

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena

# Il profilo di Salute della popolazione nel Distretto di Mirandola

Dr. Giuliano Carrozzi

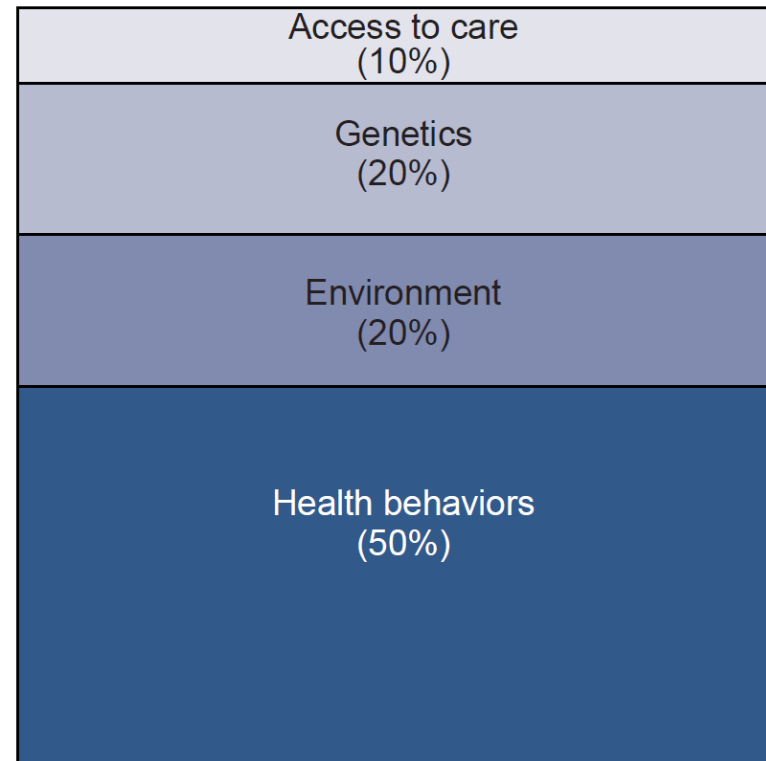
Servizio di Epidemiologia e Comunicazione del rischio,  
Dipartimento di sanità Pubblica, Ausl di Modena

# Indice

- La salute e i suoi determinanti
- Cenni demografici
- I fattori di rischio comportamentali:
  - Fumo
  - Alcol
  - Sedentarietà
  - Eccesso ponderale
  - Alimentazione non corretta
- Sicurezza stradale e domestica
- Salute percepita
- Sintomi depressivi
- Fragilità e disabilità
- Mortalità e prevalenza delle principali patologie

# Determinanti di malattia

I determinanti di salute sono quei fattori che influenzano e determinano la salute e il benessere degli individui



# Determinanti di malattia

FATTORI SOCIOECONOMICI, CULTURALI, POLITICI E AMBIENTALI	FATTORI DI RISCHIO COMUNI MODIFICABILI	FATTORI DI RISCHIO INTERMEDI	PRINCIPALI MALATTIE CRONICHE
Globalizzazione	Alimentazione scorretta	Ipertensione	Cardiopatie
Urbanizzazione	Alcol		Ictus
Invecchiamento della popolazione	Sedentarietà	Glicemia elevata	Tumori
Politiche ambientali	Consumo di tabacco		Disturbi respiratorie cronici
Povertà	FATTORI DI RISCHIO NON MODIFICABILI	Anomalie lipidiche nel sangue	
Disuguaglianza	Età	Sovrappeso e obesità	Diabete
	Ereditarietà		

Fonte: Rielaborazione da OMS

# Disability Adjusted Life Years (DALY) Attesa di vita corretta per disabilità

## DALY

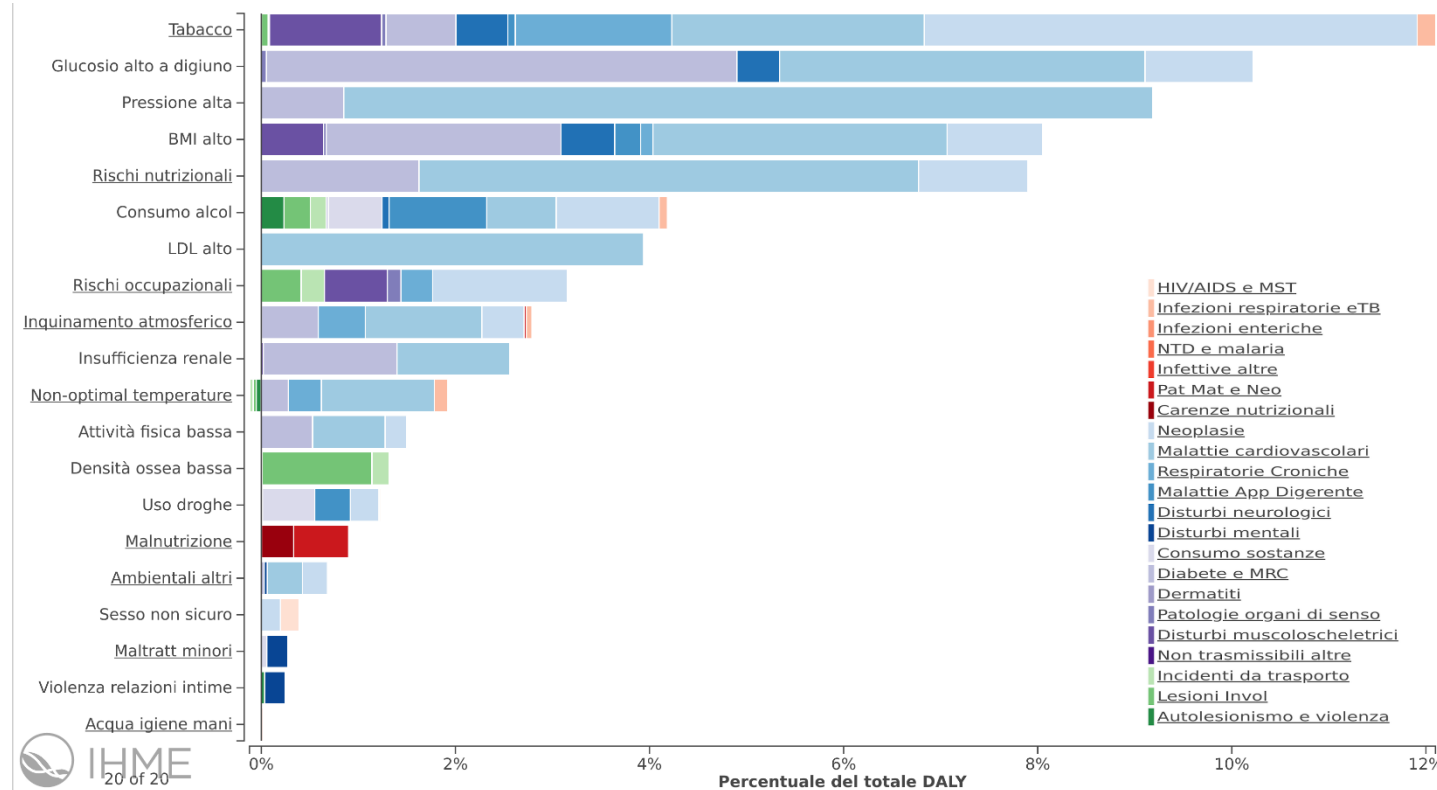
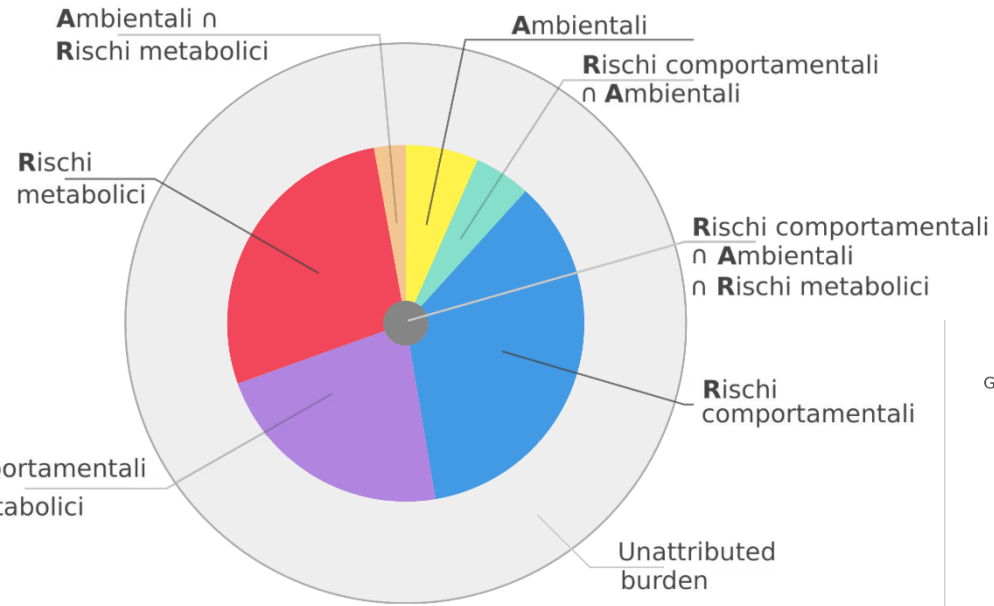
I **DALY (Disability Adjusted Life Years)** sono un indicatore dell'impatto globale di uno o più fattori di rischio. Vengono espressi come gli anni cumulativi di vita persi a causa di morbosità, mortalità e disabilità.

= **YLD**  
Anni vissuti con malattia o disabilità

+ **YLL**  
Anni di vita persi

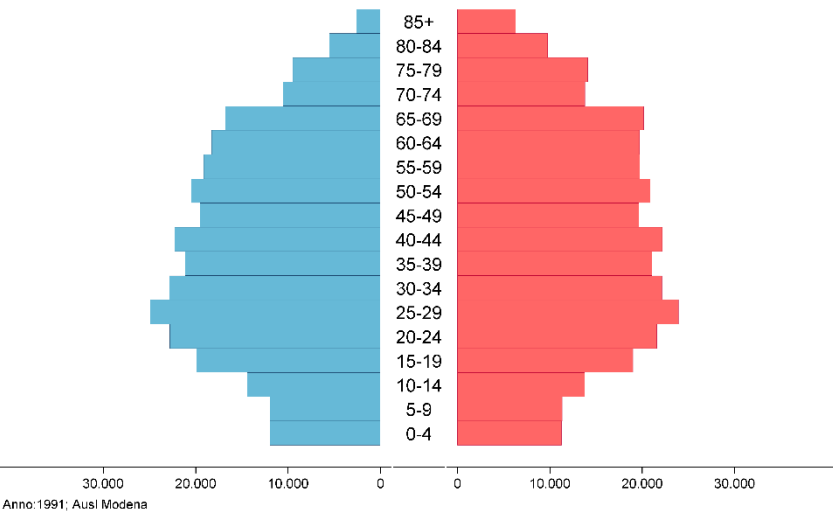


# Fattori di rischio per malattia (tutte le cause), Italia 2019

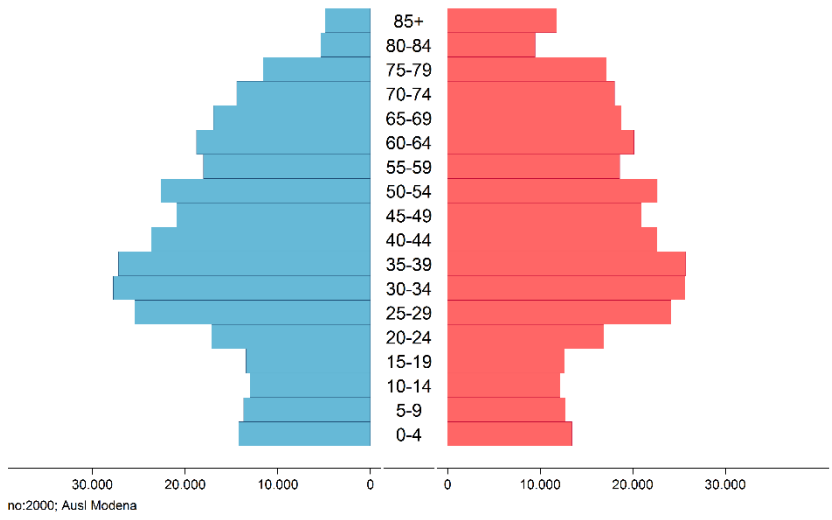


# Piramide dell'età - Provincia di Modena

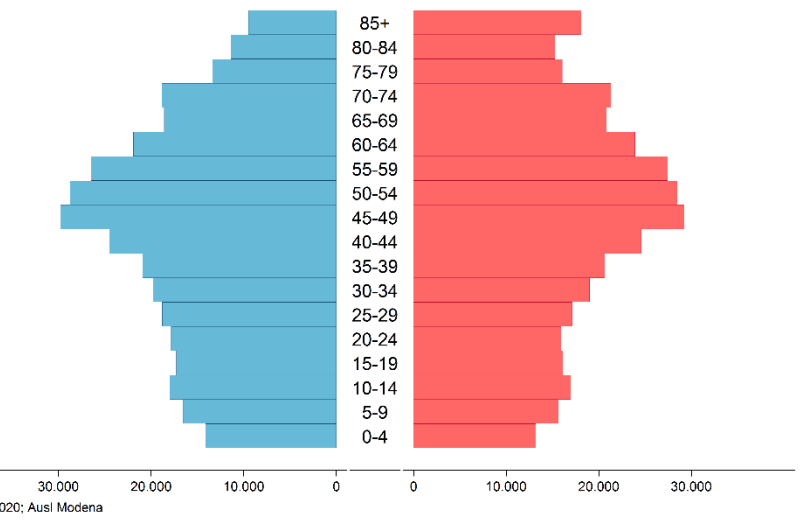
1991



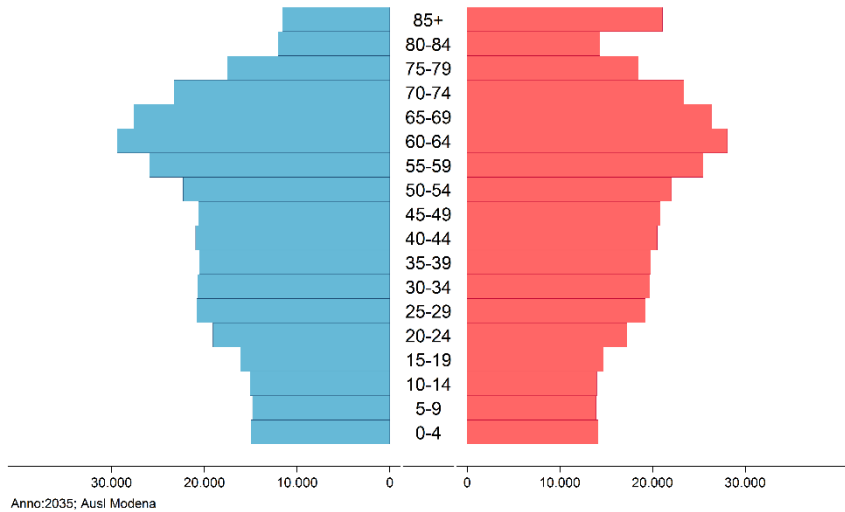
2000



2020



Proiezione 2035



# Profilo Demografico

## Distretto di Mirandola, Provincia di Modena, Emilia-Romagna, Italia al 01/01/2021

Indicatore	Distretto di Mirandola	Provincia di Modena	Emilia-Romagna	Italia
Popolazione	84.390	706.468	4.459.866	59.236.213
% minorenni (0-14 anni)	13,4	13,4	12,7	12,9
Indice di vecchiaia <sup>1</sup>	176	173	190	182,6
Indice di invecchiamento <sup>2</sup>	23,5	23,1	24,2	23,5
Indice di dipendenza anziani <sup>3</sup>	37,3	36,4	38,3	37,0
% di stranieri	14,3	13,5	12,7	8,7
Numero nati	582	4.964	29.861	404.892
Tasso grezzo natalità (per mille)	6,9	7,0	6,7	6,8
Dimensione media familiare	2,3	2,3	2,2	2,3
% famiglie unipersonali	33,4	35,2	38,6	32,9

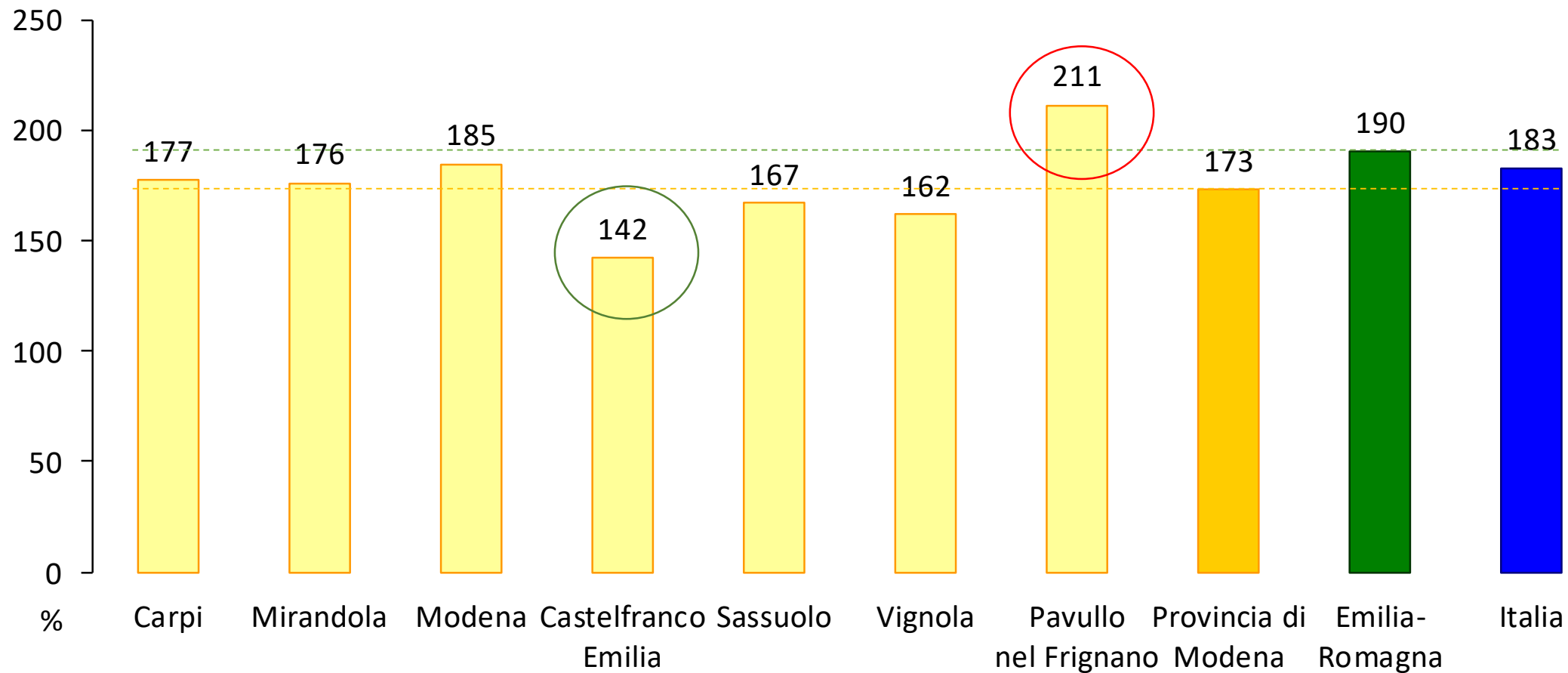
<sup>1</sup> (pop 65 anni e più/pop 0-14 anni)\*100

