



# ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

## HEMOGRAMA PERRO

Número de caso: PCE23-1401

Fecha de Procesamiento: 29 de enero de 2023

|   |                    |  |                                  |
|---|--------------------|--|----------------------------------|
| Nombre del paciente: <b>MONES</b>   |                    | Especie: <b>Canino</b>                                   | Raza: <b>Schnauzer</b>           |
| Edad: <b>07 A</b>   | Sexo: <b>Macho</b> | Nombre del propietario: <b>Monserrat González Vargas</b> |                                  |
| Nombre del médico: <b>Marlene Romero Galicia</b>  |                    | Hospital/Clínica: <b>Animal Diux</b>                     |                                  |
| Fecha y hora de muestreo: <b>29/01/23, 10:45 a.m.</b>   |                    |  | Caso(s) anteriores: <b>-----</b> |
| Anamnesis/EFG: <b>Paciente macho castrado el cual presenta problemas de lacrimación, desde hace unos días notaron una disminución en su actividad física y ven como que pierde el equilibrio. Durante la consulta se observa inclinación de la cabeza hacia el lado izquierdo, desorientación y ansiedad. Cuadro de vacunas en orden. El día de hoy se observa nistagmos.</b> |                    |  |                                  |

| ANALITO   | UNIDADES              | RESULTADO   | VALOR REFERENCIA | MORFOLOGÍA   |
|---|-----------------------|-------------|------------------|--|
| Hematocrito                                       | L/L                   | 0.53        | 0.37-0.55        | Eritrocitos<br><br>Anisocitosis 1+<br>Policromasia escasa<br>Rouleaux 2+ |
| Hemoglobina                                       | g/L                   | 173         | 120-180          |  |
| Eritrocitos                                       | X 10 <sup>12</sup> /L | 7.7         | 5.5-8.5          |  |
| VGM   | fL                    | 70          | 60-77            |  |
| CGMH  | g/L                   | 320         | 320-360          |  |
| Reticulocitos                                     | X 10 <sup>9</sup> /L  | -           | < 60             |  |
| Plaquetas   | X 10 <sup>9</sup> /L  | Suficientes | 200-900          |  |
| Sólidos totales                                   | g/L                   | 76 ↑        | 60-75            |  |
|   |                       |             |                  |  |
| Leucocitos  | X 10 <sup>9</sup> /L  | 18.6 ↑      | 6.0-17.0         | Leucocitos   |
| Neutrófilos                                       | X 10 <sup>9</sup> /L  | 14.7 ↑      | 3.0-11.5         |  |
| N. en banda                                       | X 10 <sup>9</sup> /L  | 0           | 0-0.3            |  |
| Metamielocito                                     | X 10 <sup>9</sup> /L  | 0           | 0                |  |
| Linfocitos  | X 10 <sup>9</sup> /L  | 1.2         | 1.0-4.8          |  |
| Monocitos   | X 10 <sup>9</sup> /L  | 2.7 ↑       | 0-1.4            |  |
| Eosinófilos                                       | X 10 <sup>9</sup> /L  | 0.1         | 0-0.9            |  |
| Basófilos   | X 10 <sup>9</sup> /L  | 0           | raros            |  |
| Artefactos: Coagulo 1+, Hemolisis 1+, Lipemia 1+. |                       |             |                  | Cúmulos 3+   |

### INTERPRETACIÓN

**Leucocitosis por neutrofilia, monocitosis e incremento de sólidos totales, asociada a inflamación localizada de curso crónico. Se recomienda dar seguimiento para monitorear cinética leucocitaria.**

Carlos V.R.

MVZ. Carlos Daniel Villa Ramírez