



**Il fascino del rischio alla guida
tra gli studenti toscani**



Firenze, 5 dicembre 2011

I risultati della III indagine EDIT 2011



Anfiteatro Andrzej Tomaszewski Auditorium al Duomo

Firenze, 5 dicembre 2011



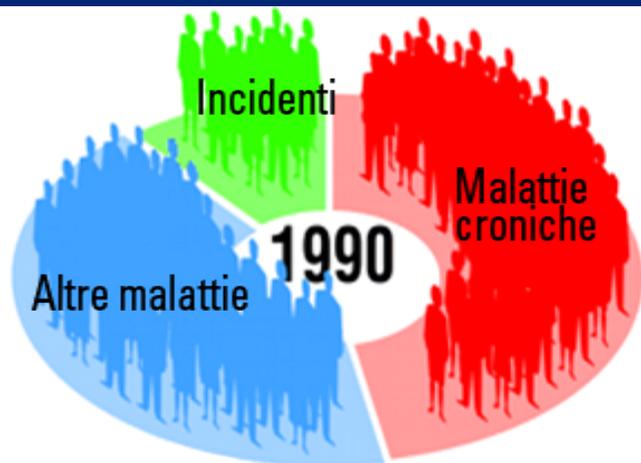
*Consumi e stili di vita: l'alcol e le altre
sostanze psicoattive*



*Fabio Voller
Alice Berti*

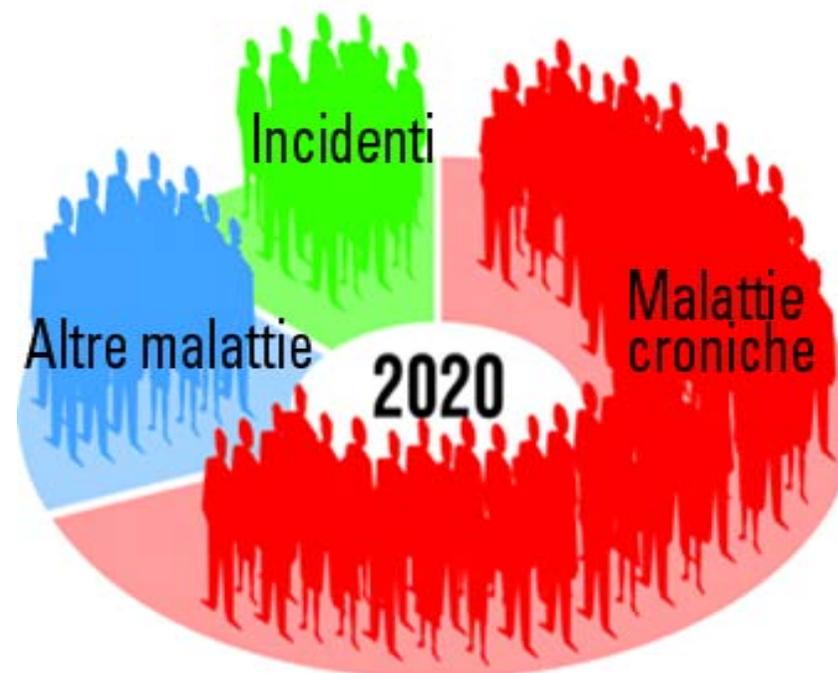
Settore Servizi Sociali Integrati
Osservatorio di Epidemiologia
Agenzia Regionale di Sanità Toscana

I malati cronici nel mondo dal 1990 al 2020



1. Iperensione arteriosa **21.7%**
2. Fumo di tabacco **18.8%**
3. Ipercolesterolemia **11.1%**
4. Sovrappeso/obesità **10.0%**
5. Inattività fisica **5.0%**
6. Basso consumo di frutta e verdura **3.5%**
7. Comportamenti sessuali a rischio **0.6%**
8. Abuso di alcol **0.6%**

(fonte: WHO)



FATTORI DI RISCHIO

MORTI

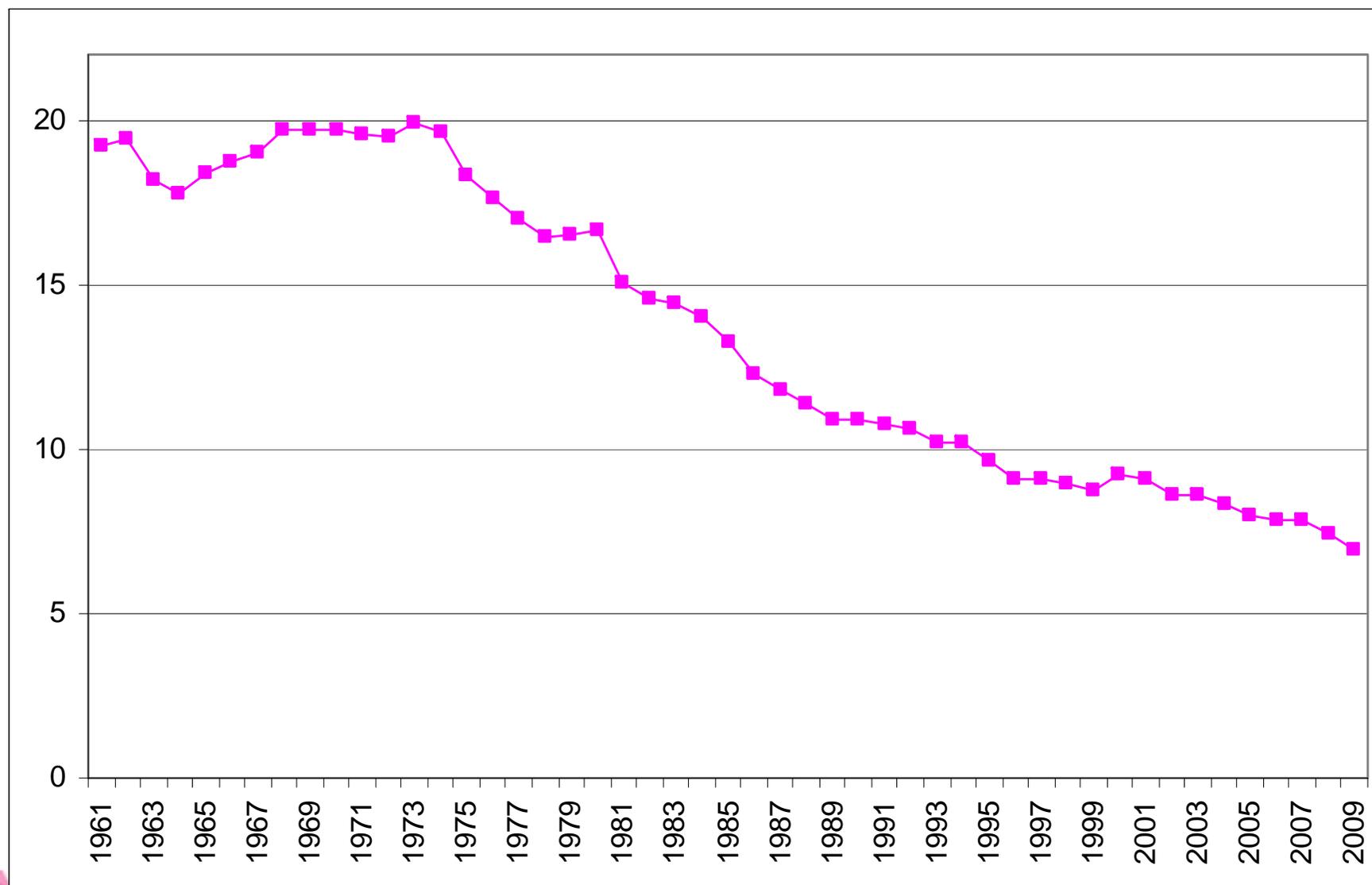
DALYs = anni di vita persi in disabilità

1. Iperensione arteriosa	21.7%
2. Fumo di tabacco	18.8%
3. Ipercolesterolemia	11.1%
4. Sovrappeso/obesità	10.0%
5. Inattività fisica	5.0%
6. Basso consumo di frutta e verdura	3.5%
7. Comportamenti sessuali a rischio	0.6%
8. Abuso di alcol	0.6%

