# PRSSI

# Convegno regionale "Passi per la Prevenzione"

# PASSI nel PRP.... ma non solo

Silvia Iacovacci-Andreina Lancia

Roma 16 febbraio 2015 Regione Lazio







# di cosa parleremo

- Passi e gli operatori sanitari del Dipartimento di Prevenzione
- 2. Il ruolo delle sorveglianze di popolazione per l'azione
- 3. Passi per i Piani Regionali della Prevenzione e per Guadagnare Salute





# un po' di storia regionale

### Gli impegni assunti in Conferenza Stato Regioni

Sperimentazione del Sistema di Sorveglianza PASSI nel biennio 2007-08 Costituzione del Coordinamento Regionale dell'Assessore alla Sanità (A. Battaglia)

Redazione del PRP sulla base del PNP 2010-13 con messa a regime della Sorveglianza PASSI

Specifico progetto quindi obiettivo dei Direttori Generali

Redazione del PRP sulla base del PNP 2014-18 con messa a regime della Sorveglianza PASSI

Stabilizzazione della Sorveglianza PASSI





# di cosa parleremo

1. Passi e gli operatori sanitari del Dipartimento di Prevenzione

2. Il ruolo delle sorveglianze di popolazione per l'azione

3. Passi per i Piani Regionali della Prevenzione e per Guadagnare Salute





### > Creazione di **network**

- Collaborazione tra operatori e condivisione partecipata di obiettivi e strumenti.
- Dialogo costante tra tutti i professionisti di sanità pubblica

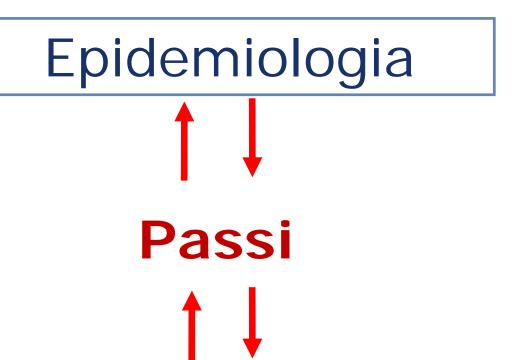
### > Catena breve

tra informazioni raccolte e azione

quindi







Prevenzione e promozione della Salute





# di cosa parleremo

1. Passi e gli operatori sanitari del Dipartimento di Prevenzione

2. Il ruolo delle sorveglianze di popolazione per l'azione

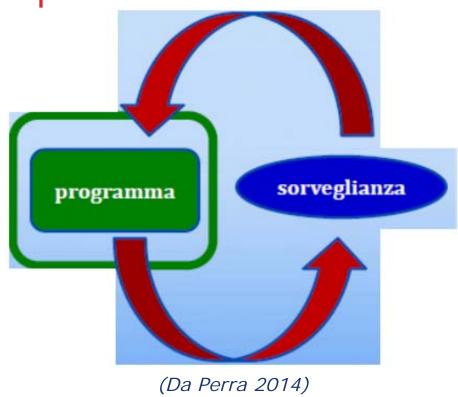
3. Passi per i Piani Regionali della Prevenzione e per Guadagnare Salute





### la storia di un intreccio fra sorveglianza e prevenzione per...

- Analisi di contesto
- > Intervento sui problemi
- > Pianificazione
- Programmazione mirata
- Valutazione







### Perché nasce Passi

In risposta all'esigenza di monitorare il raggiungimento degli obiettivi sui determinanti prossimali di salute e l'adesione ai programmi organizzati di prevenzione fissati dai Piani Sanitari Nazionali e Regionali

Per contribuire alla valutazione del Piano Nazionale della Prevenzione





### Passi nel Lazio-1

### Informazione

Per operatori — Empowerment

Per analisi di contesto PRP 2010-2013 e 2014-2018

Per supporto alla programmazione e valutazione degli interventi di sanità pubblica

PRP 2010-2013 e 2014-2018





# Passi nel Lazio-2

### Creazione di una rete

### operatori sanitari

 $\overline{\longleftarrow}$ 

stakeholders esterni

- Coordinatori Aziendali
- Referenti di uno o più progetti del PRP
- Coordinatori aziendali di Piano

- Consulta provinciale di Roma per la sicurezza
- Tavolo incidenti stradali Provincia VT
- Studio mortalità Aprilia (ASL-Comune-DEP)





# di cosa parleremo

- 1. Passi e gli operatori sanitari del Dipartimento di Prevenzione
- 2. Il ruolo delle sorveglianze di popolazione per l'azione
- 3. Passi per i Piani Regionali della Prevenzione e per Guadagnare Salute





# nei principi

PNP 2010-2103

√e

✓ pianificazione

✓ empowerment

✓ advocacy

√ monitoraggio e valutazione

GS

La scelta e lo sviluppo di azioni di prevenzione deve essere fondata su una base di conoscenza adeguata di:

- rilevanza di problemi
- efficacia di soluzioni
- adeguatezza dei processi

Creare consapevolezza e creare contesti (empowerment del cittadino, responsabilità delle istituzioni e degli stakeholders)

Costruire/favorire sinergie tra diversi settori e attori

Implementare e utilizzare in maniera integrata sistemi informativi e di valutazione

Intervenire lungo tutto il corso dell'esistenza per garantire una maggiore aspettativa di vita in buona salute

Vasselli 2014



# negli strumenti/vincoli

PNP 2010-2013

sorveglianze

Vasselli 2014



Inclusione tra gli obiettivi e i macro ambiti di azione

OBIETTIVI	LINEE D'	70	LINEE DI INTERVENTO
<ul> <li>Promuovere le pratiche di provata efficacia</li> <li>Implementare i sistemi di sorveglianza</li> <li>Realizzare profili salute</li> </ul>	effica di elim ان ineffica روزان ineffica بروزان PASSI, PAS وKkio alla sali	gli altri sistemi iffondere i dati	Rendere fruibili network regionali che favoriscano e sostengano lo sviluppo del PNP, anche in termini di formazione Produrre e rendere disponibili in maniera integrata basi dati  Analizzare i bisogni e i rischi della popolazione, definire e riadeguare le priorità, gli obiettivi ed i relativi interventi sanitari, ambientali e sociali, valutare l'impatto sulla salute degli interventi realizzati  Realizzare la sorveglianza di popolazione coerentemente con le indicazioni nazionali  Migliorare e consolidare le attività di comunicazione dei risultati raggiunti

#### Criteri della valutazione ex ante 1. Nel PRP sono evincibili un "quadro strategico" ed un "Piano o a. Declina il contesto regionale? b. Declina le criticità regionali ovvero l'assenzi c. Descrive le strategie ed i macroambiti seguiti dalla 2. Il Quadro Regione? Strategico d. Individua le priorità nello svilupp e. Da conto della continuità de visti con quanto realizzato nell'ambito del PNF f. Sviluppa ciascuna delle quan eree del PNP? g. Prevede, all'interno di ciascuna mucroarea, lo sviluppo di un congruo numero di linee di intervento con il coinvolgimento di una quota significativa del target potenziale? 3. II Piano operativo h. Contempla la messa a regime dei sistemi di sorveglianza previsti nel PNP? i. Consente la valutazione 2011/2012 dei programmi/progetti?

### Esplicitazione tra i criteri di valutazione ex ante (Intesa sulla valutazione del PNP 2010-2012)

La messa a regime dei sistemi di sorveglianza (in particolare quelli indicati nel PNP: PASSI, PASSI d'Argento, OKkio alla Salute) è considerato **criterio condizionante per la certificazione dei PRP** in quanto permette di:

- acquisire informazioni attinenti ai problemi di salute della popolazione (in modo metodologicamente confrontabile tra le diverse aree del Paese)
- fornire un *benchmarking* per documentare il progresso degli interventi di prevenzione attraverso indicatori che, provenendo dalle stesse fonti accreditate (la sorveglianza a livello nazionale e regionale), rendono possibili i confronti all'interno della stessa Regione e fra Regioni diverse. Le Regioni che non metteranno a regime le sorveglianze dovranno "accreditare" e documentare la qualità della fonte di dati all'interno della loro proposta di Piano



# negli strumenti/vincoli

GS



sorveglianze



 Modalità operativa di realizzazione della strategia

### STRUMENTI DEL PROGRAMMA

- ☐ La "Piattaforma Nazionale su alimentazione, attività fisica e tabagismo"
- ☐ I Protocolli d'intesa
- ☐ I Gruppi di lavoro
- ☐ La Comunicazione
- ☐ I Sistemi di sorveglianza

Vasselli 2014





# La strategia italiana

Un Piano nazionale pluriennale (PNP 2005-2007; 2010-2013) che impegna le Regioni ad attuare programmi di prevenzione e promozione della salute, con interventi rivolti sia alla persona sia agli ambienti di vita e di lavoro, secondo l'approccio intersettoriale del programma Guadagnare salute



# **Proposition** Phella pianificazione regionale/locale

- ✓ Tutte le Regioni hanno sviluppato analisi di contesto e profili di salute
- ✓ Tutte le Regioni hanno inserito nei propri PRP 2010-2013 progettualità specifiche a supporto delle sorveglianze
- √30% della programmazione regionale centrata (spesso in maniera integrata) sui quattro fattori di rischio comportamentali con approccio trasversale e multistakeholder e utilizzo delle sorveglianze

(da Vasselli 2014)



