

Relazioni empiriche tra consumi sanitari nei Comuni della Provincia di Ferrara e indicatori socio-economici

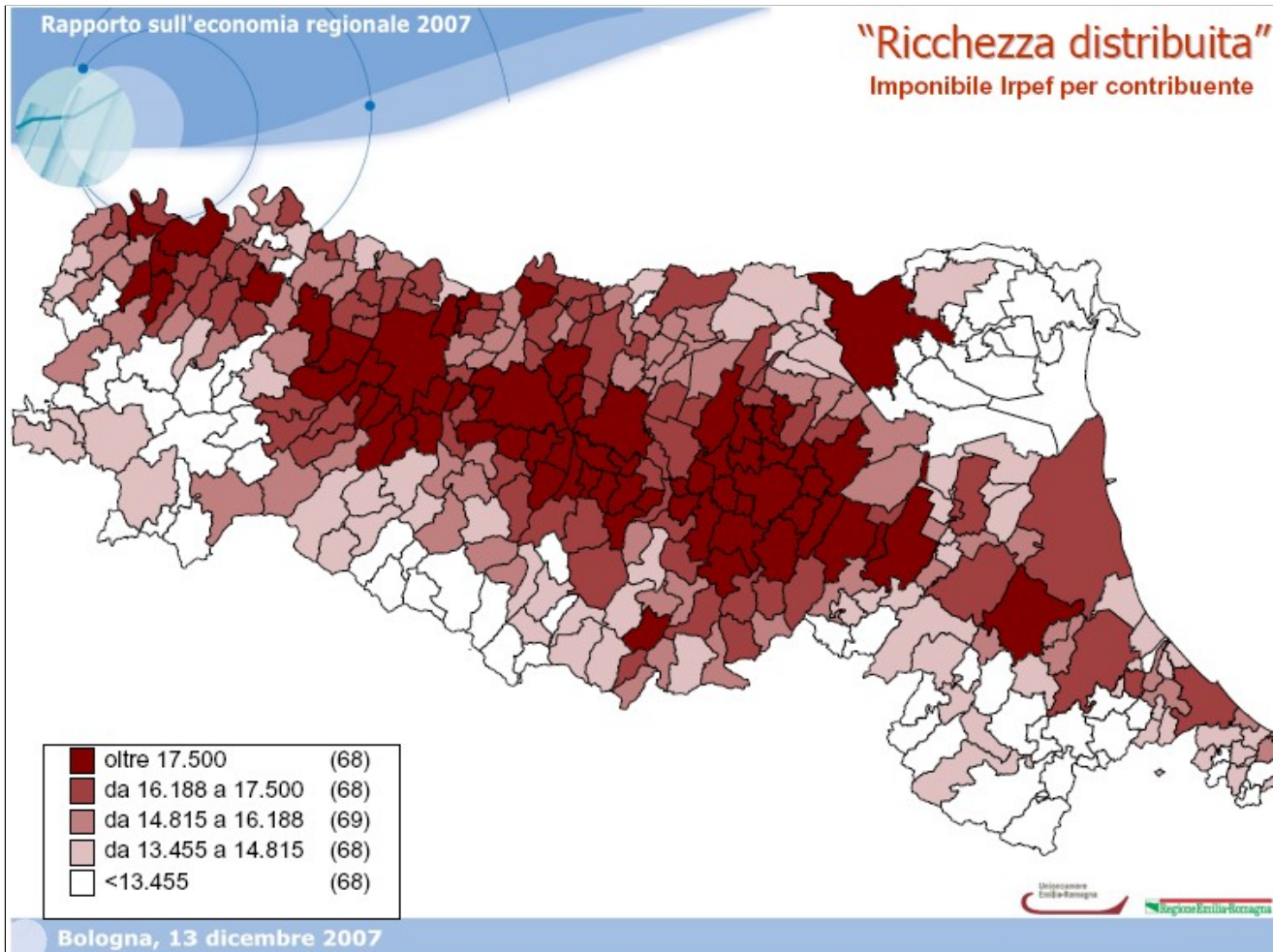


Dr Paolo Pasetti
Ferrara, 25 giugno 2008

Il reddito disponibile pro capite

**Qual è la situazione della
provincia di Ferrara
rispetto al resto dell'Emilia-
Romagna?**

Dal “Rapporto 2007 sull’economia regionale” di Unioncamere e RER (presentato il 13.12.2007)