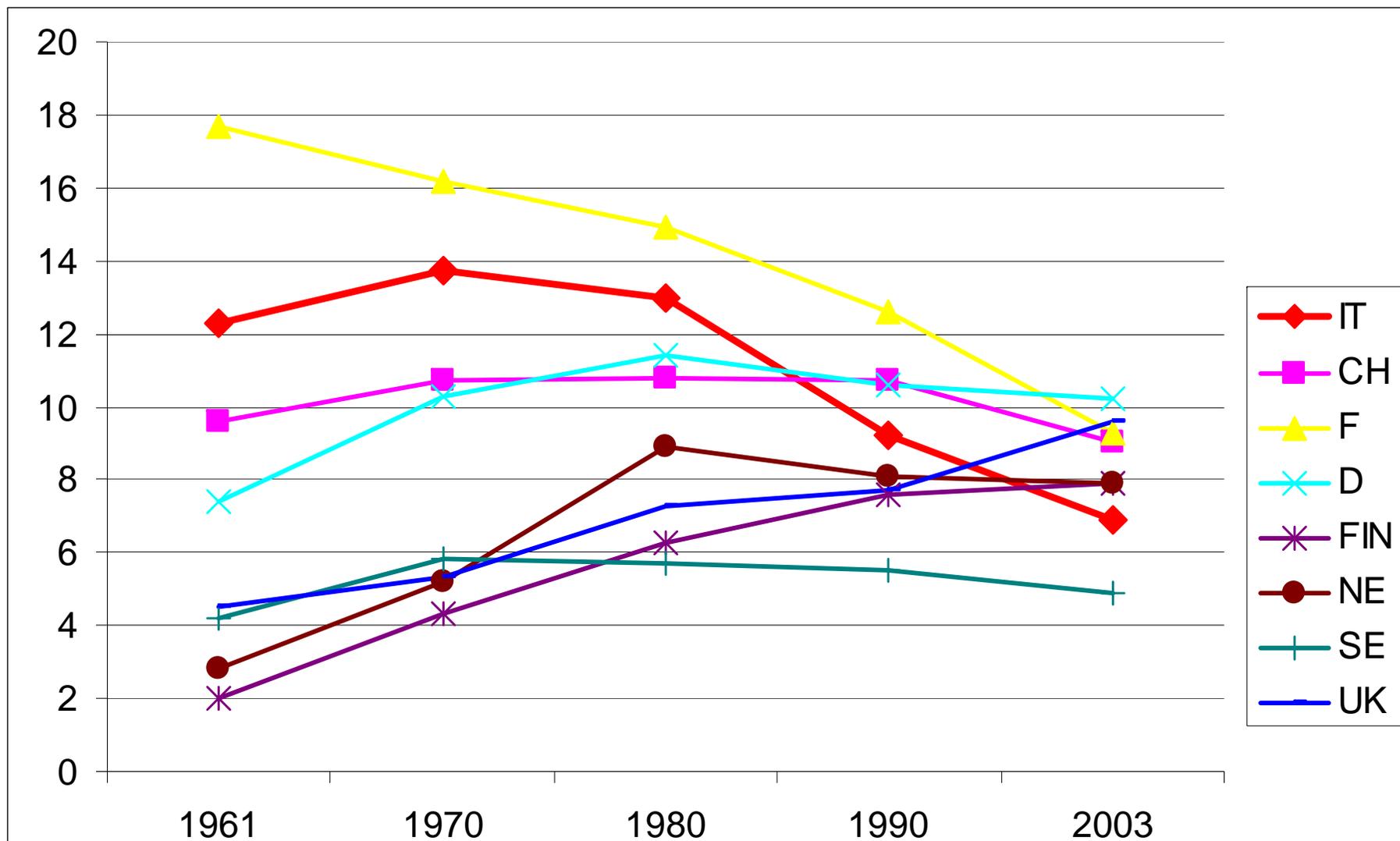
1. Fumo di tabacco	12.0%
2. Iperensione arteriosa	8.9%
3. Sovrappeso/obesità	8.4%
4. Abuso di alcol	5.9%
5. Ipercolesterolemia	5.7%
6. Inattività fisica	3.1%
7. Abuso di droghe	2.2%
8. Basso consumo di frutta e verdura	2%

(fonte: WHO)

Il consumo di alcol totale in Italia (1961 –2011) (Litri di alcol puro)



Il consumo alcol (litri di alcol puro) pro capite in 8 popolazioni europee nel periodo 1961-2003.



World Drink Trends 2005

Il consumo di alcol e di tabacco totale pro capite nelle popolazioni di paesi europei (15 anni +)

% males (15+) smoking daily

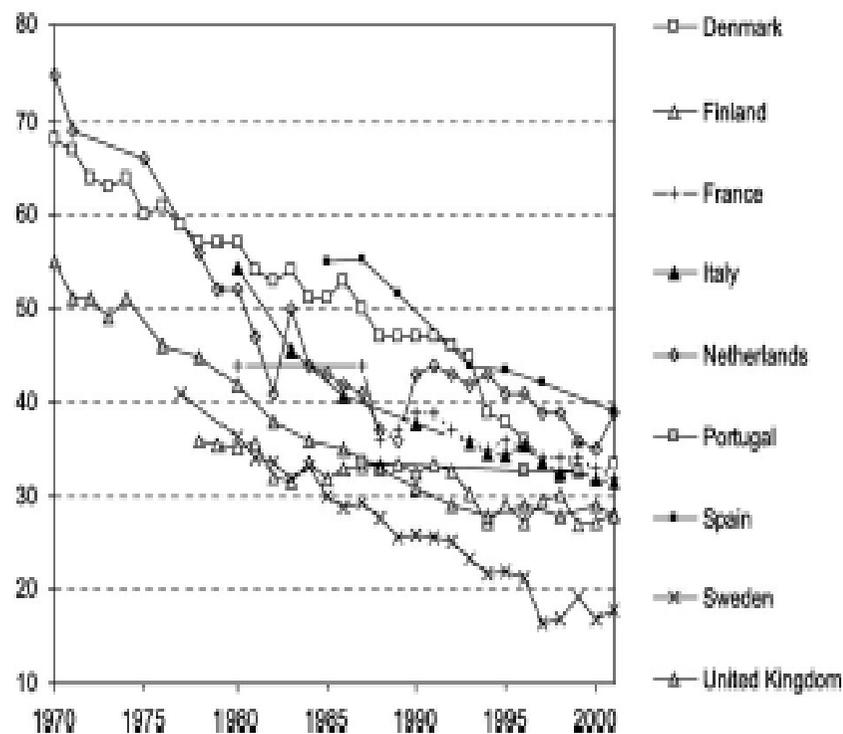
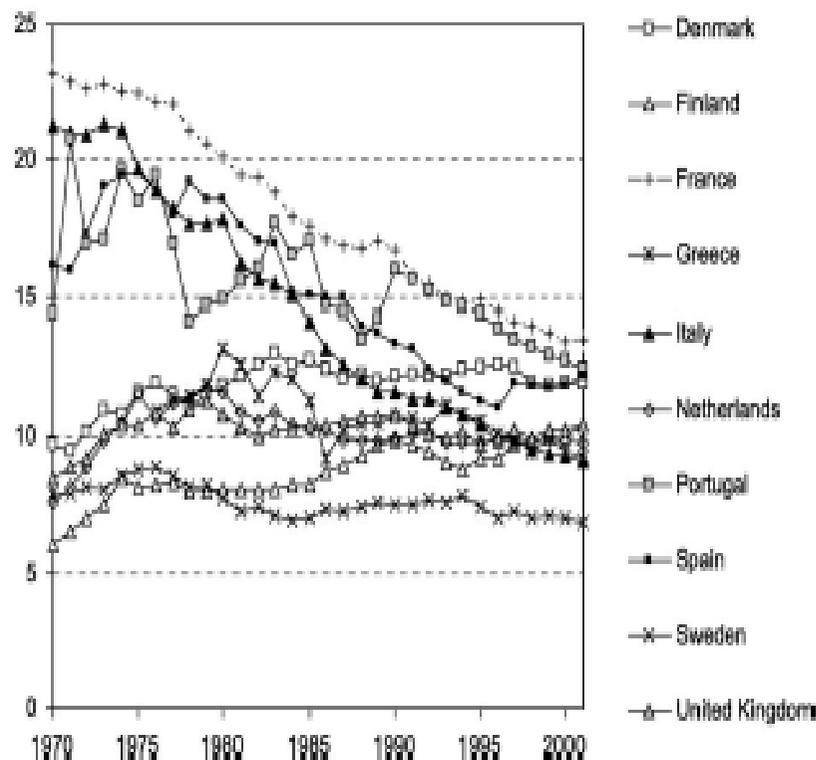


