

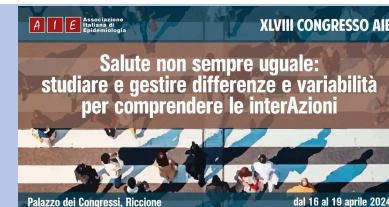
LA VARIABILITÀ DEI TASSI DI OSPEDALIZZAZIONE IN PROVINCIA DI BOLZANO

Mirko Bonetti⁽¹⁾, Elisabeth Montel⁽²⁾, Marco Mancini⁽³⁾

(1) Osservatorio per la Salute – Assessorato Salute della Provincia Autonoma di Bolzano

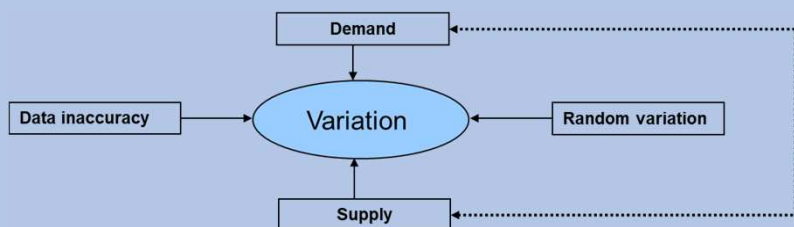
(2) Direzione medica Ospedale di Bolzano Azienda Sanitaria dell'Alto Adige

(3) Nucleo Aziendale di Verifica dell'Assistenza Sanitaria Azienda Sanitaria dell'Alto Adige



Small Area Variation Analysis (SAVA)

- descrive la variabilità dei tassi di ospedalizzazione all'interno di una stessa area geografica
- verifica se l'assistenza sanitaria, in termini di ospedalizzazione, ricevuta da un individuo possa dipendere dalla propria area di residenza
- la variabilità è calcolata attraverso la componente sistematica di variazione (SCV)
- al crescere del valore di SCV aumenta il rischio di variazione «non giustificata»



Source: King's Fund (2011), Variation in Health Care

$$SCV = \frac{1}{k} \left(\sum \frac{(y_i - e_i)^2}{e_i^2} - \sum \frac{1}{e_i} \right)$$

k = 4

(numero dei distretti sanitari della p.a. di Bolzano)

Y_i = ricovero osservato nel distretto i

E_i = ricovero atteso nel distretto i