<sup>2</sup> (pop 65 anni e più/pop residente)\*100

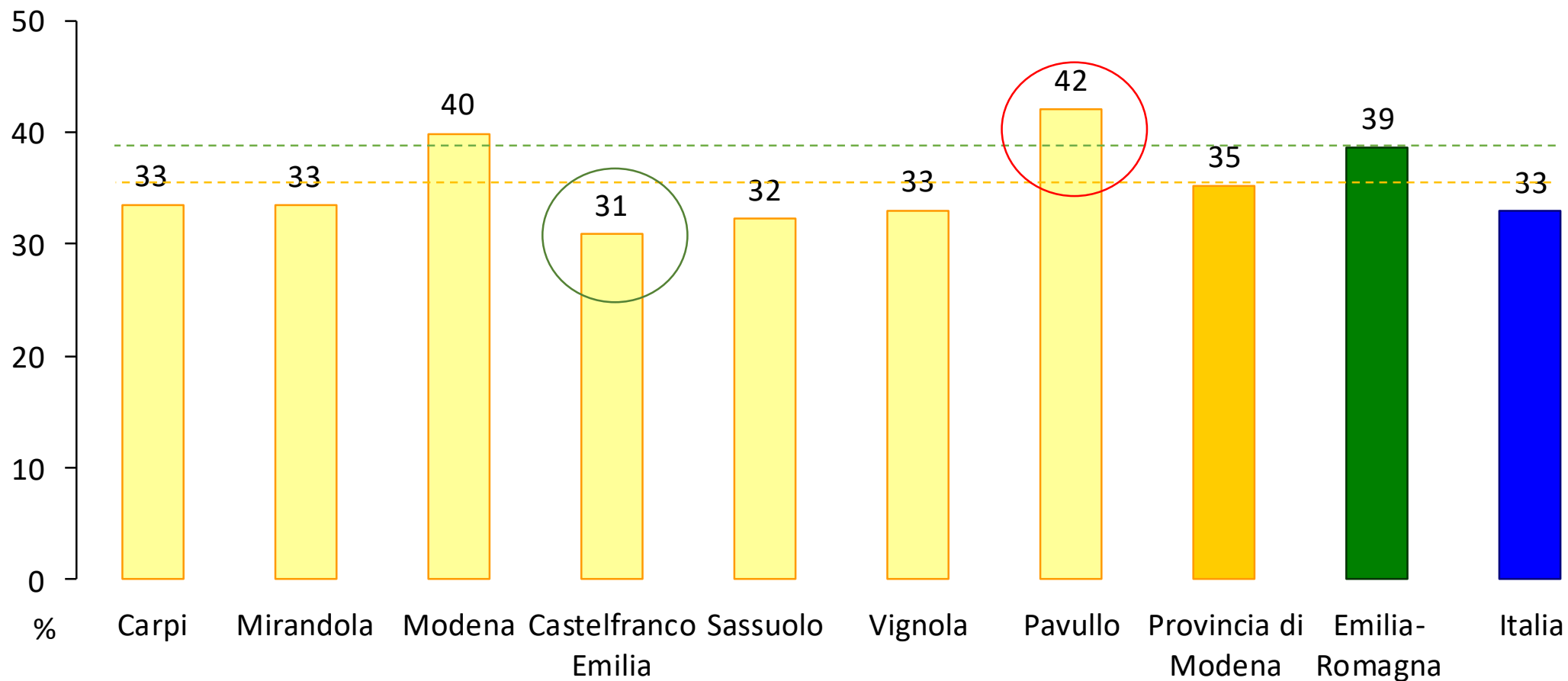
<sup>3</sup> (pop 65 anni e più/pop 15-64 anni)\*100



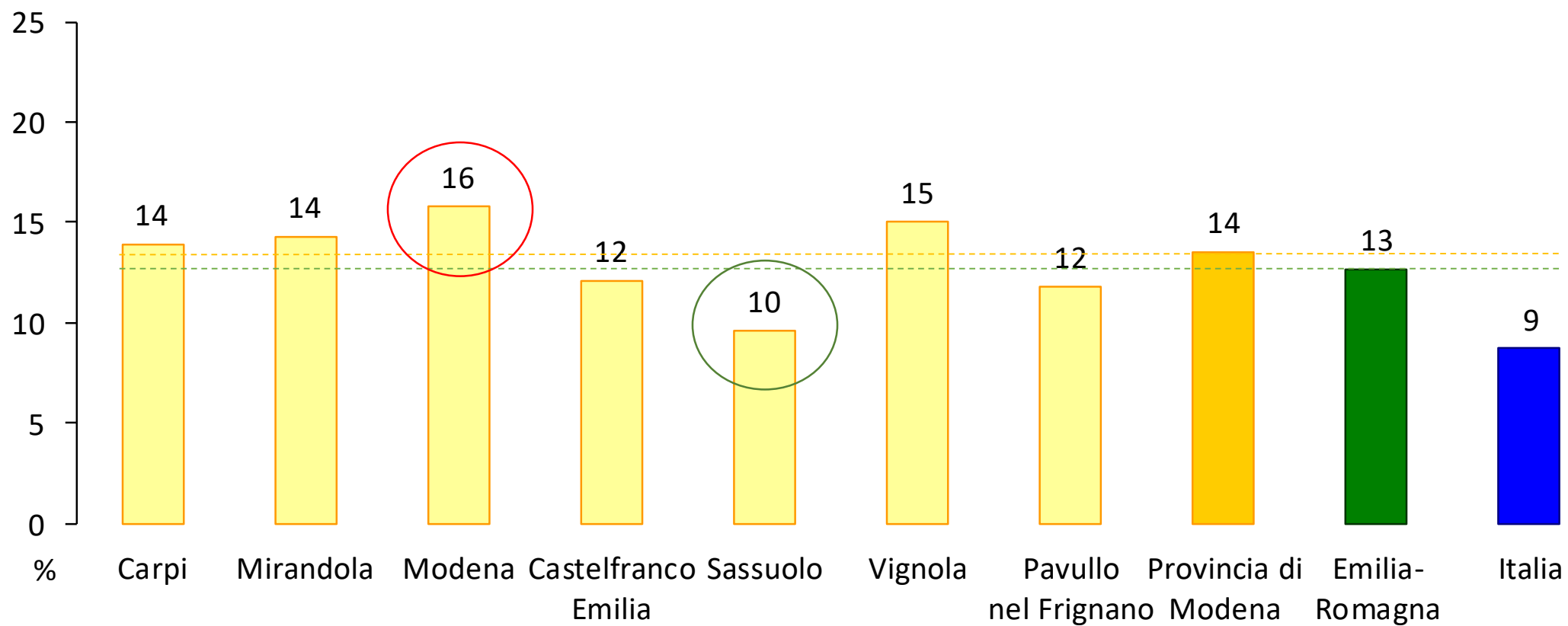
# Indice di vecchiaia per distretto al 01/01/2021



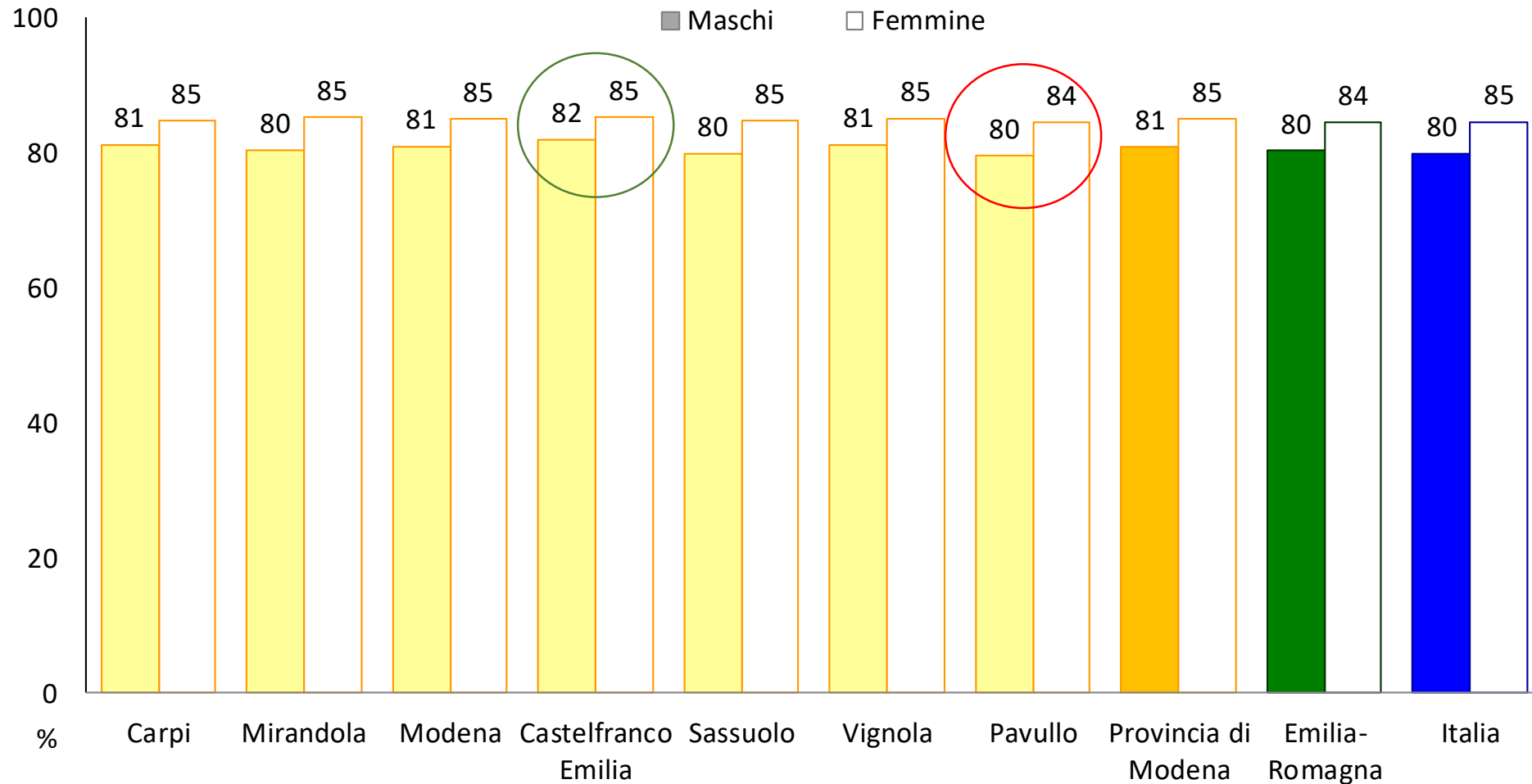
# Famiglie unipersonali per distretto al 01/01/2021



# Popolazione straniera per distretto al 01/01/2021



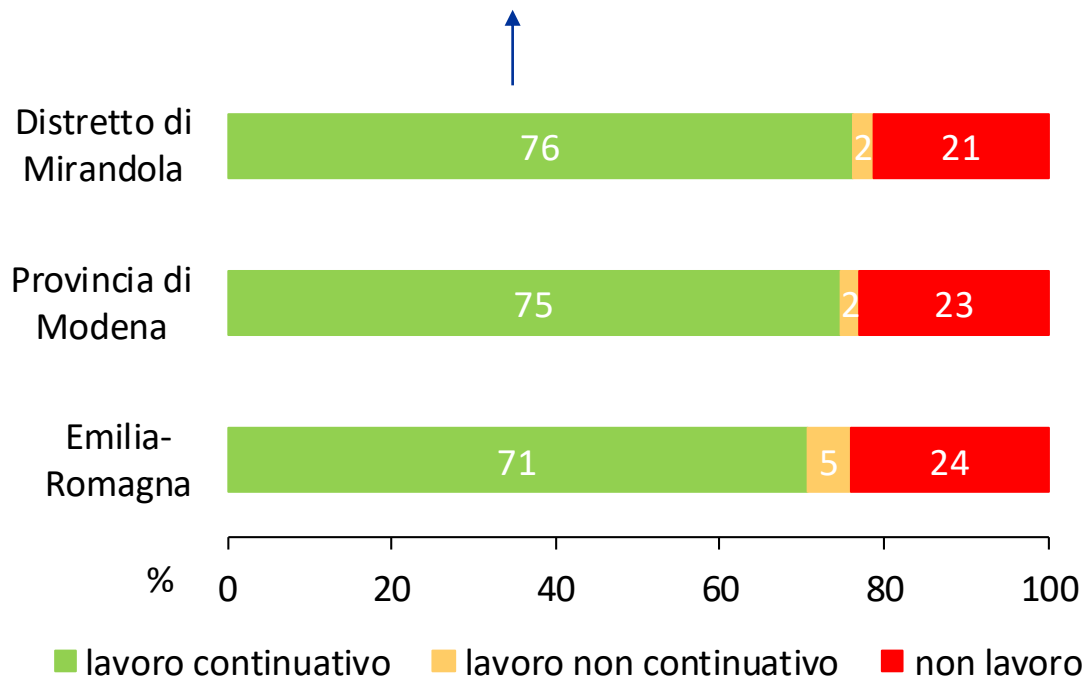
# Speranza di vita alla nascita per distretto al 01/01/2021



# Stato lavorativo

**Persone 18-69 anni**

*Stima di circa 42.500 persone 18-69enni  
nel Distretto di Mirandola*



**Occupato lavorativamente  
per regione di residenza**

Passi 2016-2019



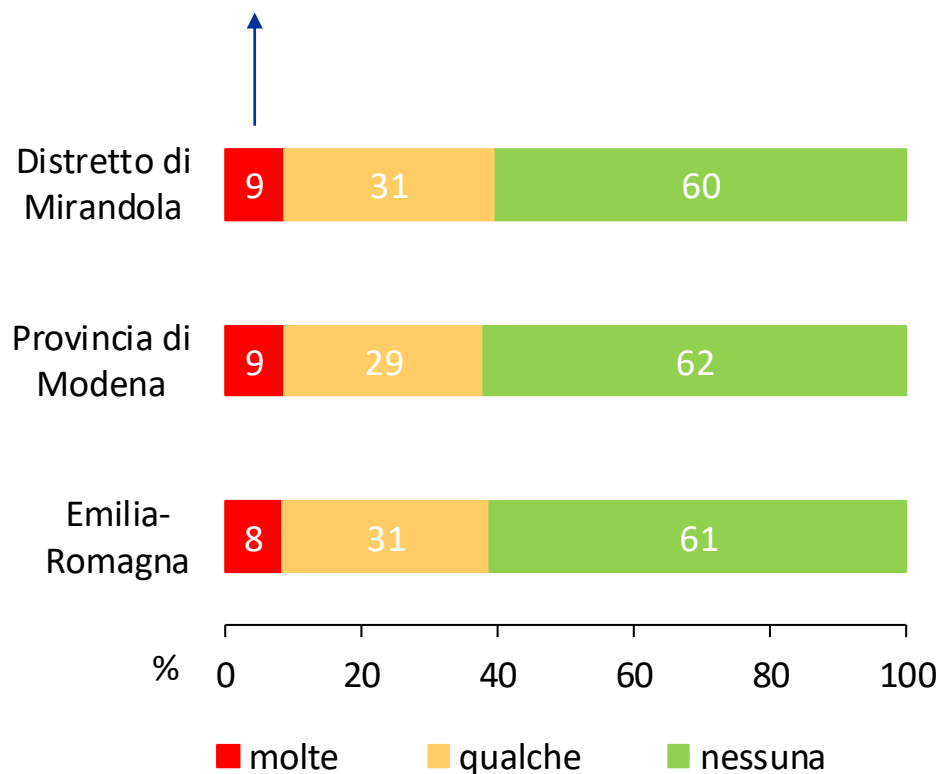
- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

Sorveglianza Passi

# Difficoltà economiche percepite

**Persone 18-69 anni**

*Stima di circa 4.800 persone 18-69enni  
nel Distretto di Mirandola*



**Molte difficoltà economiche  
per regione di residenza**

Passi 2016-2019



● peggiore del valore nazionale  
● simile al valore nazionale  
● migliore del valore nazionale

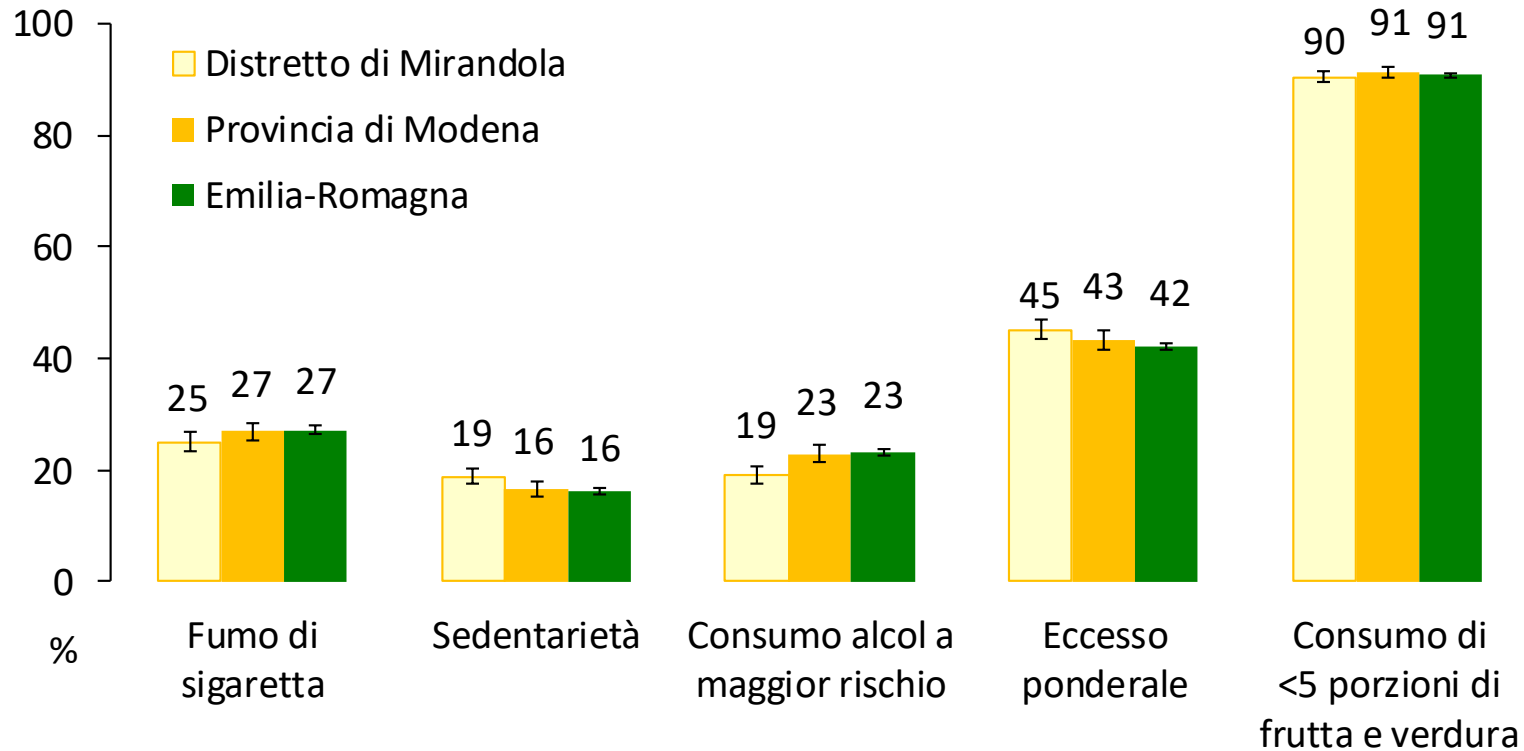
Sorveglianza Passi

Fattori di rischio  
comportamentale

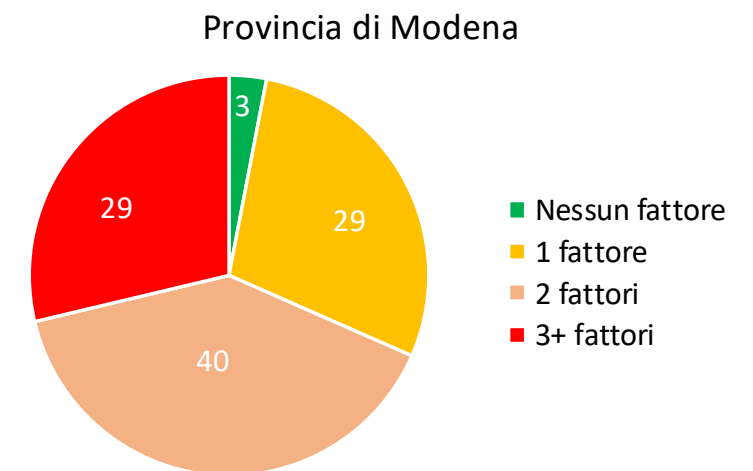
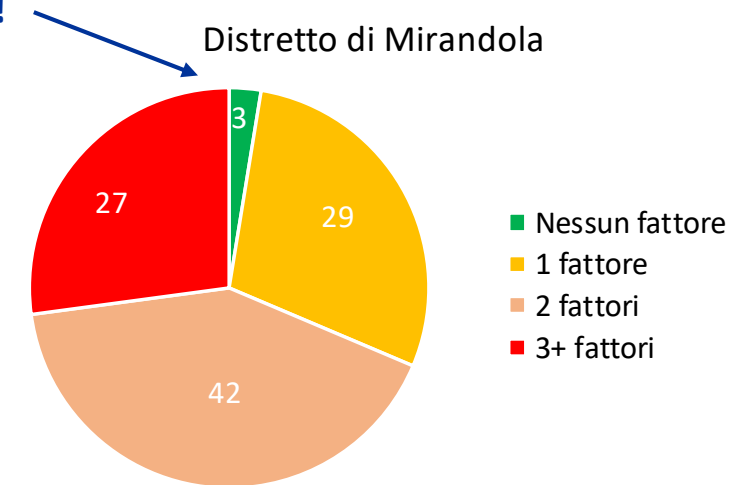
# Fattori di rischio comportamentali