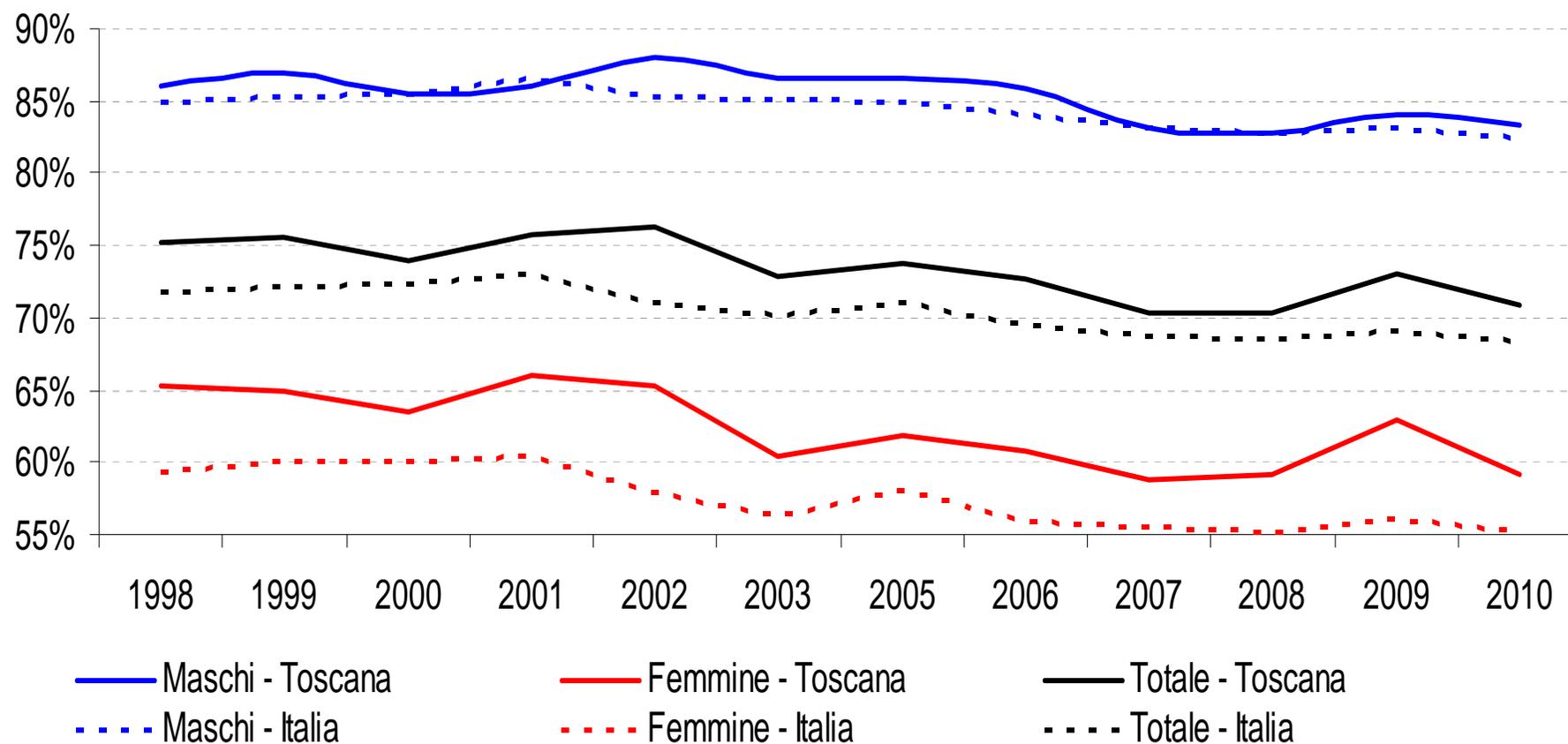
Figure 1 Male smoking trends in European countries (OECD health data, 2003).

pure alcohol consumption (liters/person (15+)/year)



Wan der Wilk & Jansen: Life style –related risk: are trends in Europe converging? Public Health (2005) 119, 55-66

Percentuale dei bevitori di almeno una bevanda alcolica secondo il genere tra il 1998 ed il 2010 in Toscana ed in Italia.



Elaborazioni ARS su dati Istat.

Percentuale dei bevitori di almeno una bevanda alcolica secondo la classe d'età nel 2010 e differenza rispetto al 1998 in Toscana.

Elaborazioni Ars su dati Istat

	Maschi	Differenza 1998 - 2010 Maschi	Femmine	Differenza 1998 - 2010 Femmine
11-13 anni	6,1	-3,1	4,7	-2,5
14-19 anni	43,4	-11,6	43,6	-12,3
20-29anni	79,2	-8,0	64,9	-1,2
30-39 anni	86,6	-3,7	65,7	-6,9
40-49 anni	88,5	-2,0	65,9	-9,8
50-59 anni	91,6	1,1	64,8	-0,7
60-69 anni	83,5	-3,9	63,1	4,3
70 anni e più	82,6	0,3	44,5	-13,3

Bevitore Toscano (tipico dell'area mediterranea)

- Bevande parte integrante pratiche alimentari
- Socializzazione al consumo precoce
- Abuso tollerato
- Vino bevanda più consumata
- Vino bevuto durante i pasti ed in famiglia
- Cultura del bere più integrata nel mondo rurale che in quello metropolitano

Distribuzione per ASL di consumatori di almeno una bevanda negli ultimi 30 giorni secondo il genere

Confronto 2005-2008-2011

	2005			2008			2011		
	M	F	Totale	M	F	Totale	M	F	Totale
ASL 1 - MS	72,0	60,0	66,3	85,3	69,2	77,9	64,6	73,4	68,6
ASL 2 - LU	82,9	72,7	78,0	86,5	75,0	80,9	73,7	70,3	72,0
ASL 3 - PI	87,4	79,6	83,6	81,3	85,2	83,2	76,4	77,5	76,9
ASL 4 - PO	86,8	75,5	81,3	83,2	79,9	81,6	69,3	62,4	66,0
ASL 5 - PI	83,8	79,0	81,5	88,2	83,0	85,6	75,5	65,1	70,5
ASL 6 - LI	72,0	74,5	78,4	84,2	73,2	78,9	69,0	65,7	67,4
ASL 7 - SI	72,0	86,9	89,9	84,1	87,1	85,6	79,2	69,4	74,5
ASL 8 - AR	86,0	83,4	84,7	80,7	72,7	76,8	71,5	83,0	77,3
ASL 9 - GR	88,6	73,6	81,4	83,4	78,6	81,1	70,0	63,5	66,9
ASL 10 - FI	87,6	77,2	82,5	84,9	79,1	82,0	82,4	65,4	74,0
ASL 11 - Emp	88,9	84,6	86,8	85,6	84,5	85,1	77,2	65,5	71,7
ASL 12 - Viar	77,3	73,4	75,4	83,4	79,6	81,6	73,6	75,3	74,4
Toscana	84,6	78,2	81,1	84,8	78,6	81,4	74,8	69,6	72,2

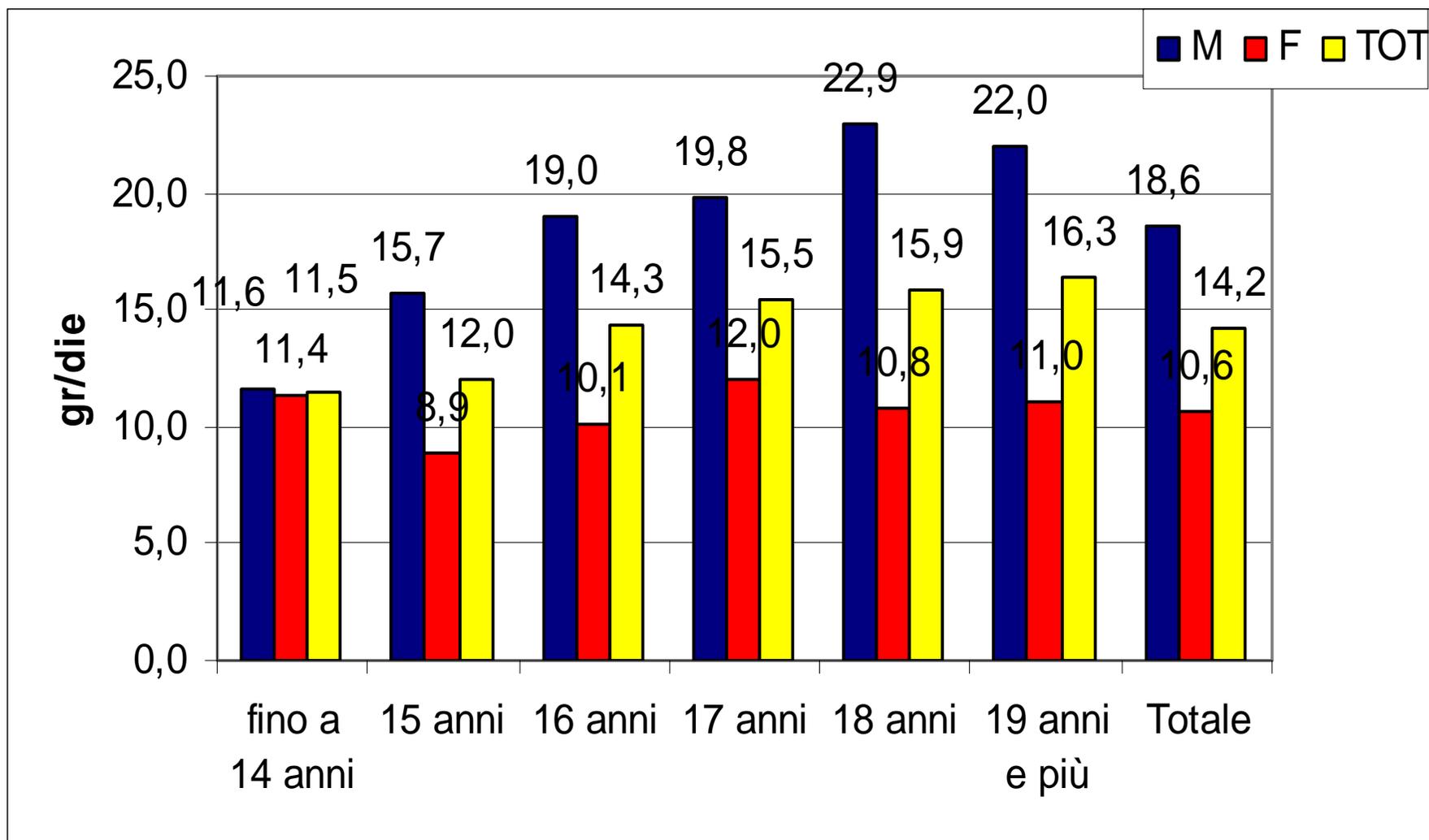
Graduatoria delle preferenze delle bevande consumate secondo il genere e le classi di età Anno 2011

