

Epidemiologia del sovrappeso e dell'obesità nelle diverse età della vita

Attrezziamoci per Guadagnare Salute: cuore, gambe, cervello

Dott. Silvia Milani Dipartimento di Prevenzione ULSS 13 Mirano Venezia, 30 sett. e 9 ott. 2014

Obesità

- Grande obeso perde in media 8-10 anni di vita
- Ogni 15 Kg di peso in eccesso il rischio di morte prematura aumenta del 15%
- La spesa sanitaria di una persona obesa è superiore del 25% a quella di una persona normale

Eccesso di peso e malattie

- Malattie cardiovascolari
- Ictus
- Diabete
- Neoplasie (endometriale, colorettale, renale, della colecisti e della mammella in postmenopausa)
- Malattie della colecisti
- Osteoartriti.
- Altri problemi di salute associati ad un eccesso di peso corporeo sono: ipertensione, ipercolesterolemia, apnea notturna, asma....

Indice di massa corporea

Bmi = peso (in kg)/quadrato dell'altezza (in metri).

Le classi di peso indicate dal Bmi sono:

< 18,5 sottopeso

18,5 – 24,9 normopeso

25 – 29,9 sovrappeso

> 30 obesità.

Tassi di obesità e sovrappeso nell' area OCSE e nelle principali economie

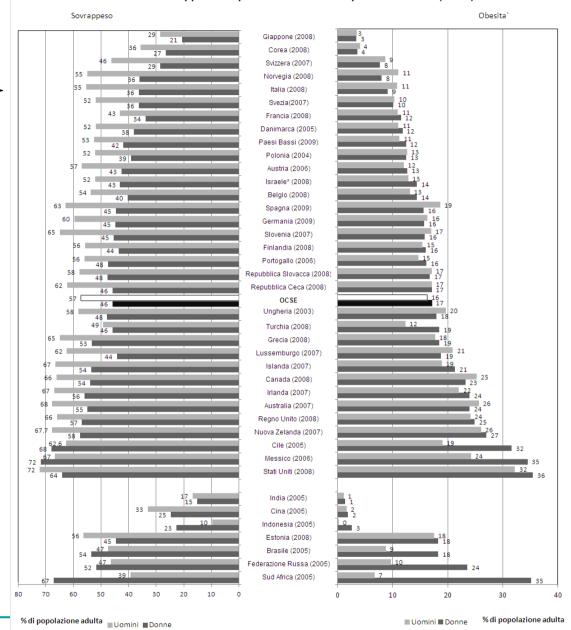


Franco Sassi





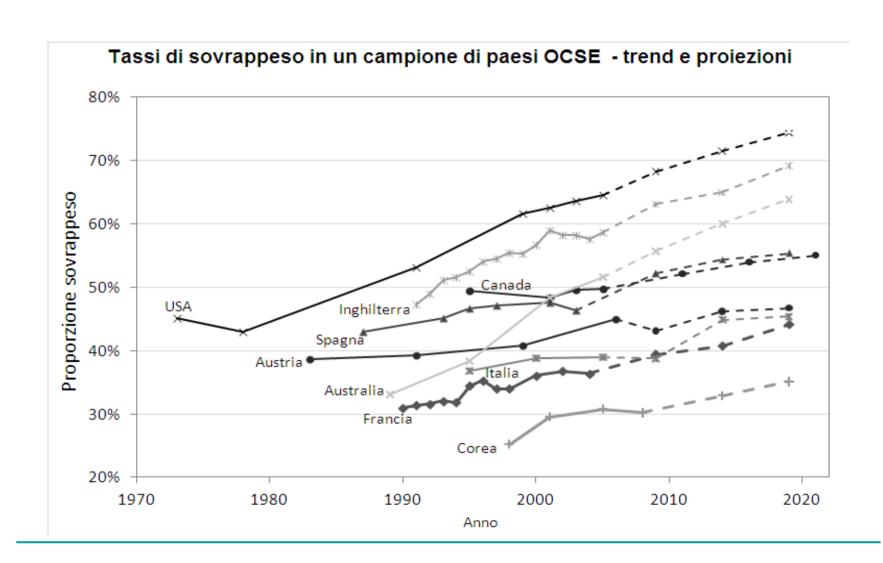
Obesità e sovrappeso nei paesi dell'OCSE e nei paesi non OCSE (adulti)



Nota: Per Australia, Canada, Repubblica Ceca, Irlanda, Giappone, Corea, Lussemburgo, Messico, Nuova Zelanda, Repubblica Slovacca, Regno Unito e Stati Uniti, i tassi si basano su misurazioni dell'indice di massa corporea (BMI), piuttosto che sull'autovalutazione.