**Persone 18-69 anni**

**Solo il 3% non ha alcun fattore di rischio!**



**Compresenza di fattori di rischio**

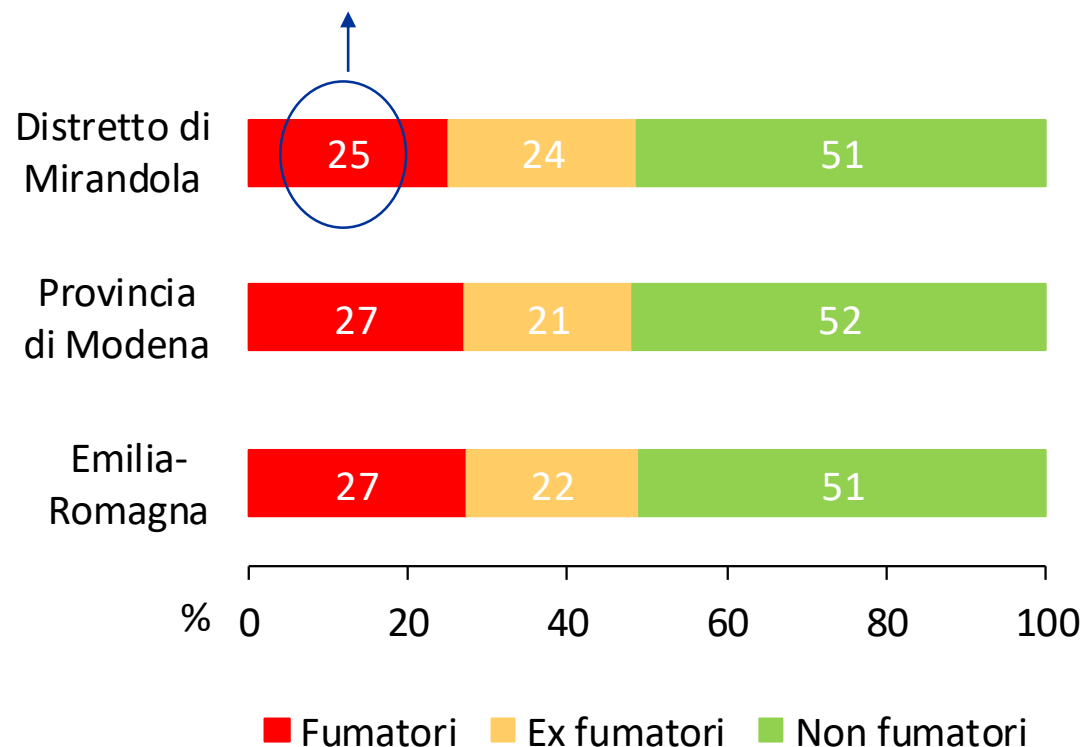




# Abitudine al fumo di sigaretta

**Persone 18-69 anni**

*Stima di circa 14.000 persone nel distretto di Mirandola*



**Fumatori per regione di residenza**  
Passi 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

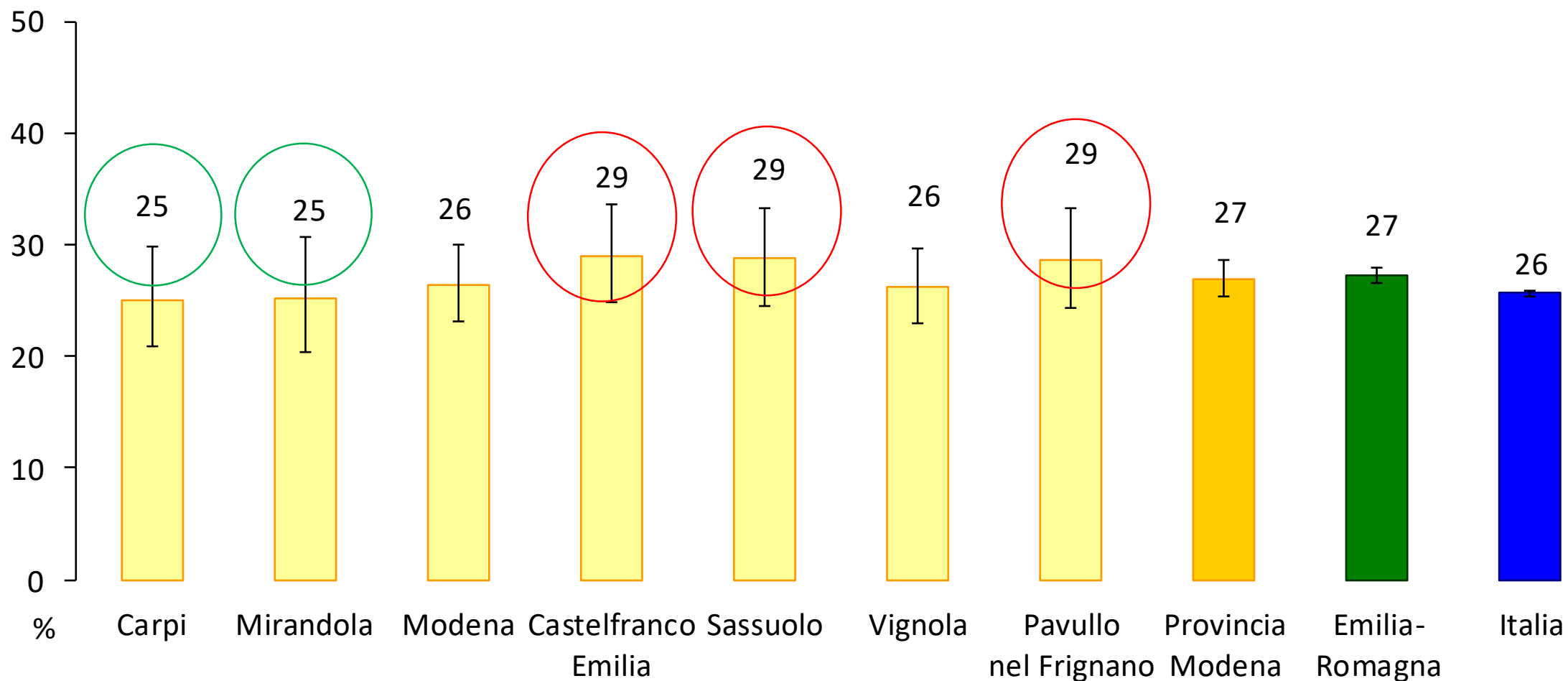
Sorveglianza Passi

*Fumatore: persona che ha fumato più di 100 sigarette nella sua vita e che fuma tuttora o ha cessato da meno di sei mesi (fumatore in astensione, pari all'1%); ex fumatore: persona che ha smesso di fumare da almeno 6 mesi; non fumatore: persona che non ha mai fumato o ha fumato meno di 100 sigarette nella sua vita e attualmente non fuma*

Fonte dati: sorveglianza PASSI 2014-2019

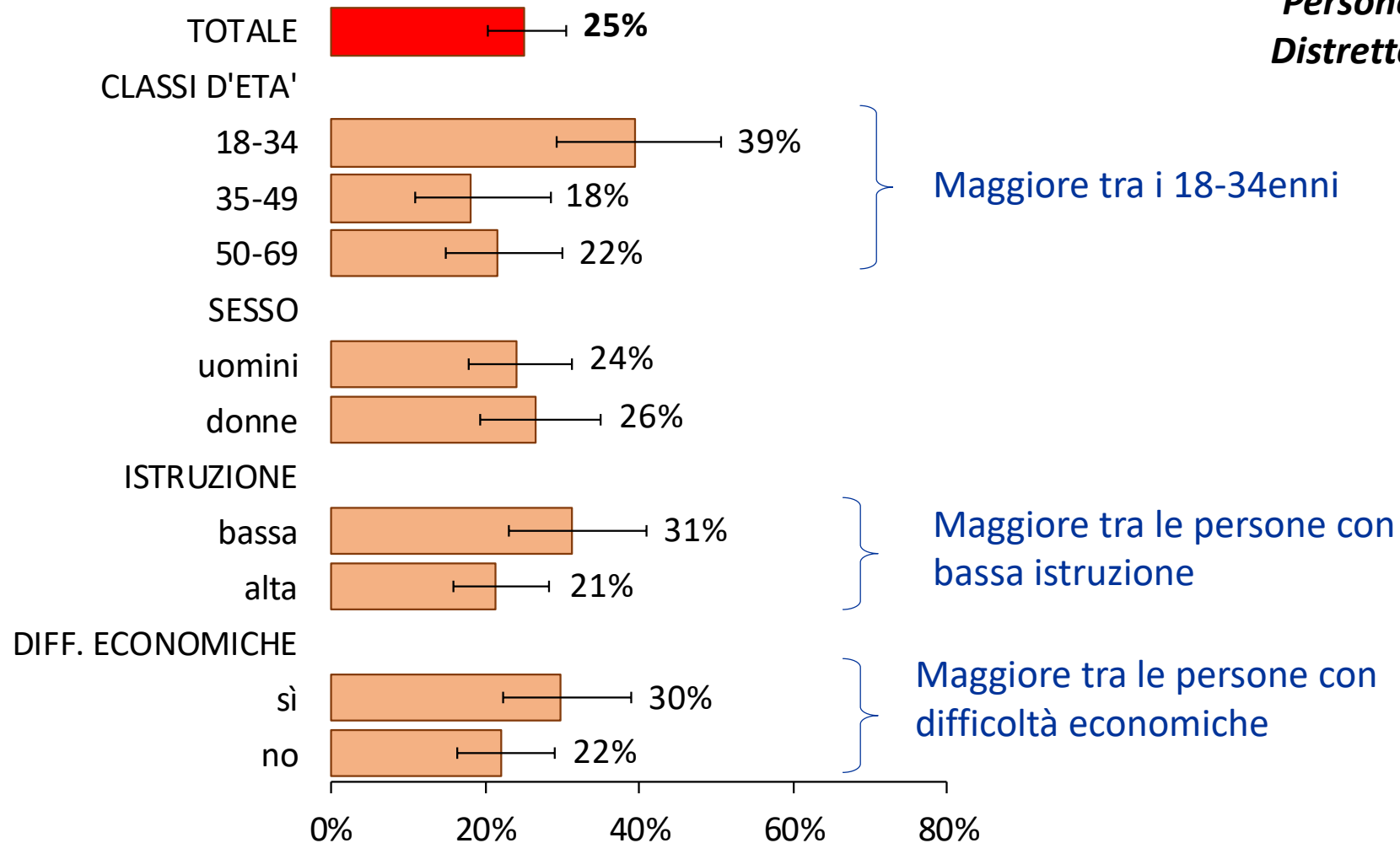
# Fumatori di sigaretta

*Persone 18-69 anni*

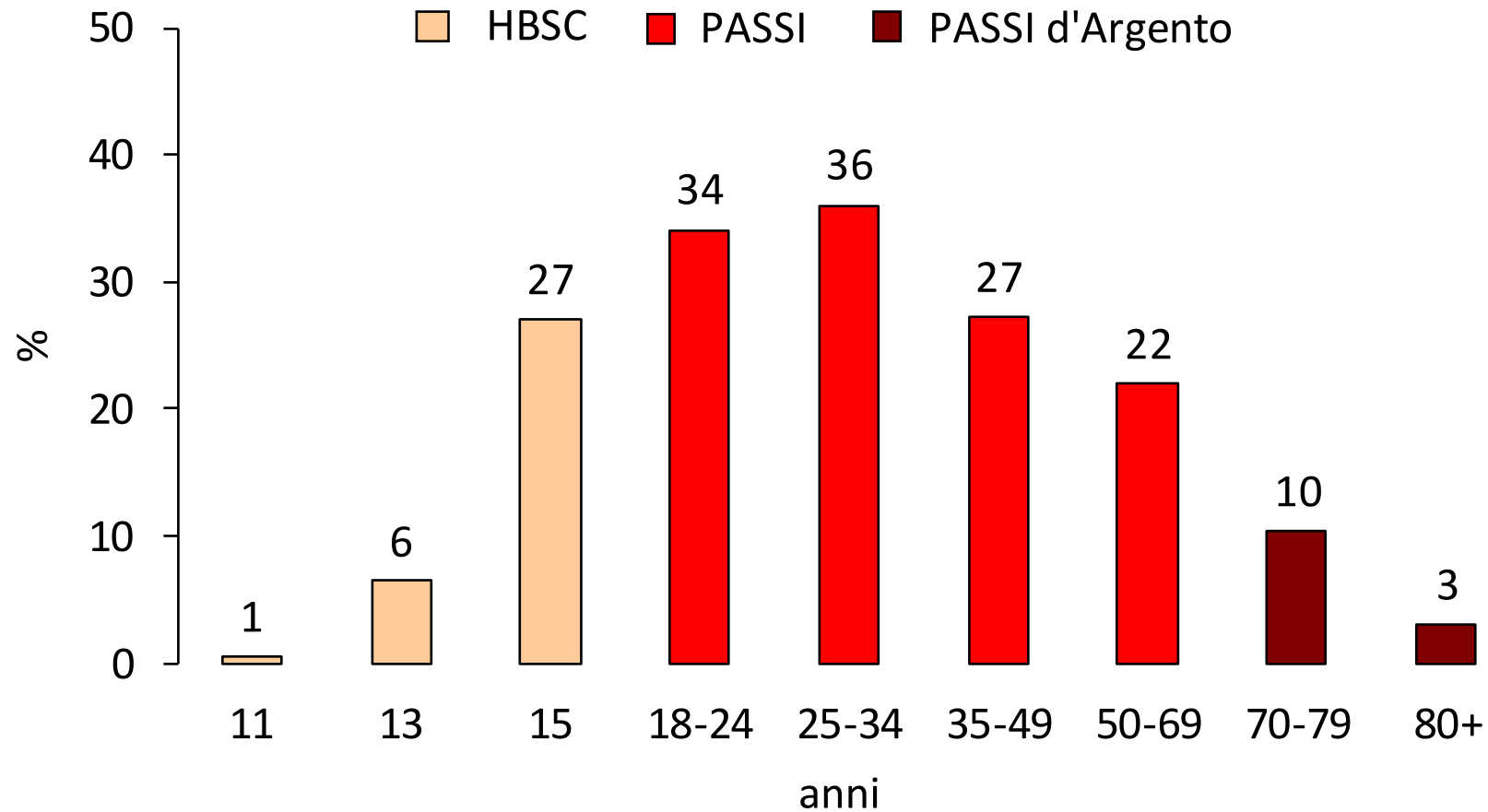


# Fumatori di sigaretta

**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**

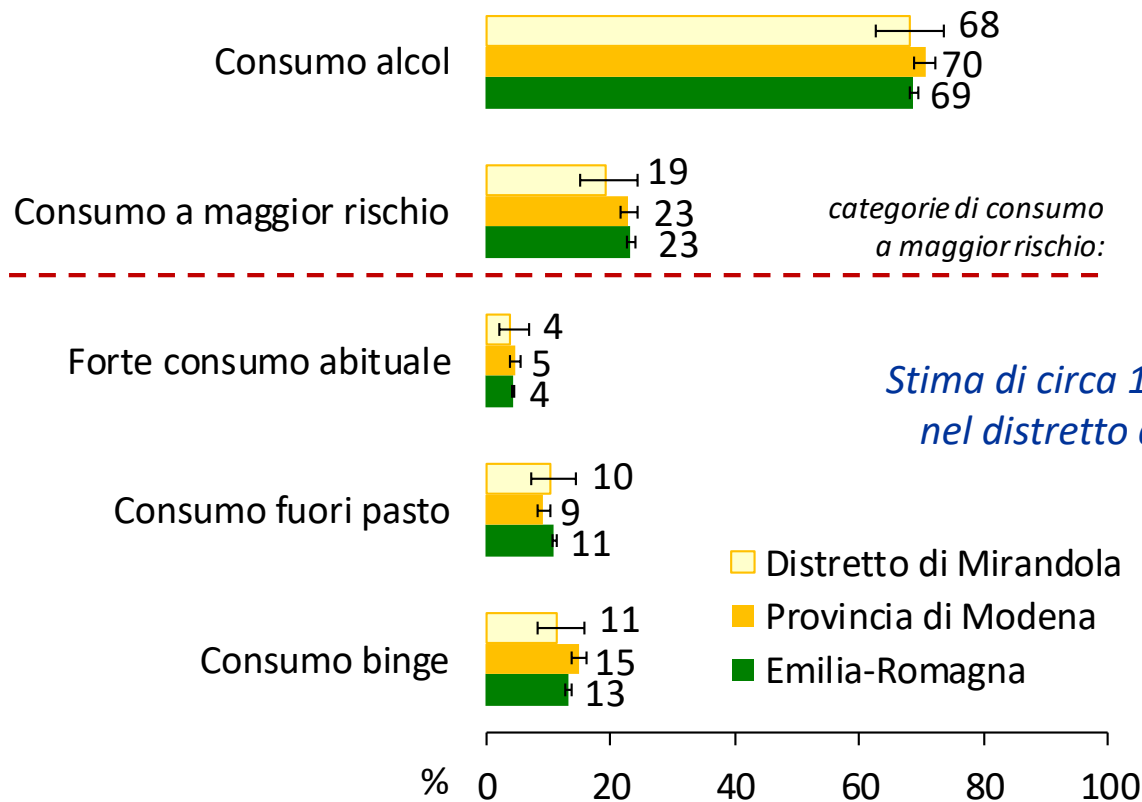


# Fumatori di sigaretta per classi d'età



# Consumo di alcol

## Persone 18-69 anni



## Consumo a maggior rischio per regione di residenza

Passi 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

Sorveglianza Passi



**Consumo di alcol a maggior rischio:** forte consumo abituale di alcol e/o consumo fuori pasto e/o consumo binge; poiché una persona può appartenere a più di una categoria, la percentuale di consumo a maggior rischio non corrisponde alla somma dei singoli comportamenti

