

Le abitudini in auto in Emilia-Romagna rilevate da PASSI

Giuliano Carrozzi

Servizio Epidemiologia,
Dipartimento di Sanità Pubblica, AUSL di Modena

Bologna, 09 Luglio 2010

PASSI in breve ...

- Sistema di sorveglianza attivo da aprile 2007
- Indagine telefonica con questionario standardizzato in residenti 18-69 anni, estratti casualmente da anagrafe sanitaria, PPS su 6 strati (sesso ed età)
- Rappresentatività regionale per 20 Regioni/PA
- Possibilità di dettaglio Aziendale e trend
- Sono coinvolti circa 1.100 operatori delle ASL



- Interviste: 98.290
- Regioni/PA: 21/21
- ASL partecipanti: 131
(copertura di circa l'84% della popolazione residente)

Le analisi sono state effettuate su dati pesati

- 11 Ausl partecipanti (100%)
- Interviste 2007-09: 10.181
- Tasso di risposta 2009: 89,2% (87,7% pool)
- Tasso di rifiuto 2009: 8,1% (9,1% Pool)
- Campionamento stratificato proporzionale
- Analisi regionale ed aziendali mediante pesatura (procedura per campioni complessi)



TEMI INDAGATI da PASSI

Stato di salute/malattie

Qualità di vita percepita

Attività fisica

Abitudini alimentari/peso

Fumo

Consumo di alcol

Sicurezza stradale

Sicurezza domestica

Fattori di rischio CV

Screening oncologici

Vaccinazioni

Salute mentale

Condizioni sociodemografiche



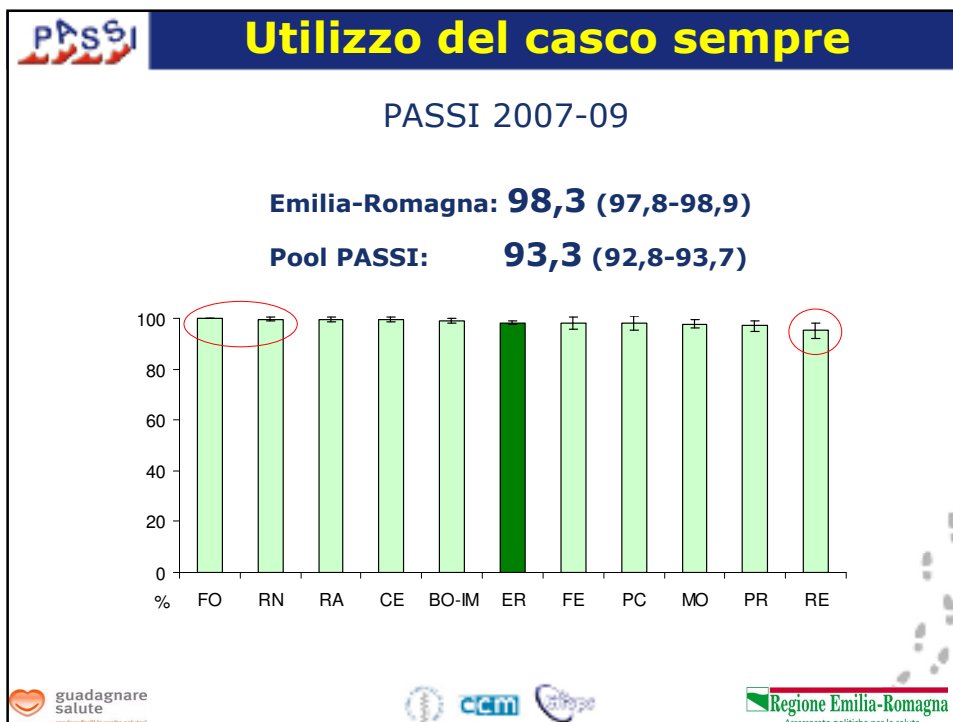
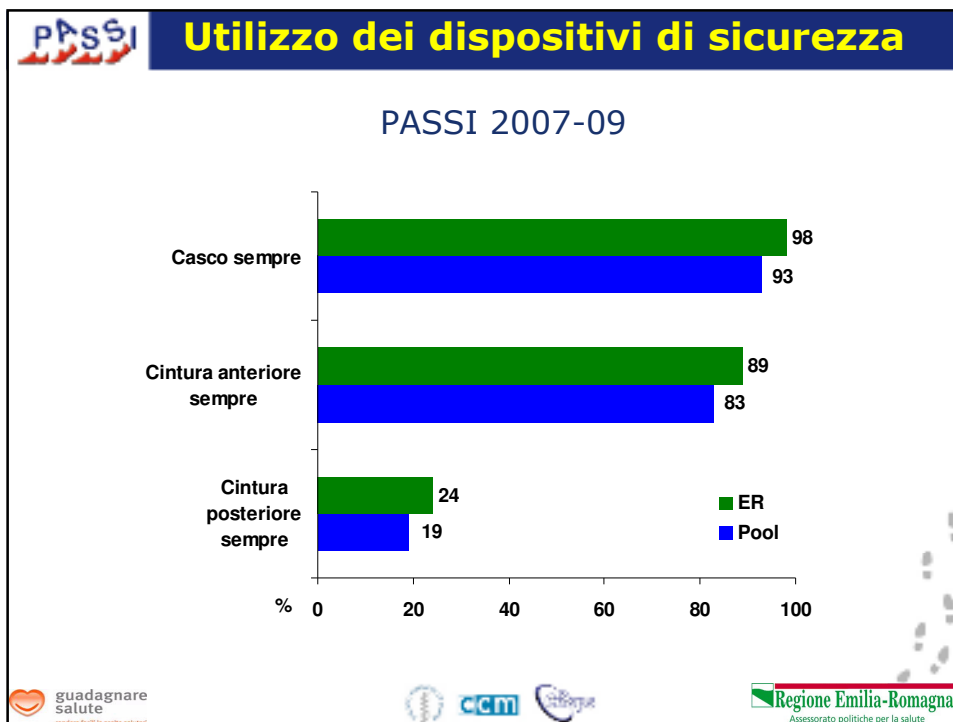
La Sicurezza stradale: cosa possiamo valutare col PASSI?

