

SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK.....	6
1. ÚVOD.....	7
2. VYŠETŘENÍ PERIFERNÍ KRVE – BIOCHEMICKÉ.....	9
2.1. Fáze vyšetření.....	9
2.2. Indikace k biochemickému vyšetření periferní krve.....	11
2.3. Diagnostický význam biochemických parametrů získaných z krevní plazmy/krevního séra.....	12
3. VYŠETŘENÍ PERIFERNÍ KRVE – ACIDOBAZICKÉ.....	33
3.1. Fáze vyšetření.....	33
3.2. Indikace k vyšetření acidobazického stavu.....	33
3.3. Diagnostický význam acidobazických parametrů.....	33
3.4. Diferenciální diagnóza poruch acidobazické rovnováhy.....	36
4. VYŠETŘENÍ PERIFERNÍ KRVE – HEMATOLOGICKÉ A HEMOSTAZEOLOGICKÉ.....	38
4.1. Fáze vyšetření.....	38
4.2. Indikace k hematologickému, příp. hemostazeologickému vyšetření.....	40
4.3. Diagnostický význam hematologických a hemostazeologických parametrů.....	40
5. VYŠETŘENÍ MOČI.....	65
5.1. Fáze vyšetření.....	65
5.2. Indikace k vyšetření moči.....	66
5.3. Diagnostický význam základních nálezů v moči.....	66
6. VYŠETŘENÍ PUNKTÁTU.....	73
6.1. Fáze vyšetření.....	73
6.2. Indikace k vyšetření punktátu.....	73
6.3. Diagnostický význam vyšetření punktátu.....	73
7. VYŠETŘENÍ BACHOROVÉ TEKUTINY.....	75
7.1. Fáze vyšetření.....	75
7.2. Indikace k vyšetření bachorové tekutiny.....	76
7.3. Diagnostický význam základních parametrů bachorové tekutiny.....	76
8. VYŠETŘENÍ MLÉKA U KRAV.....	82
8.1. Fáze vyšetření.....	82
8.2. Indikace k vyšetření mléka.....	82
8.3. Diagnostický význam základních parametrů mléka.....	82
9. HLAVNÍ BIOCHEMICKÉ A HEMATOLOGICKÉ PROJEVY SYSTÉMOVÝCH A ORGÁNOVÝCH INSUFICIENCÍ.....	87
9.1. Jaterní insuficience.....	87
9.2. Renální insuficience.....	88
9.3. Respirační insuficience.....	90
9.4. Srdeční insuficience.....	91
9.5. Exokrinní pankreatická insuficience.....	92
10. HLAVNÍ HEMATOLOGICKÉ A BIOCHEMICKÉ PROJEVY PŘI STRESU A ŠOKU.....	93
10.1. Stres.....	93
10.2. Šok.....	94
11. HLAVNÍ BIOCHEMICKÉ A HEMATOLOGICKÉ PROJEVY U STÁRNOUCÍHO ORGANISMU.....	96
12. LITERATURA.....	97
13. PŘÍLOHY.....	99