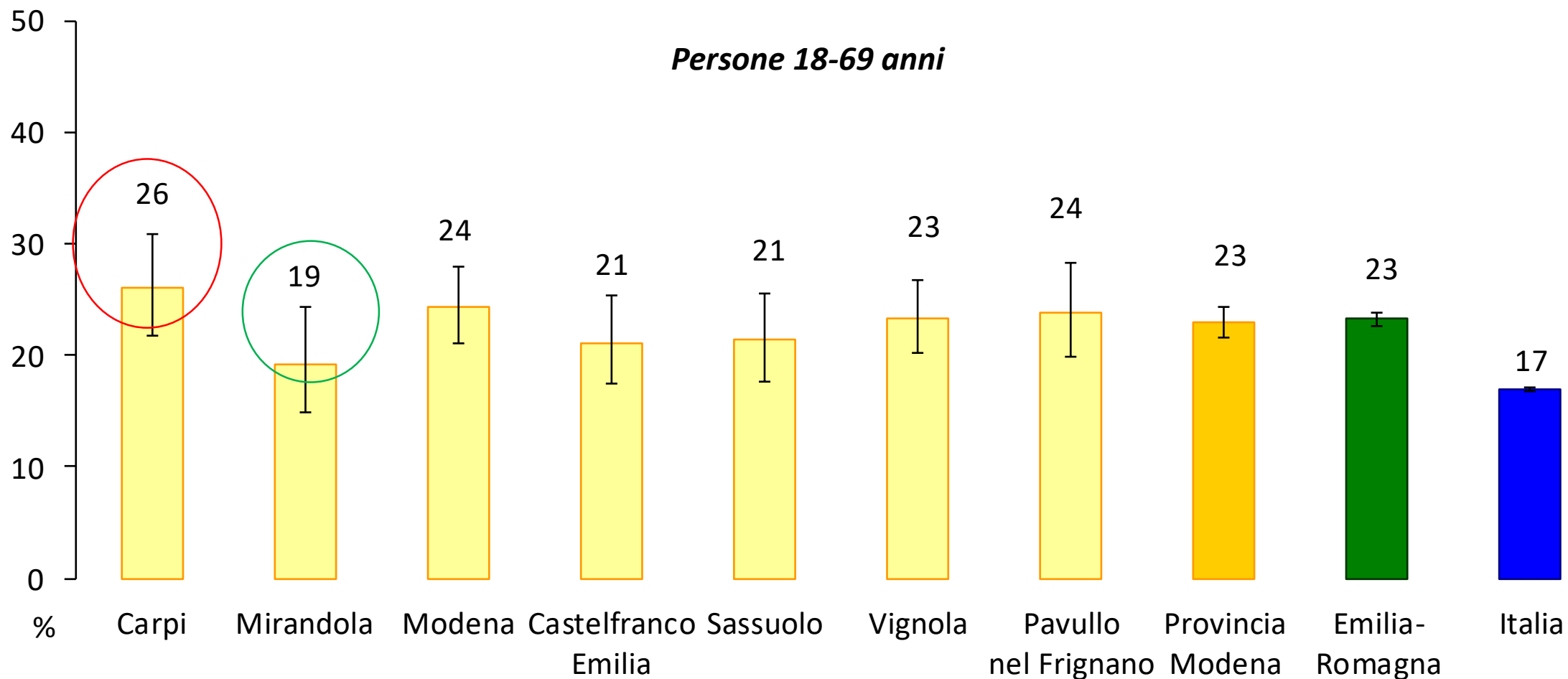
**Forte consumo abituale:** uomini che consumano più di 2 unità alcoliche medie giornaliere, ovvero più di 60 unità alcoliche negli ultimi 30 giorni, oppure donne che consumano più di 1 unità alcolica media giornaliera, ovvero più di 30 unità alcoliche negli ultimi 30 giorni

**Consumo fuori pasto:** persone che consumano alcol prevalentemente o solo fuori dai pasti

**Consumo binge:** uomini che consumano 5 o più unità in un'unica occasione o donne che ne consumano 4 o più in un'unica occasione

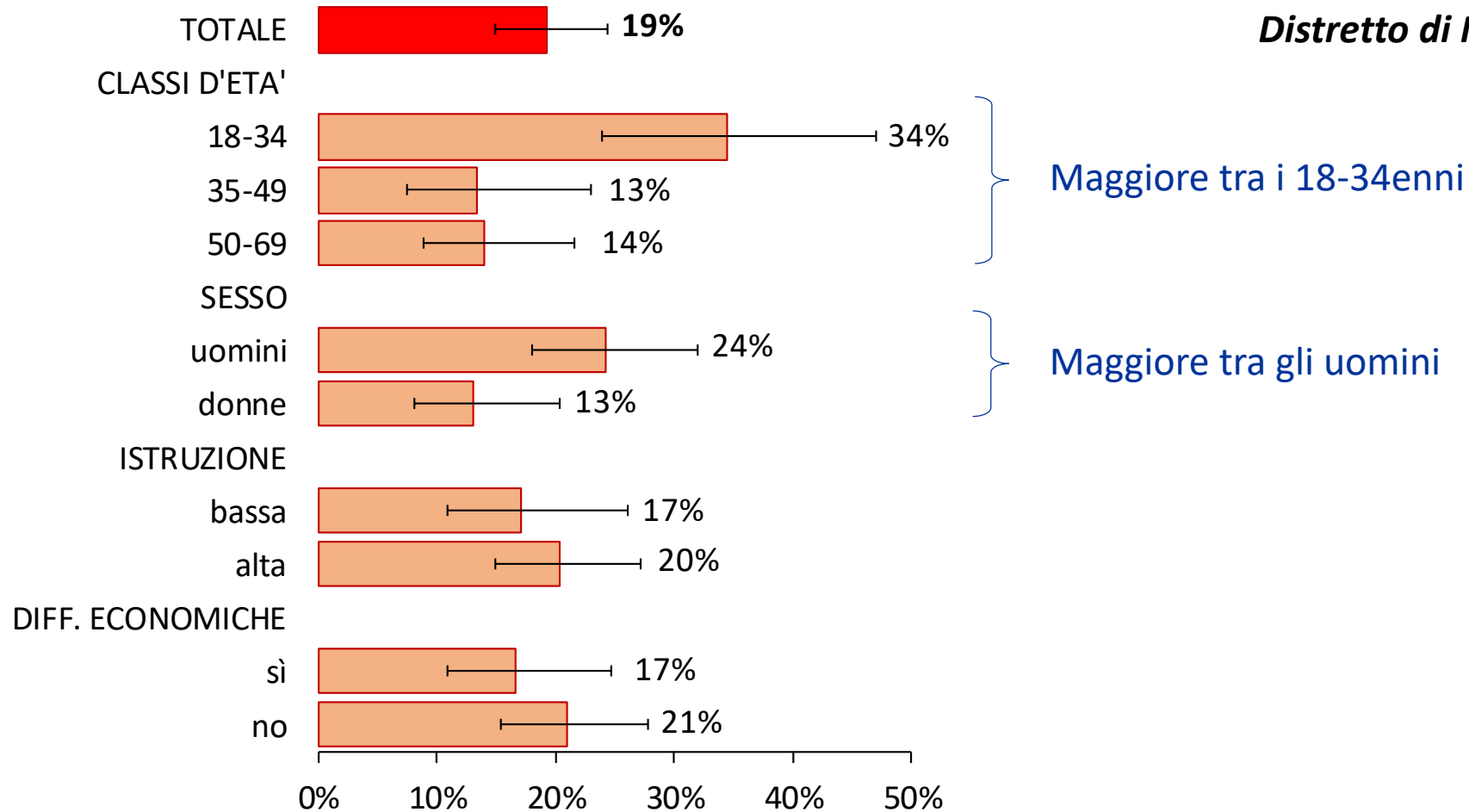
**Unità alcolica:** bicchiere di vino oppure lattina di birra oppure bicchierino di liquore

# Consumo di alcol a maggior rischio



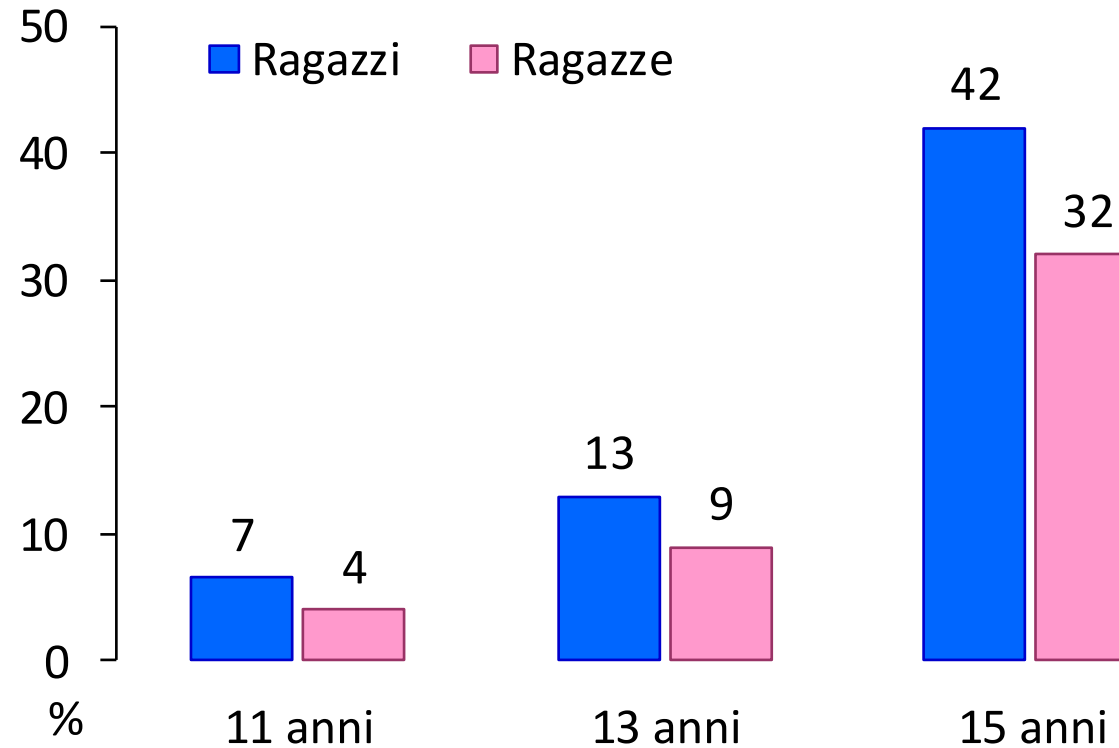
# Consumo di alcol a maggior rischio

**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**



# Consumo *binge* nei ragazzi

## Emilia-Romagna

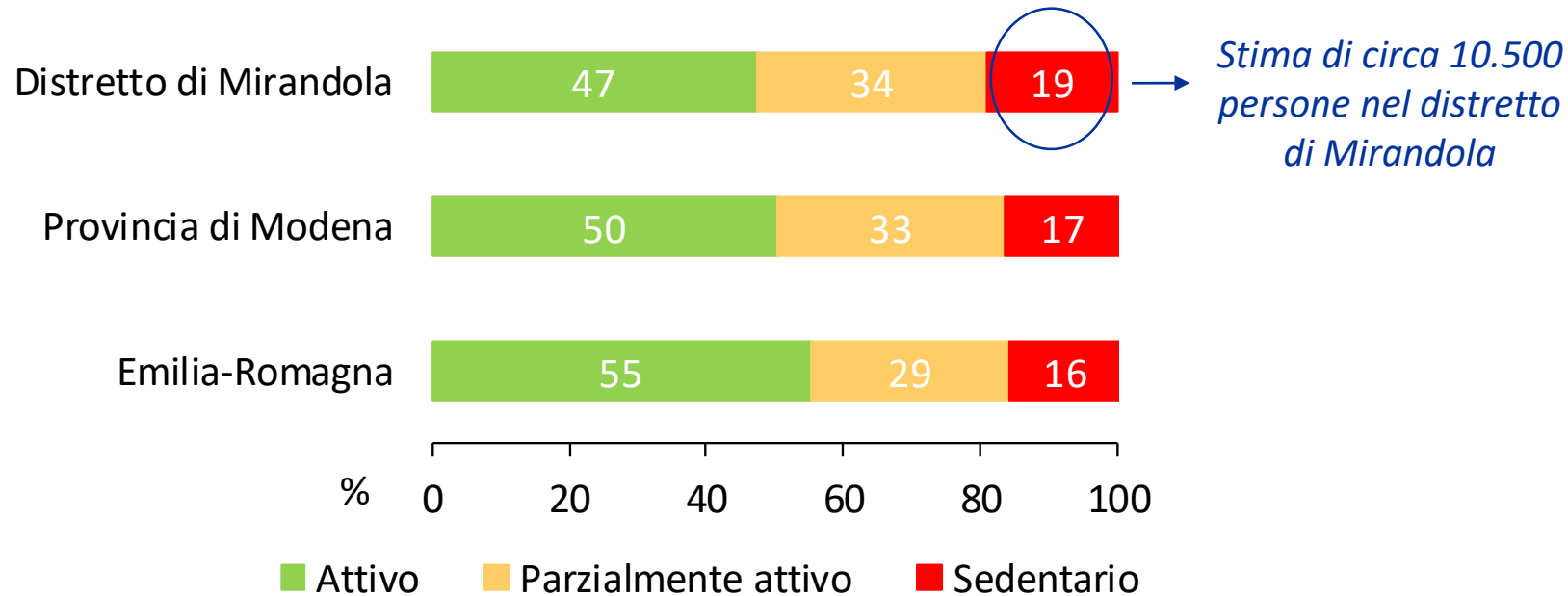


Consumo binge: consumo di 5 bicchieri o più di bevande alcoliche in un'unica occasione negli ultimi 12 mesi



# Attività fisica

## Persone 18-69 anni



## Sedentario per regione di residenza

Passi 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

Sorveglianza Passi

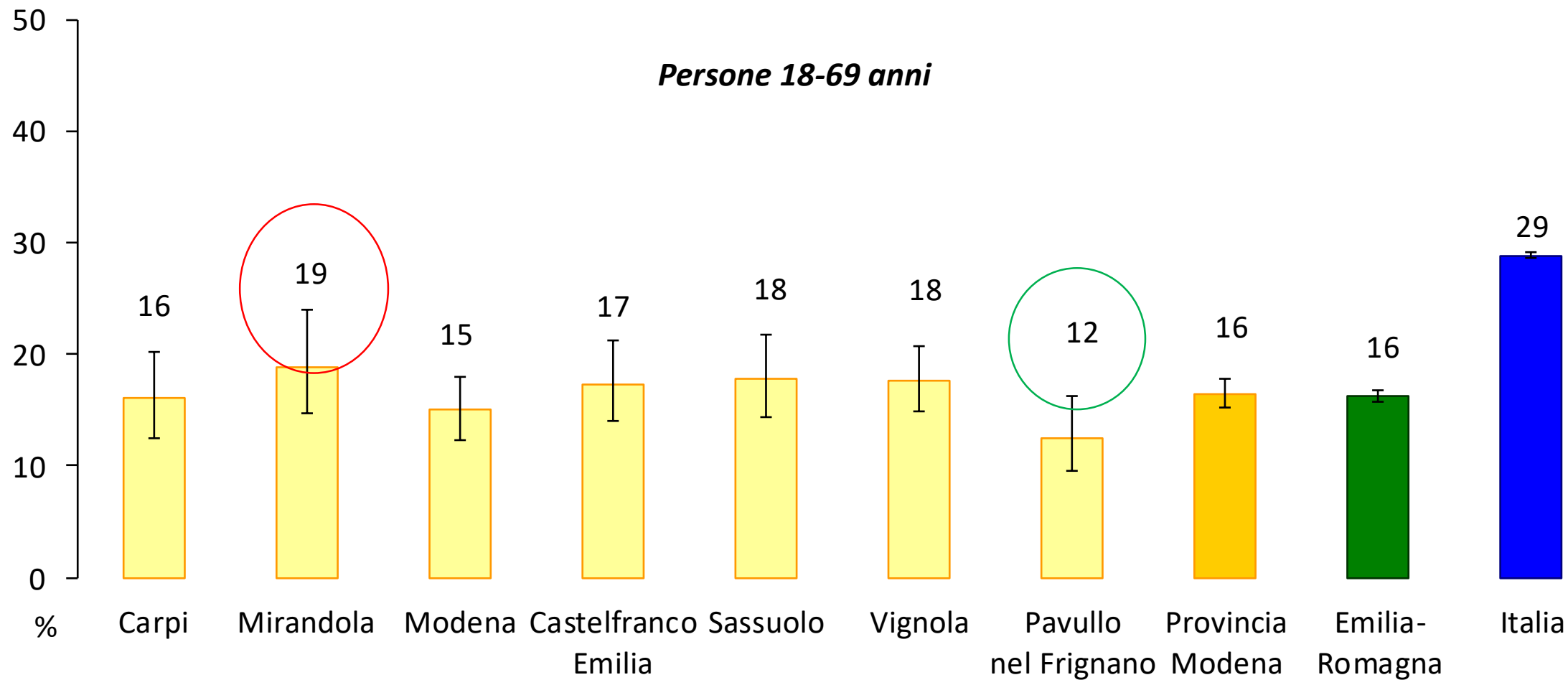
**Attivi:** persone che hanno riferito di svolgere un'attività lavorativa pesante oppure che praticano nel tempo libero attività fisica moderata o intensa ai livelli raccomandati dall'OMS

**Parzialmente attivi:** persone che hanno riferito di svolgere un'attività lavorativa moderata dal punto di vista fisico oppure di praticare nel tempo libero attività fisica a livelli inferiori a quelli raccomandati dall'OMS

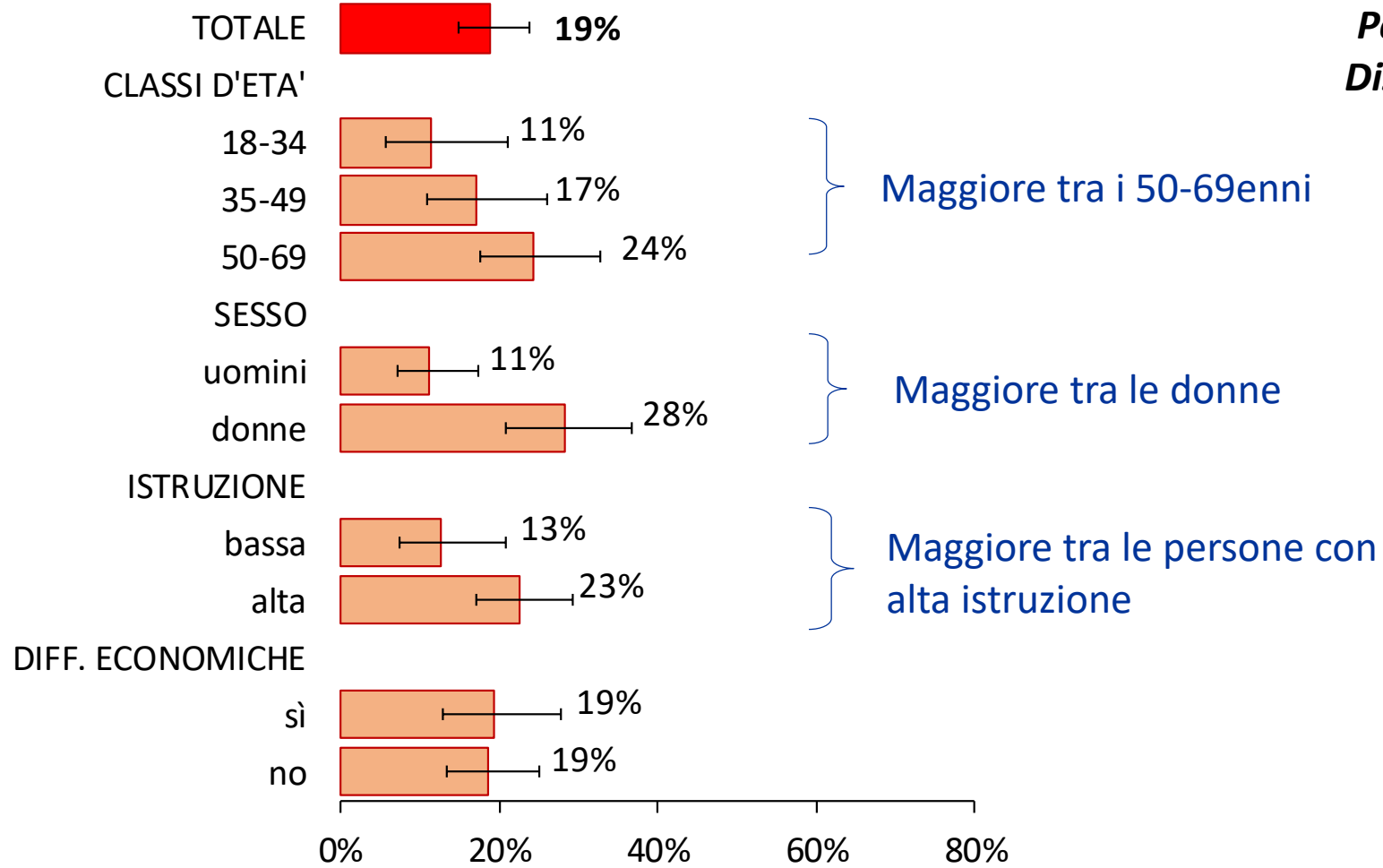
**Sedentari:** persone che hanno riferito di condurre un'attività lavorativa sedentaria e di non praticare nessuna attività fisica nel tempo libero