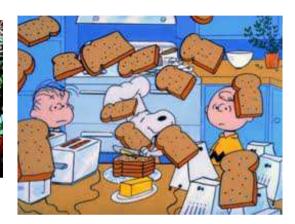
Fonte: OECD Health Data 2010, e OMS Infobase per il Brasile, Cile, Cina, India, Indonesia, Russia e Sud Africa.

GLOBESITY



Cause dell'epidemia di obesità

- Aumento offerta prodotti alimentari
- Innovazioni tecnologiche
- Modifiche nella preparazione e consumo dei pasti



- Diminuzione attività fisica
- Politiche pubbliche (urbanistica e trasporti)





Sovrappeso e obesità nell' Unione Europea



www.euro.who.int/obesity o WHO 03/2014



Data and statistics

60%

è la percentuale di bambini sovrappeso prima della pubertà che saranno in sovrappeso anche da adulti



Situazione nutrizionale dei bambini (8-9 anni)

Fig. 2 - Sovrappeso+obesità per regione, bambini di 8-9 anni della 3º primaria, OKkio alla SALUTE 2012

Italia 2012:

22.2% sovrappeso

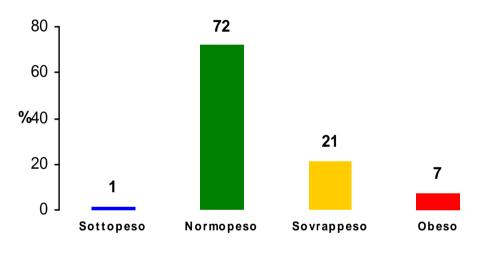
10.6% obesi





Situazione nutrizionale dei bambini (8-9 anni)

