

OBSAH

OBECE NÉ LABORATORNÍ METODY	7
ODMĚRNÁ ANALÝZA - TITRACE	7
SPEKTROFOTOMETRIE	11
ATOMOVÁ ABSORPČNÍ SPEKTROFOTOMETRIE	15
PLAMENOVÁ FOTOMETRIE	15
SPEKTROFLUORIMETRIE	16
TURBIDIMETRIE A NEFELOMETRIE	16
CHROMATOGRAFIE	17
ELEKTROCHEMICKÉ METODY	22
IMUNOCHEMICKÉ METODY	24
METODY "SUCHÉ CHEMIE"	26
ANALYTICKÉ METODY	27
PŘÍPRAVA VZORKU	27
ANORGANICKÉ SOUČÁSTI	27
ORGANICKÉ SOUČÁSTI	31
bílkoviny	31
součásti NPN	33
glukosa	36
lipidy	40
barviva	43
HORMONY	44
ENZYMY	46
FUNKČNÍ TESTY	53
PATOLOGICKÉ SOUČÁSTI MOČE	53
TOXIKOLOGICKÁ ANALÝZA	55
ZÁKLADY MATEMATICKÉ STATISTIKY	57
DODATEK	58
I. Močový sediment	58
II. Poruchy metabolismu lipoproteinů	60
III. Vyšetření likvoru	60
IV. Plodová voda	61
V. Nádorové markery (MUDr. Š. Svobodová)	62
VI. Tělesné tekutiny	64
VII. Laboratorní vyšetření při ohrožení plodu v těhotenství	66