# PSFiano Regionale della Prevenzione 2010-13 (PRP)

DGR 613 2010

### "Le sorveglianze di popolazione

Nel Lazio, a partire dal 2007, come nel resto d'Italia, sono state attivate alcune sorveglianze e survey ripetute di popolazione volte ad indagare in diverse fasce d'età alcuni comportamenti influenzanti la salute e, in alcuni casi, l'adesione della popolazione ad interventi organizzati di prevenzione. PASSI, OKkio alla Salute, HBSC sono sistemi di rilevazione piuttosto consolidati e costituiscono riferimenti importanti per la programmazione ed il monitoraggio relativi a molti argomenti di prevenzione. La Regione e le singole Asl considerano le sorveglianze di popolazione una risorsa preziosa che continueranno, coerentemente anche agli impegni assunti col Centro di Controllo delle Malattie (CCM), a sostenere ed implementare"





### PRP Lazio 2010-2013

Con il Piano regionale di prevenzione (Prp) 2010-2013, la sorveglianza Passi sviluppa uno specifico progetto (n.11-2.9.1) di comunicazione a supporto degli altri progetti PRP relativi a fumo, alcol, attività fisica e stato nutrizionale.





### PNP 2010-2013

Macroarea	Linea di	Obiettivi	Titolo del	Obiettivo di salute
	intervento	generali di	programma/pr	del programma/
	generale	salute	ogetto	progetto

Macroarea	Linea di intervento generale	Obiettivi generali di salute
Prevenzione universale	2.9 Prevenzione e sorveglianza di abitudini, comportamenti, stili di vita non salutari e patologie correlate (alimentazione scorretta, sedentarietà, abuso di alcol, tabagismo, abuso di sostanze)	Sorveglianza di patologie, determinanti e rischi per la salute





### PRP 2010-2013

Titolo del programma/progetto

Obiettivo di salute del programma/ progetto

2.9.1 Comunicazione integrata dei dati PASSI e delle altre sorveglianze di popolazione a sostegno degli interventi di promozione della salute e dell' empowerment dei cittadini

Realizzazione di prodotti comunicativi per cittadini e professionisti sull'elaborazione dei risultati derivanti dall'integrazione dei sistemi di sorveglianza e delle survey del Lazio





# Integrazione

Rafforzamento delle fonti Allargamento dei soggetti interessati Collaborazione inter-istituzionale

### Comunicazione

Diffusione dell'informazione

Collaborazione degli operatori

Partecipazione attiva di target specifici

della popolazione

Potenziamento dell'utilità dei dati





# azioni propedeutiche

1. Identificazione dei portatori d'interesse e delle giornate-evento





# PSSIprodotti comunicativi Passi e dati integrati







### SOVRAPPESO e OBESITÀ nel LAZIO

dati raccolti dai Dipartimenti di Prevenzione



La situazione nutrizionale di una popolazione è un determinante importante delle sue condizioni di salute.

In particolare l'eccesso di peso, favorendo l'insorgenza o l'aggravamento di patologie preesistenti, riduce la durata della vita e ne peggiora la qualità.

L'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico (OCSE) ha stimato che una persona gravemente obesa perde in media 8-10 anni di vita, cioè quanto un

Ogni 15 kg di peso in eccesso aumenta del 30% il rischio di morte prematura.

In Italia, come nella gran parte dei paesi a medio e alto reddito. l'eccesso ponderale è uno dei principali fattori che sostengono l'aumento delle malattie croniche non trasmissibili. Per questo, si compiono molti sforzi per monitorare l'andamento dell'eccesso ponderale nei bambini, negli adulti e nella terza età.

Nella Asl di Latina la percentuale di adulti obesi è significativamente superiore rispetto alla media regionale.

#### L'eccesso di peso e le non corrette abitudini alimentari hanno spesso origine nell'infanzia.

I bambini con almeno un genitore obeso hanno una probabilità 3-4 volte maggiore di essere a loro volta obesi: la causa è in parte genetica (rendendo gli individui ancora più vulnerabili in un contesto obesogenico) e in parte dovuta al fatto che i bambini acquisiscono gli stili di vita dei genitori (dieta poco salutare e vita sedentaria).

Nella nostra regione ben il 45% delle madri di bambini sovrappeso e il 9% delle madri di bambini obesi ritiene che il proprio bambino sia normopeso o sottopeso.

Solo il 22% delle madri di bambini sovrappeso e il 50% di bambini obesi ritiene che il proprio bambino mangi troppo.

BAMBINI DI 8-9 ANNI	(OKkio 2012)
Sottopeso	1 %
Normopeso	66 %
Sovrappeso	23 %
Obeso	10 %



Non avere chili di troppo fa sentire meglio e allunga la vita.

Mangiamo bene e...

muoviamoci!

#### "OKkio alla salute", "HBSC" e "PASSI" sono indagini svolte dai Dipartimenti di Prevenzione delle Asl rispettivamente su bambini, adolescenti e adulti.

