



Progressi delle Aziende Sanitarie per la Salute in Italia

# Descrizione del campione aziendale

### **ASL TO 4 DATI 2008-2011**

La popolazione in studio è costituita da 353.245 residenti di 18-69 anni iscritti nelle liste delle anagrafi sanitarie della ASL TO 4. (anno 2010. fonte BDDE)

Da gennaio 2008 a dicembre 2011, nella Azienda TO 4 sono state intervistate 1720 persone nella fascia 18-69 anni, selezionate con campionamento proporzionale stratificato per sesso e classi di età dalle anagrafi sanitarie.

Le ASL regionali hanno partecipato con un campione di rappresentatività aziendale.

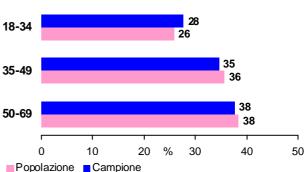
## Quali sono le caratteristiche demografiche degli intervistati?

#### L'età e il sesso

- Nella ASL TO 4, il campione intervistato (1720 persone) è composto in maniera sovrapponibile da donne (52.4%) e uomini (47.6%); l'età media complessiva è di 44 anni.
- Il campione è costituito per:
- il 26.9% da persone nella fascia 18-34 anni
- il 34.7% da persone nella fascia 35-49
- il 38.5% da persone nella fascia 50-69 anni.
- La distribuzione per sesso e classi di età del campione selezionato è sovrapponibile a quella della popolazione di riferimento, indice di una buona rappresentatività del campione selezionato.
- La distribuzione per sesso ed età è simile anche nelle ASL partecipanti al Sistema PASSI a livello regionale e nazionale.

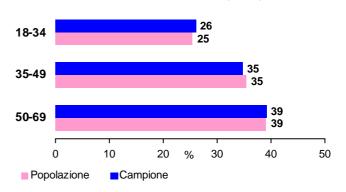
# Distribuzione del campione e della popolazione per classi di età negli UOMINI

ASL TO 4- PASSI 2008-11 (n=819)



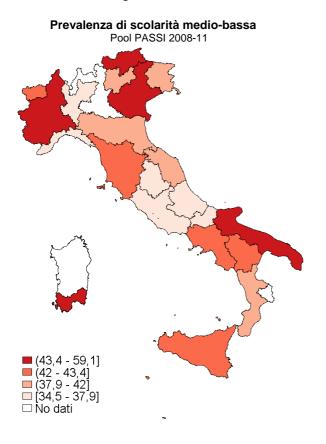
#### Distribuzione del campione e della popolazione per classi di età nelle DONNE

ASL TO 4 - PASSI 2008-11 (n=901)

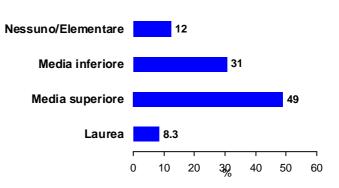


#### Il titolo di studio

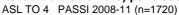
- Nella ASL TO 4 il 12.2% del campione non ha alcun titolo di studio o ha la licenza elementare, il 30.6% la licenza media inferiore, il 49% la licenza media superiore e il 8.3% è laureato. Le donne hanno un livello di istruzione più basso degli uomini, con il 13.4 nessun titolo/ elementare contro 10.7 degli uomini, e nelle medie superiori con il 46.5% contro il 51,.6 degli uomini anche se questa differenze non raggiungono la significatività statistica.
- L'istruzione è fortemente età dipendente: gli anziani mostrano livelli di istruzione significativamente più bassi rispetto ai più giovani. Questo dal punto di vista metodologico impone che i confronti per titolo di studio condotti debbano tener conto dell'effetto dell'età mediante apposite analisi statistiche (regressione logistica).
- Nel pool di ASL PASSI 2008-11 la scolarità medio-bassa è distribuita in maniera eterogenea sul territorio.

