

## Labordiagnosztikai részlet

(A részlet nem tartalmazza az összes kért vizsgálat eredményét!)

Mikrochip: 900085000583119

Lelet azonosító: R\_49359916

Beküldött vonalkód: 20374262

Beküldő: Római Állategészségügyi Centrum

Beküldő állatorvos: 3232 - Dr. Győri Balázs

Mintafogadás: 2024-02-15 15:33:57

Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (203742621), szérum (203742622)

Állat neve: Szofi

Tulajdonos: Nagyváradi Judit

Faj: Macska

Fajta: Európai rövidszőrű

Ivar: Nőstény

Szül. idő: 2010-05-06

Az állat PraxisLab azonosítója\*: 386154

Kérjük, ha ebből az állatból ismételt mintát küld, hivatkozzon a fenti azonosítóra!

A PraxisLab 2022. október 29-én független audit során MSZ EN ISO 9001:2015 minősítést szerzett, amely igazolja, hogy laboratóriumunk a minőségirányítási szabvány követelményeinek megfelelően működik.

## Panel:

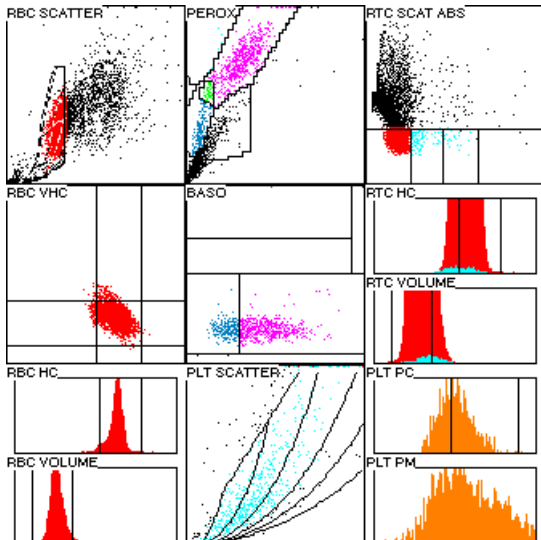
Kis rutin vérképpel (macska)

Lipaemia

Ikterusz

Hemolízis

Reflex SDMA



| Vizsgálat                                 | Eredmény | Mértékegység | Referencia   |
|-------------------------------------------|----------|--------------|--------------|
| <b>AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120</b> |          |              |              |
| Vörösvérsejtszám                          | 8.69     | T/L          | 5.00 - 10.00 |
| Hemoglobin                                | 145      | g/L          | 90 - 150     |
| Hematokrit                                | 44.9     | %            | 26.0 - 47.0  |
| MCV (átl. vvs térf)                       | 52       | fL           | 42 - 57      |
| MCH (átl. vvs Hb-tartalom)                | 16.7     | pg           | 13.0 - 17.5  |
| MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)           | 324      | g/L          | 280 - 360    |
| Átlagos mért. vvs Hb konc.                | 313.00   |              | 280-360      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |               |            |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|------------|--------------------|
| Mért vvs Hb tartalom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          | <b>16.10</b>  |            |                    |
| Vvs méret szórás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | <b>15.4</b>   |            | 13.0 - 21.0        |
| Hb koncentráció eloszlási szélesség                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          | <b>20.60</b>  |            |                    |
| Vvs Hb szórás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          | <b>2.26</b>   |            |                    |
| Hypochrom vvs %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          | <b>2</b>      | %          |                    |
| Macrocytaer vvs%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | <b>1</b>      | %          |                    |
| Thrombocyta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | <b>279</b>    | G/L        | 150 - 450          |
| Vérlemezke aggregatio miatt a valós thrombocytaszám a mértnél magasabb lehet.                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |               |            |                    |
| Vérlemezke aggregatio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          | <b>+</b>      |            |                    |
| Átlagos vérlemezke térfogat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | <b>17.6</b>   | fL         | 10.0 - 26.0        |
| Mean Platelet Component                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          | <b>20</b>     | g/L        |                    |
| Thrombokrit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | <b>0.49</b>   | %          |                    |
| Thrombocyta térfogat szórás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | <b>56</b>     |            |                    |
| <b>Fehérvérsejtszám</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>-</b> | <b>5.5</b>    | <b>G/L</b> | <b>6.0 - 15.0</b>  |
| Neutrophil abs. (Advia 120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | <b>3.3</b>    | G/L        | 3.1 - 12.5         |
| <b>Lymphocyta abs. (Advia 120)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>-</b> | <b>1.20</b>   | <b>G/L</b> | <b>1.50 - 7.50</b> |
| Monocyta abs. (Advia 120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | <b>0.30</b>   | G/L        | 0.15 - 1.10        |
| Eosinophil abs. (Advia 120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          | <b>0.70</b>   | G/L        | 0.06 - 2.21        |
| Basophil abs. (Advia 120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | <b>0.00</b>   | G/L        | - 0.08             |
| Large Unstained Cells abs. (Advia120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          | <b>0.00</b>   | G/L        | - 0.36             |
| <b>RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 2120</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |               |            |                    |
| <b>Abszolút retikulocitaszám</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>+</b> | <b>38.3</b>   | <b>G/L</b> | <b>&lt;15 G/L</b>  |
| Anaemia esetén a reticulocyta-válasz elbírálása az alábbiak szerint alakul:< 15 G/l Nincs regenerációkb. 50 G/l Enyhe regenerációkb. 100 G/l Közepes regeneráció> 200 G/l Kifejezett regenerációCharles W Brockus in Kenneth S Latimer Duncan and Prasse's Veterinary Laboratory Medicine: Clinical Pathology, 5th Edition 2011, Wiley-Blackwell |          |               |            |                    |
| Retikulocyta %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | <b>0.4</b>    | %          |                    |
| Reticulocyta MCV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | <b>68.20</b>  | fL         | 47.50 - 73.00      |
| Reticulocyta cellularis Hb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | <b>17.90</b>  | pg         |                    |
| Retikulocyta Hb koncentráció                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          | <b>266.00</b> |            | 225.00 - 322.0     |
| Reticulocyta RDW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | <b>16.80</b>  |            |                    |
| Alacsony festődésű reticulocyták                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | <b>388.0</b>  |            | 22.0 - 799.0       |
| Alacsony festődésű reticulocyta %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          | <b>84.9</b>   |            | 30.0 - 96.0        |
| Közepes festődésű reticulocyták                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          | <b>61.00</b>  |            | 1.80 - 157.0       |
| Közepes festődésű reticulocyta %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | <b>13.30</b>  |            |                    |
| Magas festődésű reticulocyták                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          | <b>8</b>      |            |                    |
| Magas festődésű reticulocyta %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | <b>2</b>      |            | 0.30 - 25.00       |
| MCV delta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | <b>11.30</b>  |            |                    |
| CHDW delta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | <b>0.26</b>   |            |                    |
| HDW delta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | <b>14.00</b>  |            |                    |