**Livelli raccomandati di attività fisica nel tempo libero (OMS 2010):** attività fisica moderata di almeno 150 minuti alla settimana oppure attività fisica intensa di almeno 75 minuti oppure una combinazione delle due. L'attività fisica di durata inferiore a 10 minuti viene considerata nulla

# Sedentari



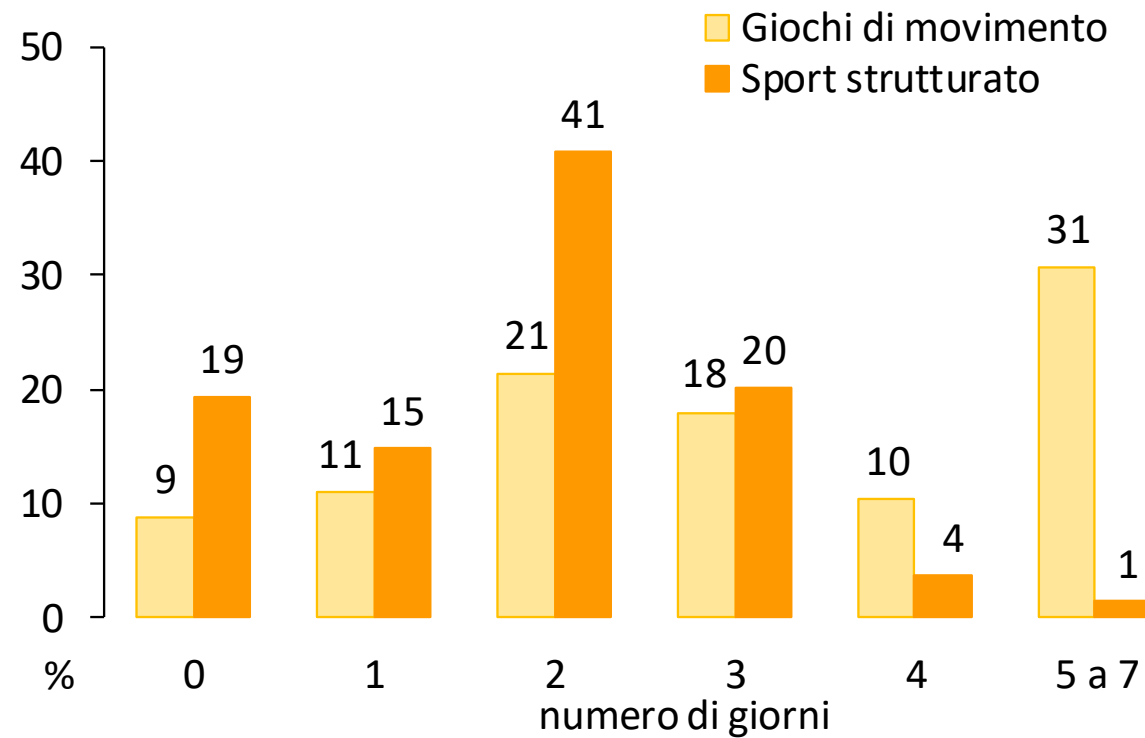
# Sedentarietà



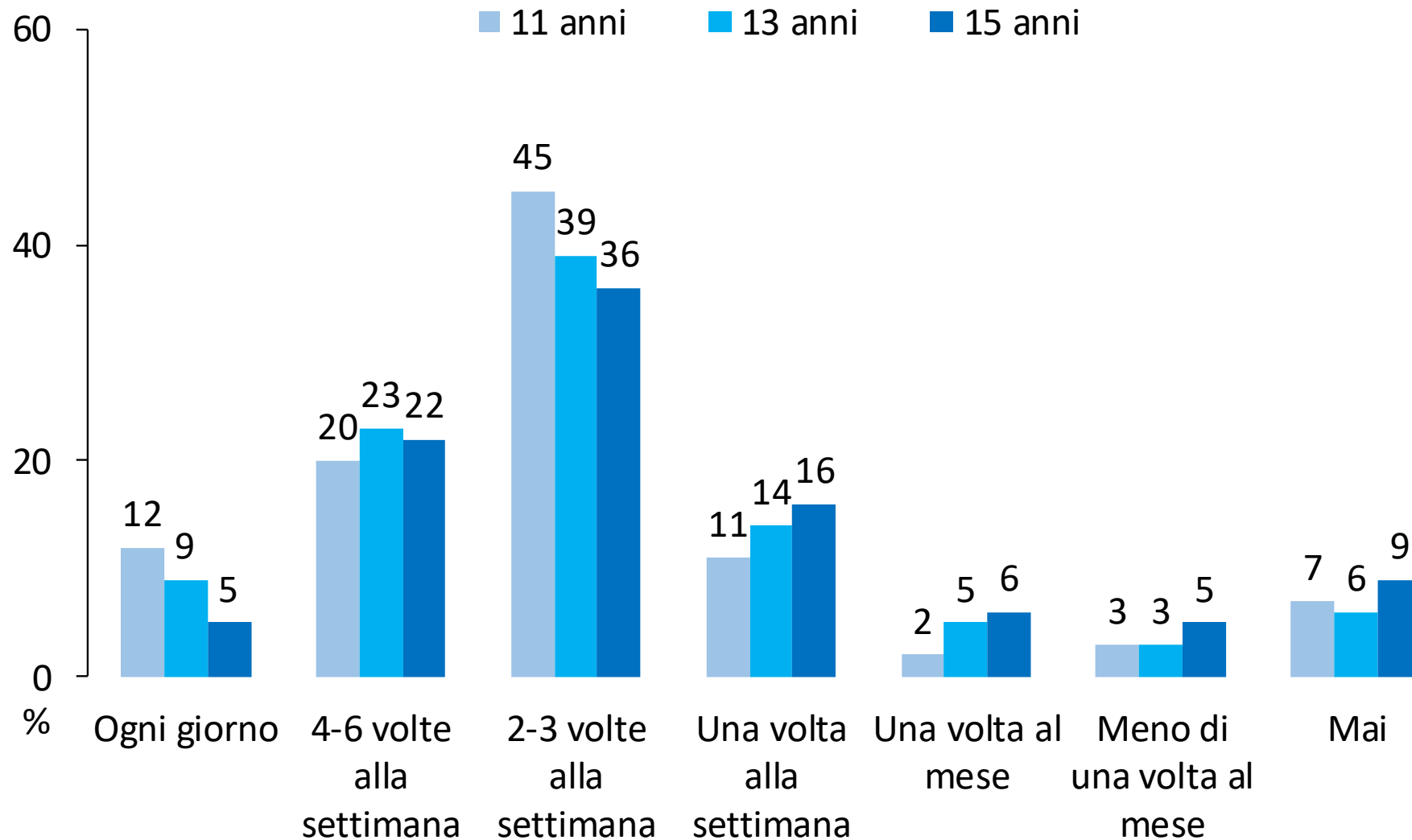
**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**

# Attività fisica nei bambini di 8-9 anni

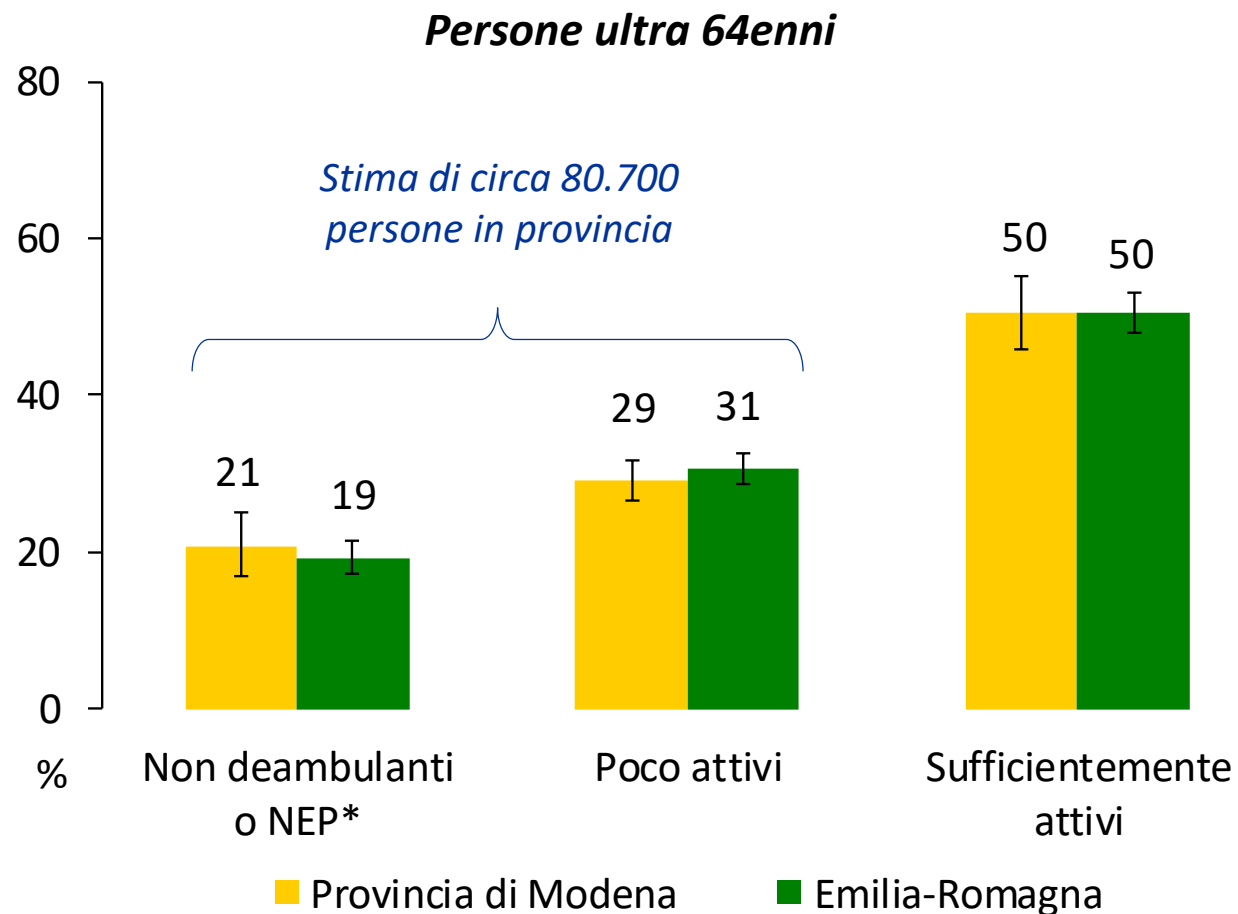
## Provincia di Modena



# Attività fisica nei ragazzi



# Attività fisica

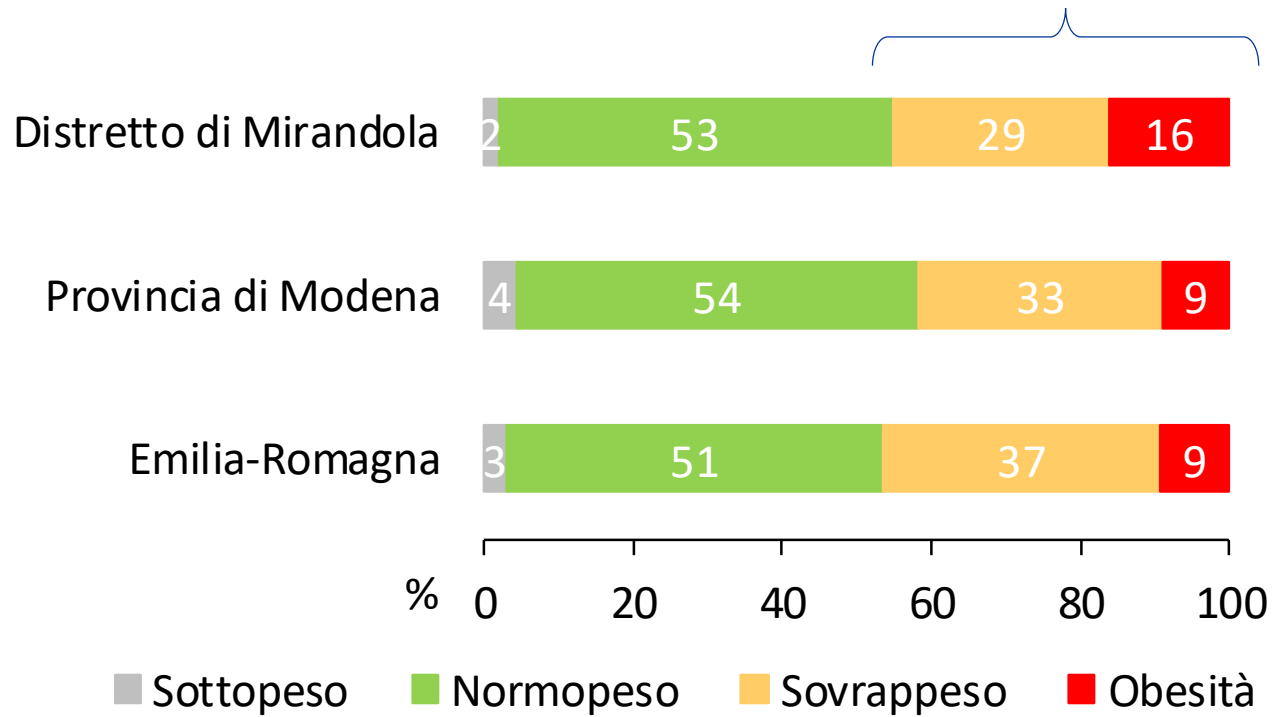


\* NEP: persone ultra 64enni non eleggibili al PASE score, cioè che sono in grado di deambulare ma non hanno sostenuto direttamente l'intervista (intervento del proxi)

# Stato nutrizionale

## Persone 18-69 anni

44% in eccesso ponderale, pari a una stima di circa 25.100 persone nel distretto di Mirandola



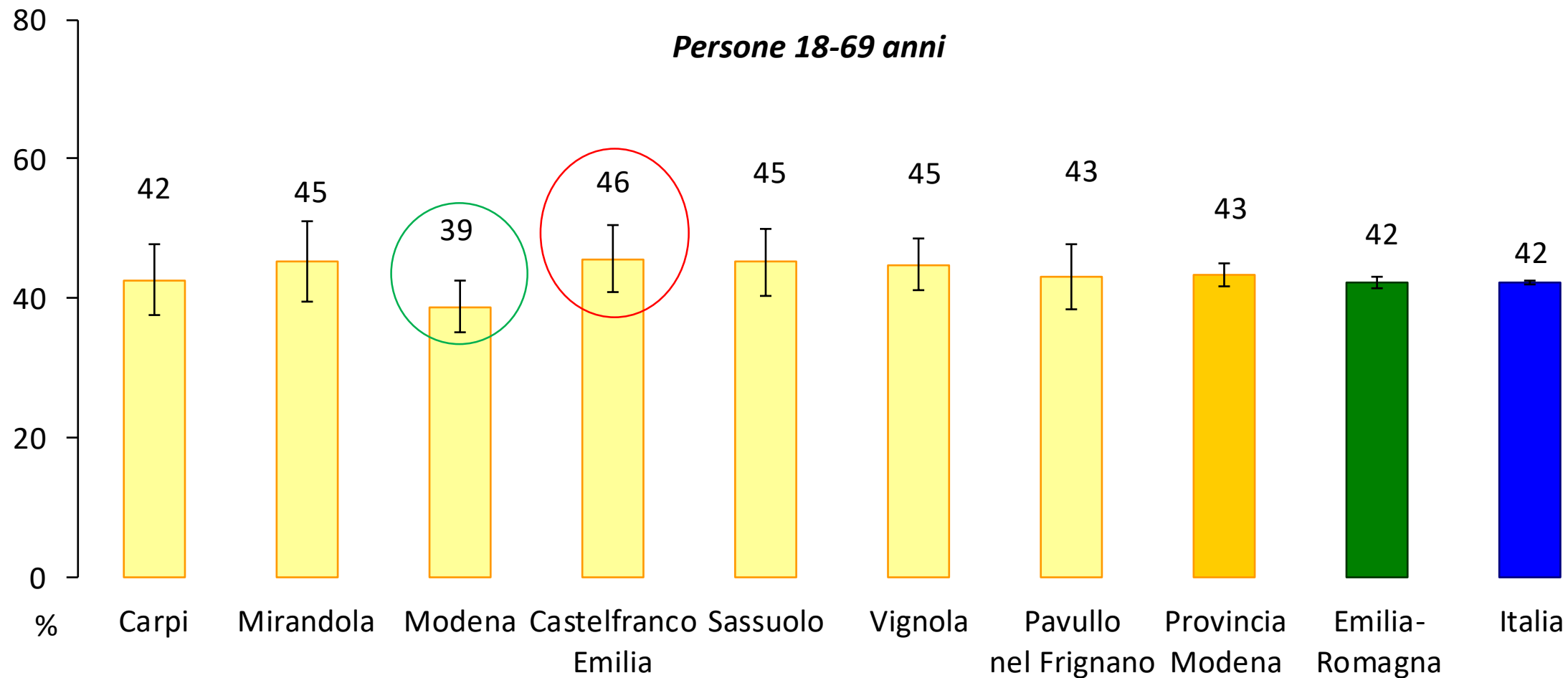
## Eccesso ponderale per regione di residenza