Regione Veneto – OKkio 2012

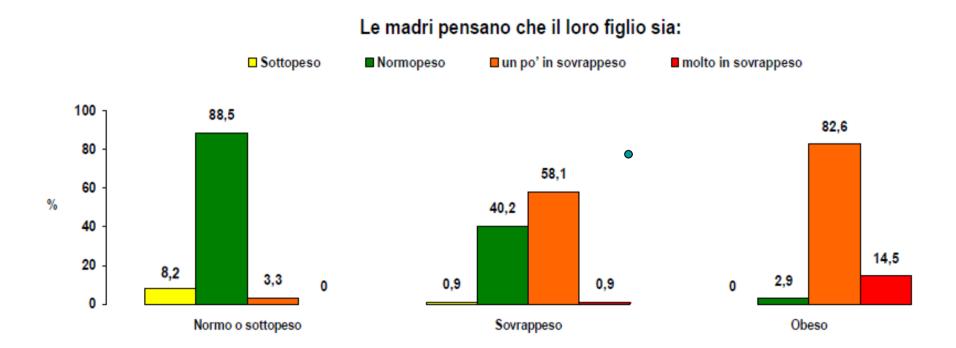


Quanti in eccesso ponderale?
+ di 1/4





La percezione delle madri rispetto allo stato ponderale dei figli – Veneto 2012

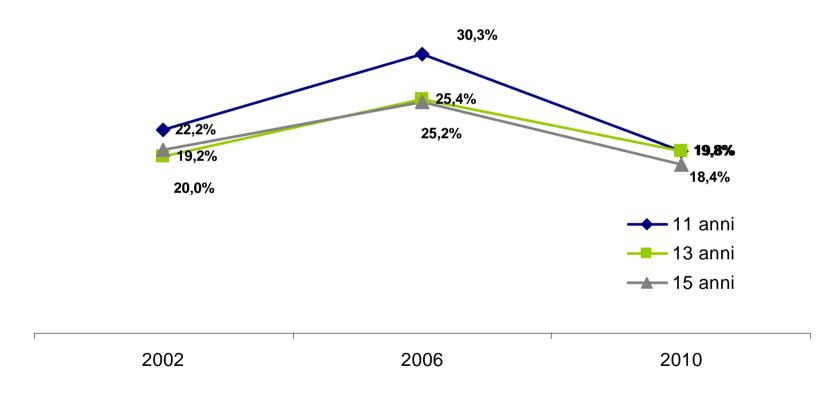


Stato ponderale reale del bambino

Variazioni temporali del rischio di eccesso ponderale dei ragazzi



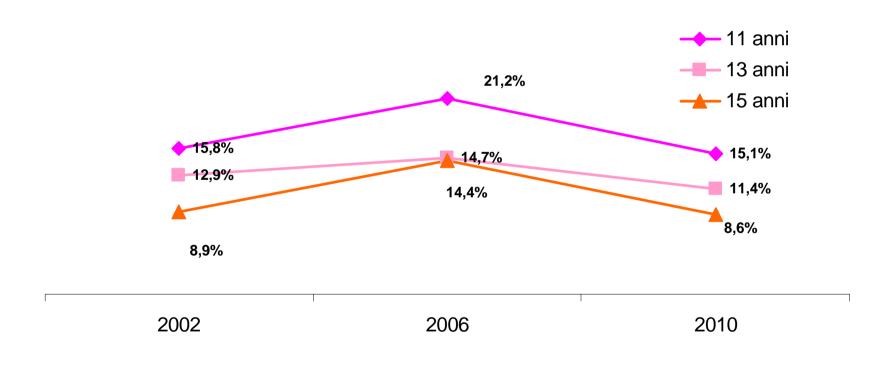
HBSC 2010 - Veneto Rischio di eccesso ponderale per i maschi di 11, 13 e 15 anni



Variazioni temporali del rischio di eccesso ponderale delle ragazze



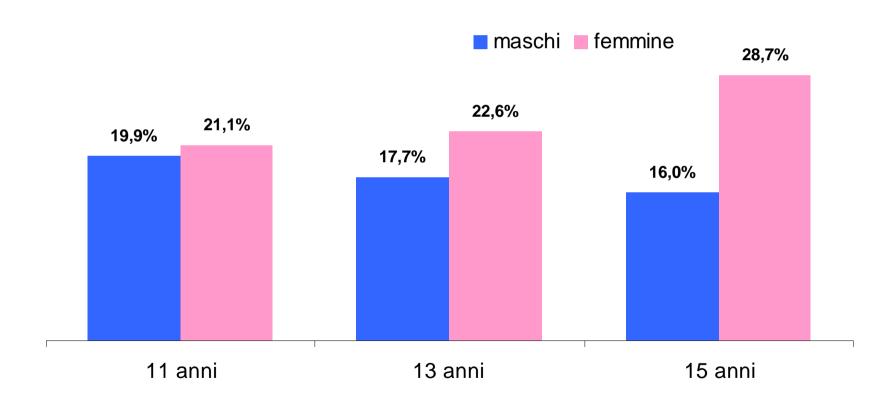
HBSC 2010 - Veneto Rischio di eccesso ponderale per le femmine di 11, 13 e 15 anni



Insoddisfazione per il proprio peso corporeo



HBSC 2010 - Veneto Insoddisfazione per i proprio peso corporeo: "sentirsi grassi"