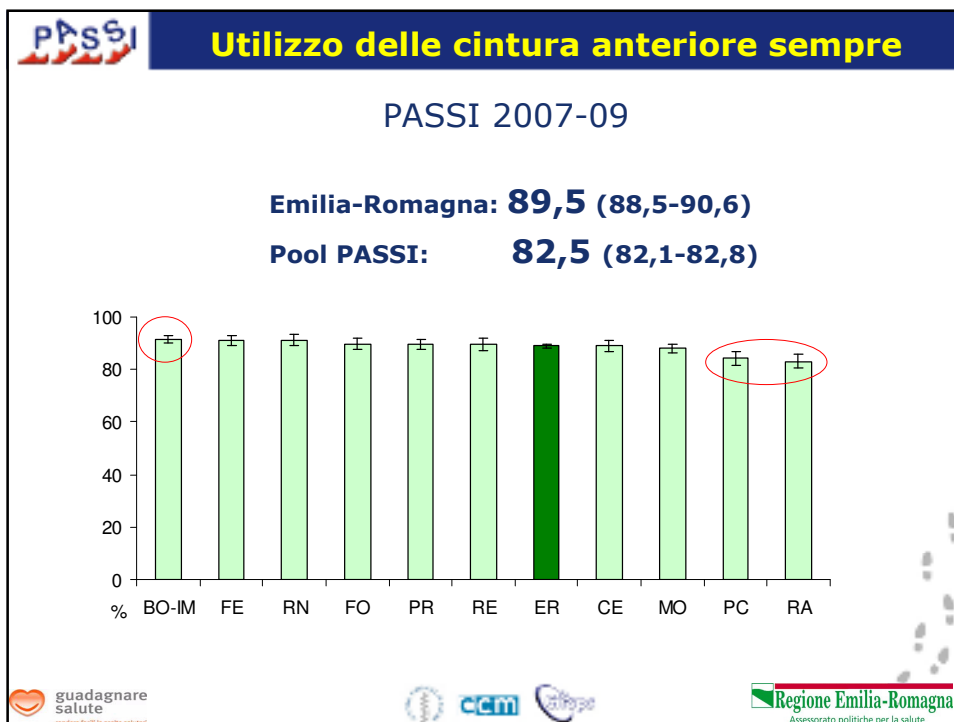
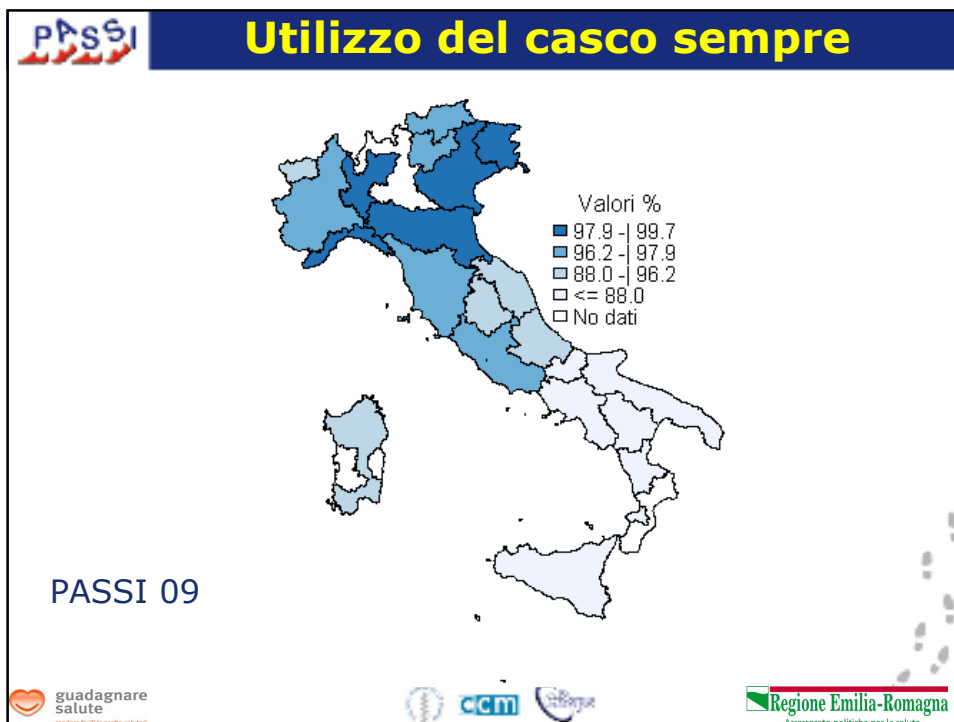
A livello nazionale:

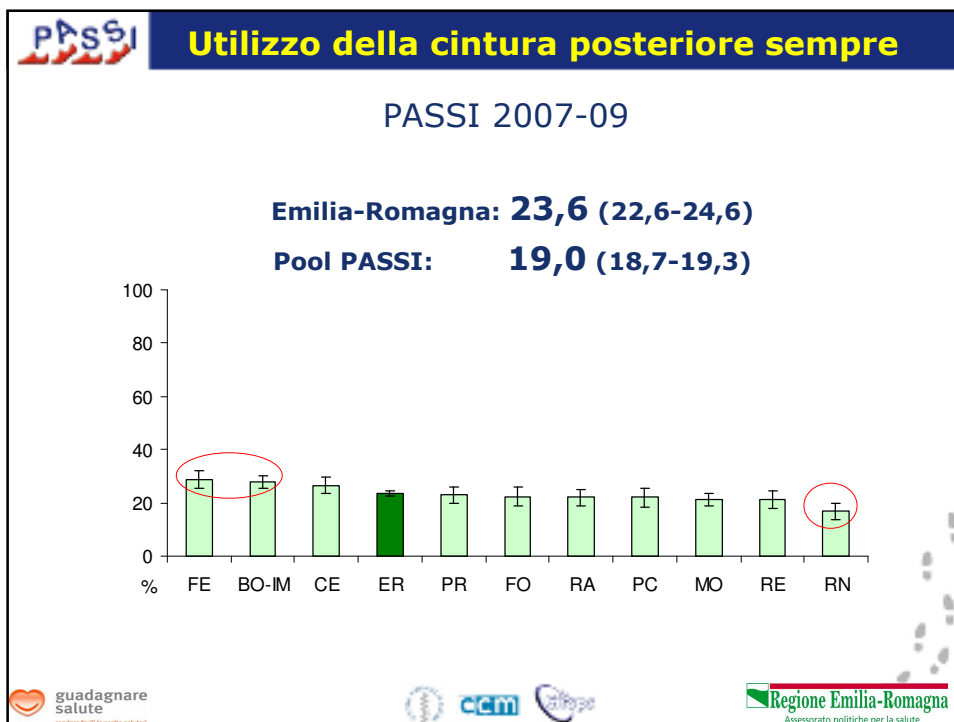
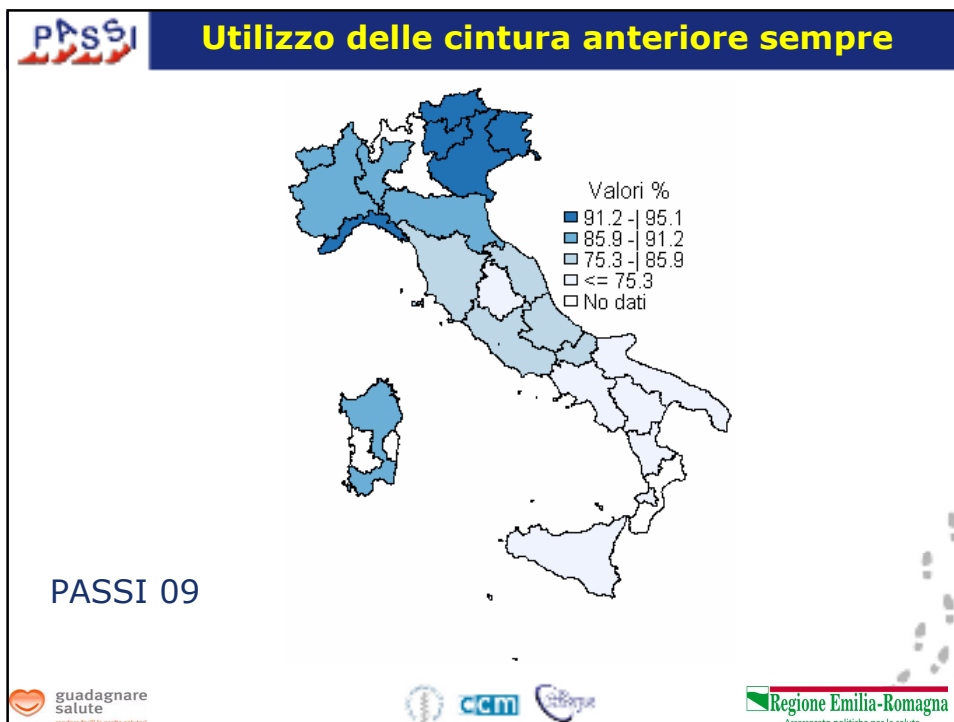
- Utilizzo di cintura anteriore e posteriore
- Utilizzo del casco
- Guida sotto effetto dell'alcol

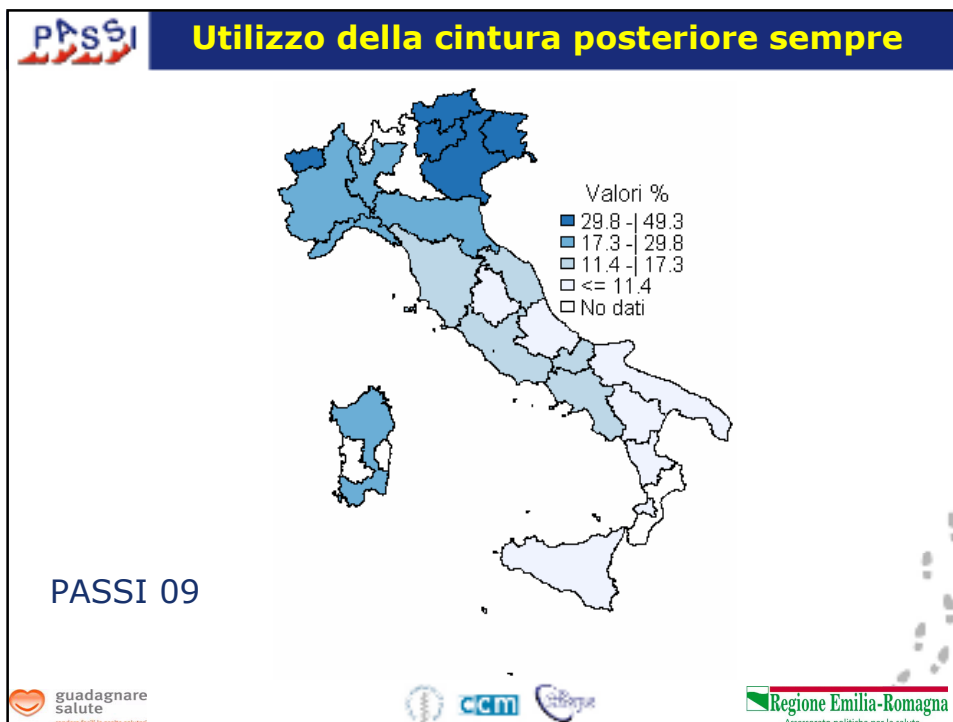
Moduli aggiuntivi regionali (dal 2008)