Passi 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

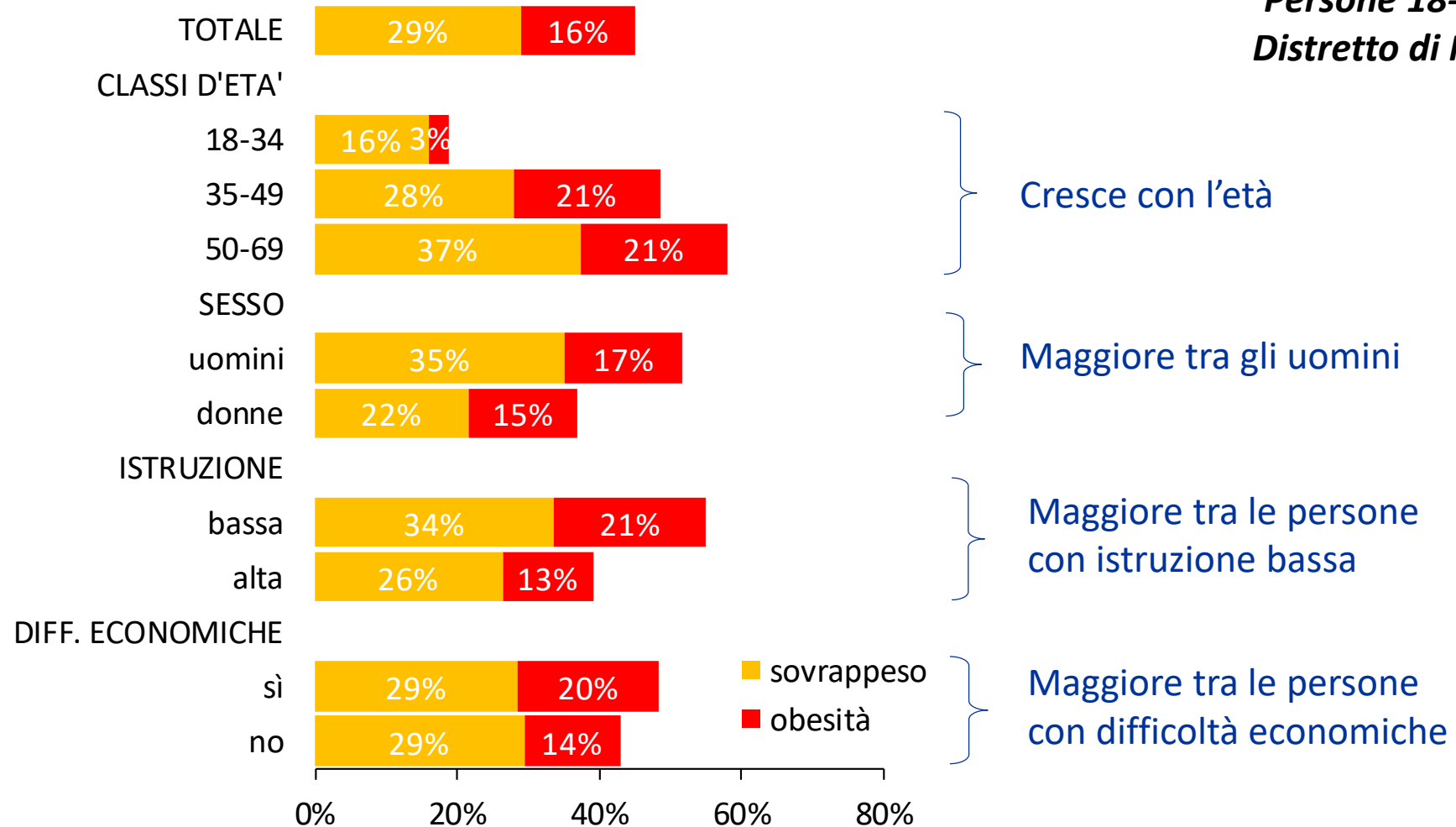
# Eccesso ponderale



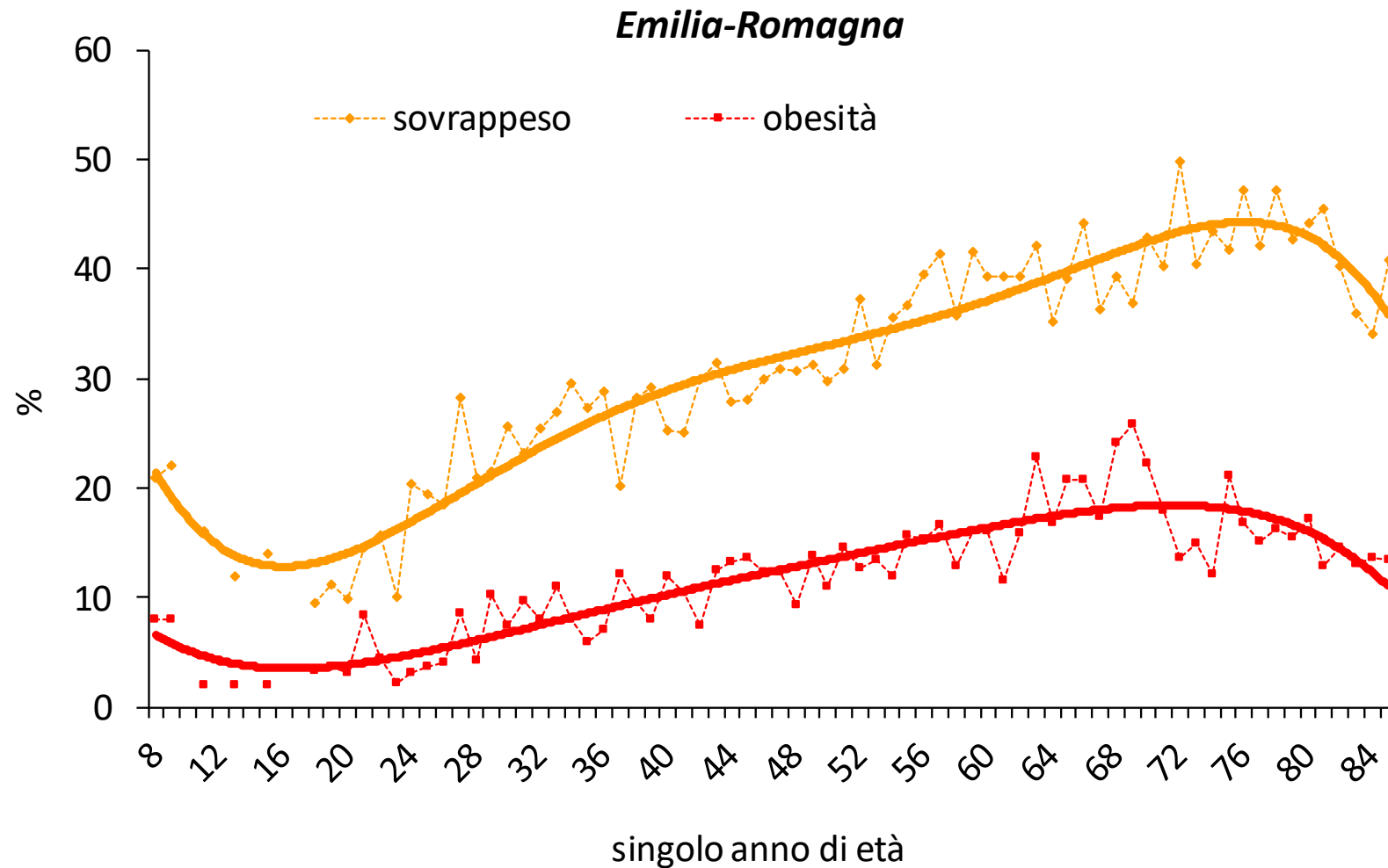


# Eccesso ponderale

**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**



# Eccesso ponderale per età

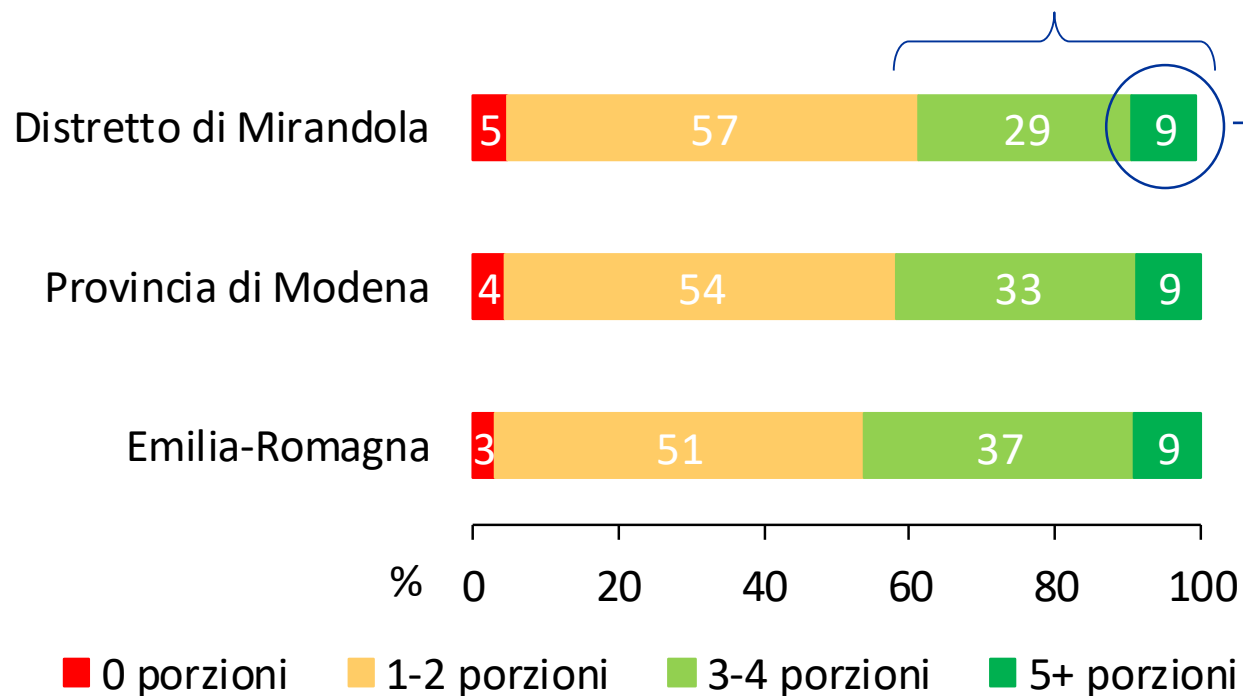


Fonte dati: OKkio 2016 (8-9 anni), HBSC 2018 (11-13-15 anni), PASSI 2016-2019 (18-69 anni), PASSI d'Argento 2016-2019 (70 anni e oltre)

# Consumo di frutta e verdura

**Persone 18-69 anni**

*Indicatore PNP:  
38% almeno tre porzioni*



*Stima di circa 5.000  
persone nel distretto  
di Mirandola*

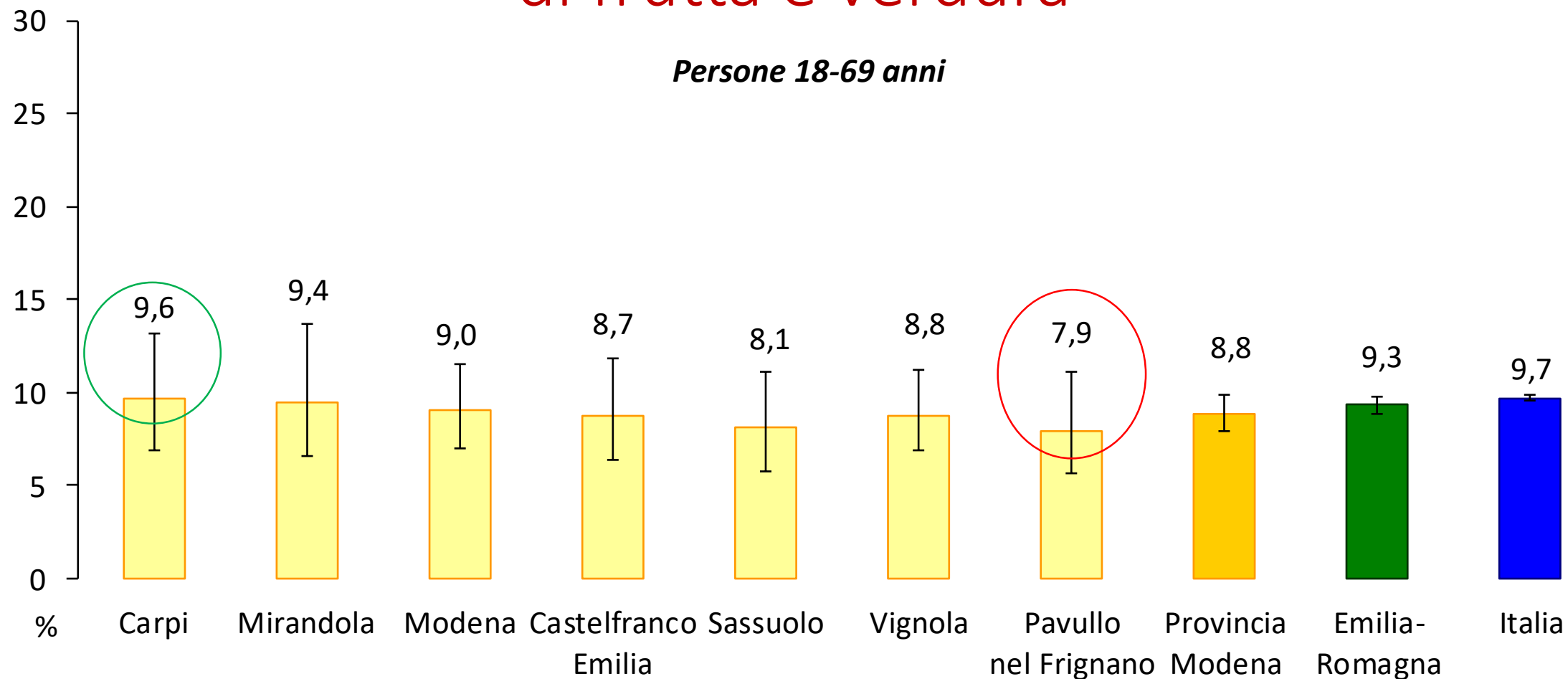
**Consumo quotidiano di 5 porzioni frutta e verdura per regione di residenza**

Passi 2016-2019



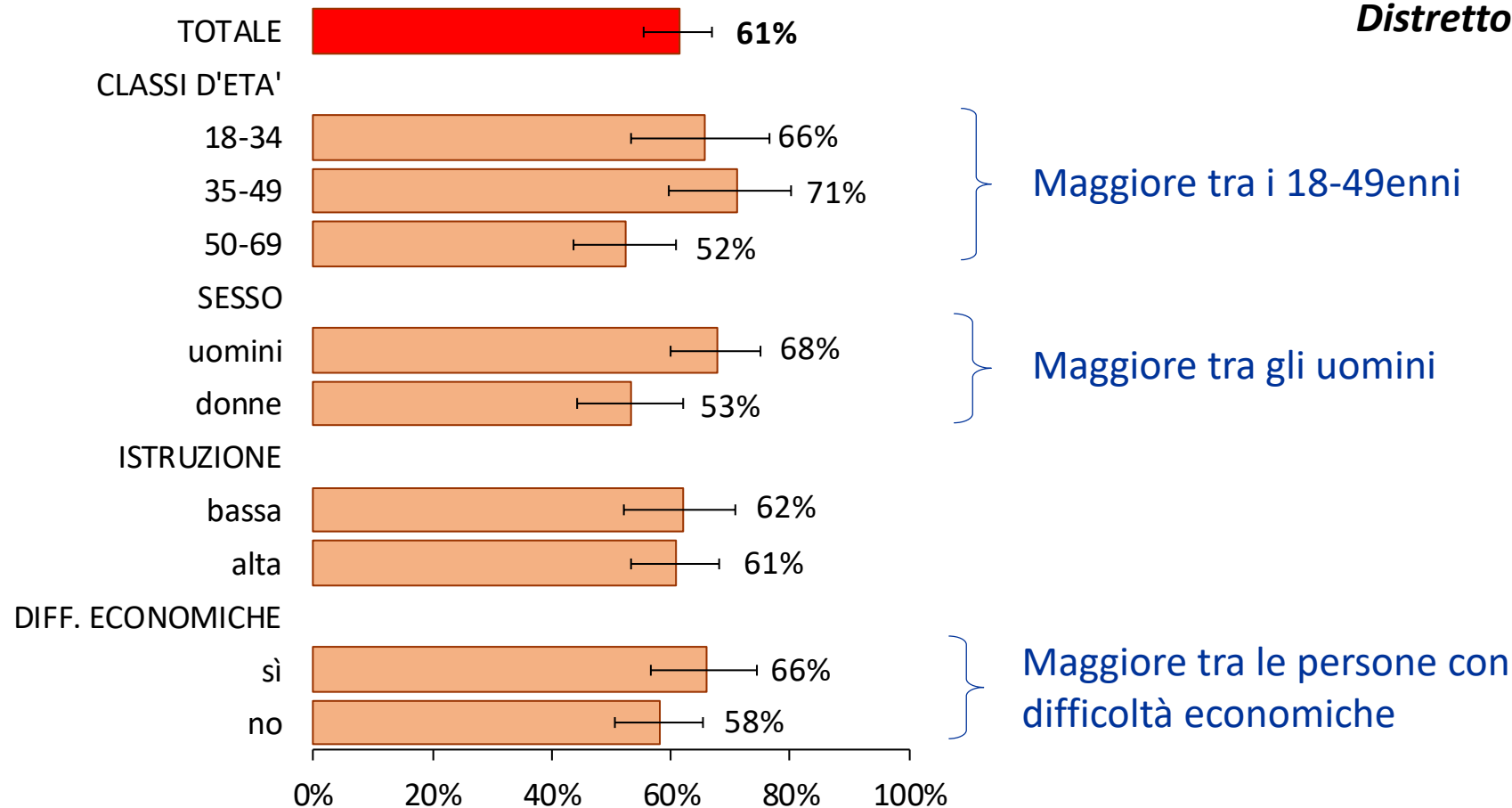
# Consumo di 5 o più porzioni di frutta e verdura

