

OBSAH

ÚVOD

1. OBECNÁ ČÁST

1.1	BIOCHEMICKÁ VYŠETŘENÍ A JEJICH VÝZNAM	3
1.1.1	REFERENČNÍ HODNOTY	3
1.2	PREANALYTICKÁ FÁZE LABORATORNÍHO VYŠETŘENÍ	3
1.2.1	BIOLOGICKÉ VLIVY	4
1.2.2	ODBĚR MATERIÁLU	5
1.2.3	SEPARACE A TRANSPORT MATERIÁLU	7
1.2.4	SKLADOVÁNÍ MATERIÁLU	7
1.3	ANALYTICKÁ FÁZE – SYSTÉMY KVALITY V LABORATOŘI	7
1.4	POSTANALYTICKÁ FÁZE	7

2. SPECIÁLNÍ ČÁST

2.1	PORUCHY JATER A SLINIVKY BŘÍŠNÍ	8
2.2	PORUCHY FUNKCE LEDVIN	9
2.3	TYREOPATIE	10
2.4	CELIAKIE	10
2.5	LABORATORNÍ UKAZATELE ZÁNĚTU	10
2.6	POŠKOZENÍ MYOKARDU	11
2.7	VNITŘNÍ PROSTŘEDÍ A VÝŽIVA	12
2.8	METABOLISMUS LIPIDŮ	12
2.9	INFEKCE EBV	13
2.10	SEXUÁLNĚ PŘENOSNÉ CHOROBY	13
2.11	LYMESKÁ BORRELIÓZA	13
2.12	PORUCHY KOSTNÍHO METABOLISMU	14
2.13	ZÁKLADNÍ IMUNOLOGICKÁ VYŠETŘENÍ	15
2.14	NÁDOROVÉ MARKERY	16
2.15	VYŠETŘOVÁNÍ LÉKOVÝCH HLADIN	17
2.16	METODY POCT	17

3. LITERATURA	19
---------------------	----