

# Obsah

1. Úvod .....	7
2. Indikace biochemických vyšetření .....	9
2.1. Terminologie .....	9
2.2. Soubory biochemických vyšetření .....	9
3. Spolehlivost vyšetření .....	19
3.1. Faktory ovlivňující spolehlivost .....	19
3.2. Kvantifikace chybnosti vyšetření .....	21
4. Rychlost vyšetření .....	22
5. Interpretace výsledků .....	23
5.1. Referenční hodnoty .....	23
5.2. Biologické faktory ovlivňující biochemické hodnoty .....	24
5.3. Fyziologické rozmezí biochemických parametrů ....	29
6. Orientační vyšetření pomocí rychlých testů .....	41
6.1. Diagnostické testovací papírky .....	41
6.2. Kapkové testy .....	42
6.3. Testovací soupravy .....	43
6.4. Jednoduché přístrojové zařízení .....	44
7. Výsledky vyšetření biochemických parametrů rychlými testy .....	45
8. Základní vyšetření moče .....	62
9. Patologické změny jednotlivých biochemických parametrů	90
Literatura .....	130