- Controlli Forze dell'Ordine
- Etilotest
- Dispositivi di sicurezza per bambini









PASSI **Il sistema Ulisse**

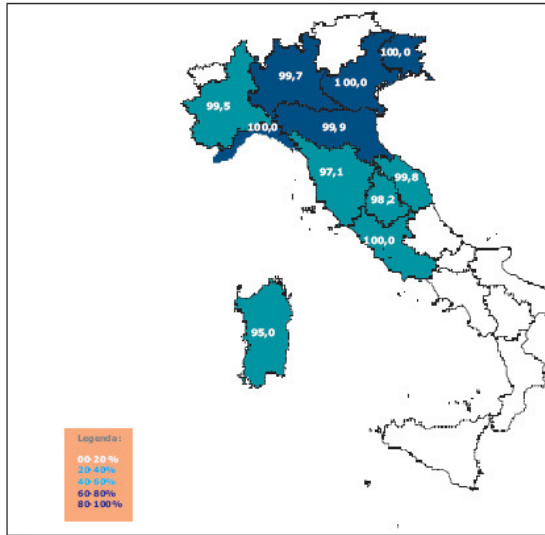
- Il sistema Ulisse è un progetto promosso dal Ministero dei Trasporti e coordinato dall'Istituto superiore di Sanità.
- Dal 2000 si occupa di rilevare quanto i guidatori italiani di mezzi a quattro e a due ruote usino i dispositivi di sicurezza passiva (casco e cintura anteriore)
- Sistema Ulisse si basa su rilevamenti ripetuti, fatti in condizioni costanti di ora e di giorno e negli stessi punti di strade urbane (circa $\frac{3}{4}$ dei rilevamenti) ed extraurbane.
- Nel 2007 i conducenti monitorati sono stati oltre mezzo milione.
- A svolgere il lavoro sul campo centinaia di persone che si prestano su base volontaria e gratuita, reclutate fra il personale di Asl, Istituto Superiore di Sanità, uffici territoriali della Motorizzazione, sedi periferiche dei Provveditorati per le Opere Pubbliche e associazioni di volontariato.

guadagnare salute
rendere facili le scelte salutari

CCM

Regione Emilia-Romagna
Assessorato politiche per la salute

Uso Casco (Ulisse, 2007)

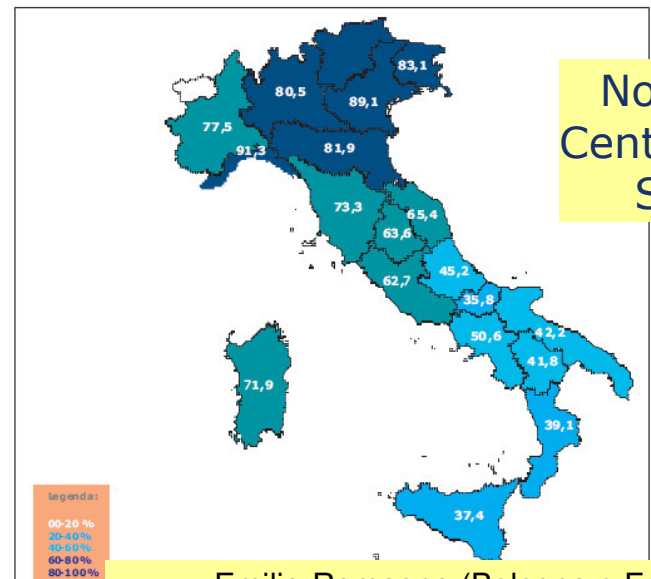


- Nord e Centro: l'utilizzo raggiunge valori del 97-100%.
- In alcune province del Sud la percentuale dei motociclisti che lo indossano scende notevolmente.

Legenda:
 00-20 %
 20-40%
 40-60%
 60-80%
 80-100%

Emilia-Romagna (Bologna e Forlì-Cesena)

Uso Cintura anteriore (Ulisse, 2007)



Nord: 82%
 Centro: 66%
 Sud: 46%

legenda:
 00-20 %
 20-40%
 40-60%
 60-80%
 80-100%

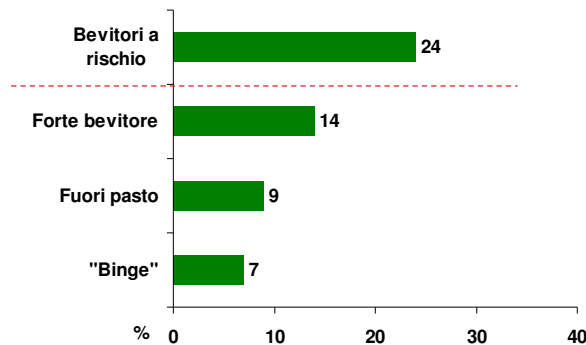
Emilia-Romagna (Bologna e Forlì-Cesena)

