

Istituto Superiore di Sanità

L'uso dei farmaci in Italia dal 2000 ad oggi: tra sostenibilità e innovazione possibile

Roma, 4 luglio 2013

"Informazione è una differenza che crea una differenza"

Gregory Bateson

L'intervallo temporale considerato: 2000-2011

- Disponibilità di dati derivanti da una raccolta sistematica;
- Periodo denso di avvenimenti (AIFA, EMA, la rete nazionale di FV, nuovi farmaci, farmaci equivalenti, nuove modalità distributive, ecc).
- Possibilità di sviluppare una analisi complessiva (non anno per anno)

Il volume di dati coinvolto: 13 x 10⁹ prescrizioni

Un processo di "compressione" dei dati per contenere la complessità di elaborazione minimizzando la perdita di informazione.

Una prima visione dinamica della prescrizione di farmaci in 12 anni

Volumi: DDD/1000 abitanti die (pesata)

Spesa: lorda procapite (pesata)

Serie di 240 osservazioni analizzate per quintili



Spesa Lorda Procapite





Spesa Lorda Procapite



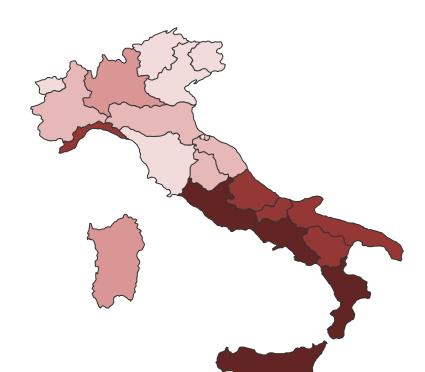


Spesa Lorda Procapite









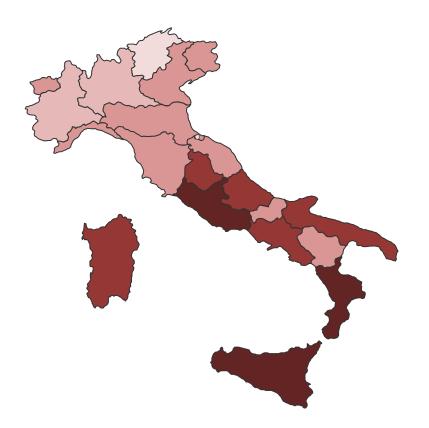
Spesa Lorda Procapite













Spesa Lorda Procapite















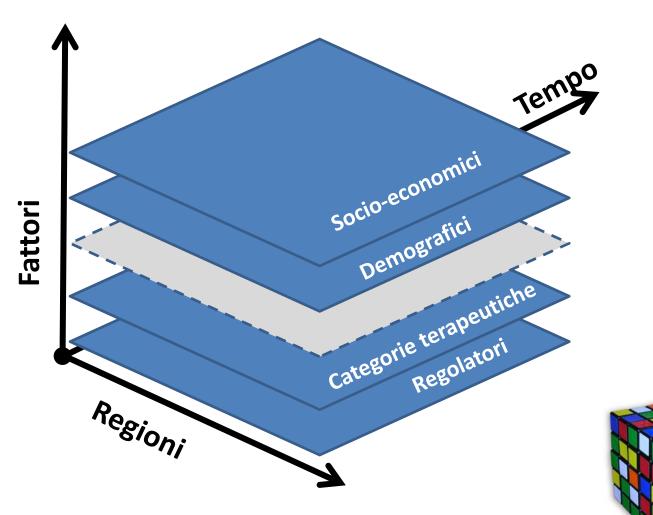






Gli assi di analisi:

- Le regioni
- Il tempo
- ✓ Le categorie terapeutiche
- ✓Gli interventi regolatori nazionali/ i provvedimenti regionali
- ✓ La struttura demografica delle popolazioni
- ✓ Le variabili di contesto (PIL, disoccupazione, povertà relativa, istruzione, ...)





L'organizzazione della giornata:

- un'analisi complessiva condotta da diverse angolazioni
- un impegno a sostegno della trasparenza
- ☐ gli approfondimenti su alcune categorie
- ☐ gli aspetti di appropriatezza e di comunicazione

non relazioni di "opinione" ma approfondimenti legati ai dati

Convegno

AD OGGI: TRA SOSTENIBILITÀ E INNOVAZIONE POSSIBILE

4 luglio 2013

organizzato da ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ CNESPS - Farmacoepidemiologia

ID: 23D13

Origine della manifestazione. Il Convegno si colloca all'interno delle attività istituzionali del Reparto di Farmacoepidemiologia del Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute.

Scopo e obiettivi. Lo scopo della giornata è quello di proporre una riflessione complessiva sull'uso dei farmaci in Italia a partire dall'analisi dei dati presentati nei Rapporti sull'uso dei farmaci pubblicati dal 2000 in poi.

Metodo di lavoro, Relazioni e discussione.

| 0.00 | Desistantino dei contesti conti | 14.00 | A.M. Marata |
|-------|--|-----------------------|--|
| 9.00 | Registrazione dei partecipanti Caffè di benvenuto | 14.30 | I farmaci neurologici e psichiatrici N. Vanacore |
| 9.30 | Indirizzo del Ministro della Salute | 802 <u>00 2010</u> 10 | |
| | Beatrice Lorenzin * | 15.00 | I farmaci oncologici F. Perrone |
| 9.45 | Indirizzo di benvenuto Fabrizio Oleari, Presidente ISS Luca Coletto, Assessore Sanità Regione Veneto | 15.30 | Appropriatezza prescrittiva in alcune patologie traccianti nel tempo O. Brignoli |
| 10.20 | | 16.00 | La comunicazione ai cittadini: quando i dati |
| | Presentazione della giornata S. Salmaso, Direttore CNESPS, ISS R. Raschetti, Direttore Reparto Farmacoepidemiologia, CNESPS, ISS | | raccontano una storia R. Satolli |
| | | 16.30 | Chiusura della manifestazione |
| | | | |

10.30

10.40

11.10

11.40

12.10

12.40

13.00

13.50

14 00

I SESSIONE - Una lettura della prescrizione in

I fenomeni aggregati: l'andamento della spesa e

Open data: un sistema web per l'analisi dell'uso

Il SESSIONE - Cosa è cambiato nell'uso dei

farmaci in Italia negli ultimi 12 anni per le

Italia negli ultimi 12 anni

dei consumi nei 12 anni

provvedimenti regionali

Farmaci generici e biosimilari

principali classi di farmaci

I farmaci cardiovascolari

Moderatori: P. Navarra, M. Rossi

N. Magrini

F. Tosolini

regionale C. Sorrentino

A. Genazzani

dei farmaci

R. Raschetti

Intervallo pranzo

Moderatori: P. Di Loreto, F. Rossi

Gli effetti degli interventi centrali e dei

La dinamica temporale della variabilità