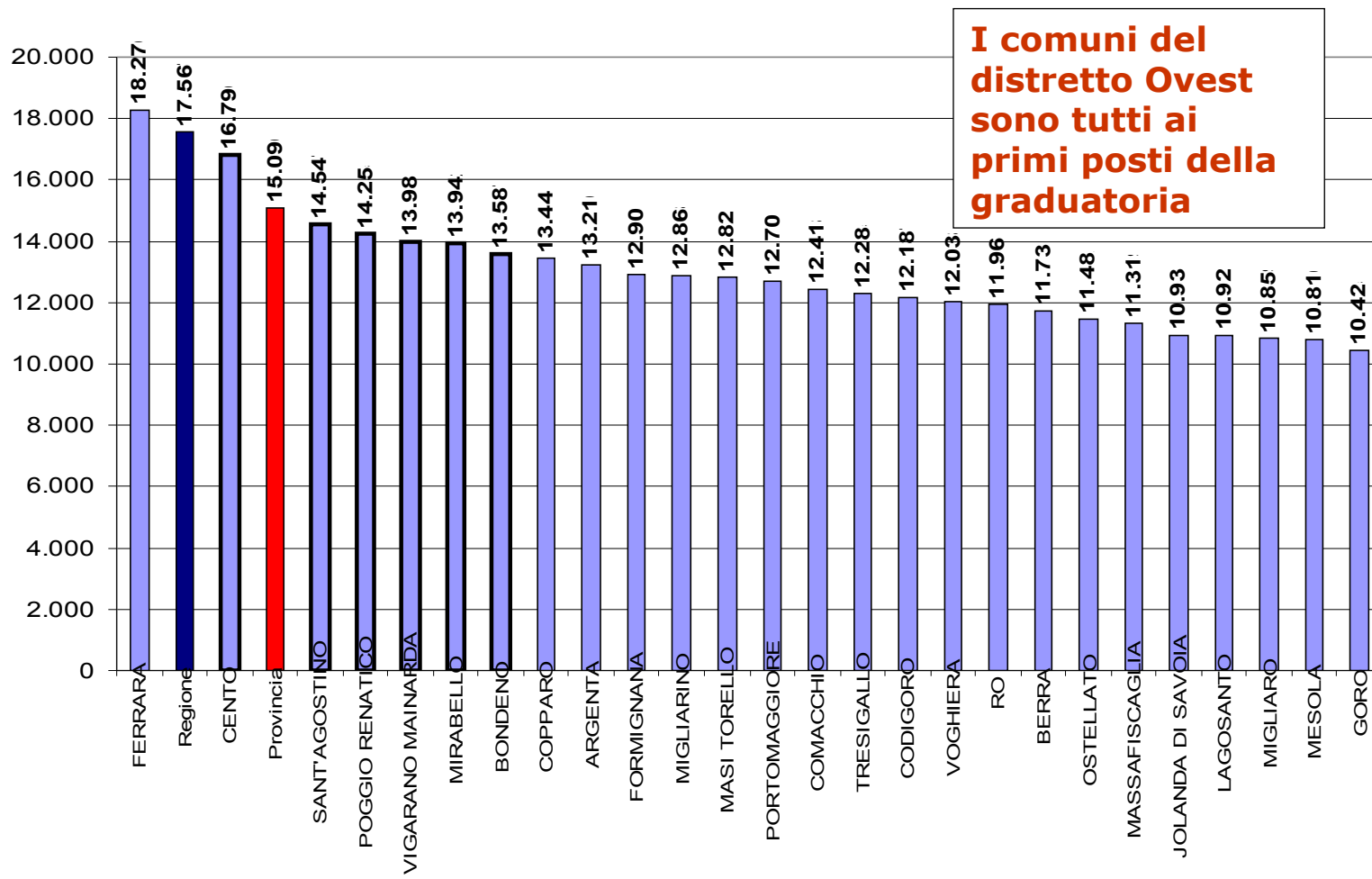


Quintili della distribuzione dell'imponibile IRPEF pro capite nei comuni della Regione

Il dato dell'imponibile IRPEF pro capite fa riferimento al **2004**

Qual è la situazione dei diversi comuni all'interno della provincia di Ferrara?