#### L'abitudine al fumo ed alcol nei giovani del Lazio

I dati del Sistema di Sorveglianza PASSI nel Lazio 2008-11integrati con le indagini HBSC ed ESPAD



#### CONSUMO DI ALCOL

1. I dati dell'indagine HBSC\* (Health Behaviour in School Aged). Stili di vita e salute dei giovani in età scolare (AS 2009-10) nella Regione Lazio (11-15 anni)



"Attualmente con che frequenza bevi alcolici, tipo birra,vino,zuperalcolici?"				
	11 anni%	13 anni%	15 anni%	
Ogni giorno	1,8	3,1	5,2	
Ogni settimana	3,6	7,1	23,1	
Ogni mese	3,3	8,9	12,8	
Raramente	26,1	40,6	37,6	
Mai	62,2	40,3	21,2	

\* HBSC è uno studio multicentrico internazionale svolto in collaborazione con l'ufficio regionale dell'Organizzazione mondiale della Sanità per l'Europa; prevede indagini ogni quattro anni.

¬I dati sul consumo di alcol nei giovani sono stati raccolti con un questionario anonimo somministrato a Scuola.

Nel Lazio la percentuale dei ragazzi che dichiarano di bere ogni giorno cresce nel passaggio tra gli 11 ed i 15 anni (dall'1.75% al 5.24%). Il consumo di alcol è più diffuso tra i ragazzi ma anche per le ragazze è da segnalare un incremento apprezzabile dei consumi all'aumentare dell'età.

La percentuale dei ragazzi che dichiara di non essersi mai ubriacato si riduce tra gli 11 ed i 15 anni(dal 95.55% al 74.48) in particolare nei

Il binge drinking (consumo di almeno 6 unità alcoliche in un'unica occasione) è più presente tra i ragazzi con un aumento tra gli 11 ed i 15 anni per entrambi i sessi ( circa dal 10% al 40% per i maschi e dal 5% al 30 % per le femmine).

#### 2. I dati dell'indagine ESPAD-Italia\*\* 2011. Consumo di alcol ed altre sostanze nella popolazione scolastica (15-19 anni)

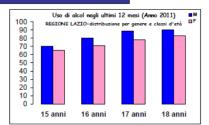
ESPAD

Secondo l'indagine ESPAD-Italia 2011, gli studenti che bevono aumenta con l'età (47% a 15 anni e 73% a 19 anni) e la prima bevuta avviene in media a 13 anni.

Il consumo di alcol diminuisce lentamente dal 2008 (70%) al 2011 (65%). I binge drinkers diminuiscono dal 2007 (39%) al 2009 (33%) per aumentare di nuovo nel biennio 2010-2011 (35,5%)

Nel Lazio la freguenza dei ragazzi che dichiarano di aver bevuto negli ultimi 12 mesi aumenta al crescere dell'età e i maschi bovono più delle femmine aumentando tra i 15 e i 19 anni dal 70% al91% per i maschi e dal 65% all'85% per le femmine.

\*\*ESPAD Italia è una indagine sul consumo di alcol e altre sostanze nella popolazion scolastica realizzata dal reparto di epidemiologia e ricerca sui servizi sanitari del CNR, facente parte di un progetto europeo che vede il coinvolgimento di 39 paesi uniformati da un protocollo metodologico comune e coordinati dal CAN (consiglio svedese su alcol e



#### I dati del Sistema di sorveglianza PASSI\*\*\*2008-11 Regione Lazio nei giovani di 18 - 24 anni

Progressi delle Aziende Sanitarie per la Salute

Secondo i dati 2008-11 del sistema di sorveglianza PASSI, nel Lazio, il 52% della popolazione consuma alcol e tra i consumatori di alcol a rischio il 29% sono giovani adulti 18-24 anni(consumatore fuori pasto e/o consumatore binge e/o consumatore abituale elevato).La percentuale dei consumatori a rischio nella nostra regione (14%) è inferiore al valore del pool nazionale di ASL Passi (17%) Il consumo binge è significativamente più frequente tra i giovani dai 18 ai 24 anni (13%), in linea al valore nazionale (14%) e tra i 25-34enni (11%) ed è più diffuso nei maschi e tra coloro che hanno un livello di istruzione più elevato.

\*PASSI (Progressi delle Aziende Sanitarie per la Salute in Italia) è un sistema di sorveglianza sanitaria attivo in tutte le Regioni, nasce da un'iniziativa del Ministero della Salute e delle Regioni nel 2006, è attivo nella nostra Azienda dal 2007



# La copertura della vaccinazione antinfluenzale nel Lazio

### Dati del Sistema Informativo Regionale relativi alla popolazione ultra 65enne

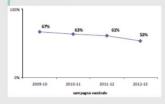
Nella Regione Lazio, relativamente alla campagna 2013-14, la copertura vaccinale antinfluenzale negli ultra 65enni è stata del 54,1%\*. Tale dato presenta, ovviamente, delle oscillazioni nelle diverse fasce d'età considerate.

\* Dato preliminare.

