

Labordiagnosztikai lelet

Mikrochip: 348098100217512  
Lelet azonosító: R\_82809848  
Beküldött vonalkód: 20349124  
Beküldő: Kék Kereszt Állatgyógyászati Centrum  
Beküldő állatorvos: 3989 - Dr. Molnár Ágnes  
Minta fogadás: 2023-12-07 11:44:47  
Beküldött minták: EDTA-s teljes vér (203491246), szérum (203491245), vizelet (203491241)  
Állat neve: Raffaello  
Tulajdonos: Krémer Andrea  
Faj: Eb/kutya  
Fajta: Yorkshire Terrier  
Ivar: Hím (ivartalan)  
Szül. idő: 2010-11-12

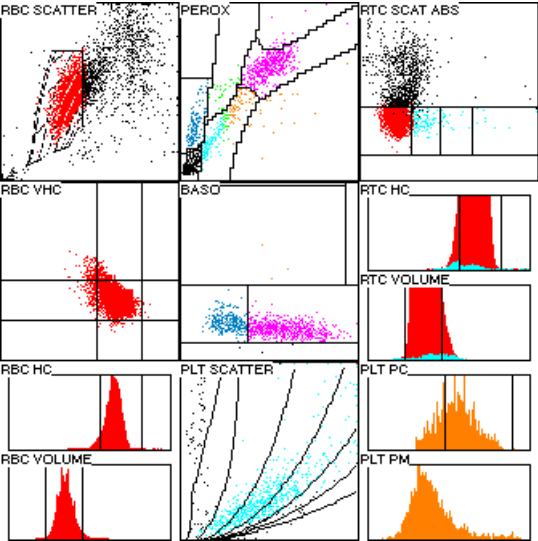
Az állat PraxisLab azonosítója\*: 379902

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 laborunk a minőségirányítási szabvány követelményeinek megfelelően működik.

Panel:

- Rutin vérképpel (kutya)
- Kortizol-kreatinin arány
- Lipaemia
- Ikterusz
- Hemolízis



| Vizsgálat                          | Eredmény |        | Mértékegység | Referencia  |
|------------------------------------|----------|--------|--------------|-------------|
| AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 2120 |          |        |              |             |
| Vörösvérsejtszám                   |          | 7.85   | T/L          | 5,50 - 8,50 |
| Hemoglobin                         | +        | 183    | g/L          | 120 - 180   |
| Hematokrit                         |          | 55.1   | %            | 38.0 - 57.0 |
| MCV (átl. vvs térf)                |          | 70     | fL           | 61 - 80     |
| MCH (átl. vvs Hb-tartalom)         |          | 23.3   | pg           | 20.0 - 26.0 |
| MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)    |          | 332    | g/L          | 300 - 360   |
| Átlagos mért. vvs Hb konc.         |          | 323.00 |              | 300-360     |
| Mért vvs Hb tartalom               |          | 22.50  |              |             |
| Vvs méret szórás                   | +        | 14.2   |              | 12.0 - 13.2 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |        |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------|
| Hb koncentráció eloszlási szélesség                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 24.00 |        |                 |
| Vvs Hb szórás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2.83  |        |                 |
| Hypochromasia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | +     |        |                 |
| Hypochrom vvs %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5     | %      |                 |
| Makrocitózis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | +     |        |                 |
| Macrocytaer vvs%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3     | %      |                 |
| Thrombocyta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 350   | G/L    | 150 - 450       |
| Vérlemezke aggregatio miatt a valós thrombocytaszám a mértnél magasabb lehet.                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |                 |
| Vérlemezke aggregatio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | +     |        |                 |
| Átlagos vérlemezke térfogat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 9.8   | fL     | 8.5 - 14.5      |
| Mean Platelet Component                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 217   | g/L    |                 |
| Thrombokrit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.34  | %      | 0.18–0.44       |
| Thrombocyta térfogat szórás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 50    |        |                 |
| Makrothrombocyta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ++    |        |                 |
| Fehérvérsejtszám                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6.2   | G/L    | 6.0 - 15.0      |
| Neutrophil abs. (Advia 120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4.7   | G/L    | 4.3 - 9.0       |
| Lymphocyta abs. (Advia 120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.19  | G/L    | 0.50 - 4.50     |
| Monocyta abs. (Advia 120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | –     | G/L    | 0.25 - 1.00     |
| Eosinophil abs. (Advia 120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.11  | G/L    | 0.10 - 1.20     |
| Basophil abs. (Advia 120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0.01  | G/L    | 0.01 - 0.08     |
| Large Unstained Cells abs. (Advia120)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.01  | G/L    | 0.03 - 0.58     |
| RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 2120                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |                 |
| Abszolút retikulocitaszám                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | +     | 73.8   | G/L<60 G/L      |
| Anaemia esetén a reticulocyta-válasz elbírálása az alábbiak szerint alakul:< 60 G/l Nincs regenerációkb. 150 G/l Enyhe regenerációkb. 300 G/l Közepes regeneráció> 500 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 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       | 0.9    | %               |
| Reticulocyta MCV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | 83.90  | fL81.00 - 97.00 |
| Reticulocyta cellularis Hb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       | 24.70  | pg              |
| Retikulocyta Hb koncentráció                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | +     | 302.00 | 262.00 - 281.0  |
| Reticulocyta RDW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | 20.80  |                 |
| Alacsony festődésű reticulocyták                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | 457.0  | 68.0 - 647.0    |
| Alacsony festődésű reticulocyta %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       | 84.8   | 65.0 - 91.0     |
| Közepes festődésű reticulocyták                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       | 50.00  | 6.40 - 260.0    |
| Közepes festődésű reticulocyta %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | 9.30   |                 |
| Magas festődéső reticulocyták                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | 32     |                 |
| Magas festődésű reticulocyta %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       | 6      | 4.30 - 10.00    |
| MCV delta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       | 13.56  |                 |
| CHDW delta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       | 0.41   |                 |

