



ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE23-1108

Fecha de Procesamiento: 24 de enero de 2023

| | | | |
|--|--------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Nombre del paciente: SKY | | Especie: Canino | Raza: Pug |
| Edad: 1 A 5 M | Sexo: Hembra | Nombre del propietario: Isabel Mejía | |
| Nombre del médico: Marlene I. Romero Galicia | | Hospital/Clinica: Animal Diux | |
| Fecha y hora de muestreo: 25/01/2023 | | | Caso(s) anteriores: ----- |
| Anamnesis/EFG: Convulsiones frecuentes y de hasta dos minutos, presencia de espuma en la boca viernes y sábado, antes no había presentado eventos. | | | |
| Tratamiento: Levetiracetam 100 mg. Cada 8 horas desde hace tres días, multivitamínico. | | | |

| ANALITO | UNIDAD | RESULTADO | VALOR REFERENCIA |
|---------------|-----------|-----------|------------------|
| GLUCOSA | mmol/L | 6.04 | 3.38-6.88 |
| UREA | mmol/L | 7.71 | 2.10-7.91 |
| CREATININA | μmol/L | 87 | 60-126 |
| COLESTEROL | mmol/L | 6.66 | 2.85-7.76 |
| TRIGLICÉRIDOS | mmol/L | 0.9 | 0.6-1.2 |
| BT | μmol/L | 1.3 | <5.2 |
| BC | μmol/L | 0.9 | <5.0 |
| BNC | μmol/L | 0.4 | <2.5 |
| ALT | UI/L | 63 | <70 |
| AST | UI/L | 18 | <55 |
| FA | UI/L | 112 | <189 |
| CK | UI/L | 170 | <213 |
| AMILASA | UI/L | 412 | <1100 |
| PT | g/L | 60 | 56-75 |
| ALBÚMINA | g/L | 33 | 29-40 |
| GLOBULINAS | g/L | 27 | 24-39 |
| RELACIÓN A/G | Calculado | 1.22 | 0.78-1.46 |
| CALCIO TOTAL | mmol/L | 2.51 | 2.27-2.91 |
| FOSFORO | mmol/L | 1.48 | 0.75-1.70 |
| POTASIO | mmol/L | 4.30 | 3.82-5.34 |
| SODIO | mmol/L | 144 | 141-153 |
| CLORO | mmol/L | 112 | 108-117 |
| BICARBONATO | mmol/L | 23 | 17-25 |
| ANIÓN GAP | Calculado | 14 | 12-24 |
| DIF | mmol/L | 32 | 30-40 |
| OSMOLALIDAD | mOsm/Kg | 291 | 280-305 |

Artefacto: Hemólisis ligera, Lipemia ligera

INTERPRETACIÓN

Sin alteraciones aparentes. Se recomienda dar seguimiento, considerar complementar con pruebas especiales para descartar alteraciones en sistema nervioso central.

Carlos V.R.

MVZ. Carlos Daniel Villa Ramírez