	Età	Prima	Seconda	Terza	Quarta	Quinta
Maschi	? 14	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	VINO	ALCOL-POPS	SUPERALCOLICI
	15	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	VINO	SUPERALCOLICI	ALCOL-POPS
	16	BIRRA	SUPERALCOLICI	APERITIVI/SPUMAN TI	VINO	ALCOL-POPS
	17	BIRRA	SUPERALCOLICI	APERITIVI/SPUMAN TI	VINO	ALCOL-POPS
	18	BIRRA	SUPERALCOLICI	APERITIVI/SPUMAN TI	VINO	ALCOL-POPS
	? 19	BIRRA	APERITIVI/SPUMAN TI	SUPERALCOLICI	VINO	ALCOL-POPS
	Tot	BIRRA	APERITIVI/SPUMAN TI	VINO	SUPERALCOLICI	ALCOL-POPS
Femmine	? 14	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	VINO	APERITIVI/SPUMAN TI	SUPERALCOLICI
	15	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	VINO	SUPERALCOLICI	ALCOL-POPS
	16	APERITIVI/SPUMAN TI	SUPERALCOLICI	BIRRA	VINO	ALCOL-POPS
	17	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	VINO	SUPERALCOLICI	ALCOL-POPS
	18	APERITIVI/SPUMAN TI	SUPERALCOLICI	BIRRA	VINO	ALCOL-POPS
	? 19	APERITIVI/SPUMAN TI	SUPERALCOLICI	VINO	BIRRA	ALCOL-POPS
	Tot	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	SUPERALCOLICI	VINO	ALCOL-POPS
Totale	? 14	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	VINO	ALCOL-POPS	SUPERALCOLICI
	15	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	VINO	SUPERALCOLICI	ALCOL-POPS
	16	BIRRA	SUPERALCOLICI	APERITIVI/SPUMAN TI	VINO	ALCOL-POPS
	17	BIRRA	SUPERALCOLICI	APERITIVI/SPUMAN TI	VINO	ALCOL-POPS
	18	BIRRA	APERITIVI/SPUMAN TI	SUPERALCOLICI	VINO	ALCOL-POPS
	? 19	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	SUPERALCOLICI	VINO	ALCOL-POPS
	Tot	APERITIVI/SPUMAN TI	BIRRA	SUPERALCOLICI	VINO	ALCOL-POPS

Consumo medio (grammi di alcol) giornaliero di bevande alcoliche

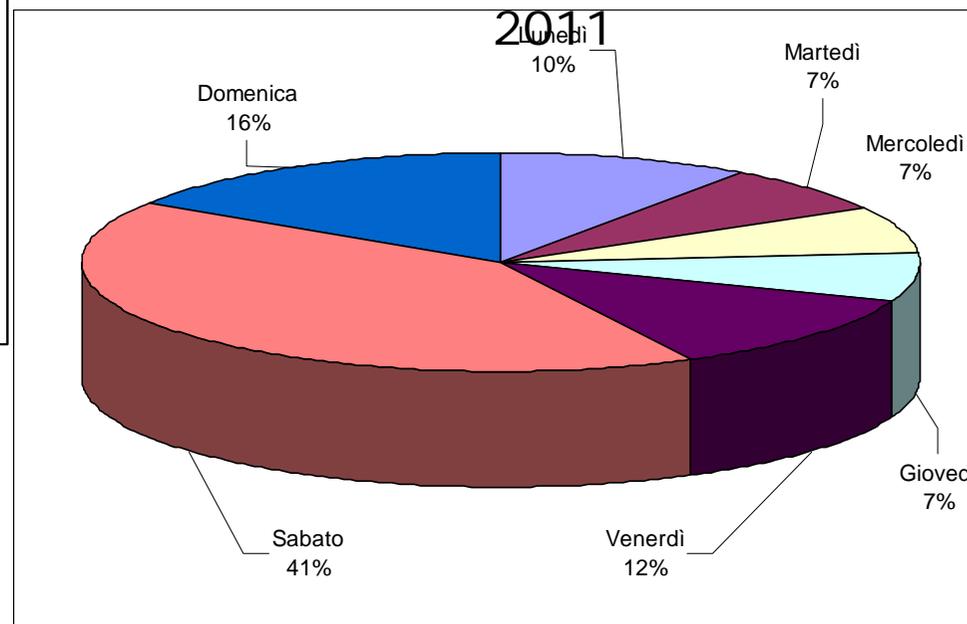
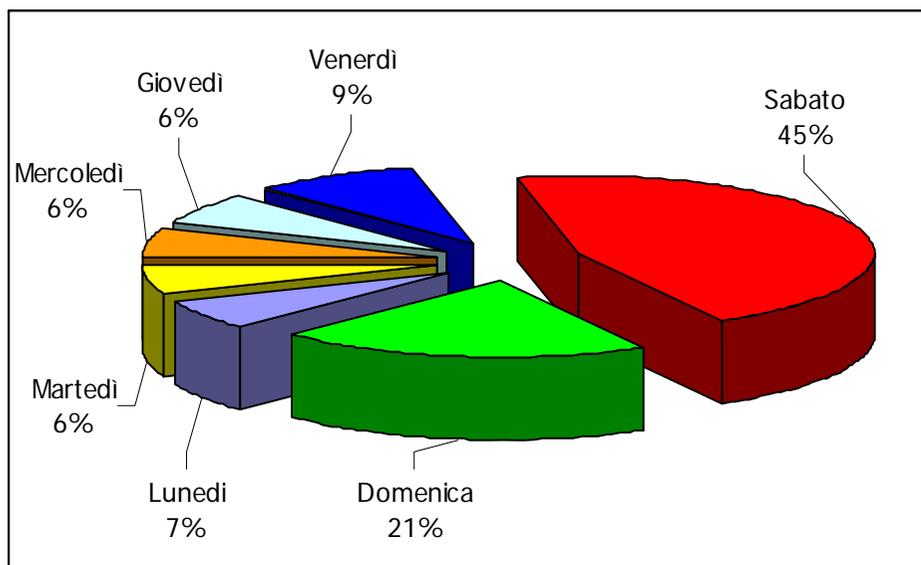
Anno 2011

per sesso ed età



Distribuzione percentuale del consumo di alcol secondo il genere ed il giorno di assunzione Anno 2005 -2011

