

INDICE

1. LO STUDIO EPIDEMIOLOGICO CLINICO	pag.	11
1. Esperimenti ed osservazioni pianificate		11
2. Caratteri generali dello studio epidemiologico-clinico		14
3. Le variabili misurate nello studio epidemiologico-clinico		15
2. MISURA DELLA FREQUENZA DI MALATTIA E MISURA DI VARIABILI ASSOCIABILI ALLA MALATTIA		17
A. <i>Misura della frequenza di malattia</i>		17
1. Il tasso		17
2. Esempi di calcolo di un tasso		18
3. I tassi di piú frequente impiego		21
4. Rapporti		24
B. <i>Misura delle variabili associabili alla malattia</i>		24
C. <i>Attendibilità delle misure</i>		25
3. METODI DI ANALISI STATISTICA		29
A. <i>L'inferenza statistica negli studi osservazionali</i>		29
1. Test di significatività e stima di differenze		29
2. Rapporti causa-effetto		31
B. <i>Errore standard di un tasso. Confronto di frequenze (tassi)</i>		35
1. Errore standard di un tasso		35
2. Confronto di due o piú tassi		36
3. Confronto tra tassi in presenza di un « trend »		42
C. <i>Standardizzazione di tassi</i>		44
1. Correzione per le variabili « di disturbo »		44
2. Standardizzazione diretta		45
3. Standardizzazione indiretta		48
4. Limiti dei metodi di standardizzazione		51

D. <i>Misura e stima del rischio relativo. Il metodo di Woolf</i>	pag. 52
1. Misura del rischio relativo	52
2. Stima del rischio relativo	53
3. Combinazione di rischi relativi (metodo di Woolf)	56
E. <i>Tavole di sopravvivenza</i>	59
1. Costruzione della tavola di sopravvivenza	59
2. Fonti di errore (sistematico e da campionamento)	64
3. Correzione per la mortalità « naturale »	67
4. Tavole di sopravvivenza: loro uso demografico	67
4. TIPI DI INDAGINE	71
A. <i>Lo studio trasversale</i>	71
1. Cenni di metodo	72
2. Interpretazione dei risultati	77
B. <i>Lo studio retrospettivo</i>	77
1. Cenni di metodo	78
2. Interpretazione dei risultati	81
C. <i>Lo studio prospettivo</i>	82
1. Cenni di metodo	82
2. Interpretazione dei risultati	85
D. <i>Nota conclusiva</i>	85
1. Rapporti tra i diversi tipi di studio	85
2. Epidemiologia, Clinica e Statistica. Suggestimenti bibliografici	86
BIBLIOGRAFIA	90