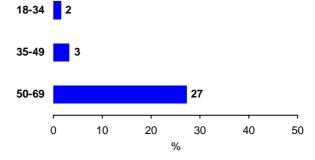






### Prevalenza di scolarità bassa (nessuna/licenza elementare) per classi di età

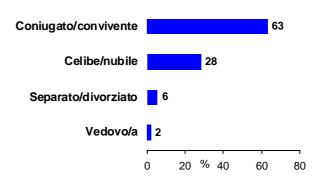




#### Lo stato civile

- Nella ASL TO 4 i coniugati/conviventi rappresentano il 63.4% del campione, i celibi/nubili il 28.3%, i separati/divorziati il 5.9% ed i vedovi il 2.4%.
- Nel periodo 2008-11 nel pool di ASL sono del 61%, 32%, 5% e 2%.

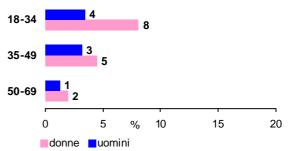
#### Campione per categorie stato civile ASL TO \$ - PASSI 2008-11 (n=1720

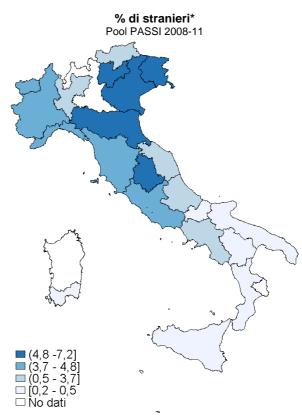


#### Cittadinanza

- Nella ASL TO 4 il campione è costituito dal 96.3% di cittadini italiani, 3.5% di stranieri e 0.1% con doppia nazionalità. Gli stranieri sono più rappresentati nelle classi di età più giovani: in particolare nella fascia 18-34 anni il 8.1% delle donne ha cittadinanza straniera.
- Il protocollo del sistema di Sorveglianza PASSI prevede la sostituzione degli stranieri non in grado di sostenere l'intervista telefonica in italiano. PASSI pertanto fornisce informazioni solo sugli stranieri più integrati o da più tempo nel nostro Paese.
- Nel pool di ASL nello stesso periodo gli stranieri sono il 3%, con una distribuzione eterogenea sul territorio.

## % di stranieri\* per sesso e classi di età ASLTO 4- PASSI 2008-11



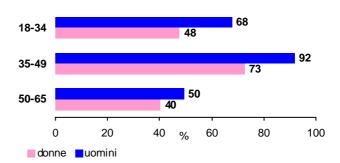


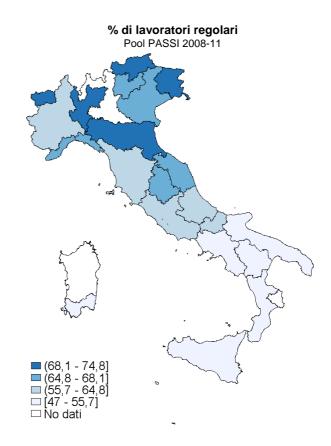
<sup>\*</sup> Sono stati esclusi dall'analisi i cittadini con doppia nazionalità

#### II lavoro

- Nella ASL TO 4 il 62.2% di intervistati nella fascia d'età 18-65 anni ha riferito di lavorare regolarmente.
- Le donne sono risultate
  complessivamente meno "occupate"
  rispetto agli uomini (54.6% contro
  70.4%). Gli intervistati di 18-49 anni
  hanno riferito in maggior percentuale di
  lavorare con regolarità, soprattutto gli
  uomini. Si riscontrano infatti
  differenze di occupazione statisticamente
  significative per classi di età in entrambi i
  sessi, confermate anche nel pool delle
  ASL partecipanti a livello nazionale.
- Nel periodo 2008-11 nel pool di ASL PASSI è del 61%, con un rilevante gradiente Nord-Sud.

