

Lesson 4. 罹患と死亡の指標

§ C. 有病率と罹患率の関係

有病率と罹患率の数式関係

有病率 = 罹患率 × 疾病罹患期間

- 罹患率が高ければ、有病率も高い。
- 期間が長ければ、有病率も高い。

胸部X線検診の仮定例

	X線所見 陽性数	人口	1,000人 当たりの 点有病率
高 SES	100	1000	
低 SES	60	1000	

胸部X線検診の仮定例

	X線所見 陽性数	人口	1,000人 当たりの 点有病率
高 SES	100	1000	100
低 SES	60	1000	60

胸部X線検診の仮定例

	1,000人 当たりの 点有病率	= 罹患率	× 平均期間
高 SES	100	4 / 年	25年
低 SES	60	20 / 年	3年


