

# I dati provenienti dagli studi italiani

*A. Mele – A. Mariano*

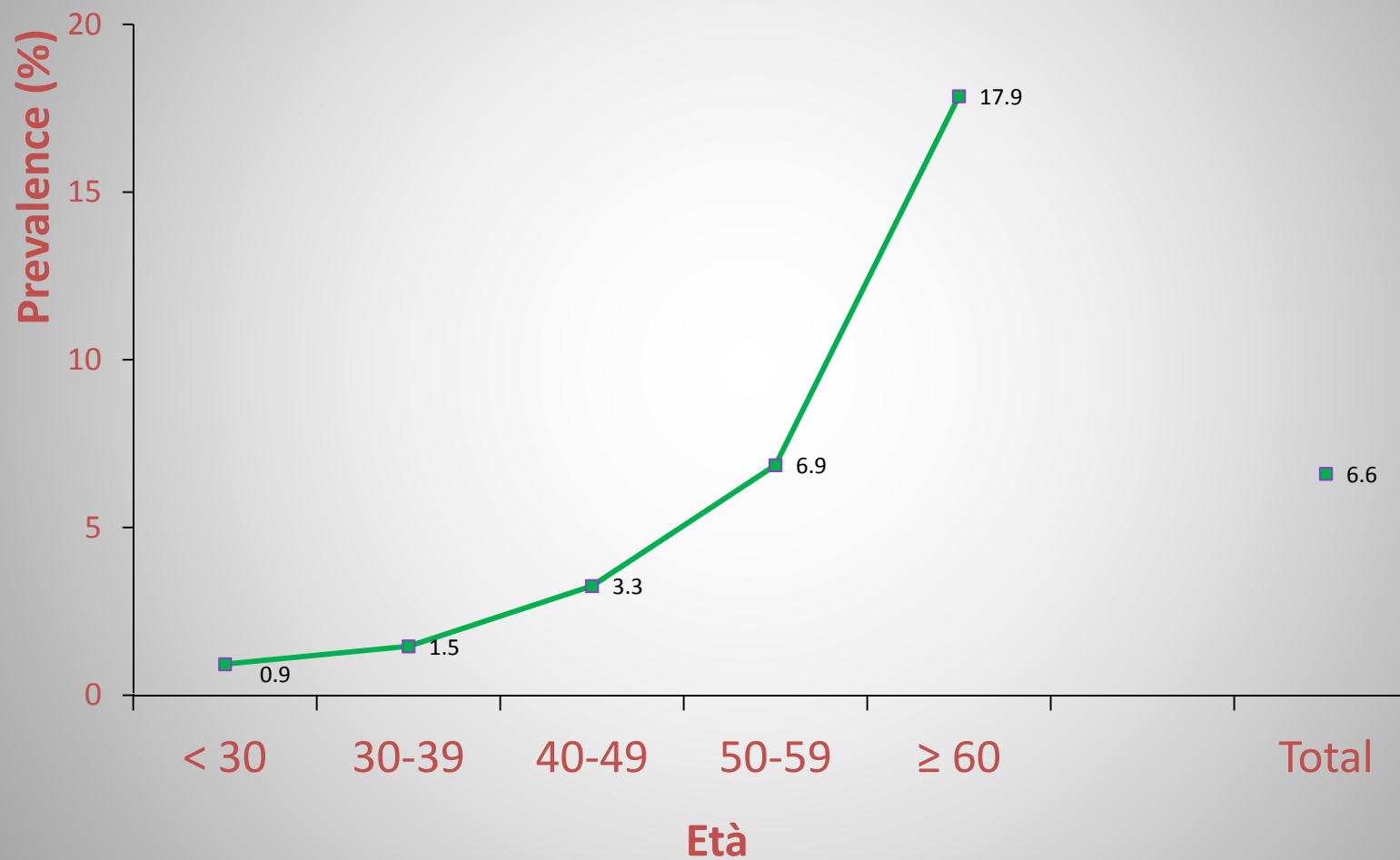
*Istituto Superiore di Sanità*

*Roma 10 luglio 2014*

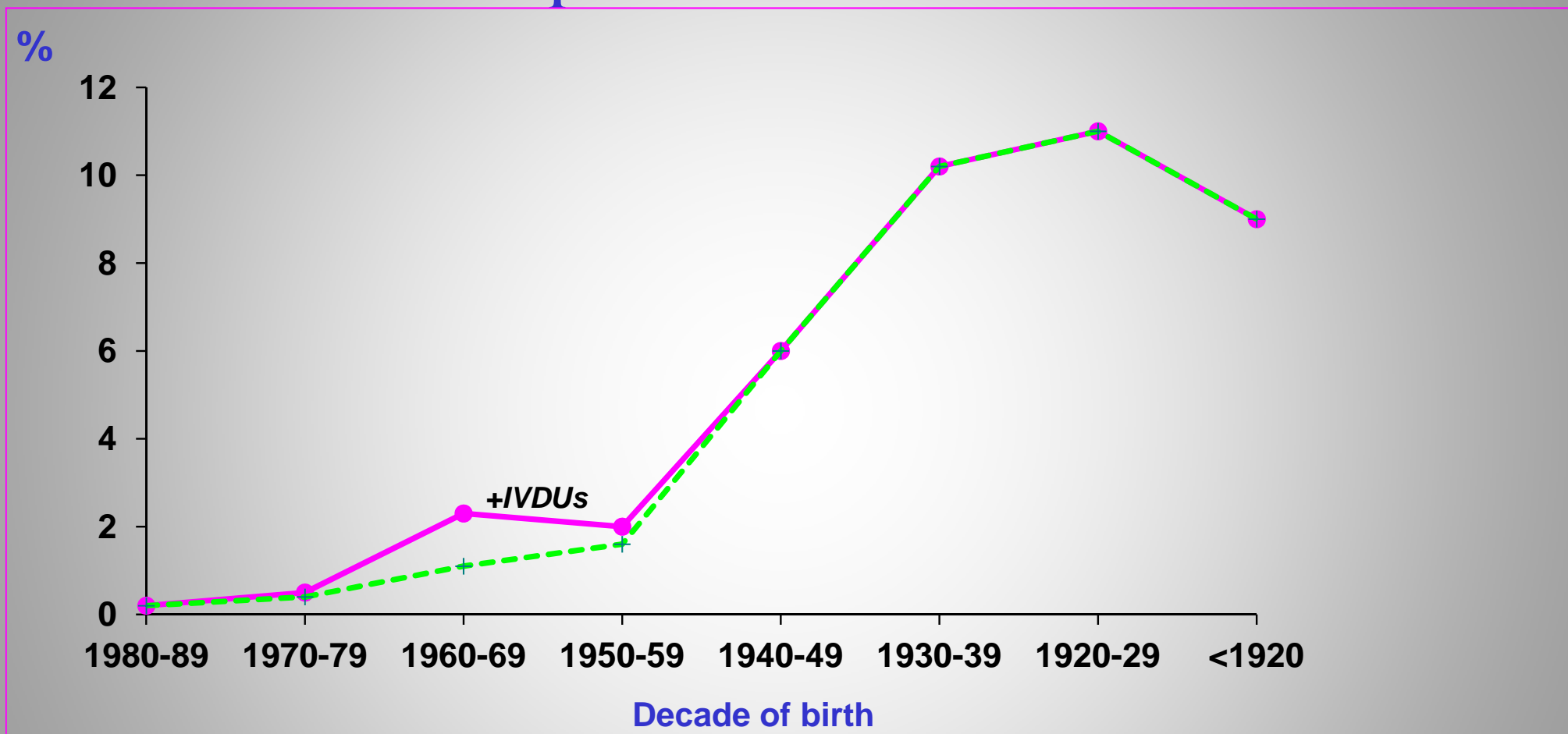
# Prevalenza di HCV nella popolazione. Italia 1994-2011

Città (Regione – area geografica)	Anni	Prevalenza Anti-HCV (%)	Prevalenza HCV-RNA (%)
Valentano (Lazio – Center Italy)	1994	8.4	--
Sersale (Calabria – Southern Italy)	1996	12.6	--
Buonalbergo (Campania – Center Italy)	1997	16.2	8.8
Camporeale (Sicilia – Southern Italy)	1999	10.4	6.9
Cittanova (Calabria – Southern Italy)	2001	6.5	4.9
Vicenza (Veneto – Northern Italy)	2002	2.6	1.0
Pomigliano d'Arco-Brusciano (Campania-Southern Italy)	2003-2006	7.5	5,5
Putignano (Puglia – Southern Italy)	2005-2007	2.6	1.4
Abbiategrasso (Lombardia – Northern Italy)	2009-2011	3.8	2.1

# Prevalenza di anti-HCV per età. Italia 1994-2011



## Stima della prevalenza di HCVRNA in Italia per decade di nascita



Dotted line: Mean prevalence across selected general population studies

Solid line: Prevalence estimates after adjusting for HCV infections due to i.v. drug use