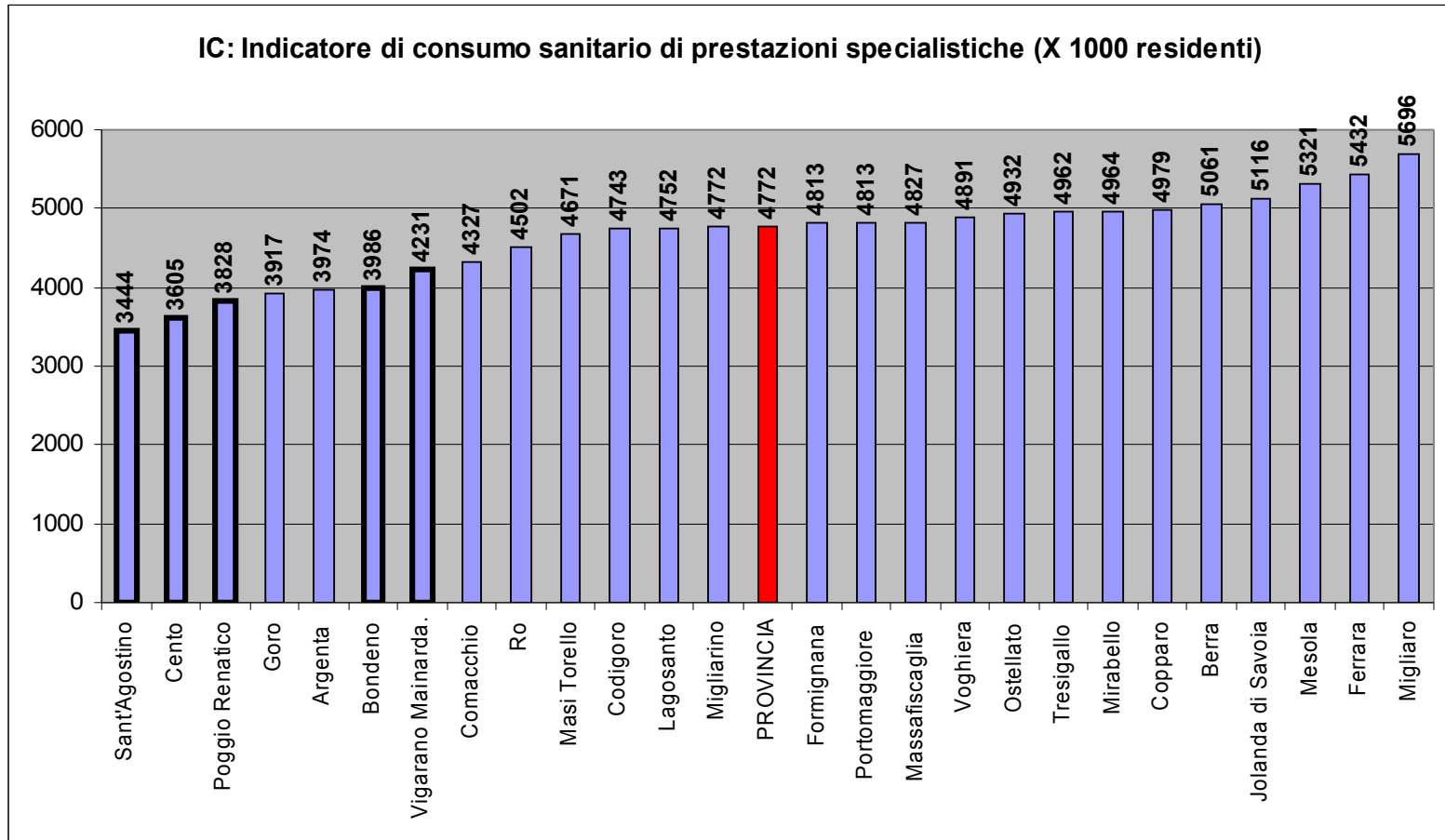
Imponibile IRPEF pro capite nei comuni della provincia di Ferrara, redditi 2004, confronti con provincia e RER, Euro



Reddito disponibile e consumi sanitari

- Valutiamo adesso, nei comuni della provincia di Ferrara, a quanto ammontano i consumi sanitari (dati riferiti al 2006);
- Quale indicatore dei consumi sanitari, abbiamo considerato l'indice di consumo di prestazioni specialistiche (IC), che conta quante prestazioni specialistiche sono state erogate, ogni mille residenti.