*Persone 18-69 anni*



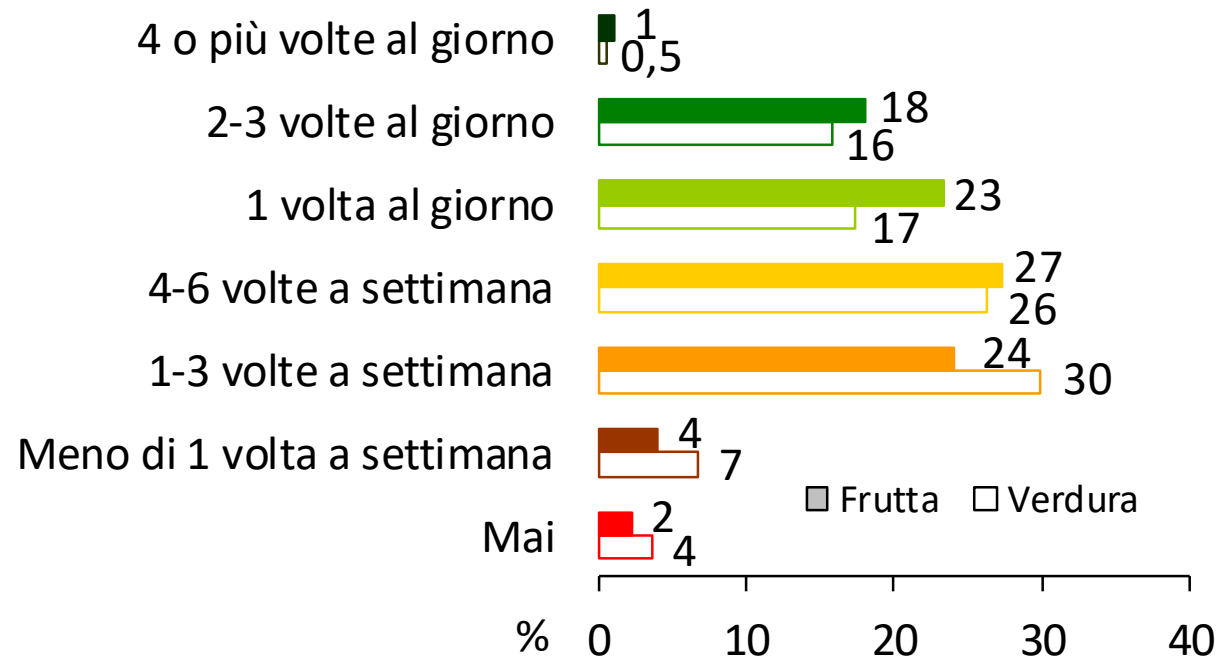
# Consumo di meno di tre porzioni/die

**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**

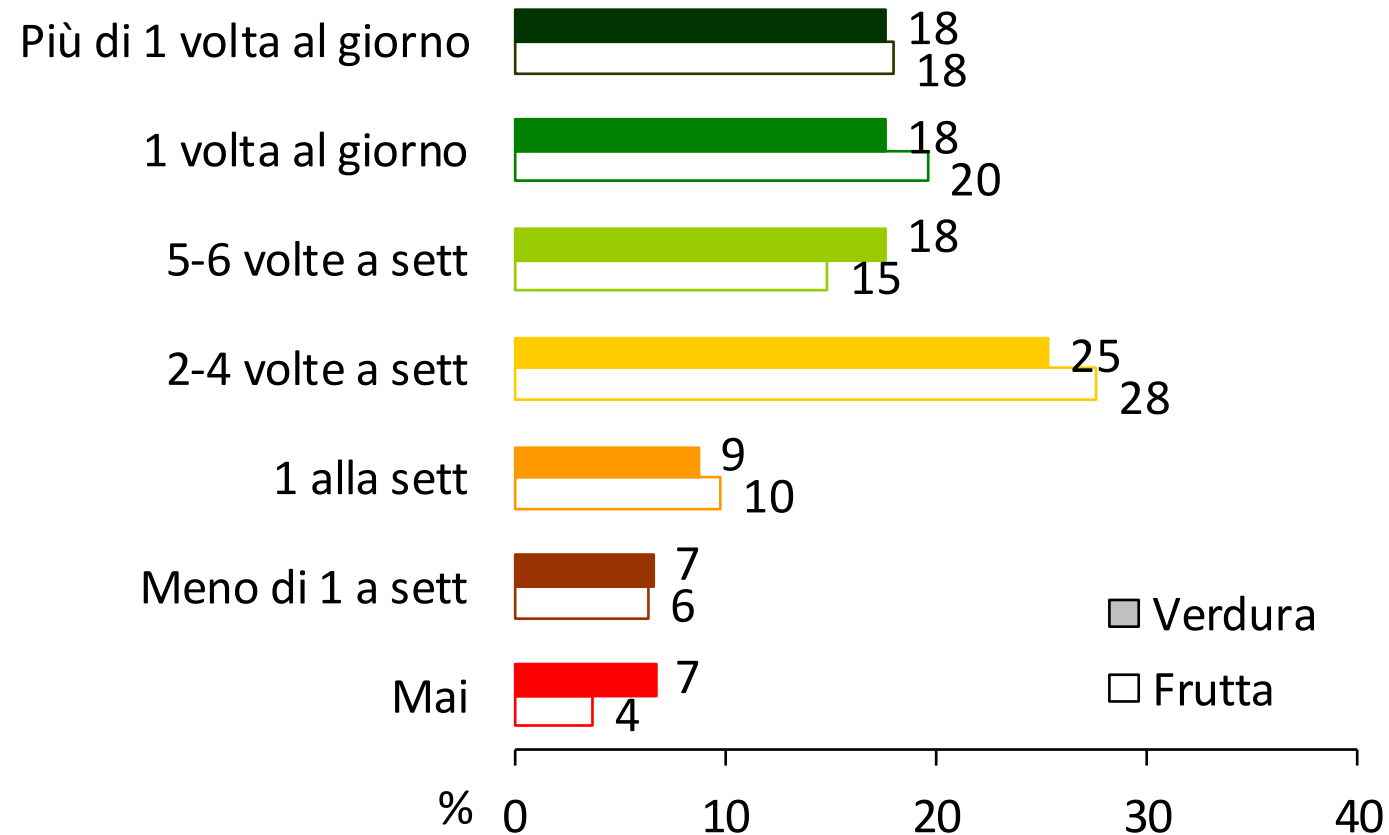


# Consumo di frutta e verdura nei bambini di 8-9 anni

## Provincia di Modena

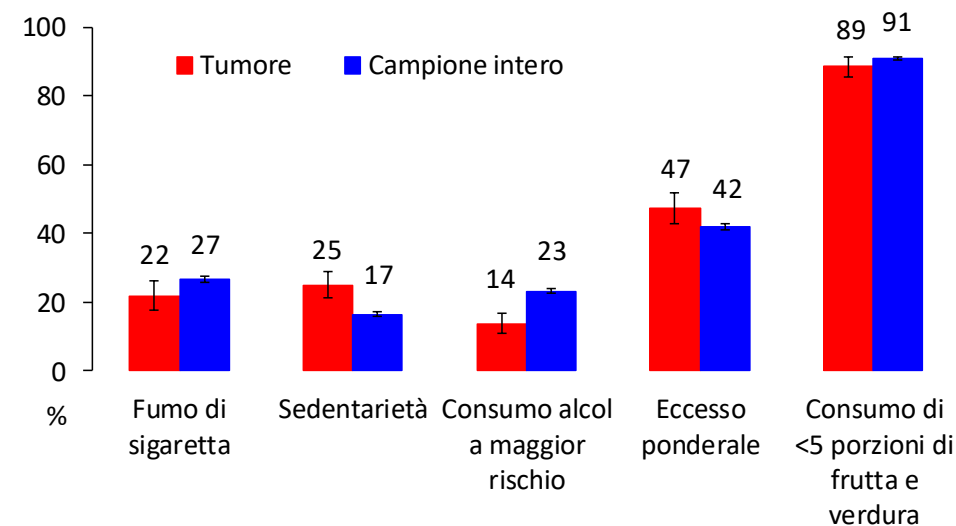
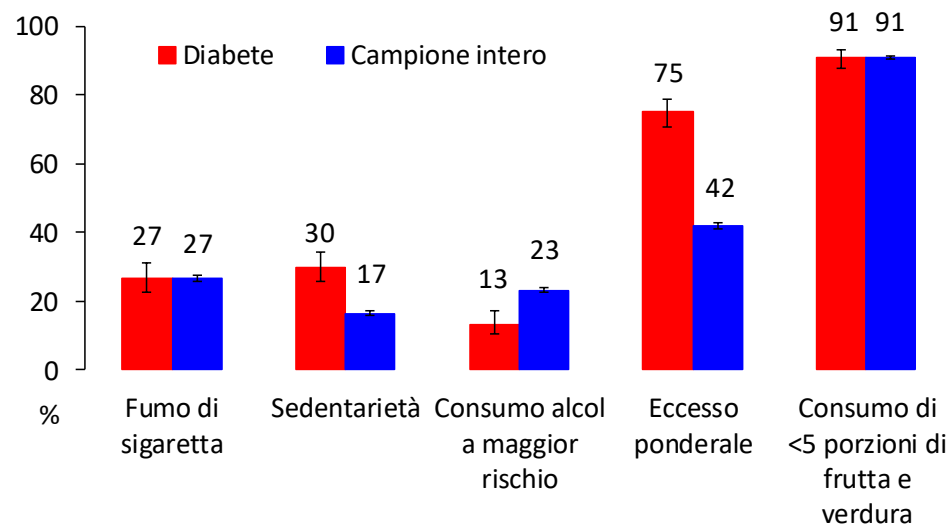
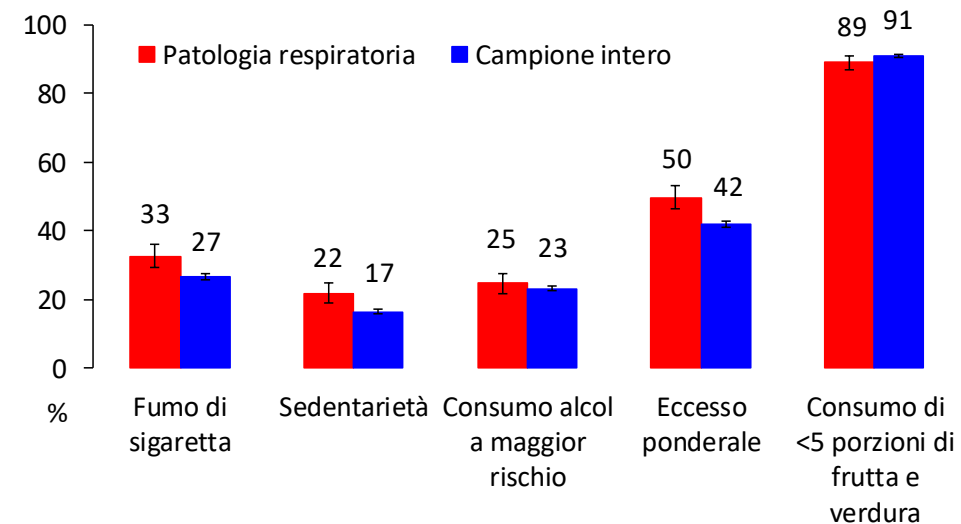
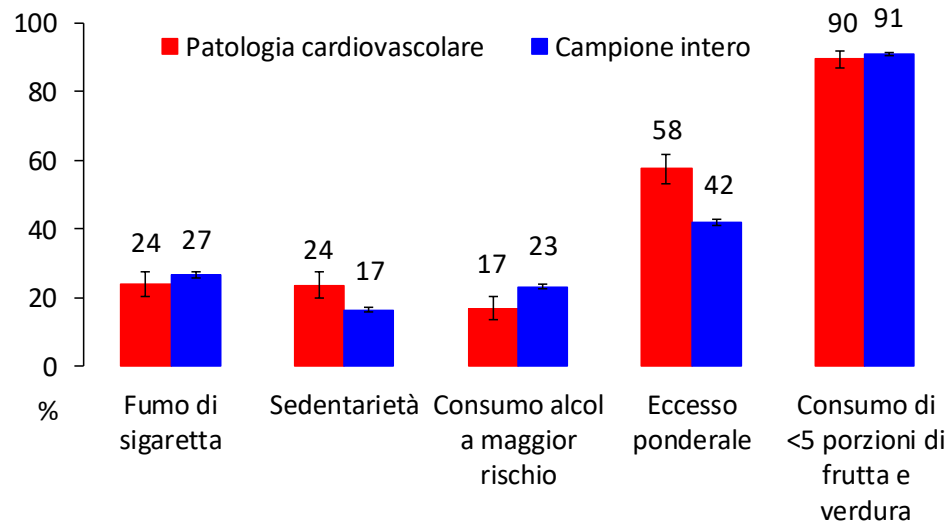


# Consumo di frutta e verdura nei ragazzi



# Fattori di rischio comportamentali nelle persone 18-69enni con patologie croniche

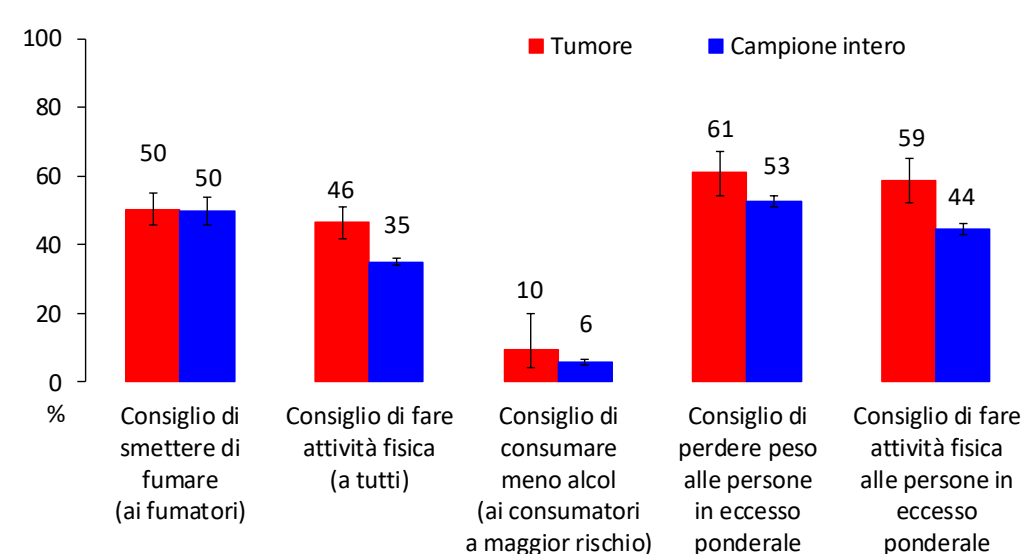
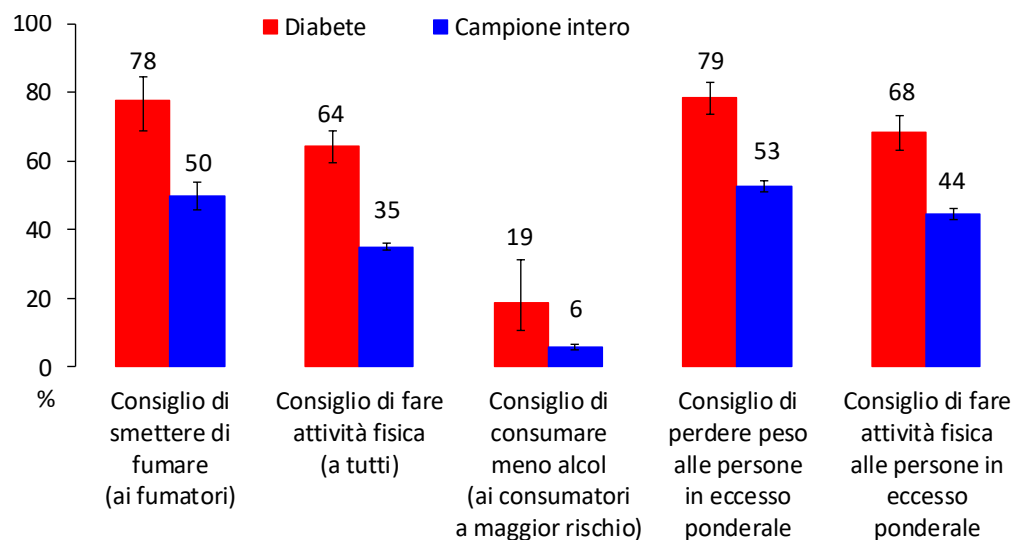
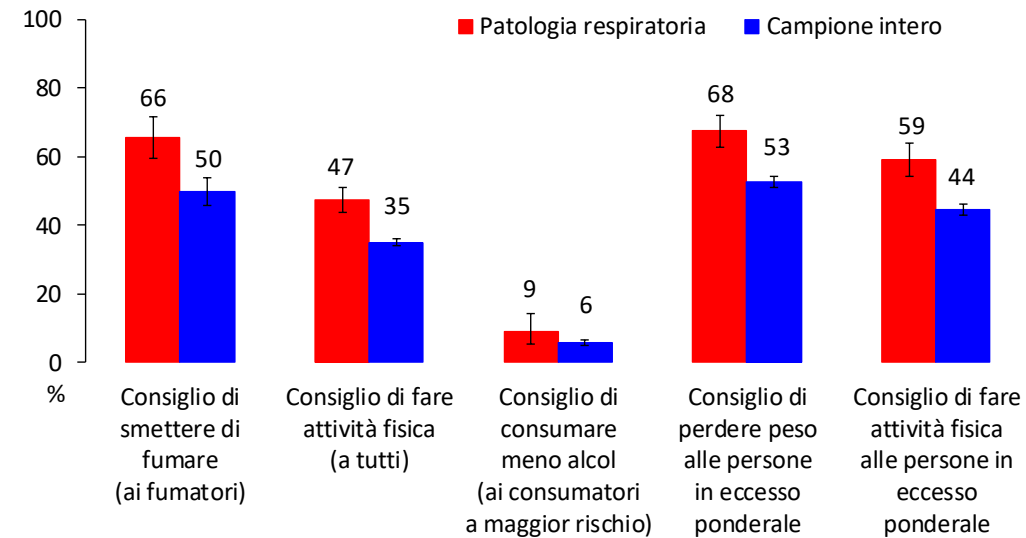
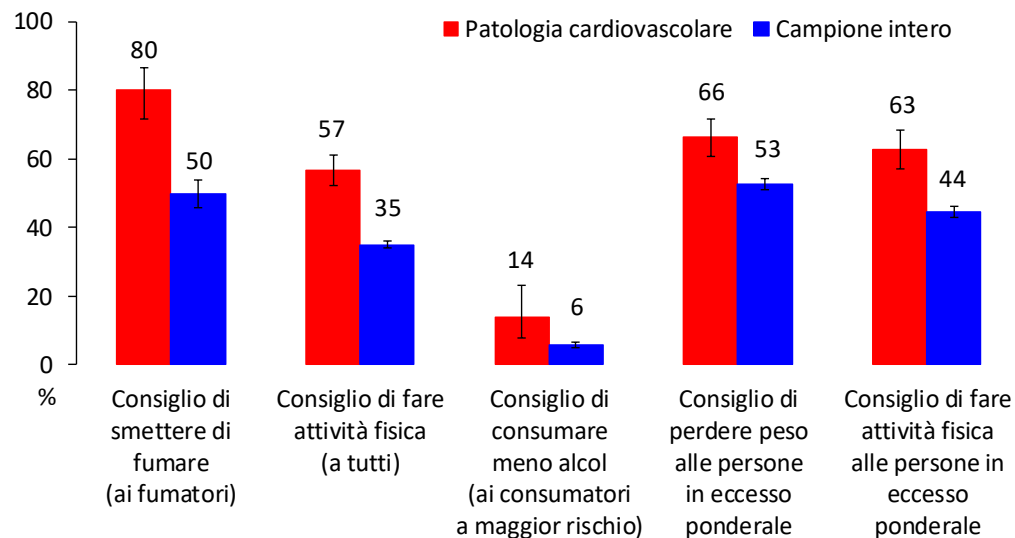
## Emilia-Romagna