#### % di lavoratori regolari per sesso e classi di età ASL TO 4- PASSI 2008-11



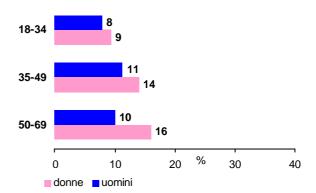


#### Difficoltà economiche

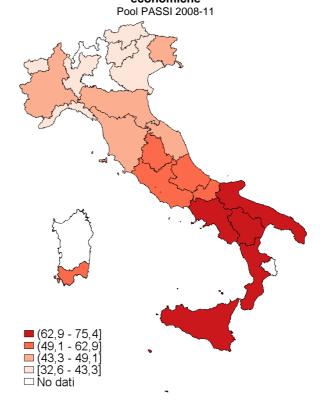
- Nella ASL TO 4:
  - il 46% del campione non ha riferito alcuna difficoltà economica
  - il 42.1% qualche difficoltà
  - il 11.9% molte difficoltà economiche.
- Le donne hanno dichiarato complessivamente maggiori difficoltà economiche rispetto agli uomini (13.7% contro 9.9%), in particolare la classe 18-34 anni. Le differenze per classi di età non raggiungono la significatività statistica.
- Nel periodo 2008-11 nel pool di ASL PASSI, queste percentuali sono rispettivamente del 46%, 41% e 13%. Inoltre la prevalenza di persone con molte difficoltà economiche mostra un rilevante gradiente territoriale.

# % di intervistati che riferiscono molte difficoltà economiche per sesso e classi di età

ASL TO 4 - PASSI 2008-11



# % di intervistati che riferiscono qualche/molte difficoltà economiche



### Principali indicatori di monitoraggio del campione per anno nell'ASL TO 4.

	PASSI 2008	PASSI 2009	PASSI 2010	PASSI 2011
Numerosità	727	550	268	181
Tasso di risposta	91.2	96.5	88.4	92.8
Tasso di rifiuto	5.9	6.2	7.3	3.6

### Conclusioni

L'elevato tasso di risposta e la bassa percentuale di rifiuti indicano la buona qualità complessiva del sistema di sorveglianza PASSI, correlata sia al forte impegno e all'elevata professionalità degli intervistatori sia alla buona partecipazione della popolazione, che complessivamente ha mostrato interesse e gradimento per la rilevazione.

Il confronto del campione con la popolazione della regione TO 4 indica una buona rappresentatività della popolazione da cui è stato selezionato, consentendo pertanto di poter estendere le stime ottenute alla popolazione regionale.

I dati socio-anagrafici, oltre a confermare la validità del campionamento effettuato, sono indispensabili all'analisi e all'interpretazione delle informazioni fornite nelle altre sezioni indagate.

Che cos'è il sistema di sorveglianza PASSI? PASSI (Progressi delle Aziende Sanitarie per la Salute in Italia) è un sistema di sorveglianza della popolazione adulta avviato nel 2007. L'obiettivo è stimare la frequenza e l'evoluzione dei fattori di rischio per la salute, legati ai comportamenti individuali, oltre alla diffusione delle misure di prevenzione. Tutte le 21 Regioni o Province Autonome hanno aderito al progetto. Un campione di residenti di età compresa tra 18 e 69 anni viene estratto con metodo casuale dagli elenchi delle anagrafi sanitarie. Personale delle ASL, specificamente formato, effettua interviste telefoniche (circa 25 al mese per ASL) con un questionario standardizzato. I dati vengono poi trasmessi in forma anonima via internet e registrati in un archivio unico nazionale. Tra gennaio 2008 e dicembre 2011 sono state effettuate 1720 interviste nell'ASL TO4. Per maggiori informazioni: <a href="www.epicentro.iss.it/passi">www.epicentro.iss.it/passi</a> Scheda informativa a cura dr.ssa Ottino CA PASSI ASL TO4, ASV Signorile, SSD epidemiologia