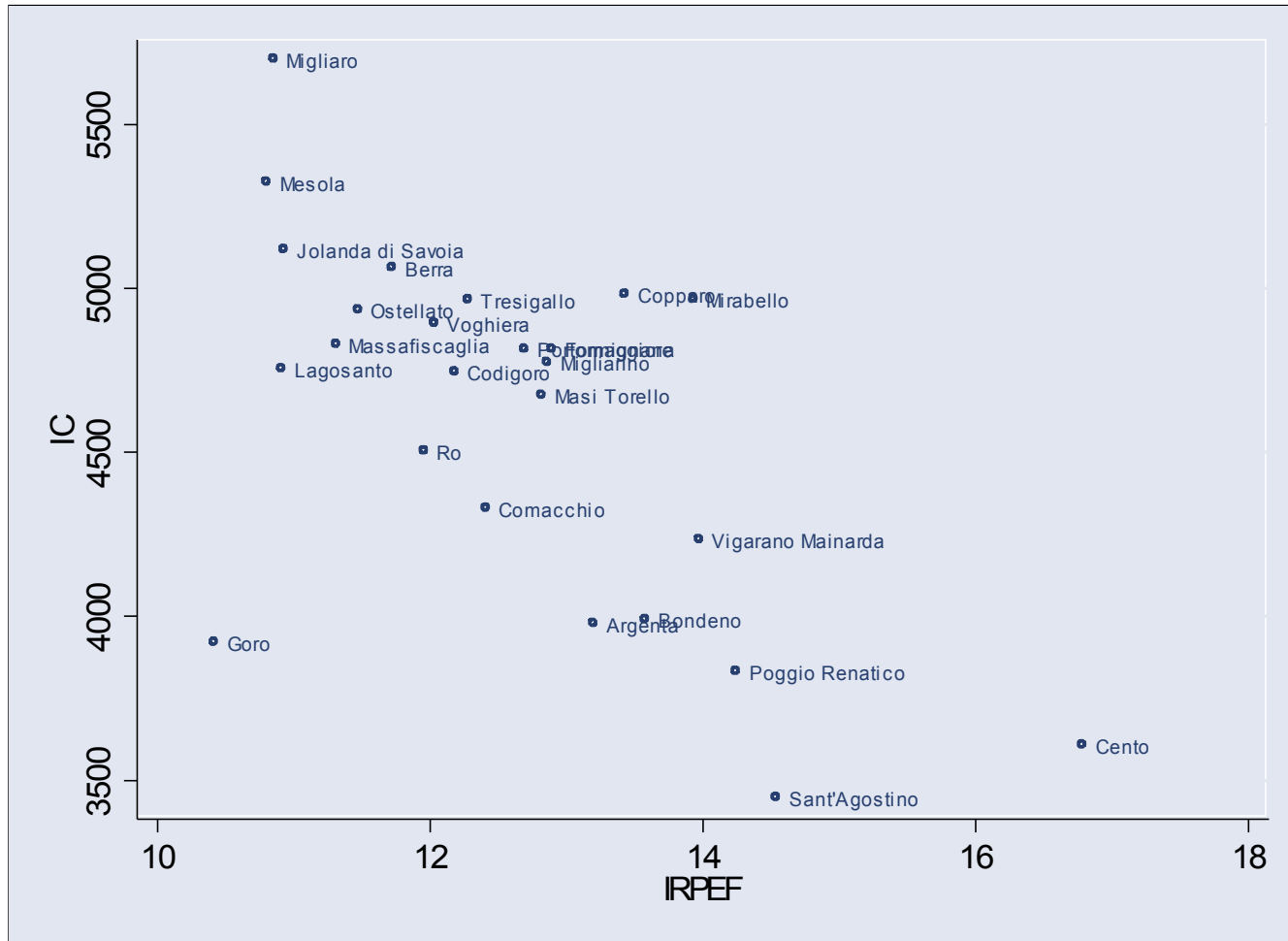
I consumi sanitari: molti comuni del distretto Ovest hanno bassi consumi sanitari: questo suggerisce la presenza di un nesso con il reddito disponibile