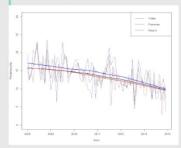
### Dati PASSI e PASSI d'Argento relativi alla popolazione adulta

- Nella Regione Lazio, durante le ultime quattro campagne antinfluenzali, mediamente il 10% delle persone intervistate di età 18-64 anni intervistate da PASSI ha riferito di essersi vaccinato.
- La vaccinazione antinfluenzale è significativamente più difflusa nella fascia d'età più elevata, tra le persone con basso livello d'istruzione e nelle persone con almeno una patologia cronica.
- Analizzando con una opportuna tecnica statistica (regressione logistica) l'effetto di ogni singolo fattore in presenza di tutti gli altri, si mantiene significativa l'associazione tra l'essere vaccinato, l'età ed il livello di istruzione.
- Nelle persone portatrici di almeno una patologia cronica, la percentuale sale al 24%, valore ancora molto inferiore a quello raccomandato (75%).
- L'analisi delle serie storiche delle ultime campagne vaccinali evidenzia un significativo decremento della copertura anti-influenzale nella popolazione adulta del Lazio.
- I dati della sorveglianza Passi d'Argento relativi alla campagna 2011-12 riportano una copertura sovrapponibile a quella rilevata dal sistema informativo regionale nella popolazione ultra-65enne. La percentuale di persone vaccinate sale al 68% tra chi riferisce di avere una patologia cronica e al 72% tra coloro che riferiscono 3 o più patologie croniche.

Vaccinazione antinfluenzale nelle ultime quattro campagne in persone ultra65enni Prevalenza annuale

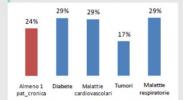


Vaccinazione antinfluenzale nelle ultime campagne (18-64enni) Analisi di trend - PASSI Regione Lazio 2009/10, 2010/11, 2011/12, 2012/13



Vaccinazione antinfluenzale nelle ultime quattro campagne in persone con patologie croniche (18-64enni)

Prevalenze per tipo di patologia cronica - PASSI Regione Lazio 2009/10, 2010/11, 2011/12, 2012/13











#### La comunicazione dei dati PASSI e delle Sorveglianze di Popolazione a sostegno degli interventi del Piano Regionale di Prevenzione del Lazio

Trinito MO<sup>1,2</sup>, Lancia A<sup>1,2</sup>, Iacovacci S<sup>1,3</sup>, Di Rita R<sup>4</sup> e il Gruppo di Coordinatori Aziendali PASSI del Lazio\*

+Coordinamento Regionale PASSI - FOlgartimento di Prevenzione, AUSL Roma C - FOlgartimento di Prevenzione, AUSL Latina - \*Specializzanda in Igiene el Medicina Preventiva, Università di Roma "Tor Vergata"

#### Introduzione

 Il Piano Regionale di Prevenzione (PRP) rappresenta un ambito ideale per esercitare una delle funzioni proprie di Sistemi di Sorveglianza: la comunicazione dei risultati, in particolare a sostegno degli interventi di prevenzione in atto. A tal fine è stato incluso nel PRP del Lazio uno specifico progetto.

#### Objettivi

 Sono espressi nel titolo del progetto: "Comunicazione integrata dei dati PASSI e delle altre sorveglianze di popolazione a sostegno degli interventi di promozione della salute e dell'empowerment dei cittadini".

#### Metodi

- Le azioni previste dal progetto, dal 1º maggio al 31 dicembre 2011, sono state:
- 1) la definizione di una strategia di coinvolgimento dei Referenti dei progetti del PRP sui temi di Guadagnare Salute nella comunicazione dei dati Passi e delle altre Sorveglianze di popolazione
- > 2) l'individuazione dei Gruppi d'Interesse regionali e locali,
- 3) la stesura di un Piano di Comunicazione biennale regionale e aziendale
- 4) l'avvio della realizzazione dei prodotti comunicativi identificati nei Piani di Comunicazione per almeno 1 dei 4 temi di Guadagnare Salute.

#### Risultati 1

- E' stata condivisa con i Referenti dei progetti del PRP sui temi di Guadagnare Salute (GS), sia a livello regionale che aziendale, la tipologia del prodotto comunicativo con dati di sorveglianza da redigere a sostegno degli interventi progettati.
- Utilizzando una comune matrice di classificazione, sia in Regione che in 11 Asl su 12 sono stati individuati gli stakeholders sui temi di Guadanna Salute.

strutura	tpo	progette	indifizzo	recapito	arnat	Sito web
Monte	A	Marine der atmenden	1 1 1016		-	
Company	0				-	Table selled
Parkers (M. Sty.)	0					Spinosana and Spinosa
fall-olive hide may be supply for probability		particular (many frames) and the first of th				
Participated and Partic	6					
PETER DE MILION	A	Parameter Earl Warre Water parks one Pradical Annals one Pradical a matte to parks few			-	
Street Colors	A		Section 1	SOUNDER.	Total Association and	Desire and
Colored According						and display
Efficie Spreader	A	A SECTION OF PERSONS ASSESSMENT			dan-	The second second
Adm. Strongerton Extract Service	A	252.253 (42.22.25)	205075	- 2 spec	-	and the same of
AND THE PARTY NAMED IN	A		10000		-	
Artificial State of the Control of t	c		247			Name and Add
DESCRIPTION OF THE PARTY OF THE	A	The second second	galanta da	NAMES OF A PERSON.		
Characterist before	A				report with prints	Nairrenni .
PRINCES PTR	A					THE PERSON NAMED IN
N. W. Land Class J.	41.5	ment /			4	

#### Risultati 2

 Sulla base di queste premesse, è stato realizzato il Piano di Comunicazione regionale e 11 Piani locali.