2005

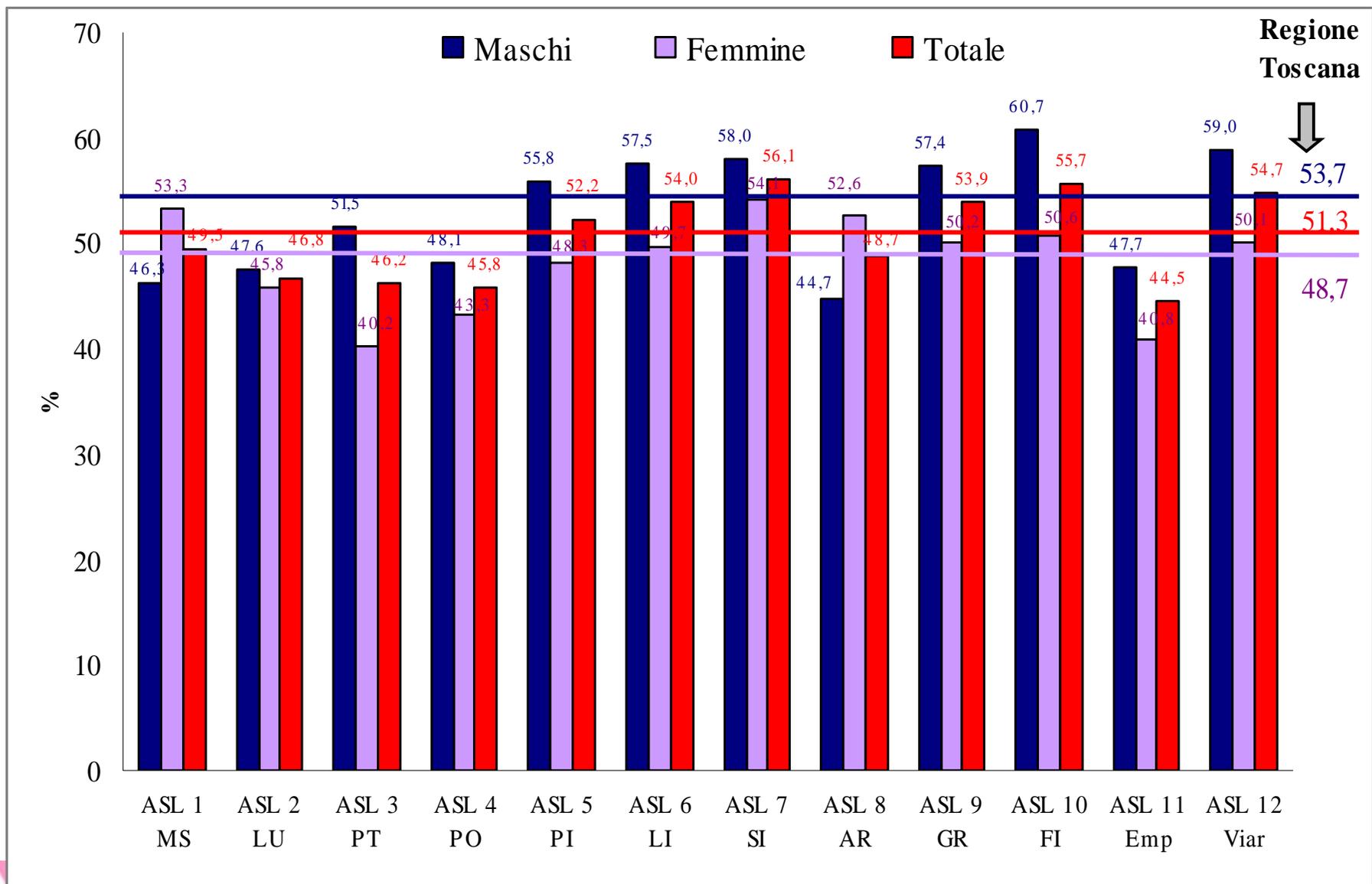


Distribuzione percentuale degli studenti che hanno avuto almeno un episodio di ubriacatura nell'ultimo anno secondo il genere e l'età

Confronto 2005-2008-2011

Età	2005			2008			2011		
	M	F	Totale	M	F	Totale	M	F	Totale
? 14	21,3	21,8	21,6	20,5	32,9	27,5	17,9	29,8	23,6
15	30,2	37,1	33,9	37,3	36,8	37	32,5	38,1	35,2
16	43	41,4	42,1	51	46,8	48,8	52,7	50,3	51,5
17	59	43,3	50,1	55	52,5	53,7	68,6	52,8	61,0
18	66,5	48,3	55,7	69,4	57,6	62,6	70,3	55,4	63,2
? 19	67,9	50,7	59,6	74,1	57,8	65,7	73,4	61,5	67,4
Totale	47,4	40,7	43,7	51,3	47,5	49,2	53,7	48,7	51,3

Distribuzione percentuale degli studenti che hanno avuto almeno un episodio di ubriacatura nell'ultimo anno per sesso ed asl. Anno 2011



Distribuzione percentuale dei giovani che hanno bevuto più di 5 bicchieri nella stessa occasione per sesso ed età

Anno 2008 -2011

Età	Binge drinking nell'ultimo mese					
	2008			2011		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
? 14	15,1	18,4	17	17,6	14,4	16,0
15	25,3	19,3	22,1	23,6	23,7	23,6
16	37,5	23,9	30,3	41,1	33,9	37,7
17	43,8	29,2	35,9	48,5	30,9	40,1
18	51,8	26,1	36,8	49,0	29,9	40,0
? 19	52,7	29,1	40,5	56,8	41,2	48,9
Totale	37,6	19,1	30,3	40,1	29,5	35,0

Modello di regressione logistica: associazione tra *binge drinkers* e stili di vita e comportamenti a rischio

Aggiustamento per sesso e per età

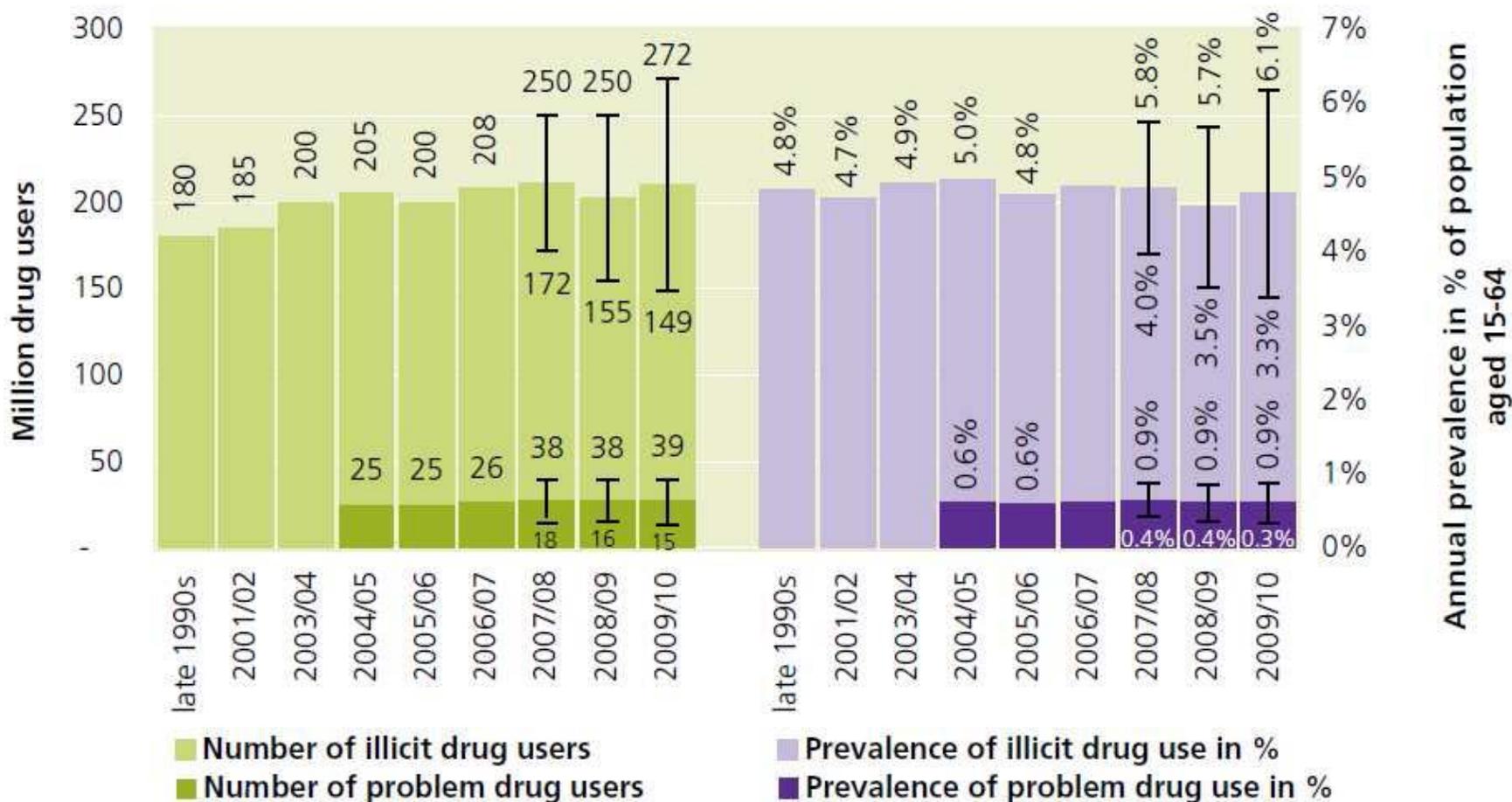
Variabili	Modalità	Binge SÌ	Binge NO	Non bevitori	P
Genere	Maschio	59,2	49,4	47,0	0,0000
	Femmina	40,8	50,6	53,0	
Livello di istruzione familiare	Basso	8,0	7,7	9,2	0,6348
	Medio	78,7	79,5	77,0	
	Alto	13,3	12,8	13,8	
Tipo di istituto	Liceo scientifico e classico	31,8	40,1	40,4	0,0000
	Ist. tecnico e liceo sociopedagogico	37,8	35,7	35,1	
	Ist. professionale, d'arte e liceo artistico	30,4	24,2	24,5	
Rendimento scolastico	Molto buono	5,3	12,7	16,6	0,0000
	Abbastanza buono	43,7	49,5	51,8	
	Così così	36,1	30,5	25,5	
	Poco buono	10,0	5,8	4,5	
Livello di distress psicologico	Elevato	21,7	15,6	15,6	0,0001
	Lieve/moderato	78,3	84,4	84,4	
Abitudine al fumo	Fumatore regolare	45,7	17,1	10,0	0,0000
	Fumatore occasionale e non fumatore	54,3	82,9	90,0	
Consumo sostanze stupefacenti	Consumatore ultimi 30 gg	54,8	14,5	8,6	0,0000
	Non consumatore ultimi 30 gg	45,2	85,5	91,4	
Comportamento da bullo	SÌ	29,7	15,2	12,7	0,0000
	NO	70,3	84,8	87,3	
Incidenti alla guida	Nessun incidente	55,8	76,8	80,5	0,0000
	Incidenti senza conseguenze	24,9	13,2	12,2	
	Incidenti con accesso al PS	12,2	7,1	4,9	
	Incidenti con ricovero ospedaliero	7,0	2,8	2,4	
Giocatore d'azzardo	SÌ	20,0	5,9	4,6	0,0000
	NO	80,0	94,1	95,4	
Rapporti sessuali precoci	SÌ (? 14 anni)	18,6	9,5	7,5	0,0000
	NO	81,4	90,5	92,5	