Consumo di alcol a rischio

PASSI 2007-09

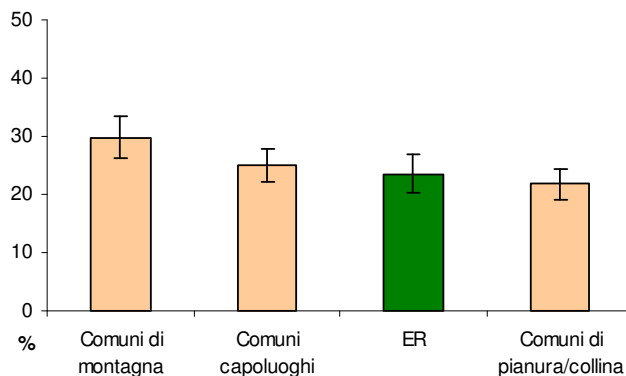
In Emilia-Romagna il **66%** degli intervistati non è astemio

Il **24%** è classificabile come bevitore a rischio



Consumo di alcol a rischio

PASSI 2007-09
Emilia Romagna

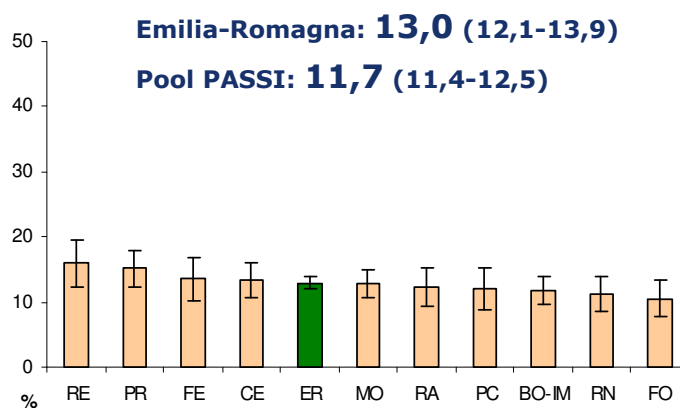


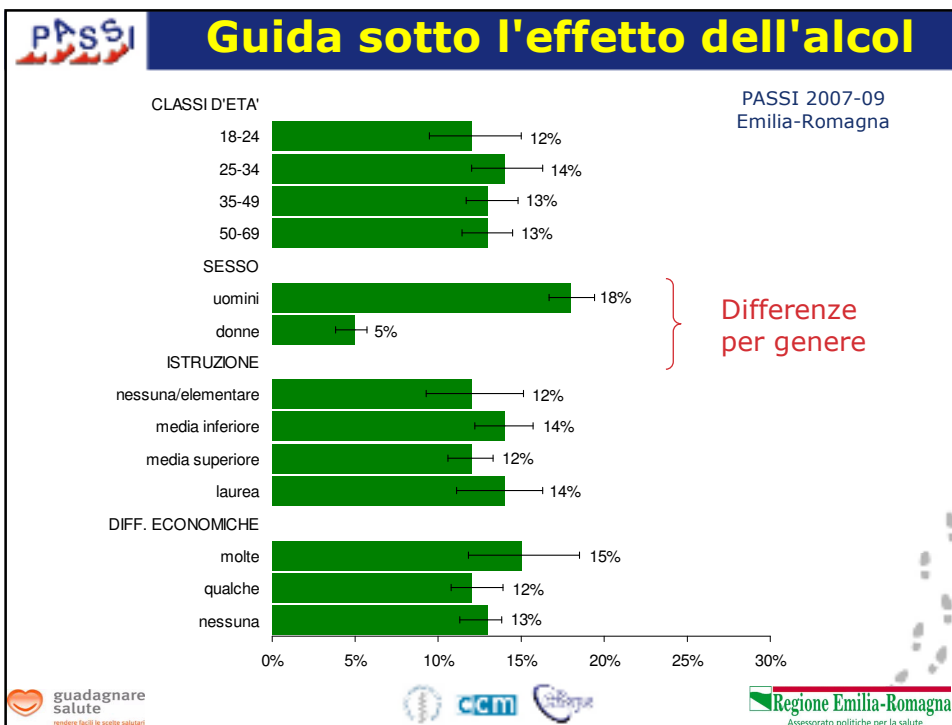
Alcol e guida

- L'**8%** degli intervistati che nell'ultimo mese hanno effettivamente guidato ha dichiarato di aver guidato dopo aver bevuto almeno due unità alcoliche nell'ora precedente.
- Se si considerano solo le persone non astemie che nell'ultimo mese hanno effettivamente guidato, la percentuale sale al **13%**.
- Il **10%** è stato trasportato da persone che avevano bevuto almeno due unità alcoliche nell'ora precedente.

