polskim rynku

