

OBSAH

PŘEDMLUVA	5
ÚVOD	7
1. DOPORUČENÝ VYŠETŘOVACÍ POSTUP U MONOKLONÁLNÍCH GAMAPATIÍ	9
2. PŘEHLED LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ	11
2.1 VYŠETŘENÍ KREVNÍHO OBRAZU.....	11
2.2 SEDIMENTACE ERYTROCYTŮ.....	13
2.3 STANOVENÍ VYBRANÝCH BIOCHEMICKÝCH PARAMETRŮ.....	15
2.4 ELEKTROFORETICKÉ METODY.....	38
2.4.1 <i>Elektroforéza proteinů séra a moči na agarózových gelech</i>	40
2.4.2 <i>Kapilární elektroforéza proteinů séra a moči</i>	48
2.4.3 <i>Elektroforéza proteinů v moči</i>	50
2.4.4 <i>Imunofixační elektroforéza bílkovin séra a moči na agarózovém gelu</i>	54
2.4.5 <i>Imunosubtrakční typizace paraproteinů kapilární elektroforézou</i>	66
2.4.6 <i>Průkaz kryoproteinů</i>	71
2.4.7 <i>Viskozita séra</i>	75
2.4.8 <i>Kvantitativní stanovení monoklonálních imunoglobulinů diagnostickou soupravou HevyliteTM (HLC)</i>	76
3. OBRÁZKOVÁ ČÁST	78
3.1 ELEKTROFORETICKÉ A IMUNOFIXAČNÍ ZÁZNAMY (ELFO, IMF).....	78
4. KAZUISTIKY	93
4.1 KAZUISTIKA 1.....	93
4.2 KAZUISTIKA 2.....	95
4.3 KAZUISTIKA 3.....	99
4.4 KAZUISTIKA 4.....	101

4.5 KAZUISTIKA 5.....	102
SEZNAM ZKRATEK.....	104
SEZNAM OBRÁZKŮ	107
SEZNAM TABULEK.....	114
SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	115