Guida sotto l'effetto dell'alcol

PASSI 2007-09



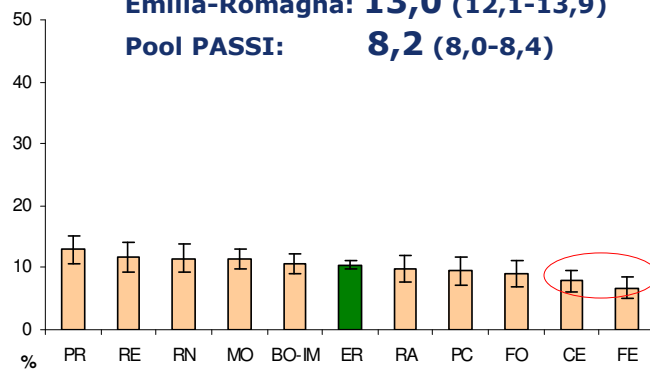




Passeggero trasportato da un conducente sotto effetto dell'alcol

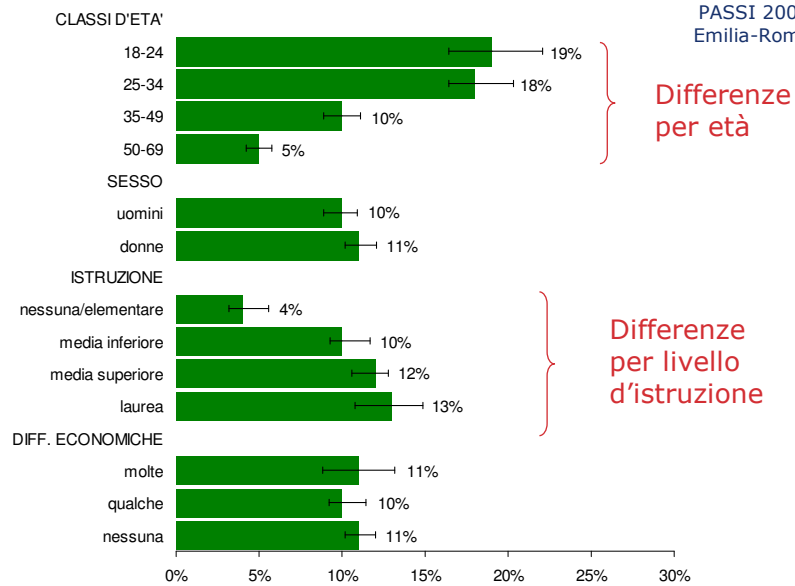
Emilia-Romagna: **13,0** (12,1-13,9)

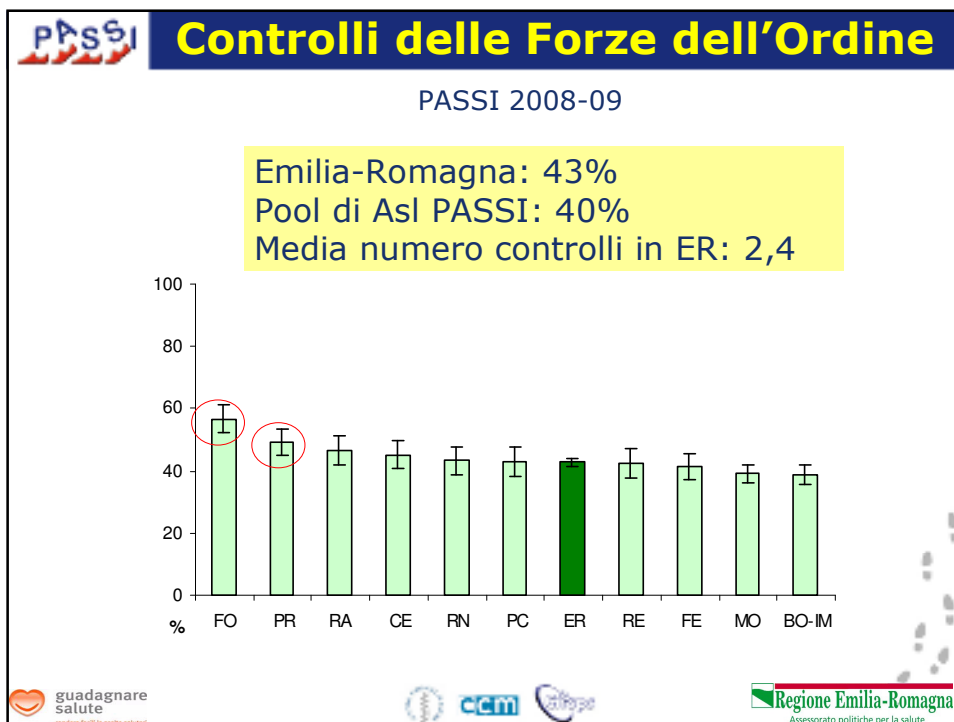
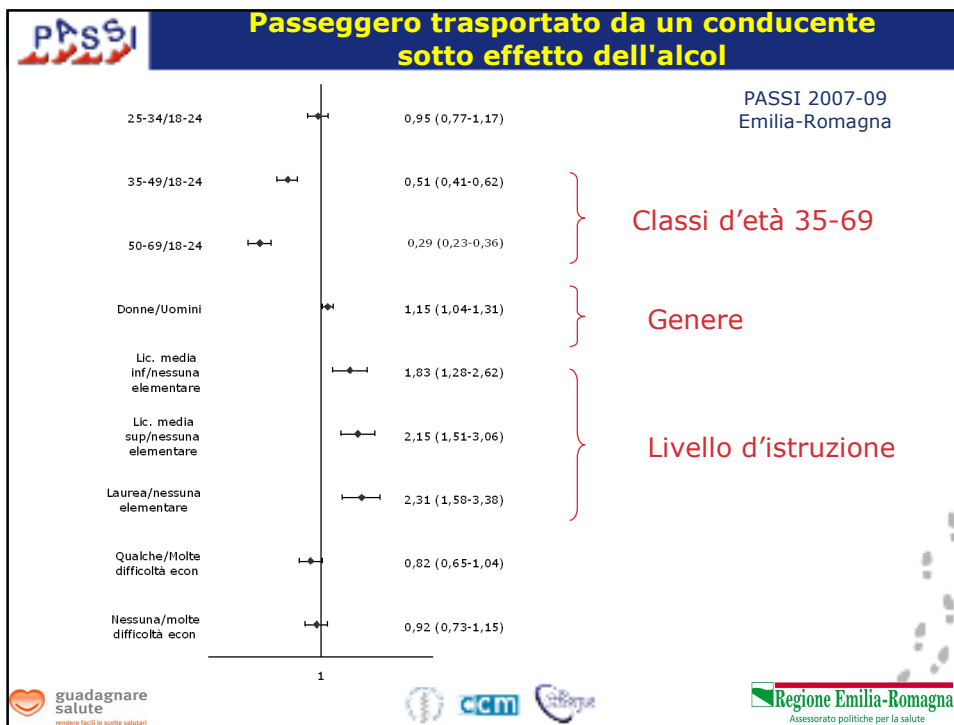
Pool PASSI: **8,2** (8,0-8,4)