Sovrappeso e obesità nell' Unione Europea

In the WHO/European Region



over 50% of people are overweight or obese



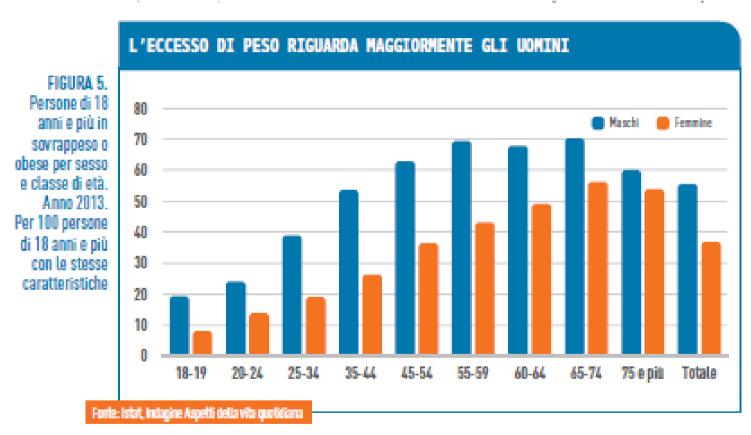
over 20% of people are obese

www.euro.who.int/obesity e WHO 07/2013



Adulti (18+ anni) in eccesso ponderale: 44.1%

Italia 2013



tratto da BES 2014 http://www.misuredelbenessere.it/index.php?id=66



Le 12 dimensioni del benessere

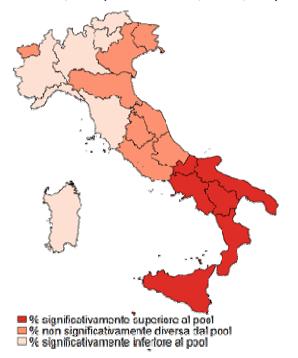
Il progetto per misurare il benessere equo e sostenibile, nato da un'iniziativa congiunta del Cnel e dell'Istat, si inquadra nel dibattito internazionale sul "superamento del Pil", alimentato dalla consapevolezza che i parametri sui quali valutare il progresso di una società non possano essere esclusivamente di carattere economico, ma debbano tenere conto anche delle fondamentali dimensioni sociali e ambientali del benessere, corredate da misure di diseguaglianza e sostenibilità.

Adulti (18-69 anni) in eccesso ponderale



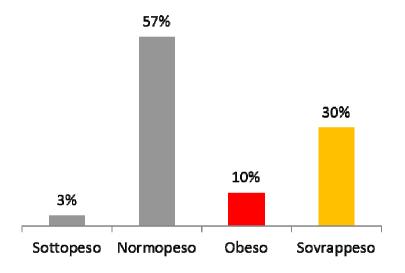
Persone in eccesso ponderale

(BMI > 25) - Pool Passi 2010-2013 41,8% (IC 95%: 41,5-42,1%)



Persone in eccesso ponderale

(BMI > 25) - Veneto 2013 39,6% (IC 95%: 38,3-41,0%)



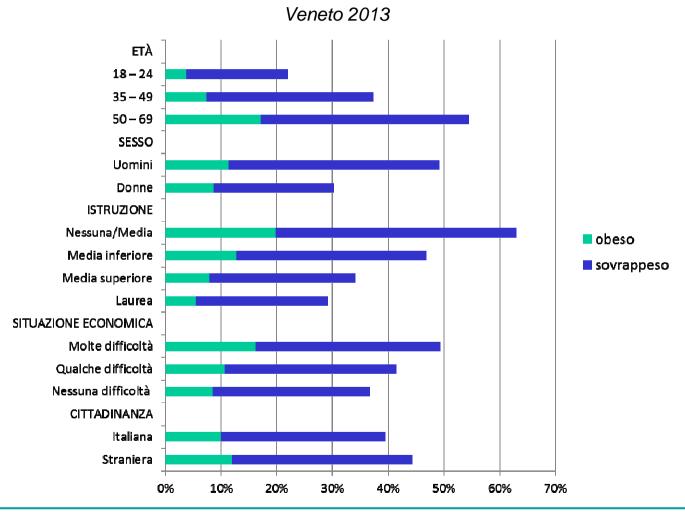
Veneto

- → 980.000 persone in sovrappeso e 332.000 obesi tra i 18-69enni
- → l'eccesso ponderale è più diffuso:
 - nella fascia 50-69 anni (54%)
 - negli uomini
 - persone con bassa istruzione (63%)