Il profilo del giovane consumatore di alcol toscano:

- Attraversa fase di omologazione ai modelli nordici soprattutto nelle coorti più giovani
- La prevalenza dei consumatori di bevande alcoliche più alta che in altre ricerche (diverso metodo di rilevazione, assaggiare > di consumare)
- La socializzazione al consumo non avviene più tramite il vino ma tramite altre bevande: aperitivi alcolici innanzitutto
- Modello tradizionale di consumo modello mediterraneo quasi integralmente sostituito dal modello di tipo anglossasone (grandi quantità in poche occasioni (giorni) fuori dal contesto familiare)
- Troppi episodi di ubriachezza. Percentuale considerevole binge drinking
- Bere oltre le raccomandazioni Oms correla con molti altri comportamenti a rischio per la salute (consumo di sostanze, di tabacco, rapporti sessuali non protetti)

Il consumo delle sostanze psicotrope illegali NEL MONDO (ONU)

Source: UNODC estimates based on UNODC ARQ and other official sources.



Il consumo delle sostanze psicotrope illegali tra i giovani in Italia

QUALI FONTI

ESPAD -> *European School Survey Project on Alcohol and Other Drugs*

Lo studio ESPAD-Italia® realizzato, ogni anno dal 1999 ad oggi, dall'Istituto di Fisiologia Clinica del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IFC-CNR), si inserisce nell'omonimo progetto del Consiglio d'Europa e permette all'Osservatorio nazionale italiano di rispondere alle richieste informative dell'OEDT. ESPAD-Italia® è stato realizzato, sin dall'inizio, su un campione rappresentativo di tutti gli studenti dai 15 ai 19 anni di età della scuola media superiore dalla prima alla quinta classe.

esterni all'Unione: all'ultima rilevazione sono stati 39 i paesi partecipanti. Maggiori informazioni su ESPAD e sulla reperibilità delle relazioni, pubblicate ogni 4 anni, periodo di ripetizione dello studio (report 95; report 99; report 03), sono disponibili sul sito web del progetto (<http://www.espad.org>).

➤ ***RISULTATI : Relazione Annuale sullo Stato delle Tossicodipendenze
in Italia www.solidarietasociale.gov.it/***

**Consumo di sostanze stupefacenti nella popolazione scolarizzata
15-19 anni (almeno una volta negli ultimi 12 mesi). Italia Anni
2000-2011**

ANNO	Eroina	Cocaina	Cannabis	Stimolanti	Allucinogeni
2000	2,5%	3,4%	25,6%	n.d.	n.d.
2001	2,2%	3,6%	25,9%	n.d.	n.d.
2002	2,1%	3,6%	27,3%	n.d.	n.d.
2003	1,7%	3,6%	25,9%	1,9%	2,2%
2004	1,8%	3,9%	25,5%	2,0%	2,4%
2005	1,5%	3,4%	23,8%	1,8%	2,1%
2006	1,5%	3,9%	24,5%	2,2%	2,4%
2007	1,4%	4,2%	23,0%	3,2%	2,8%
2008	1,3%	3,6%	24,2%	2,8%	2,9%
2010	0,8%	2,9%	18,5%	1,7%	2,7%
2011	0,5%	2,1%	18,2%	1,3%	2,3%

n.d. dato non disponibile

Fonte: Elaborazione su dati ESPAD Italia 2000 – 2008, e dati SPS-ITA 2010 - 2011

**PREVALENZA D'USO DI ALMENO UNA SOSTANZA ILLEGALE NELLA VITA,
ULTIMI 12 MESI E ULTIMI 30 GIORNI: CONFRONTI 2005-2008-2011**

Consumo di sostanze	Maschi			Femmine			Totale		
	2005 <i>N=2.234</i>	2008 <i>N=2.359</i>	2011 <i>N=2.476</i>	2005 <i>N=2.717</i>	2008 <i>N=2.854</i>	2011 <i>N=2.096</i>	2005 <i>N=4.951</i>	2008 <i>N=5.213</i>	2011 <i>N=4.572</i>
nella vita	38,0	40,5	40,5	29,2	35,0	31,9	33,2	37,5	36,4
negli ultimi 12 mesi	31,7	34,4	35,5	22,3	28,2	26,5	26,6	31,0	31,1
negli ultimi 30 giorni	21,8	24,3	29,2	13,8	19,1	20,3	17,5	21,5	24,8

Sostanziale stabilità nei consumi eccetto un aumento della % nell'ultimo mese. Omogeneizzazione tra i generi

SOSTANZE INDAGATE NEL QUESTIONARIO EDIT 2011:

➤ CANNABIS

➤ COCAINA

➤ CRACK

➤ AMFETAMINO-DERIVATI (*Amfetamine, Ecstasy e GHB*)

➤ ALLUCINOGENI (*LSD e Funghi allucinogeni*)

➤ INALANTI VOLATILI (*Popper*)

➤ PILLOLE FARMACOLOGICHE SENZA
PRESCRIZIONE MEDICA

➤ EROINA

➤ ANABOLIZZANTI STEROIDI

➤ ALTRE SOSTANZE

➤ Ketamina

PER OGNI SOSTANZA E' STATO RILEVATO:

- Consumo nella vita,
- Consumo ultimi 12 mesi,
- Consumo ultimi 30 giorni,
- Età al primo uso,
- Prima sostanza sperimentata,
- Frequenza di consumo mensile

**DISTRIBUZIONE PERCENTUALE PER ASL DELL'USO DI SOSTANZE ILLEGALI
RIFERITO ALLA VITA, ALL'ULTIMO ANNO E MESE. 2005-2008-2011**

ASL	VITA			ANNO			MESE		
	2005	2008	2011	2005	2008	2011	2005	2008	2011
ASL 1 - MS	35,8	36,0	30,7	27,1	28,3	24,4	15,3	19,9	18,8
ASL 2 - LU	26,8	30,8	25,9	19,9	23,7	19,0	14,7	13,3	13,1
ASL 3 - PT	31,8	42,2	33,6	24,0	33,0	27,6	15,9	22,5	22,1
ASL 4 - PO	38,2	43,9	26,4	28,9	36,9	22,7	20,3	26,9	17,0
ASL 5 - PI	32,5	27,5	38,9	27,2	24,8	32,7	18,2	17,5	26,5
ASL 6 - LI	36,2	36,7	45,2	30,1	28,4	40,3	20,4	19,7	34,1
ASL 7 - SI	32,2	38,6	32,1	25,0	30,5	29,1	16,3	22,3	23,2
ASL 8 - AR	35,7	34,7	36,9	24,4	28,4	30,7	17,1	19,8	23,9
ASL 9 - GR	34,5	39,5	38,4	28,1	34,8	32,2	19,9	22,5	26,3
ASL 10 - FI	41,9	45,1	41,8	36,0	37,6	38,1	22,7	26,6	31,3
ASL 11 - Emp	41,8	43,0	28,8	34,1	36,9	22,1	27,0	26,1	17,1
ASL 12 - Viar	33,9	36,3	42,9	29,5	31,0	36,1	14,7	23,5	28,5
Toscana	33,2	37,5	36,4	26,6	31,0	31,1	17,5	21,5	24,8

Asl della costa le più colpite oltre a Firenze nel 2011.