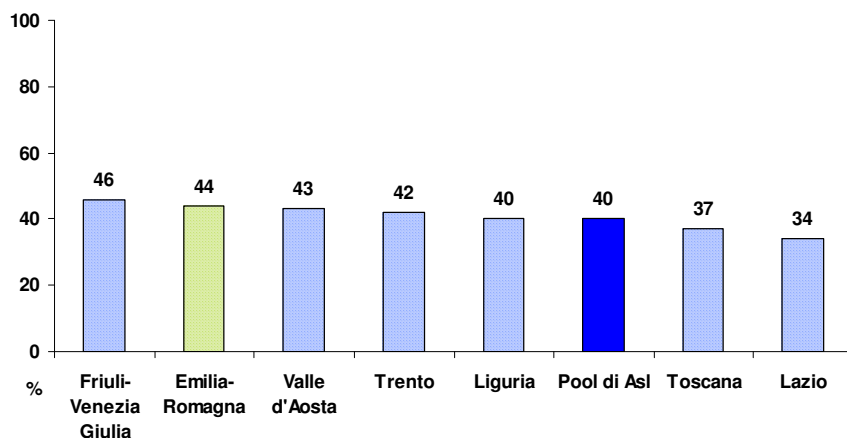
Passeggero trasportato da un conducente sotto effetto dell'alcol

PASSI 2007-09
Emilia-Romagna

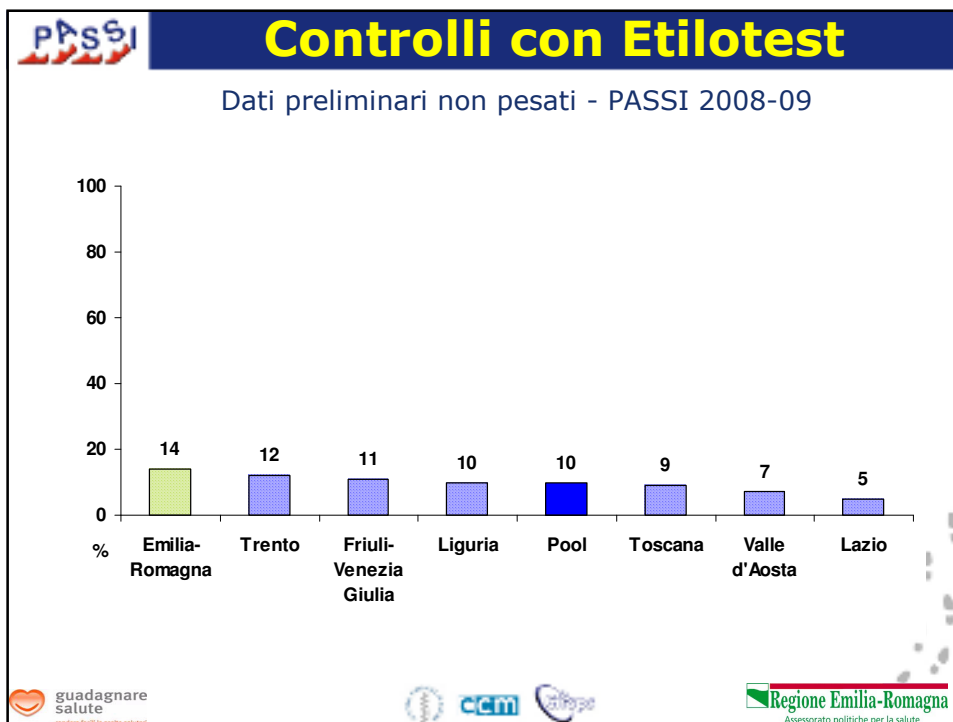
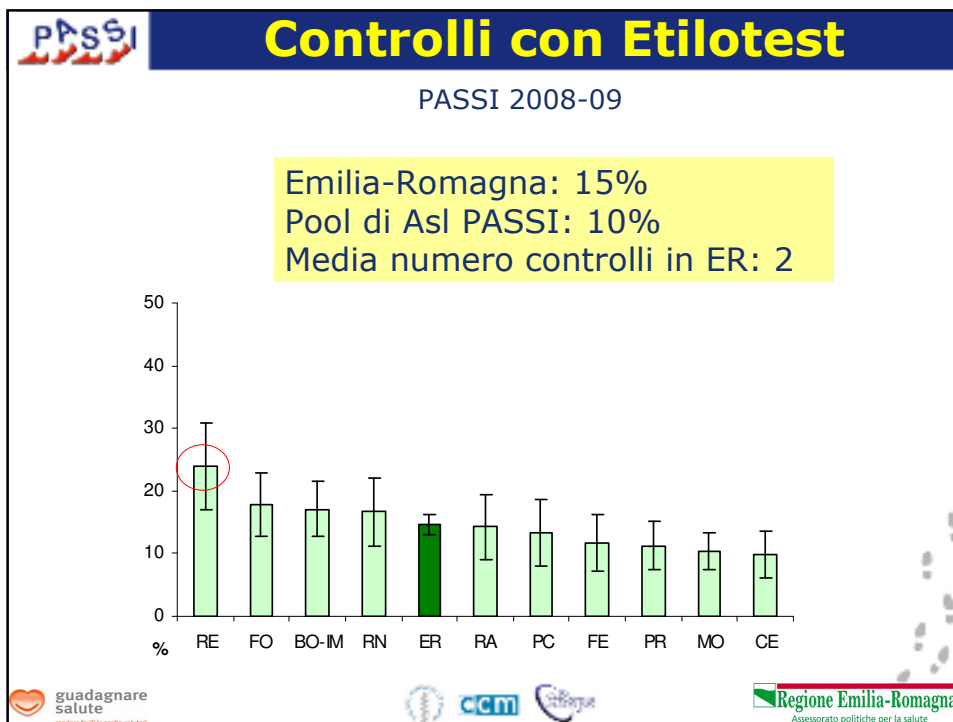