|                                                                                                                                                                           |                |        |        |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------|---------------|
| RDW delta                                                                                                                                                                 |                | 1.00   |        |               |
| <b>KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK</b>                                                                                                                              |                |        |        |               |
| Összfehérje                                                                                                                                                               |                | 78     | g/L    | 60 - 80       |
| Albumin                                                                                                                                                                   |                | 38.3   | g/L    | 25.0 - 45.0   |
| Globulin                                                                                                                                                                  |                | 39.7   | g/L    | 25.0 - 45.0   |
| A/G arány                                                                                                                                                                 |                | 0.96   |        | 0.60 - 1.50   |
| ALT (GPT)                                                                                                                                                                 | +              | 129    | U/L    | 5 - 60        |
| AST (GOT)                                                                                                                                                                 | +              | 50     | U/L    | 10 - 50       |
| Alkalikus foszfatáz                                                                                                                                                       |                | 110    | U/L    | - 130         |
| GGT                                                                                                                                                                       |                | 1      | U/L    | 0 - 9         |
| Összbilirubin                                                                                                                                                             |                | 3.3    | umol/L | 0.1 - 5.1     |
| Lipáz (DGGR)                                                                                                                                                              |                | 14     | U/L    | 9-25          |
| Koleszterin                                                                                                                                                               | +              | 4.0    | mmol/L | 3.2 - 4.0     |
| Glükóz (Szérum)                                                                                                                                                           |                | 3.7    | mmol/L | 2.8 - 4.9     |
| Nem NaF-os csőből mért érték. Amennyiben a szérum/plazmaminta több mint 30 perccel a mintavétel után került elkülönítésre, a valós vérglükóz-koncentráció magasabb lehet. |                |        |        |               |
| Karbamid                                                                                                                                                                  |                | 9.2    | mmol/L | 2.5 - 9.9     |
| Kreatinin                                                                                                                                                                 | +              | 142    | umol/L | 20 - 177      |
| <b>KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK</b>                                                                                                                                      |                |        |        |               |
| Nátrium                                                                                                                                                                   |                | 153    | mmol/L | 145 - 157     |
| Kálium                                                                                                                                                                    |                | 4.52   | mmol/L | 3.50 - 5.50   |
| Na/K arány                                                                                                                                                                |                | 33.85  |        | 28.00 - 40.00 |
| Klorid                                                                                                                                                                    |                | 113    | mmol/L | 100 - 124     |
| Foszfát                                                                                                                                                                   |                | 1.3    | mmol/L | 0.9 - 2.2     |
| Kalcium                                                                                                                                                                   |                | 2.54   | mmol/L | 2.05 - 2.95   |
| <b>KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK</b>                                                                                                                             |                |        |        |               |
| Szimmetrikus dimetil-arginin (SDMA.)                                                                                                                                      | folyamatban... |        |        |               |
| Szérum amyloid A                                                                                                                                                          |                | 0.5    | mg/L   | - 4,0         |
| <b>MINTA MINŐSÉGI INDEXEK</b>                                                                                                                                             |                |        |        |               |
| Hemolízis                                                                                                                                                                 |                | NORMAL |        |               |
| Ikterusz                                                                                                                                                                  |                | NORMAL |        |               |
| Lipaemia                                                                                                                                                                  |                | NORMAL |        |               |

**Validáló állatorvos véleménye:**

Emelkedett ALT aktivitás, illetve az állat életkora miatt T4-szint kontrollja is javasolt.

Validálta: Dr. Mester László

Leletkiadás: 2024-02-15 20:12

Leleteink online elérhetők a [www.praxislab.hu](http://www.praxislab.hu) oldalon a beutalók menüpontban.

Tájékoztatjuk, hogy a jelen közlés az üzleti titok védelméről szóló 2018. évi LIV. törvény (Üztv.) hatálya alá tartozik, és annak harmadik személyel történő

*bármilyen közzététele (továbbítása, közösségi médiában történő megosztása stb.) az Üzvtv. 6. § (1) bekezdésének megfelelően az üzleti titok felfedésének minősül, amely következtében a felfedővel szemben az Üzvtv. 7. § (1)-(14) bekezdései szerinti szankciók mellett a Ptk. kártérítési szabályai is alkalmazandók az Üzvtv. 10. §-a szerint indított peres eljárásban.*