

	strana
Předmluva . . . . .	3
Posuzování zdravotního stavu obyvatelstva (Č. Müller) . . . . .	5
Tělesná zdatnost a metodika jejího posuzování (D. Sobotková) . . . . .	13
Měření psychické výkonnosti a psychického zatížení (J. Havránek) . . . . .	18
Antropometrické metody (B. Tesařová) . . . . .	20
Vyšetřování vlivu sociálních faktorů na somatický vývoj (B. Tesařová) . . . . .	28
Hodnocení stavu výživy (Z. Luhanová) . . . . .	33
Obecná toxikologie. Toxikologické hodnocení cizorodých látek (R.J. Šrám) . . . . .	44
Expoziční biologický test (J. Kříž) . . . . .	57
Nejvýše přípustné koncentrace (NPK) - metody stanovení a jejich použití (J. Kříž) . . . . .	59
Sociologické metody (R. Fischl) . . . . .	62
Vyšetřování fyzikálních faktorů ovzduší (J. Kříž) . . . . .	71
<del>Vyšetřování znečištění ovzduší (Z. Ubl, J. Kříž) . . . . .</del>	<del>75</del>
Zjišťování vlivu znečištěného ovzduší na organismus (J. Kříž, J. Jech) . . . . .	88
Vyšetřovací metody v hygieně vody (Z. Knotek) . . . . .	97
Úvod . . . . .	97
Vyšetřování pitných vod . . . . .	102
Vyšetřování povrchových vod . . . . .	121
Vyšetřování odpadních vod . . . . .	127
Hygienické vyšetření půdy (V. Bernátová) . . . . .	133
Mikroklima uzavřených prostor (O. Štros) . . . . .	137
Měření denního, umělého a sdruženého osvětlení (A. Krtilová- Mílová) . . . . .	153
Vyšetřování zrakového výkonu a zrakových funkcí (A. Krtilová- Mílová) . . . . .	158
Měření hluku (J. Havránek) . . . . .	167
Hodnocení vlivu hluku na organismus (J. Havránek) . . . . .	173
Měření a hodnocení vibrací (J. Havránek) . . . . .	176
Ionizující záření (V. Dvořák) . . . . .	180
Elektromagnetické záření (V. Dvořák) . . . . .	192

Hmotné prostředí (J. Havránek) . . . . .	195
Možnosti stanovení vlivu obytného prostředí na organismus (J. Havránek) . . . . .	198
Problémy hygienické praxe (L. Tichý) . . . . .	200
Metodika výpočtu očekávaných koncentrací znečištěnin ovzduší v okolí budovaného zdroje (J. Kašpar, Z. Ubl) . . . . .	204
Hygienické hodnocení znečištění volného ovzduší (J. Kašpar, Z. Ubl) . . . . .	209
Běžný hygienický dozor nad zásobováním pitnou vodou (Z. Knotek) .	211
Běžný hygienický dozor nad odpadními vodami (Z. Knotek) . . . .	212
Preventivní a běžný hygienický dozor nad plaveckými bazény (J. Kříž) . . . . .	216
Zásady běžného dozoru v místech shromažďování a likvidace pevných domovních odpadků (V. Nováčková) . . . . .	218
Hygienické hodnocení životního prostředí ve větším územním celku (J. Havránek) . . . . .	222
Hygienické šetření v bytě (J. Havránek) . . . . .	224
Posuzování hromadného ubytování (O. Štros) . . . . .	225
Běžný hygienický dozor nad zdravotnickými zařízeními (J. Havránek) . . . . .	227