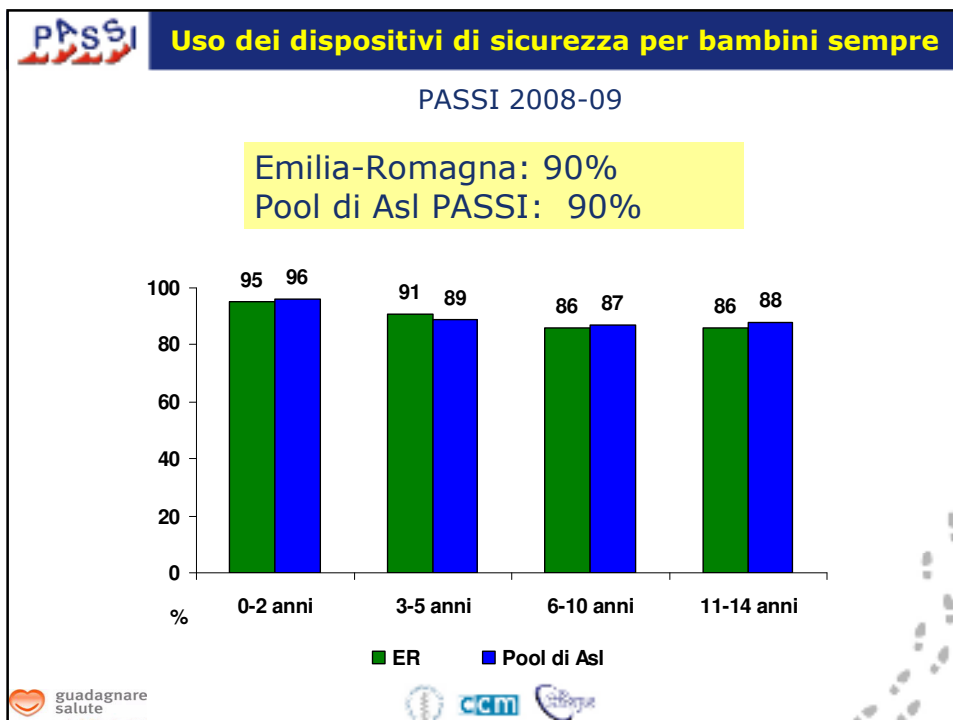


Dati preliminari non pesati - PASSI 2008-09



- Solo il **15%** dei fermati riferisce che il guidatore è stato sottoposto anche all'etilotest: una percentuale che corrisponde a **meno dell'1%** di tutti gli intervistati
- Tale percentuale sembra diminuire con l'aumentare dell'età (24% dei 18-24enni al 5% dei 50-69enni) ed essere maggiore tra gli uomini (18% contro 10% delle donne)





PASSI **Conclusioni**

- L'uso dei dispositivi di sicurezza è efficace nel ridurre la gravità delle conseguenze degli incidenti stradali.
- In Emilia-Romagna si registra un buon livello dell'uso del casco e della cintura anteriore, mentre solo una persona su quattro utilizza la cintura di sicurezza posteriore.

guadagnare salute
mettere fuori le scotte salutari

CCM

Regione Emilia-Romagna
Assessorato politiche per la salute

- La guida sotto l'effetto dell'alcol è associata ad un terzo delle morti sulla strada. In Emilia-Romagna il problema è piuttosto diffuso (circa un guidatore su sei è classificabile come guidatore con comportamento a rischio per l'alcol)

- L'attività di controllo delle forze dell'ordine sia per il rispetto dei limiti consentiti dell'alcolemia sia per l'utilizzo dei dispositivi di sicurezza è considerato un intervento di provata efficacia: poco meno di una persona su due ha riferito un controllo delle forze dell'ordine
 - rimane molto basso l'utilizzo dell'Etilotest nelle persone fermate

Grazie per l'attenzione

www.epicentro.iss.it/passi

Gruppo Tecnico PASSI regionale

Alba Finarelli, Paola Angelini, Nicoletta Bertozzi, Giuliano Carozzi, Lara Bolognesi, Diego Sangiorgi, Letizia Samplolo, Patriazia Vitali, Anna Rita Sacchi, Alma Nieddu, Anna Maria Ferrari, Paolo Pandolfi, Sara De Lisio, Ivana Stefanelli, Aldo De Togni, Oscar Mingozi, Giuliano Silvi, Michela Morri, Fausto Fabbri

Gruppo Tecnico PASSI nazionale

Sandro Baldissera, Nicoletta Bertozzi, Nancy Binkin, Stefano Campostrini, Giuliano Carozzi, Angelo D'Argenzio, Barbara De Mei, Pirous Fateh-Moghadam, Stefano Menna, Valentina Minardi, Giada Minelli, Alberto Perra, Valentina Possenti, Massimo O. Trinito, Stefania Vasselli, Paolo D'Argenio, Stefania Salmaso

Alcune definizioni

- **Bevitore a rischio**
 - essere forte bevitore e/o bevitore binge e/o bevitore fuoripasto
- **Forte bevitore**
 - più di 2 unità/giorno (una lattina di birra o un bicchiere di vino o un bicchierino di liquore) per gli uomini e più di 1 unità/giorno per le donne
- **Bevitore binge**
 - aver bevuto nell'ultimo mese almeno una volta 6 o più unità di bevanda alcolica in un'unica occasione
- **Bevitore fuoripasto**
 - chi dichiara di bere prevalentemente/esclusivamente fuori dai pasti

Caratteristiche dei bevitori "binge"

- Questo modo di consumo di alcol ritenuto pericoloso riguarda il 7% degli intervistati
- Risulta significativamente più diffuso:
 - tra i giovani
 - negli uomini
 - non risultano differenze significative riguardo il livello di istruzione