Asl Empoli Massa Lucca quelle sotto la media regionale

ETA' DI PRIMO USO PER GENERE

Età	2011			% CUM.		
	Maschi <i>N=907</i>	Femmine <i>N=929</i>	Totale <i>N=1.836</i>	2005	2008	2011
<=14	32,7	29,1	31,2	38,5	33,9	31,2
15	25,1	23,7	24,5	67,0	58,4	55,8
16	23,1	25,5	24,1	85,9	80,5	79,8
17	12,6	16,9	14,4	96,4	93,4	94,3
18	5,6	4,1	5,0	99,7	98,8	99,2
>= 19	0,8	0,7	0,8	100	100	100
Totale	100	100	100	-	-	-

**PODIO DELLE
SOSTANZE ILLEGALI
AL PRIMO USO
SECONDO
IL GENERE**

Campione	1°	2°	3°
Totale	Cannabis	Pillole farm. senza prescr. medica	Inalanti volatili (popper)
Maschi	Cannabis	Inalanti volatili (popper)	Pillole farm. senza prescr. medica
Femmine	Cannabis	Pillole farm. senza prescr. medica	Inalanti volatili (popper)

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE DELLE SOSTANZE ADOPERATE (vita, anno, mese) CONFRONTI 2005 – 2008- 2011

Tipo di sostanza	VITA			ANNO			MESE		
	2005	2008	2011	2005	2008	2011	2005	2008	2011
Cannabis	31,6	32,4	31,0	25,3	27,2	25,1	16,6	18,6	18,3
Amfetamino-derivati*	4,0	3,7	3,6	2,2	2,4	1,9	1,2	1,0	0,9
Allucinogeni/LSD	3,6	3,0	3,4	1,9	1,5	1,6	0,8	0,6	0,7
Cocaina	5,6	5,4	5,3	3,9	3,5	3,4	1,6	1,8	2,0
Funghi allucinogeni	-	3,2	3,5	-	1,8	1,6	-	0,5	0,6
Inalanti volatili (Popper)	-	9	4,9	-	5,9	1,7	-	2,6	0,6
Eroina	0,8	1,0	1,2	0,4	0,6	0,6	0,2	0,2	0,3
Crack	-	1,5	1,6	-	0,8	0,8	-	0,4	0,3
Anabolizzanti, steroidi	-	1,0	0,8	-	0,6	0,3	-	0,3	0,1
Pillole farmacologiche Senza prescrizione medica		5,4	5,1	-	4,1	3,2	-	2,4	2,1
Ketamina	-	-	3,5	-	-	2,0	-	-	0,8
Smart drugs	-	-	2,8	-	-	1,3	-	-	0,6
Altre sostanze	7,2	7,7	7,4	4,4	5,1	4,1	2	2,7	2,7

* In questa categoria sono stati aggregati i dati relativi ad amfetamine, ecstasy e GHB

FREQUENZA D'USO MENSILE PER CANNABIS E COCAINA: di quanti ragazzi stiamo parlando?

CANNABIS

**Oltre il 46% di chi la consuma una volta al mese la assume più di un gg./sett.
Equivalenti al 7% sul totale del campione
12.000 ragazzi circa**

COCAINA

**Equivalenti allo 0,5%
sul totale del campione
e stimati in circa 1.000 ragazzi**

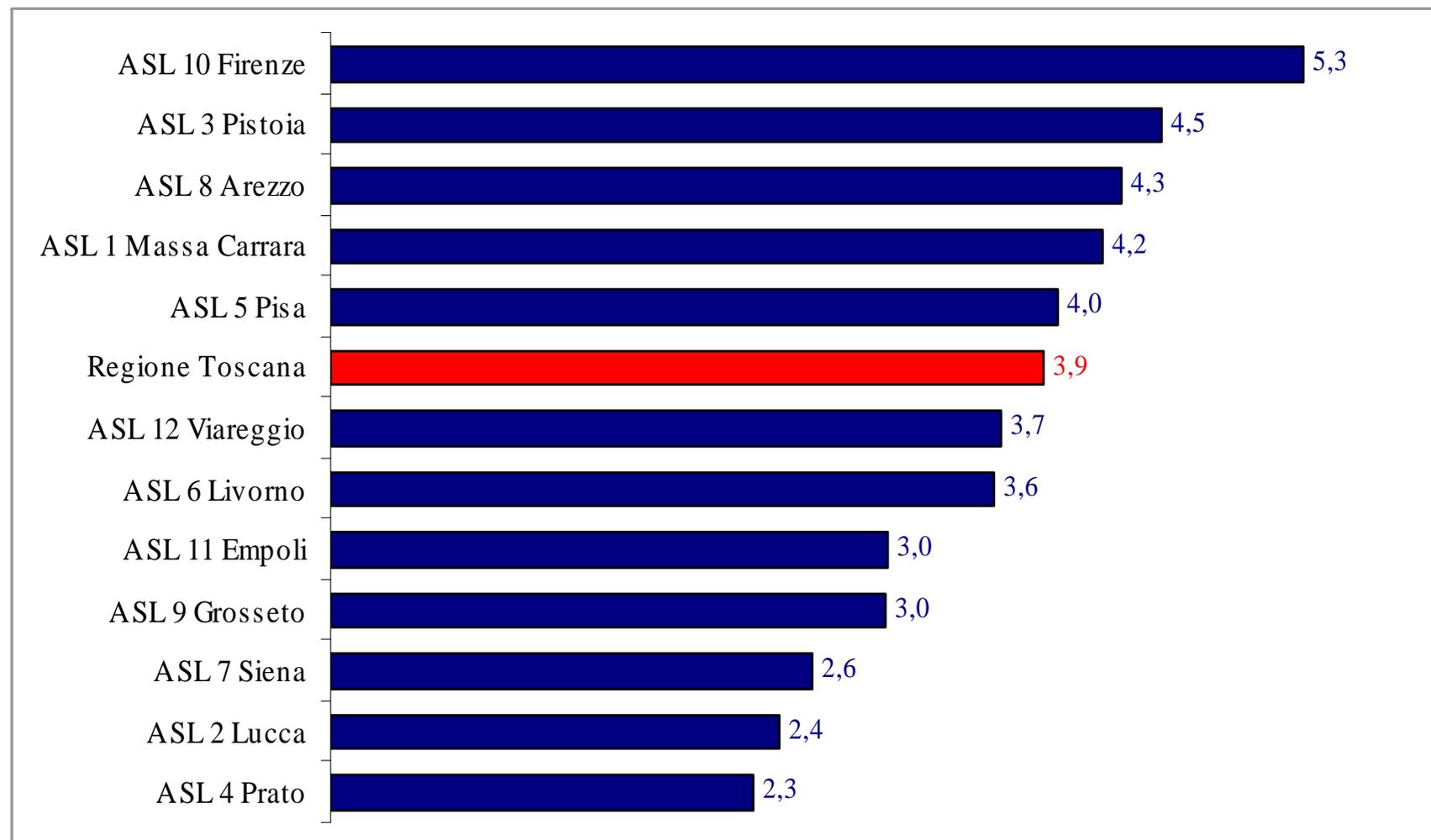
DISTRIBUZIONE PERCENTUALE DEI CONSUMI DI DUE O PIU' SOSTANZE PSICOTROPE ILLEGALI:

IL FENOMENO DEL POLIUSO

Numero di sostanze	VITA			ANNO			MESE		
	2005	2011	Diff.	2005	2011	Diff.	2005	2011	Diff.
Due sostanze	5,9	6,1	0,2	4,1	4,3	0,2	2,2	2,4	0,2
Tre o più	4,8	7,4	2,6	2,8	4,0	1,2	1,1	1,5	0,4
Totale	10,7	13,4	2,7	6,9	8,3	1,4	3,3	3,9	0,6

IL FENOMENO DEL POLIUSO:

Distribuzione per ASL dei Poli-assuntori mensili. 2011



LA PROPENSIONE A GIOCO D'AZZARDO:



- Dal punto di vista epidemiologico il gioco d'azzardo, rispetto agli altri comportamenti d'abuso (di sostanze psicotrope, alcolismo, ecc.), risulta essere ancora un ambito non del tutto esplorato.
- Tuttavia è ormai di comune accordo che più dell'**80%** della popolazione adulta gioca o ha giocato a un gioco d'azzardo nella vita.
- Come riportato nella maggioranza degli studi condotti, la prevalenza dei giocatori patologici nella popolazione generale adulta varia dall'**1% al 3%**.
- Rispetto alla popolazione generale adulta, la prevalenza di soggetti in età **giovanile** con gambling problematico risulta essere quasi il doppio (**5-6%**).

