|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D:\DEPARTMAN LOGO.JPG | Univerzitet u Novom SaduPoljoprivredni fakultetDepartman za veterinarsku medicinu**LABORATORIJA ZA PATOLOŠKU FIZIOLOGIJU** | C:\Users\Korisnik\Desktop\poljoprivredni-fakultet-novi-sad.png |

**UPUT ZA LABORATORIJU**

|  |  |
| --- | --- |
| **PODACI O PACIJENTU** | **PODACI O POŠILJAOCU** |
| Vrsta: | Ime i prezime veterinara: |
| Ime: | Naziv ustanove:Adresa: |
| Datum uzorkovanja: | Broj telefona: |
| Napomena veterinara ili vlasnika: | E-mail: |

BIOHEMIJA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Albumini | Crveni ili žuti čep vaku-tajnera\* |  |
| Alfa amilaza |  |
| Alkalna fosfataza |  |
| ALT |  |
| AST |  |
| Bilirubin direktni |  |
| Bilirubin ukupni |  |
| Glukoza |  |
| Globulini |  |
| GGT |  |
| Holesterol |  |
| Holesterol - LDL |  |
| Holesterol - HDL |  |
| Kalcijum |  |
| Kreatin kinaza |  |
| Kreatinin |  |
| LDH |  |
| Lipaza |  |
| Magnezijum |  |
| P neorganski |  |
| Trigliceridi |  |
| Ukupni proteini |  |
| Urea |  |
| BHB |  |
| NEFA |  |

HEMATOLOGIJA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kompletna krvna slika sa leukocitarnom formulom i distribucijom veličine krvnih ćelija | Ljubičasti čep |  |
| Retikulociti |  |
| Pregled krvnog razmaza |  |
| Sedimentacija 1h,2h,24h\*\* | Plavi čep |  |
| Fibrinogen |  |
| PT |  |
| aPTT |  |

\*\*za sedimentaciju uzorak se može poslati u epruveti sa crnim čepom

ANALIZA URINA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kvalitativni pregled 11 parametara sa pregledom sedimenta | Bočica za urin  |  |
| Bilirubin u urinu  |  |
| Ukupni proteini:urea odnos u urinu |  |
| GGT:kreatinin odnos u urinu |  |
| Glukoza u urinu |  |
| Frakciona ekskrecija Ca,P, uree i kreatinina | Bočica za urin i crveni ili žuti čep |  |

CITOLOGIJA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pregled punktata trbušne duplje | Ljubičasti čep |  |
| Pregled punktata grudne duplje |  |
| Pregled punktata zgloba |  |
| Ispitivanje karakteristika eksudata |  |
| Citologija uterusa/vagine | Mikroskop-ska pločica |  |
| Citologija vimena | Bočica za mleko |  |
| Biohemijski parametri u punktatu ili mleku | Iz primarnog uzorka |  |

PROFILI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opšti profil | Crveni ili žuti + ljubičasti |  |
| Pre/postoperativni profil |  |
| Bubrežni profil |  |
| Kardio profil |  |
| Profil jetre |  |
| Anemija profil |  |
| Kompletan hematološki profil | Ljubičasti+plavi |  |
| Energetski bilans profil | Crveni ili žuti + ljubičasti |  |
| Metabolički profil preživara |  |
| Puerperalna pareza / mišićni profil |  |
| Pankreasni profil |  |
| Polidipsija/dehidracija profil |  |
| Individualni profil sa minimalno 10 odabranih parametara+KKS | U skladu sa odabranim parametrima |  |