 Infine sono stati redatti e diffusi i primi prodotti, con dati di sorveglianza, previsti dai vari Piani di Comunicazione. A livello regionale sono stati realizzati: una scheda fronte/retro ed un set minimo di diapositive sull'abitudine al fumo e un Poster su "fumo e lavoratori"; a livello aziendale, complessivamente sui temi GS, sono stati redatti e diffusi 21 prodotti (poster, schede fronte/retro, opuscole presentazioni).

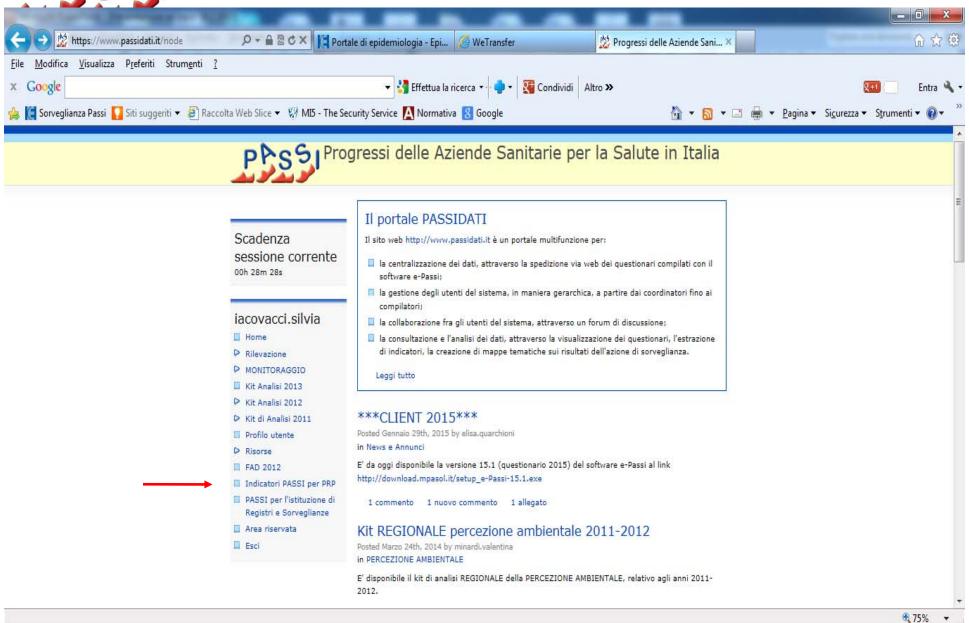


#### Conclusion

- Punto critico dell'esperienza in corso è l'asincronicità, talvolta rilevata, fra l'intervento di promozione della salute ed il prodotto comunicativo a suo sostegno, a causa dell'indisponibilità tempestiva delle risorse.
- Due i punti di forza: lo sforzo d'integrare quando possibile i dati delle sorveglianze ed una programmazione della comunicazione coerente con la realizzazione degli interventi sulle tematiche di Guadannare Salute.

\*Gruppo Coordinatori Aziendali PASSI del Lazio che hanno partecipato: R.Boggi, P.Abetti, M.D.I Fabio, M.O.Trinito, A.Lancia, R.Trivellini, D.Foliacchio, A.Bisti, A.Pendenza, F.Alicata, V.Ruscio, R.Giammattei, S.Corradi, D.Gentile, O.Micali, G.Fovi, F.Camilli, S.Lanciana, S.Lanciana







Progressi delle Aziende Sanitarie per la Salute in Italia

# PASSI a sostegno dei PRP

### egione Lazio

o la tabella indicatori)

### La popolazione diabetica adulta nella Regione Lazio

#### Prevalenza del diabete

Secondo i dati del sistema di sorveglianza Passi il 4,9 % degli adulti 18-63enni intervistati nel periodo 2009-2012 nella Regione Lazio ha riferito di aver avuto diagnosi di diabete da parte di un medico.

Il diabete è più diffuso nelle persone nei 50-69enni (11%), in quelle con basso livello di istruzione (18%), con molte difficoltà economiche (9%) e nelle persone in eccesso ponderale (22%), in particolare negli obesi (15%); l'analisi logistica multivariata conferma l'associazione fra diabete e queste caratteristiche.