|                                                                                                                                                                           |     |       |        |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|---------------|
| HDW delta                                                                                                                                                                 |     | 22.50 |        |               |
| RDW delta                                                                                                                                                                 |     | 7.30  |        |               |
|                                                                                                                                                                           |     |       |        |               |
| KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK                                                                                                                                     |     |       |        |               |
| Összfehérje                                                                                                                                                               |     | 65    | g/L    | 55 - 75       |
| Albumin                                                                                                                                                                   |     | 32.5  | g/L    | 25.0 - 41.0   |
| Globulin                                                                                                                                                                  |     | 32.5  | g/L    | 20.0 - 45.0   |
| A/G arány                                                                                                                                                                 |     | 1.00  |        | 0.60 - 1.50   |
| ALT (GPT)                                                                                                                                                                 | +   | 131   | U/L    | 5 - 60        |
| AST (GOT)                                                                                                                                                                 |     | 35    | U/L    | 10 - 50       |
| GLDH                                                                                                                                                                      | ++  | 35    | U/L    | - 10          |
| Alkalikus foszfatáz                                                                                                                                                       |     | 99    | U/L    | - 280         |
| GGT                                                                                                                                                                       |     | 6     | U/L    | - 9           |
| Összbilirubin                                                                                                                                                             |     | 3.1   | umol/L | 0.1 - 5.1     |
| Alfa amiláz                                                                                                                                                               | +   | 1812  | U/L    | 100 - 1200    |
| Lipáz (DGGR)                                                                                                                                                              | +++ | 428   | U/L    | 8-81          |
| CK (kreatin-kináz)                                                                                                                                                        |     | 92    | U/L    | 20 - 225      |
| LDH                                                                                                                                                                       |     | 187   | U/L    | 20 - 250      |
| Triglicerid                                                                                                                                                               |     | 1.04  | mmol/L | 0.30 - 1.20   |
| Koleszterin                                                                                                                                                               | +   | 7.5   | mmol/L | 3.2 - 6.2     |
| Glükóz (Szérum)                                                                                                                                                           | +   | 5.7   | 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. |     |       |        |               |
| Fruktózamin                                                                                                                                                               |     | 251   | umol/L | 187 - 386     |
| Karbamid                                                                                                                                                                  |     | 5.5   | mmol/L | 2.5 - 6.7     |
| Kreatinin                                                                                                                                                                 |     | 55    | umol/L | 20 - 150      |
|                                                                                                                                                                           |     |       |        |               |
| KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK                                                                                                                                             |     |       |        |               |
| Nátrium                                                                                                                                                                   |     | 151   | mmol/L | 135 - 155     |
| Kálium                                                                                                                                                                    |     | 4.75  | mmol/L | 3.60 - 5.60   |
| Na/K arány                                                                                                                                                                |     | 31.79 |        | 28.80 - 40.00 |
| Klorid                                                                                                                                                                    |     | 112   | mmol/L | 100 - 116     |
| Magnézium                                                                                                                                                                 |     | 0.96  | mmol/L | 0.70 - 1.00   |
| Foszfát                                                                                                                                                                   |     | 1.1   | mmol/L | 0.8 - 1.6     |
| Kalcium                                                                                                                                                                   |     | 2.52  | mmol/L | 2.50 - 3.10   |
|                                                                                                                                                                           |     |       |        |               |
| KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK                                                                                                                                    |     |       |        |               |
| Vas                                                                                                                                                                       | ++  | 31.6  | umol/L | 18.0 - 25.0   |
| Látens vaskötő kapacitás                                                                                                                                                  |     | 34.7  |        |               |
| Teljes vaskötő kapacitás                                                                                                                                                  |     | 66.30 | umol/L | 50.00 - 100.0 |

|                                                                                         |                         |                   |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|-----|
| C-reaktív protein                                                                       | Detektálási határ alatt |                   |     |
|                                                                                         |                         |                   |     |
| MINTA MINŐSÉGI INDEXEK                                                                  |                         |                   |     |
| Hemolizis                                                                               | NORMAL                  |                   |     |
| Ikterusz                                                                                | NORMAL                  |                   |     |
| Lipaemia                                                                                | NORMAL                  |                   |     |
|                                                                                         |                         |                   |     |
| SPECIÁLIS VIZELETVIZSGÁLATOK                                                            |                         |                   |     |
| Vizelet Kreatinin                                                                       | 4490                    | umol/L            |     |
| Kortizol vizelet                                                                        | 121.00                  | nmol/L            |     |
| Kortizol-kreatinin arány                                                                | + 27                    | *10 <sup>-6</sup> | <10 |
| Referencia tartomány: < 10<br>Határérték 10-33<br>Hyperadrenocorticismus lehetséges >33 |                         |                   |     |

Validálta: Dr Tóth Bálint

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

Leletkiadás: 2023-12-07 19:03

Tájékoztatjuk, hogy a jelen közlés az üzleti titok védelméről szóló 2018. évi LIV. törvény (Üztv.) hatálya alá tartozik, és annak harmadik személlyel történő bármintemű közlése (továbbítása, közösségi médiában történő megosztása stb.) az Üztv. 6. § (1) bekezdésének megfelelően az üzleti titok felfedésének minősül, amely következtében a felfedővel szemben az Üztv. 7. § (1)-(14) bekezdései szerinti szankciók mellett a Ptk. kártérítési szabályai is alkalmazandók az Üztv. 10. §-a szerint indított peres eljárásban.