Adulti (18-69 anni) in eccesso ponderale Presi

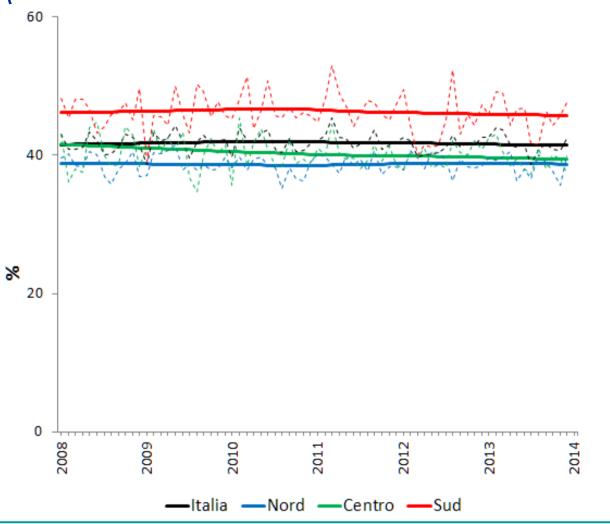


Eccesso ponderale Prevalenze per caratteristiche socio-demografiche



Trend dell'eccesso ponderale

Prevalenza mensile - Pool di Asl - Passi 2008-2013

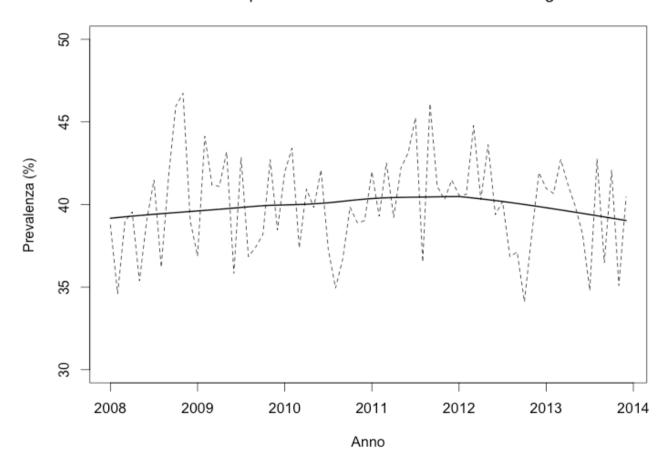


Trend dell'eccesso ponderale



Prevalenza mensile - Veneto - Passi 2013

Prevalenza eccesso ponderale. Dati PASSI 2008-2013. Regione Veneto

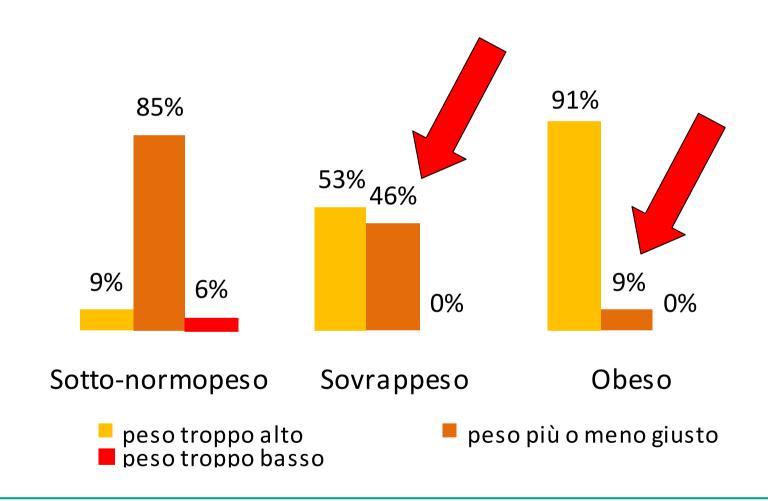




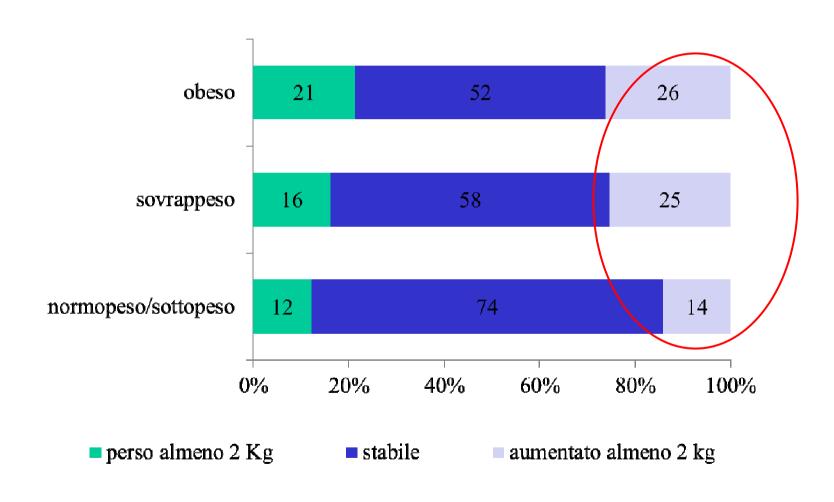
Percezione del proprio peso corporeo



Veneto - Passi 2013



Quante persone hanno cambiato peso negli ultimi due anni Veneto - Passi 2013



Sovrappeso e obesità

Epidemia globale Trend in aumento in tutti i paesi del mondo In Italia gradiente nord/sud Nel Veneto:

- 4 adulti su 10 e più di un bambino su 4 sono in eccesso ponderale;
- l'eccesso ponderale è significativamente più frequente: col crescere dell'età, negli uomini, nelle persone con basso livello di istruzione, nelle persone con difficoltà economiche;
- La percezione del proprio peso o di quello dei figli spesso non è corretta.