### Diabete Differenze di prevalenza rispetto al pool di ASL Pool di ASL Passi 2009-2012 (media nazionale:4,5%)



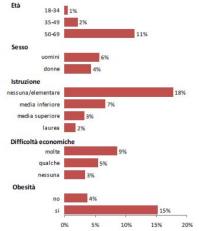
#### Diabetici e fattori di rischio cardiovascolare

Come noto il diabete è un importante fattore di rischio cardiovascolare. L'analisi epidemiologica dei dati Passi mostra la presenza simultanea nei diabetici di altri fattori di rischio cardiovascolare.

In particolare, nei diabetici ricorrono più frequentemente ipertensione, ipercolesterolemia, obesità e sedentarietà rispetto alla popolazione non diabetica.

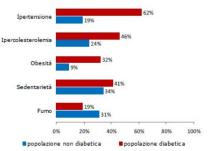
Sebbene tra le persone con diabete l'abitudine al fumo di sigaretta sia più bassa che tra i non diabetici, la frequenza del comportamento si attesta su un valore comunque elevato.

### Diabete Prevalenze per caratteristiche socio-demografiche PASSI Lazio 2009-2012 (n=618)



A livello nazionale, fra i 18-69enni, si osserva un gradiente Nord-Sud a sfavore delle Regioni meridionali: Nord 3,7%, Centro 4,5%, Sud e Isole 5,2%. La prevalenza più alta si registra in Basilicata (6%), mentre quella più bassa in Valle d'Aosta e nella P.A. di Bolzano (2,4%)

#### Fattori di rischio cardiovascolare nei diabetici PASSI Lazio - 2009-2012

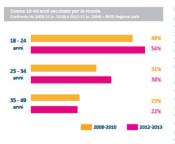


#### ividuale delle complicanze

di intervento generale/i:

RIFICA	VALORE DELL'INDICATORE AL 31 DICEMBRE 2013		
	ATTESO	OSSERVATO	
ASL	6/12		
<i>r</i> eglianza	Scheda regionale PASSI sul diabete		
	Giabete		

# PSSIPassi non solo nel Piano di Prevenzione



Il grafico mostra il confronto della prevalenza delle vaccinate per dassa d'età nei diu periodi di raccoltos deti: 2008-10 e 2012-13. La percentuale di donne vaccinate è più elevata nelle donne più giovan(182-94 anni) e l'incremento maggiore nell'ultimo biennio si è registrato nella classe d'età 25-34 anni.

Pendendo in considerazione altre variabili socio-demografiche, i dati Passi 2012-13 nel Lazio, mostrano anche che la percentuale di donne vaccinate (18-49 anni) è più elevata nelle donne con livello d'istruzione più alto (alta 33% va bassa 25%), sensa difficoltà economiche (sensa 31% vs.

molte 30%) e di cittadinara italiana (italiane 32% vs straniere 21%). Analizzando con una opportuna tecnica statistica (regressione logistica) l'effetto di ogni singolo fattore (istruzione, fivello economico, cittadinanza, età) in presenza di tutti gli altri, risulte statisticamente significativa solo l'associazione della classe d'età giovane con l'aver effettuato la vaccinazione anti rosolia. La possibile associazione tra cittadinanza ed avere effettuato la vaccinazione antirosolia necessita, per essere confermata, di una maggiore numerosità della categoria straniere nel campione.

Nella ASL RMC i dati PASSI 2012-13 rilevano che il 57% delle donne di 18-49 anni è risultata immune alla rosolia perchè ha effettutato la vaccinazione (33%) oppure ha una copertura naturale da pregressa infecione rilevata dal nubeotest positivo (24%). La prevalenza delle vaccinate si contra più elevata nella ciasse d'età più giovane 18-24 anni (49%) rispetto alla più elevata 53-49 anni (24%).



Per raggiungere gli obiettivi di eliminazione di morbillo e rosolia congenita entro il 2015, abbiamo lo strumento (un vaccino sicuro, efficace e con un elevato profilo costo-beneficio) e le nuove strategie da mettere in campo. Occorre adesso un forte impegno da parte di tutti gli operatori coinvolti.

Riferimenti bibliografici: 1) www.salute.gov.it

2) www.iss.it/site/rmi/morb

3) www.epicentro.iss.it

Opuscolo informativo realizzato da: Coordinamento Aziendale PASSI ASL Roma C

Grafica di: Paolo Sbraga UOC SPRESAL ASL Roma C

www.aslrmc.it



Piano di eliminazione del Morbillo e della Rosolia congenita 2010 - 15







PRP 2010-13: i limiti



- maggiore fattibilità
- maggiore efficacia
- maggiore estensione
- -contrasto alle disuguaglianze





# la prospettiva

PNP 2014-2018

(Intesa Stato Regioni 13 novembre 2014)





# i principi

- Definire un numero limitato di (macro) obiettivi di salute misurabili con indicatori
- Recepire gli obiettivi sottoscritti a livello internazionale e incorporare gli obiettivi già decisi all'interno di piani nazionali di settore
- Garantire la trasversalità degli interventi
- Riconoscere la messa a regime di registri e sorveglianze come elementi infrastrutturali indispensabili per il raggiungimento degli obiettivi di salute



