

OBSAH

1. Úvod	5
2. Historie oboru	6
3. Definice oboru	8
4. Koncepce oboru	10
5. Rozdíl od klinických oborů	13
6. Charakter epidemiologických studií	15
7. Vztah mezi příčinou a následkem	19
8. Měření frekvence nemoci a asociace	22
Měření frekvence nemoci	22
Měření asociace	26
9. Deskriptivní studie	29
Korelační	29
Kazuistiky	31
Průřezové	31
Formulace hypotéz	32
10. Studie případů a kontrol	35
Charakter a konstrukce studie	35
Analýza	39
Interpretace	42
Závěry	44
11. Kohortové studie	45
Charakter a konstrukce studie	45
Analýza	50
Interpretace	51
Závěry	53
12. Intervenční studie	54
Randomizovaný klinický pokus	54
Charakter a provedení	55
Analýza	60
Závěry	64
13. Testování diagnostických metod — screening	65
Screening	66
Nemoci vhodné pro screening	67
Screeningové testy	68
Hodnocení screeningového programu	70
Závěry	73
14. Hodnocení epidemiologických studií	74
Zhodnocení vlivu náhody	74
Testování hypotézy	74
Intervaly spolehlivosti	75

Zhodnocení vlivu bias	77
Typy bias	77
Kontrola bias	79
Vyhodnocení úlohy bias	80
Zhodnocení vlivu třetího činitele	80
Podstata třetího činitele	80
Metody kontroly	82
15. Variabilita	85
16. Kauzalita a etiologie	87
17. Etika v epidemiologii	90



Lékařská knihovna
Sadová 33, PSČ 678 31