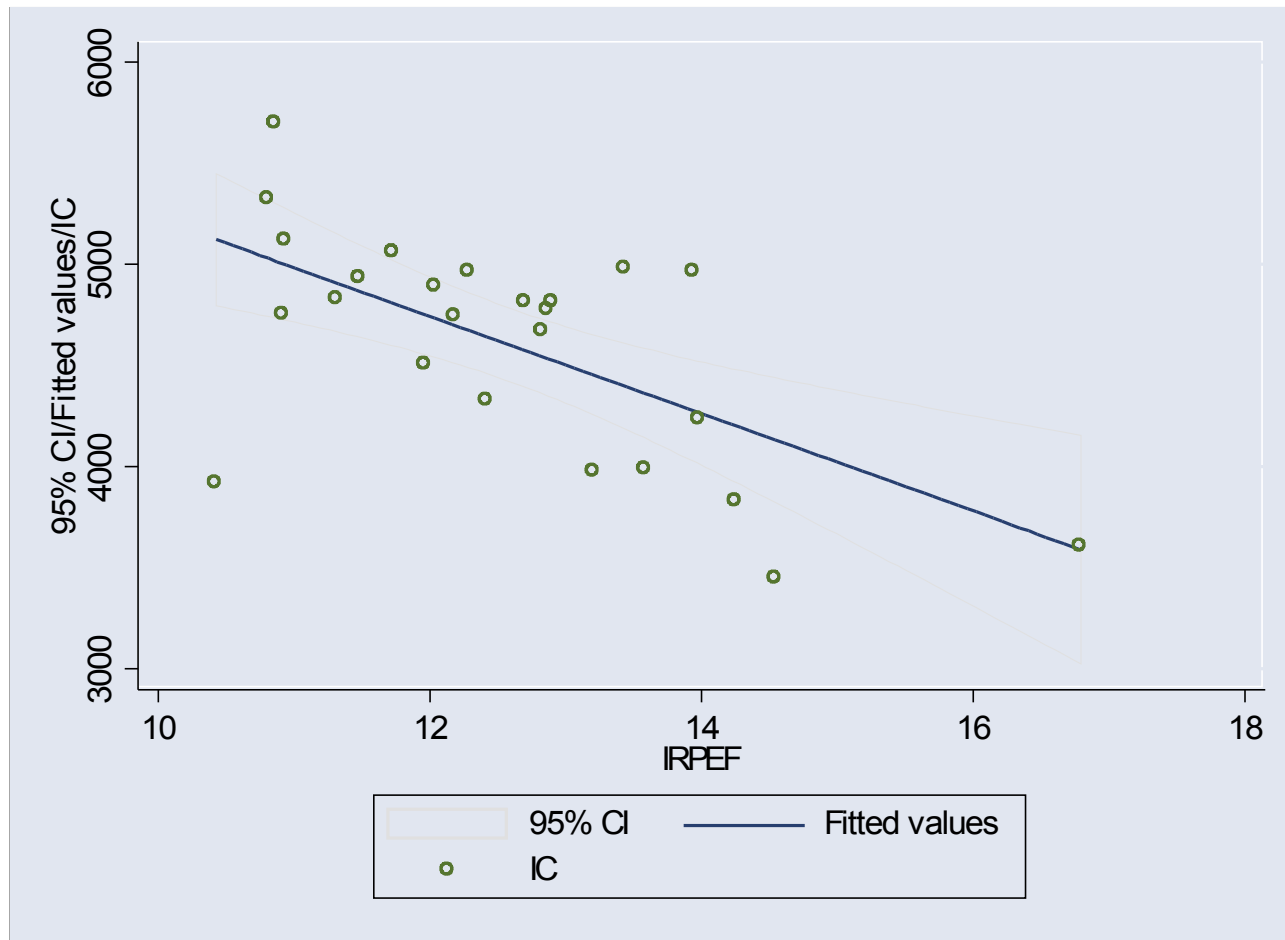
Reddito disponibile e consumi sanitari

- Esiste un nesso tra volume dei consumi sanitari (nei comuni) e reddito pro capite (nei comuni)?
- La risposta a questa domanda è **affermativa**; possiamo vedere la relazione che sussiste tra i due fenomeni nei grafici che seguono (per la disomogeneità demografica, è stato escluso il comune capoluogo)

Relazione lineare tra IRPEF pro capite (migliaia di Euro) e IC (prest.specialistiche ogni 1000 res.), nei Comuni



Relazione lineare tra IRPEF pro capite (migliaia di Euro) e IC (prest.specialistiche ogni 1000 res.), nei Comuni



Relazione lineare tra IRPEF pro capite (migliaia di Euro) e IC (prest.specialistiche ogni 1000 res.), nei Comuni

- IN SINTESI: i punti presentano un buon adattamento (40%) al modello lineare;
- Si ha un coefficiente di regressione lineare pari a **-240,7**;
- In termini empirici, questo significa che, se il reddito pro capite **AUMENTA** di 1000 Euro, l'indicatore di consumo **DIMINUISCE** di circa 241 punti (241 prestazioni specialistiche in meno ogni 1000 abitanti)

Osservazione

- ❑ Quella che abbiamo visto è soltanto una **RELAZIONE EMPIRICA** tra i due fenomeni, che suggerisce la presenza di un **NESSO CAUSALE**;
- ❑ Questo non significa che disponiamo di una vera e propria **SPIEGAZIONE** di tale nesso causale.

Grazie per l'attenzione