# PSS II contributo di Passi al PNP 2014-2018

# Quale ruolo ha la sorveglianza nel sostenere l'applicazione del PNP 2014-2018? Macro obiettivi del PNP 2014-2018

- 1. Ridurre il carico prevenibile ed evitabile di morbosità, mortalità e disabilità delle malattie non trasmissibili
- 2. Prevenire le conseguenze dei disturbi neurosensoriali
- 3. Promuovere il benessere mentale nei bambini, adolescenti e giovani
- 4. Prevenire le dipendenze da sostanze e comportamenti
- 5. Prevenire gli incidenti stradali e ridurre la gravità dei loro esiti
- 6. Prevenire gli incidenti domestici e i loro esiti
- 7. Prevenire gli infortuni e le malattie professionali
- 8. Ridurre le esposizioni ambientali potenzialmente dannose per la salute
- 9. Ridurre la frequenza di infezioni/malattie infettive prioritarie
- 10. Rafforzare le attività di prevenzione in sicurezza alimentare e sanità pubblica veterinaria per alcuni aspetti di attuazione del Piano Nazionale Integrato dei Controlli





# PRP Lazio 2014-2018: programmi

- Promozione di stili di vita salutari nella popolazione generale per guadagnare salute nel Lazio;
- Prevenzione e controllo delle MCNT a maggior rilevanza quali malattie cardiovascolari, tumori, diabete e conseguenze dei disturbi neurosensoriali congeniti;
- Promozione della salute e del benessere nelle scuole;
- Prevenzione degli incidenti domestici e stradali;
- Prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali;
- Ambiente e salute;
- Prevenzione e controllo delle malattie infettive;
- Sicurezza alimentare e Sanità pubblica veterinaria;
- Supporto regionale allo sviluppo del PRP;





### PRP 2014-2018 - quadro di contesto

#### INDICE

- 1. Il profilo socio-demografico della popolazione
- 1.1 Indicatori socio-demografici
- 1.2 Popolazione per livello socio-economico
- 2. Fattori di rischio comportamentali
- 2.1 Abitudine al fumo
- 2.2 Fumo passivo
- 2.3 Consumo di Alcol
- 2.4 Attività fisica
- 2.5 Consumo di frutta e verdura
- 2.6 Consumo di sale
- 2.7 Obesità e sovrappeso
- 3. I rischi nell'ambiente di vita e di lavoro
- 3.1 Incidenti domestici
- 3.2 Incidenti stradali
- 3.3 Infortuni e malattie professionali

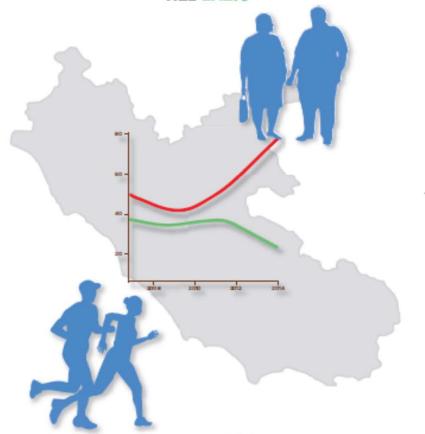
- 4. Fattori ambientali
- Sicurezza alimentare e Sanità Pubblica Veterinaria nell'ambito del PRP
- 6. Principali malattie e cause di morte
- 6.1 Percezione dello stato di salute
- 6.2 Patologia croniche
- 6.3 Ospedalizzazioni
- 6.4 Mortalità per causa
- 6.5 Malattie infettive
- 7. Gli interventi di prevenzione organizzata e di promozione della salute
- 7.1 Programmi di screening dei tumori oncologici
- 7.2 Gli interventi nelle Scuole (dati unplugged, dati monitoraggio regionale)
- 7.3 Le vaccinazioni in età pediatrica
- 7.4 La vaccinazione antinfluenzale







### **DETERMINANTI DI SALUTE E DISUGUAGLIANZE:** I RISULTATI DELLA SORVEGLIANZA PASSI **NEL LAZIO**



SORVEGLIANZA PA E DIAGNOSI PRECOCE **DEI TUMORI DELLA MAMMELLA NEL LAZIO** 





















# GRAZIE





- Promozione di stili di vita salutari nella popolazione generale per guadagnare salute nel Lazio
- Prevenzione e controllo delle MCNT a maggiore rilevanza quali malattie cardiovascolari, tumori, diabete e conseguenze dei disturbi neurosensoriali congeniti
- Promozione della salute e del benessere nelle scuole
- Prevenzione degli incidenti domestici e stradali
- Prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali
- Ambiente e salute
- Prevenzione e controllo delle malattie infettive
- Prevenzione alimentare e Sanità pubblica veterinaria
- Supporto regionale allo sviluppo del PRP

