

Lesson 4. 罹患と死亡の指標

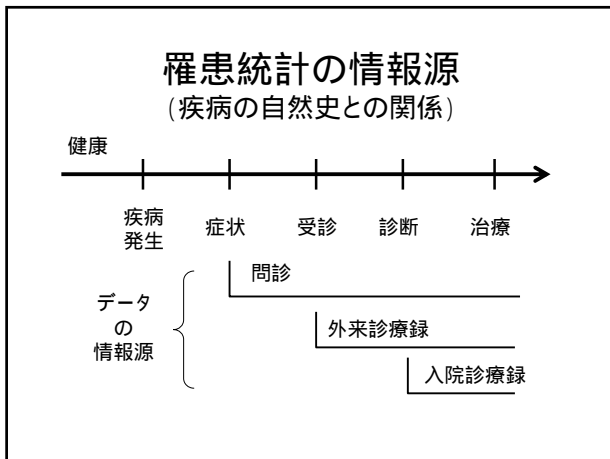
§ B. 罹患データの情報源

罹患統計の情報源

- 病院や診療所の記録
- 悪性新生物(癌)登録
- 結核登録
- 健康保険請求
- 国民生活基礎調査や患者調査などの国による実態調査
- 感染症発生動向調査(含・旧伝染病統計)
- 健康診断
- 業者による調査

罹患率や有病率測定の問題点

- 分子の問題
 - - 定義の問題
 - データ収集の問題(問診など)
 - データ源の問題(病院など)
- 分母の問題



- ### 罹患率や有病率測定の問題点
- 分子の問題
 - 定義の問題
 - データ収集の問題(問診など)
 - データ源の問題(病院など)
 - 分母の問題

割礼についての検査所見と患者申告との比較 Roswell Park Medical Institute, Buffalo, N.Y., 1958

検査所見	患者申告			
	割礼あり		割礼なし	
	数	%	数	%
割礼	37	66.1	47	34.6
通常	19	33.9	89	65.4
総計	56	100	136	100

罹患率や有病率測定の問題点

- 分子の問題
 - 定義の問題
 - データ収集の問題(問診など)
 - - データ源の問題(病院など)
- 分母の問題

病院データの限界

- 病院への入院は選択的である。
- 入院病歴は調査研究のために設定はされていない。
- 一般的にリスクにある集団(リスク人口)は特定されていない。

罹患率や有病率測定の問題点

- 分子の問題
 - 定義の問題
 - データ収集の問題(問診など)
 - データ源の問題(病院など)
- • 分母の問題

1970年米国国勢調査に基づいた
ニューメキシコのスペイン系推定人口

使用された定義	推定人口
生まれと家系	40,173
スペイン語使用	379,723
スペイン系	324,248
スペイン起源	308,340
スペイン的伝統	407,286
