



Data badania: 04/01/2025

ZWIERZE:

Kotlet

Gatunek: kot

Płeć: samiec

Wiek: 5 lat i 10 miesięcy

Rasa: europejski krótkowłosy

Identyfikator:

Klient:

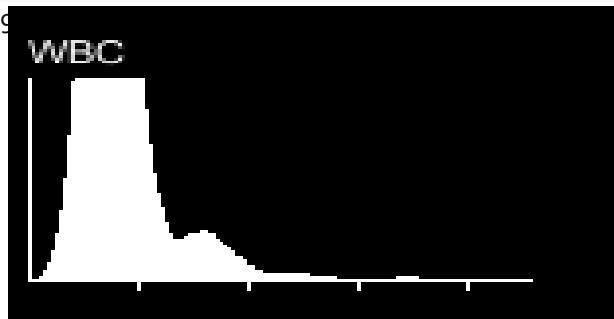
Wąbrzeskie SOS Dla Zwierząt

Plac Jana Pawła II 8/1

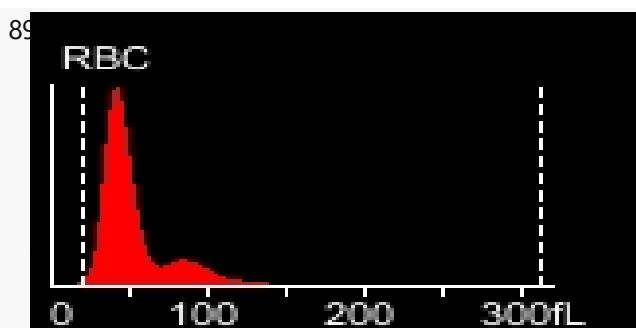
87-200 Wąbrzeźno

Dymind DF50

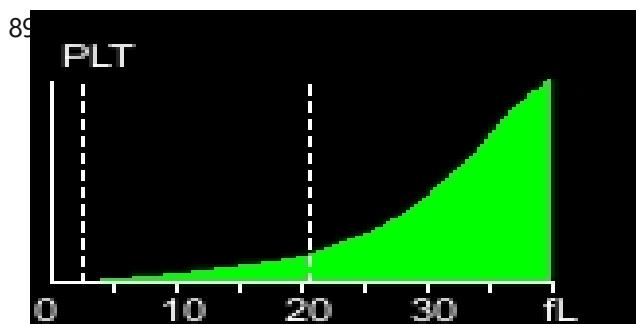
| PARAMETR | | WYNIK | J.M. | MIN. | MAX. |
|---------------|---|-----------------------------|------|------|-------|
| WBC | | 9,73 = 10 ³ /µL | | 6 | 11 |
| NEU% | H | 86,5 = % | | 38 | 80 |
| LYM% | L | 3,5 = % | | 12 | 45 |
| MON% | H | 9,1 = % | | 1 | 8 |
| EOS% | L | 0,6 = % | | 1 | 11 |
| BAS% | | 0,3 = % | | 0 | 1,2 |
| NEU# | | 8,42 = 10 ³ /µL | | 3,12 | 12,58 |
| LYM | L | 0,35 = 10 ³ /µL | | 0,73 | 7,86 |
| MON# | | 0,89 = 10 ³ /µL | | 0,07 | 1,36 |
| EOS# | L | 0,05 = 10 ³ /µL | | 0,06 | 1,93 |
| BAS# | | 0,02 = 10 ³ /µL | | 0 | 0,12 |
| RBC | H | 16,78 = 10 ⁶ /µL | | 4,62 | 10,2 |
| HGB | H | 25 = g/dL | | 8,5 | 15,3 |
| HCT | H | 77,3 = % | | 26 | 47 |
| MCV | | 46 = fL | | 38 | 54 |
| MCH | | 14,9 = pg | | 11,8 | 18 |
| MCHC | | 32,3 = g/dL | | 29 | 36 |
| RDW-CV | | 20,5 = % | | 16 | 23 |
| RDW-SD | H | 46,2 = fL | | 26,4 | 43,1 |
| PLT | | 313 = 10 ³ /µL | | 100 | 518 |
| MPV | | 10,2 = fL | | 9,9 | 16,3 |
| PDW | | 7,9 = fL | | 0,1 | 30 |
| PCT | | 0,32 = % | | 0 | 0,8 |
| LYMPHOPENIA | | T = | | | |
| WBC Histogram | | 89 | | | |



RBC Histogram



PLT Histogram



Skyla

| PARAMETR | WYNIK | J.M. | MIN. | MAX. |
|-------------|--------------|--------------------|------------|-------------|
| ALB | 2,8 = g/dl | | 2,5 | 4,6 |
| ALP | 41 < U/I | | 0 | 111 |
| ALT | 30 = U/I | | 0 | 116 |
| AMY | H | 2242 = U/I | 500 | 1600 |
| BUN | 22,7 = mg/dl | | 13 | 37 |
| Ca | 8,3 = mg/dl | | 8 | 12 |
| CREA | 1,49 = mg/dl | | 0,7 | 2 |
| GGT | 10 < U/I | | 0 | 10 |
| GLU | H | 218 = mg/dl | 53 | 150 |
| LIPA | 25 < U/I | | 0 | 35 |
| PHOS | 6,6 = mg/dl | | 3,1 | 7,5 |
| TBIL | H | 2,4 = mg/dl | 0 | 0,9 |
| CHOL | 136 = mg/dl | | 54 | 220 |
| TP | 7,1 = g/dl | | 5,7 | 8,9 |
| #GLOB | 4,3 = g/dl | | 2,6 | 5,1 |
| #UREA | 48,6 = mg/dl | | 27,8 | 79,2 |
| #B/C | 15,2 | | | |
| #A/G | 0,7 | | | |
| #C-Ca | 9,3 = mg/dl | | 8 | 12 |

Wyniki badań

| PARAMETR | WYNIK | J.M. | MIN. | MAX. |
|------------------|----------|------|------|------|
| BIAŁKO CAŁKOWITE | 68 = g/l | | 57 | 94 |

| | | | | | | | |
|----------------------------|----------|---------------|-----------|-----------|---|---|---|
| A/G STOSUNEK | | 0,49 | | | | | |
| ALBUMINY % | L | 32,9 = | 42 | 61 |  |  |  |
| ALFA - GLOBULINY % | H | 27,9 = | 9 | 24 |  |  |  |
| BETA - GLOBULINY % | | 12,8 = | 6 | 25 |  |  |  |
| GAMMA - GLOBULINY % | H | 26,4 = | 6 | 26 |  |  |  |

Interpretacja

Komentarz do parametru

Hypoalbuminemia: np.enteropatia lub nefropatia białkogubna, schorzenia wątroby lub nowotworzenie.

Gammapatie poliklonalne: np.chroniczny stan zapalny, parazytozy, nowotworzenie, zaburzenia w układzie odpornościowym.

psy: często powiązane z występowaniem ektopasożytów,piodermia (frakcja beta i gamma)

koty: często powiązane z FIP (frakcja gamma)

Monoklonalne gammapatie: np.szpiczak mnogi, chłoniak, rzadko podczas infekcji.

Obniżona frakcja gammaglobulin: np.supresja układu immunologicznego,niedobór immunologiczny