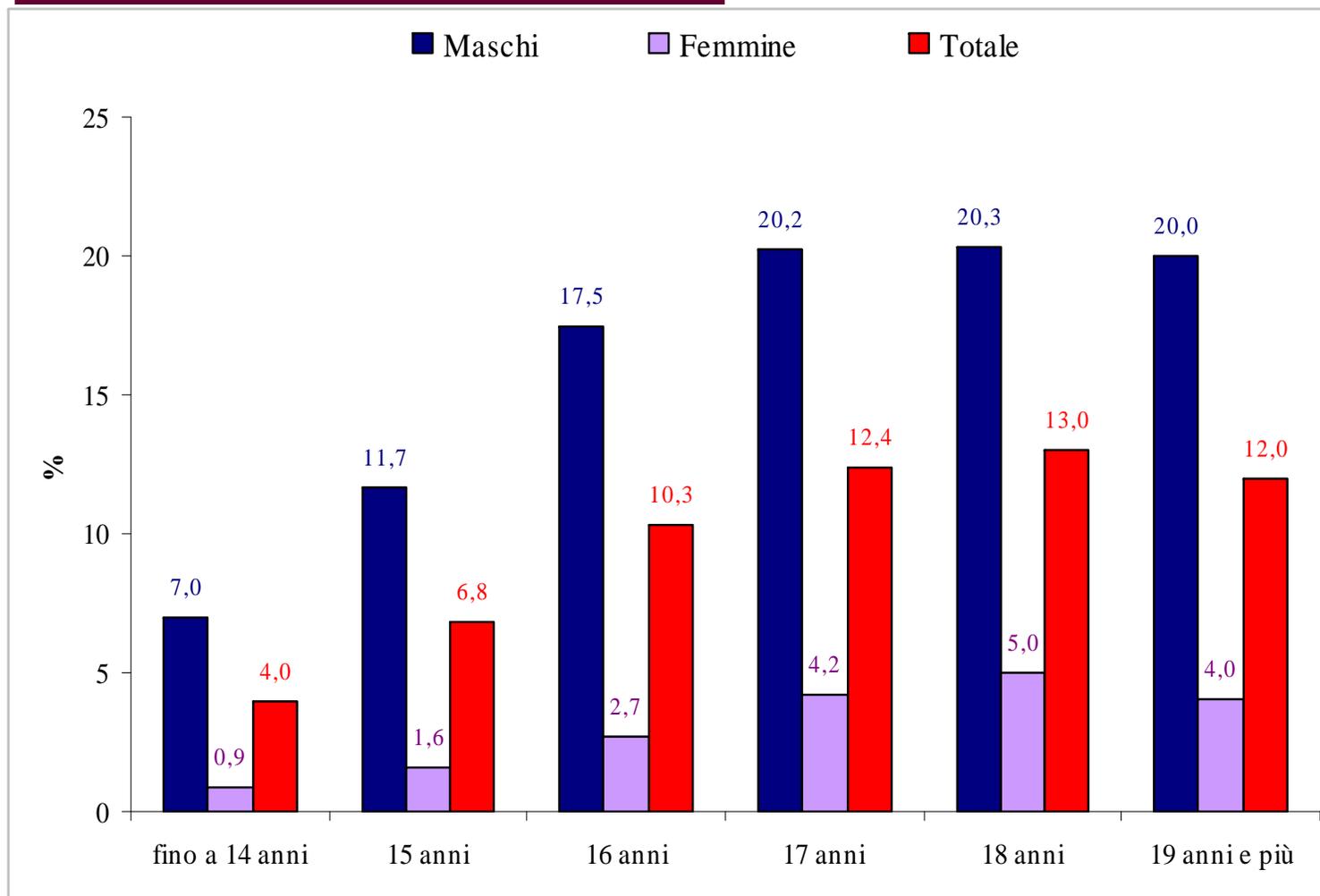
A partire dal 2008 il questionario EDIT ha impiegato un test di *screening* per l'individuazione di soggetti con problemi, o potenziali problemi, con il gioco d'azzardo.

LIE/BET*:

- 1- Ti è capitato di dover tenere nascosta l'entità del denaro che spendi per il gioco alle persone che ti stanno più vicine? (familiari, amici, ecc..)*
- 2- Hai mai sentito l'impulso di giocare somme sempre maggiori di denaro?*

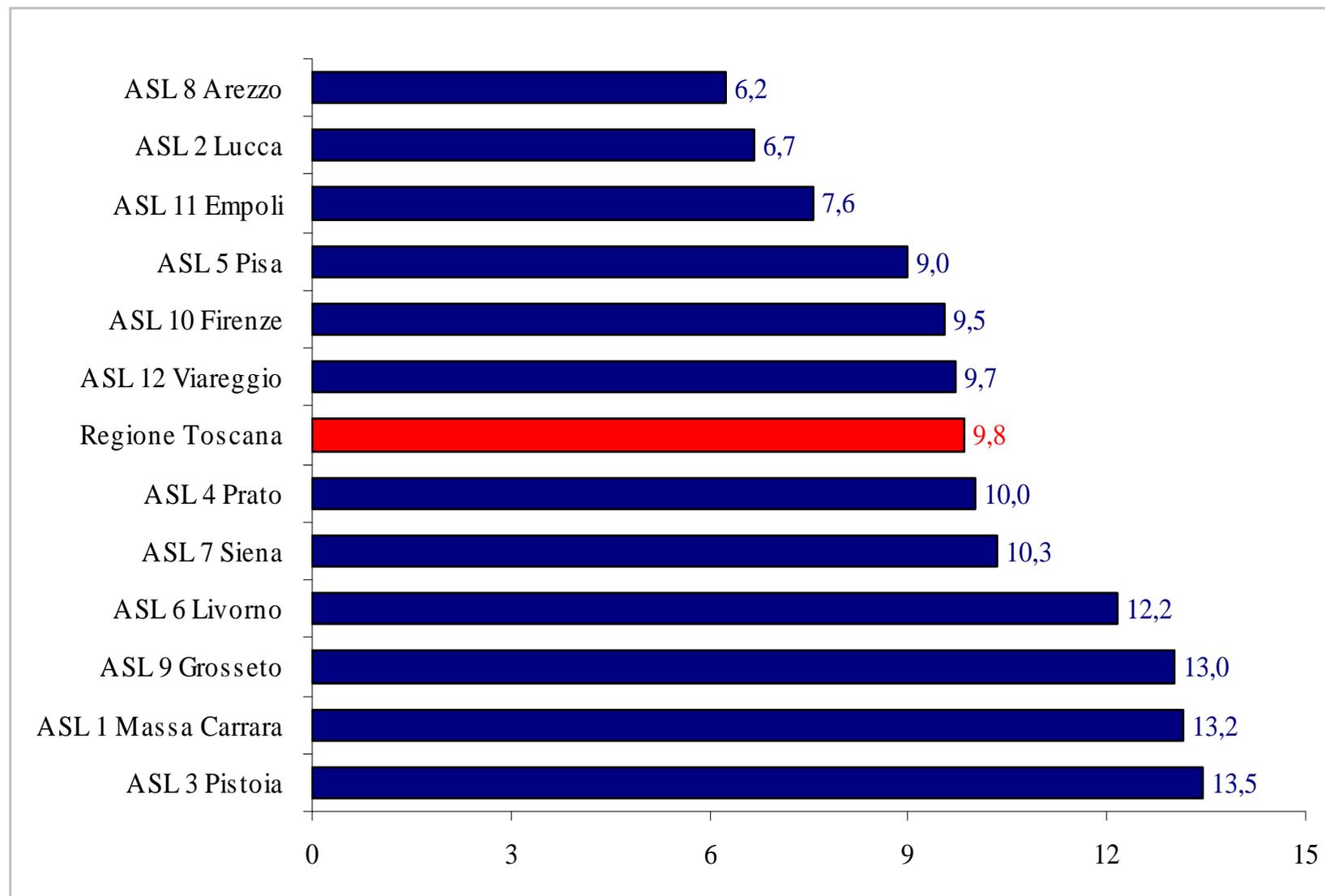
* Mutuato dal DSM-IV-MR-J, 1994

Risultati del Lie/Bet 2011:



Problematicità verso il gioco d'azzardo: il 9,7%, con differenza tra maschi e femmine (16,4% vs 4%) . Risultati sovrapponibili con indagine 2008

Distribuzione percentuale per ASL dei soggetti con problemi di gioco d'azzardo:



CONCLUSIONI

- Rispetto al 2008 si assiste ad una stabilizzazione del livello dei consumi generali per tutti tre i riferimenti temporali. Tali aumenti riguardano principalmente la cannabis
- L'esordio è attribuito nella quasi totalità ai cannabinoidi e nella maggior parte dei casi entro i 15 anni di età ma si alza l'età media di inizio.
- Coloro che consumano droghe, ed in particolar modo i **poliassuntori** (così come i giocatori problematici), tendono ad adottare ulteriori comportamenti a rischio per la loro salute (binge drinking, fumare sigarette, avere incidenti stradali ecc..),
- **Gli studenti Toscani abbiano una maggiore propensione alla sperimentazione dell'uso di più sostanze psicotrope illegali se prendiamo a riferimento sia le indagini Espad che le ultime indagini Ministeriali**