

HEMATOLOŠKE ANALIZE - KRVNA SLIKA



Procena hematoloških parametara krvi životinja jedna je od najvažnijih dijagnostičkih metoda. Analizom krvi se može proveriti funkcionalno stanje organizma. Kontrola krvne slike preporučuje se pred svaki operativni zahvat, pri pojavi prvih simptoma bolesti, ali takođe i kao preventivni sistematski pregled jedanput godišnje, čime bi se prevenirale mnoge bolesti.

Kod nas u stanici radimo analize krvne slike pasa, mačaka, goveda, svinja i dr.

Hematološki aparat na kome radimo spada u najsavremenije analizatore namenjenih upotrebi isključivo u veterinarskoj praksi.

Uz minimalnu količinu uzorka, rezultati se dobijaju u roku od 60 sekundi.

Krvna slika obuhvata 18 parametara i to:

- Crvena krvna loza-eritrociti, hemoglobin, hematokrit, MCV, MCHC, RDW
- Bela krvna loza(ukupan broj i procentualno)-leukociti, limfociti, monociti, granulociti, eozinofili
- Trombociti-PLT, MVP

Krvna slika

Napisao Webmaster - Poslednje ažurirano četvrtak, 27 mart 2014 22:49



Referentne vrednosti krvne slike za psa i mačku

Pas □ □ □ □ □ □ □ □ □ **Mačka** □ □ □

WBC-6-17X 10 9 CEL/I

GRA-2-8X10 9 CEL/I

Ly-1-4,8x10 9 CEL/I

Mo-0,1-1x10 9 CEL/I

Er-5,5-8x10 12 CEL/I

Hgb-12-18g/ dl

HCT-37-55 g/dl

MCV-60-74fl

MCH-19,5-24,5 pg

MCHC-31-36 g/dl

PLT-200-580X10 9 CEL/I

WBC-6-15.5X 10⁹ CEL/L

Krvna slika

Napisao Webmaster - Poslednje ažurirano četvrtak, 27 mart 2014 22:49

GRA-2-8X10 9 ĆEL/I

Ly-1-5x10 9 ĆEL/I

Mo-0,1-1x10 9 ĆEL/I

Er-6,5-10x10 12 ĆEL/I

Hgb-8-15g/dl

HCT-24-45 g/dl

MCV-39-52fl

MCH-12,5-17,5 pg

MCHC-30-37 g/dl

PLT-200-580X10 9 ĆEL/I

Eritrociti

Leukociti

Krvna slika

Napisao Webmaster - Poslednje ažurirano četvrtak, 27 mart 2014 22:49