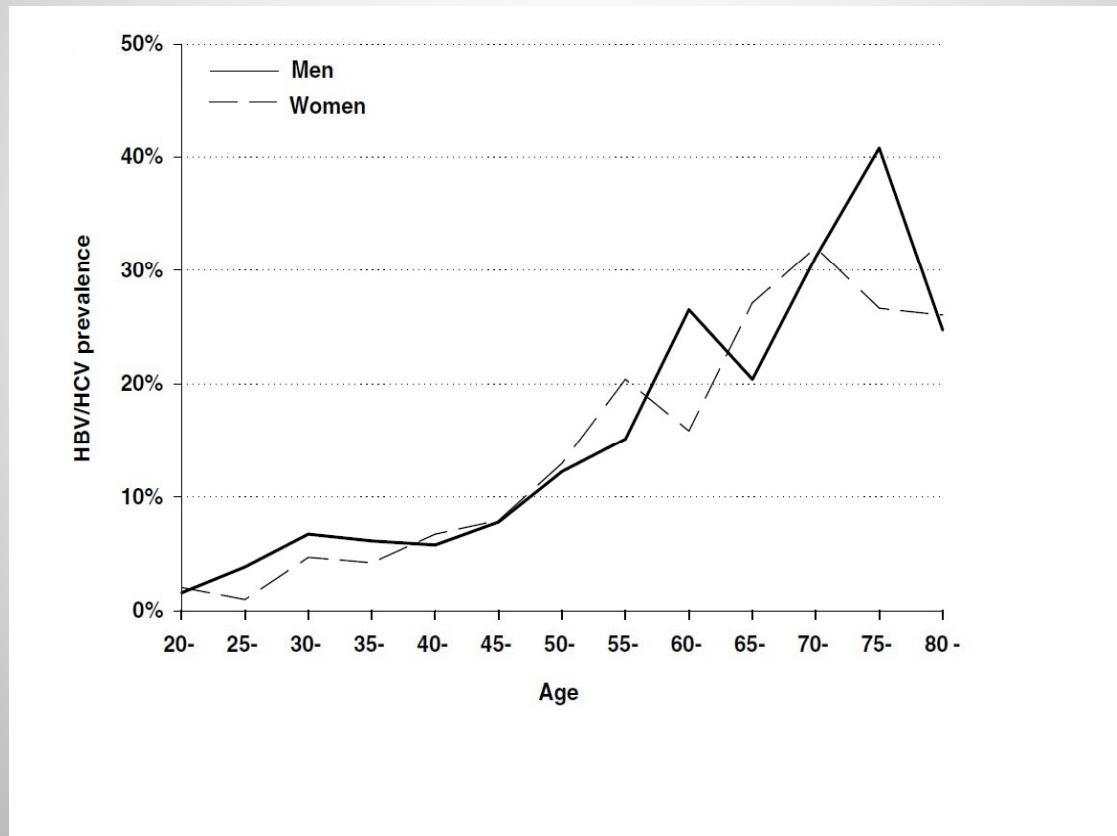
Mariano A., Scalia Tomba G., Tosti M.E., et al.  
Estimating the incidence, prevalence and clinical burden of hepatitis C over time in Italy.  
Scan J Inf Dis, 2009;41:689-699.

# Come si Trasmetteva l'epatite C nel passato

- Trasfusioni
- Terapia parenterale

Ispezionando le natiche di Lola, le aveva trovate coperte di innumerevoli puntolini, alcuni dei quali chiaramente minuscole cicatrici. Cosa potevano essere? L'ho tranquillizzata. Erano i segni lasciati dalle iniezioni ricostituenti che vengono praticate in molte farmacie di Napoli, e alle quali molte signore della borghesia si sottopongono quotidianamente per mantenersi al massimo vigore sessuale. Spesso l'ago non è perfettamente pulito, da qui le cicatrici.

# Prevalence of HCV and/or HBV infections by age and sex in Naples, southern Italy



## Limiti degli studi di prevalenza anti-HCV condotti in Italia 1994-2011

Molti studi risalgono a oltre 10 anni fa

Sono stati condotti soltanto in alcune regioni

Spesso condotti in singoli comuni con un basso  
numero di abitanti



# Punti di forza

- Prevalenza elevata nei soggetti di età superiore a 55-60 anni
- Esposizione ad HCV elevata per le generazioni nate prima della seconda guerra mondiale