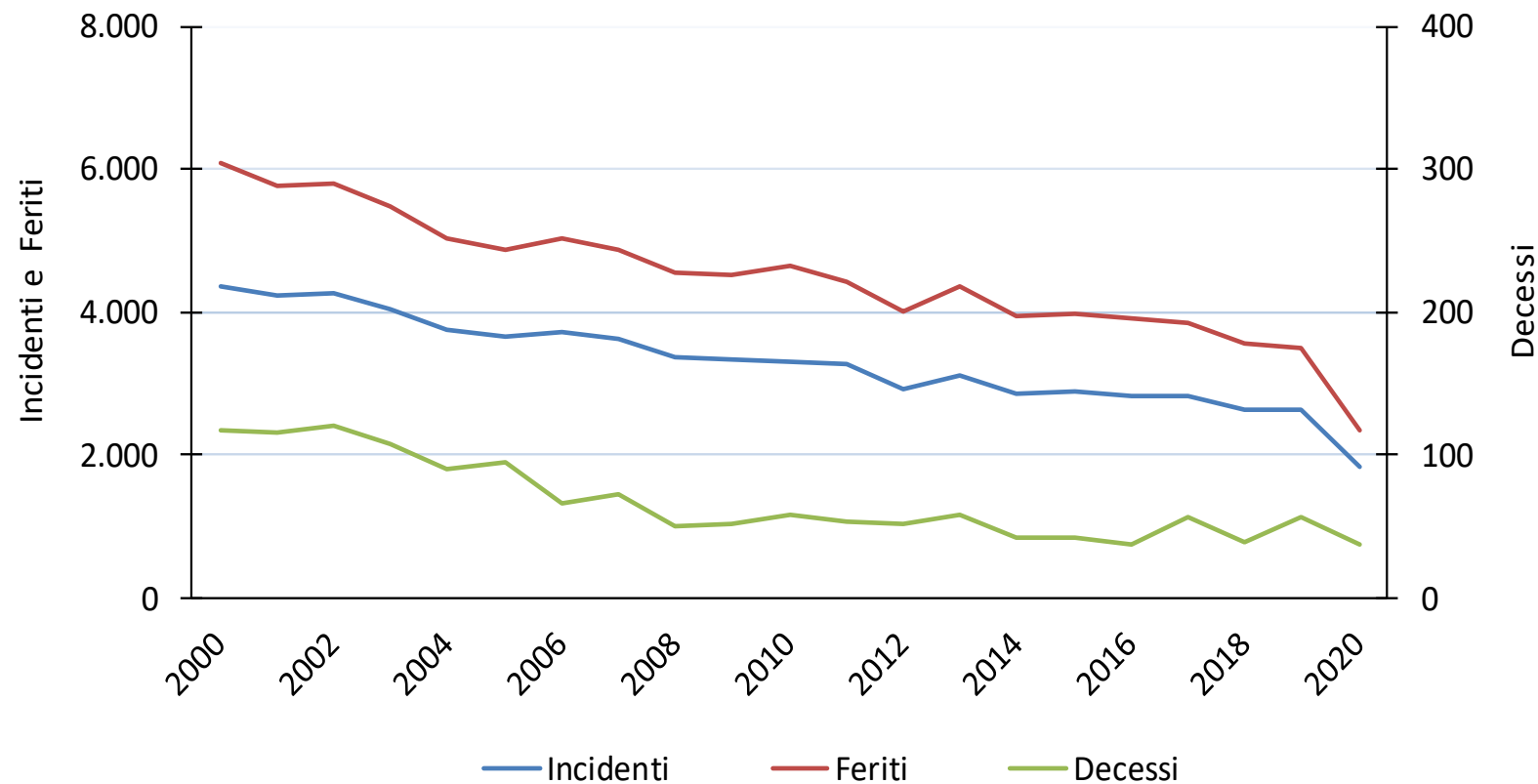
# Consigli dei sanitari per corretti stili di vita alle persone 18-69enni con patologie croniche

## Emilia-Romagna



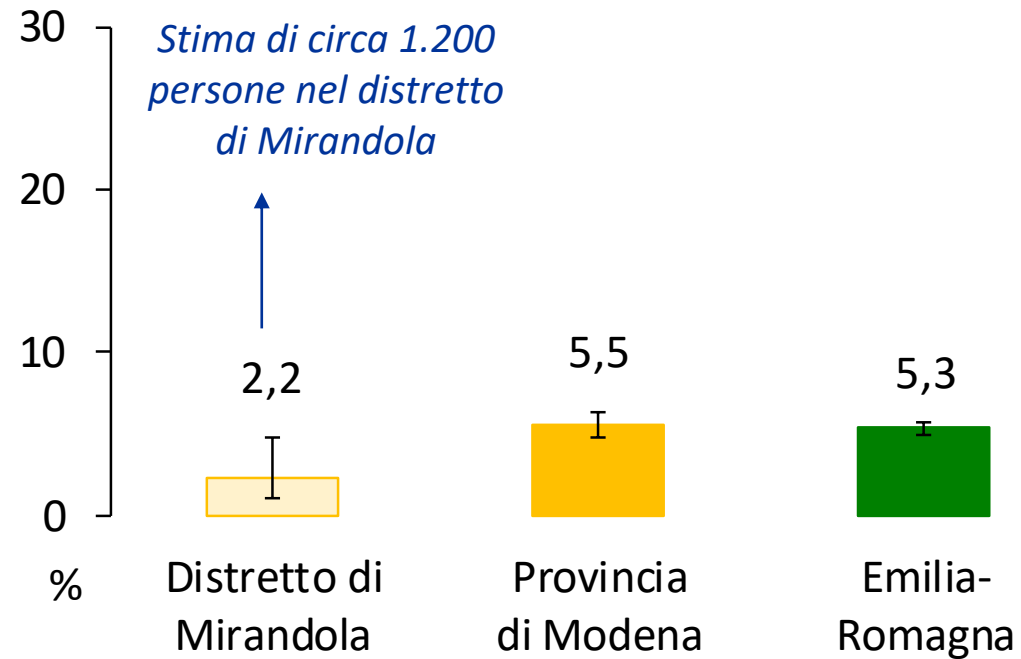
Sicurezza stradale

# Incidenti stradali: numero incidenti, feriti e decessi in provincia di Modena, 1998-2020



# Guida sotto effetto dell'alcol

## Persone 18-69 anni

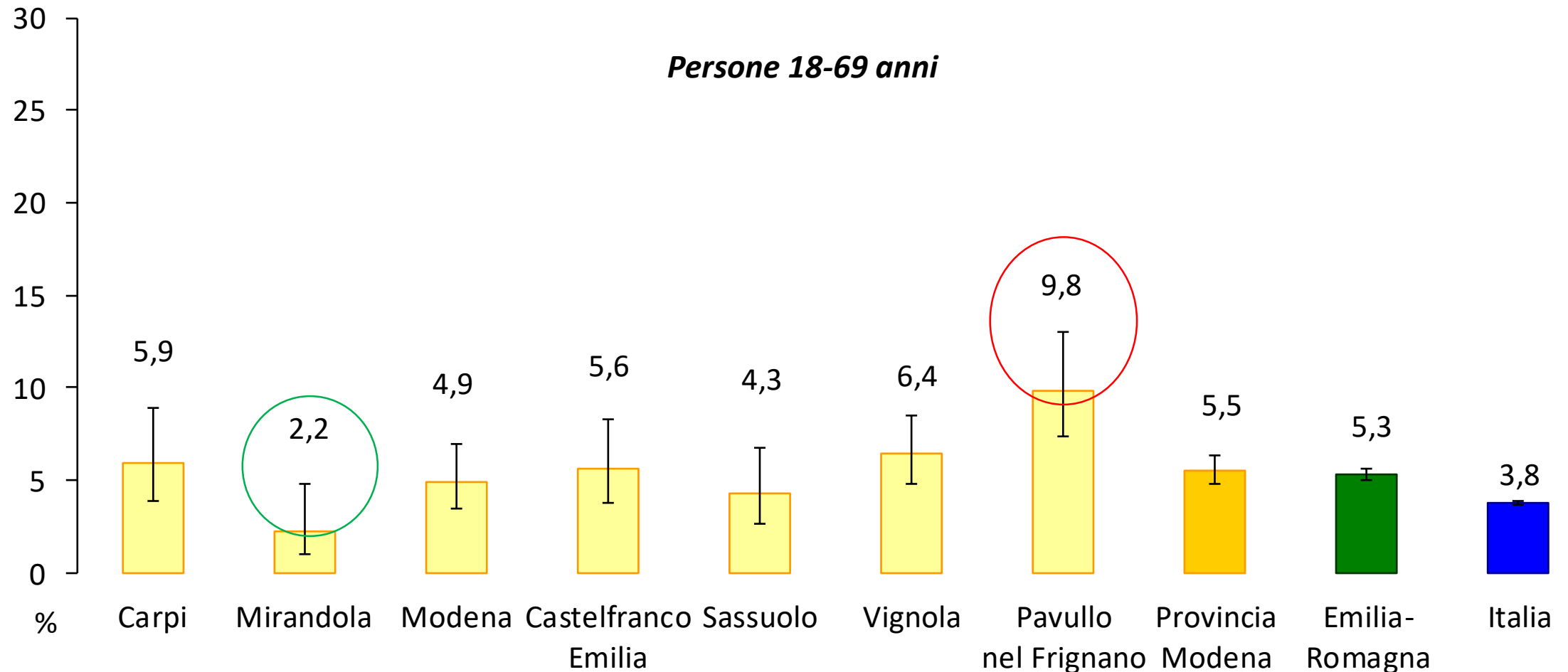


## Guida sotto effetto dell'alcol per regione di residenza PASSI 2016-2019



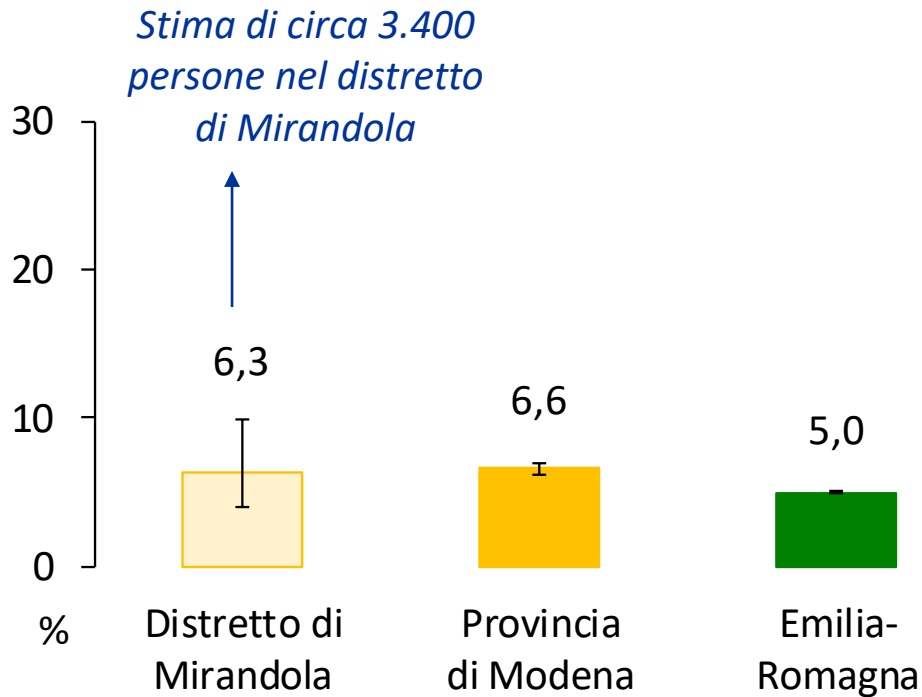
**Guida sotto effetto dell'alcol:** persone che hanno riferito di aver guidato dopo aver bevuto, nell'ora precedente, 2 o più unità di una bevanda alcolica (tra coloro che dichiarano di aver guidato negli ultimi 30 gg)

# Guida sotto effetto dell'alcol



# Essere stati trasportati da conducente sotto effetto dell'alcol nell'ultimo mese

## Persone 18-69 anni

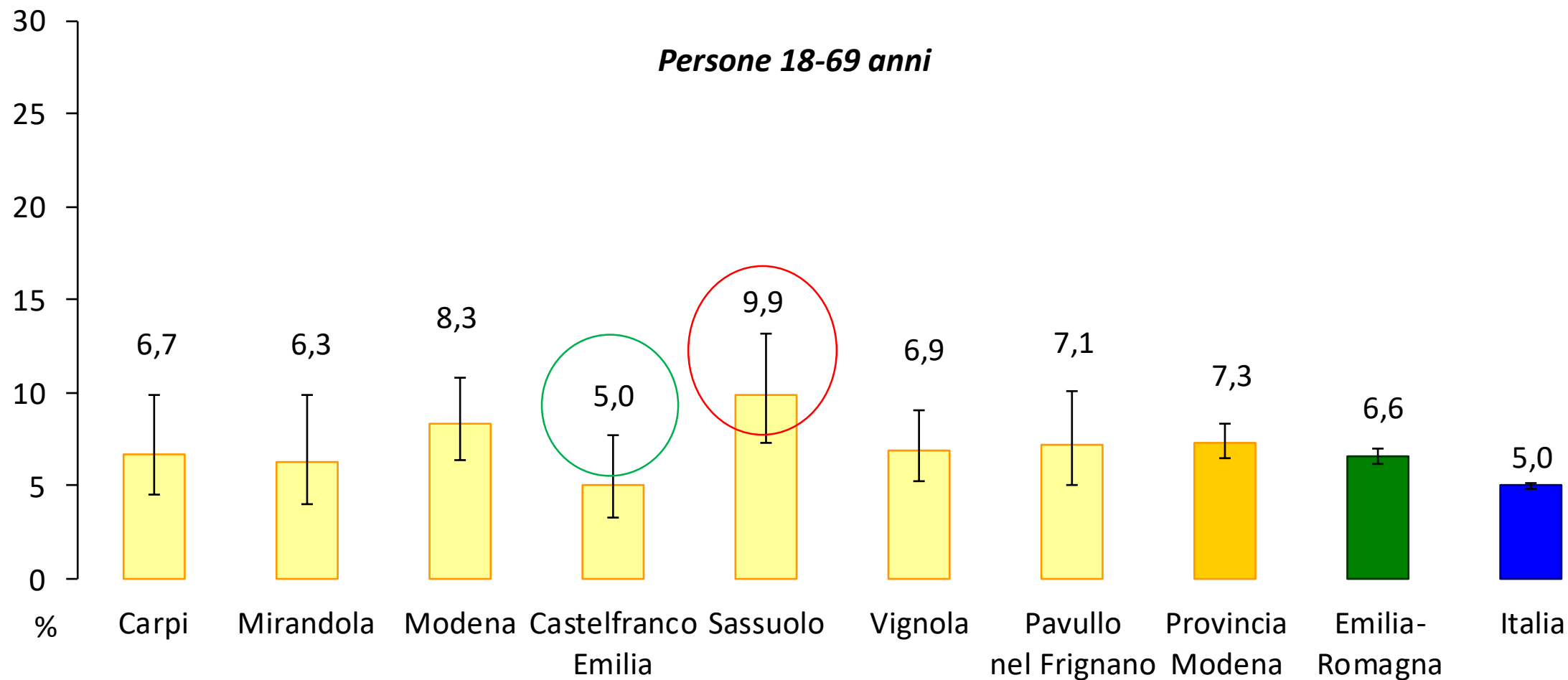


## Essere stati trasportati da guidatore sotto effetto dell'alcol per regione di residenza PASSI 2016-2019



**Trasportati da conducente sotto effetto dell'alcol:** persone che hanno riferito di essere state trasportate da un conducente che guidava sotto effetto dell'alcol (tra coloro che sono saliti su auto/moto negli ultimi 30 gg)

# Essere stati trasportati da conducente sotto effetto dell'alcol nell'ultimo mese

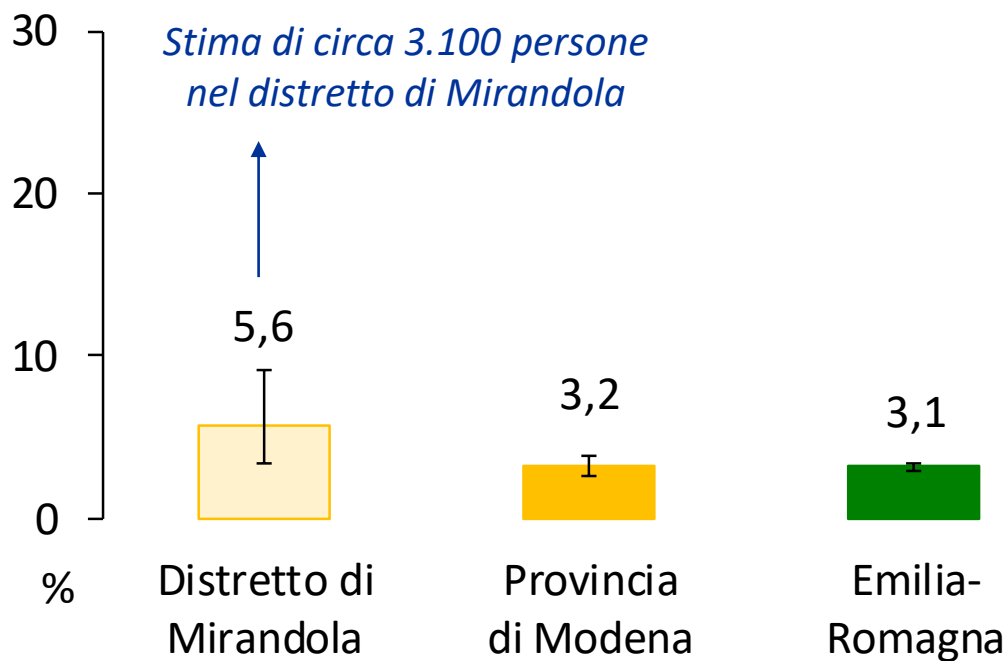


Sicurezza domestica



# Infortunio domestico\* nell'ultimo anno

**Persone 18-69 anni**



**infortunio domestico  
per regione di residenza**

Passi 2015-2018

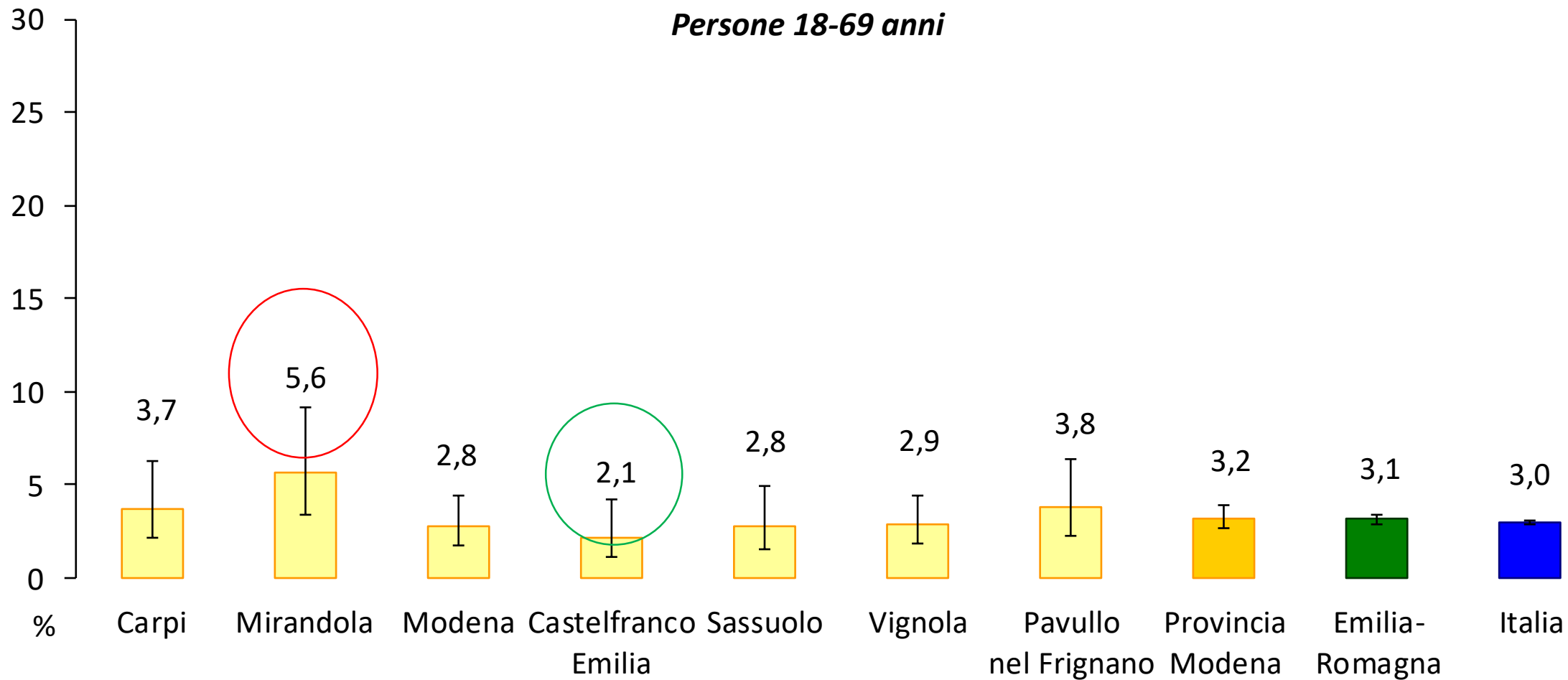


- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

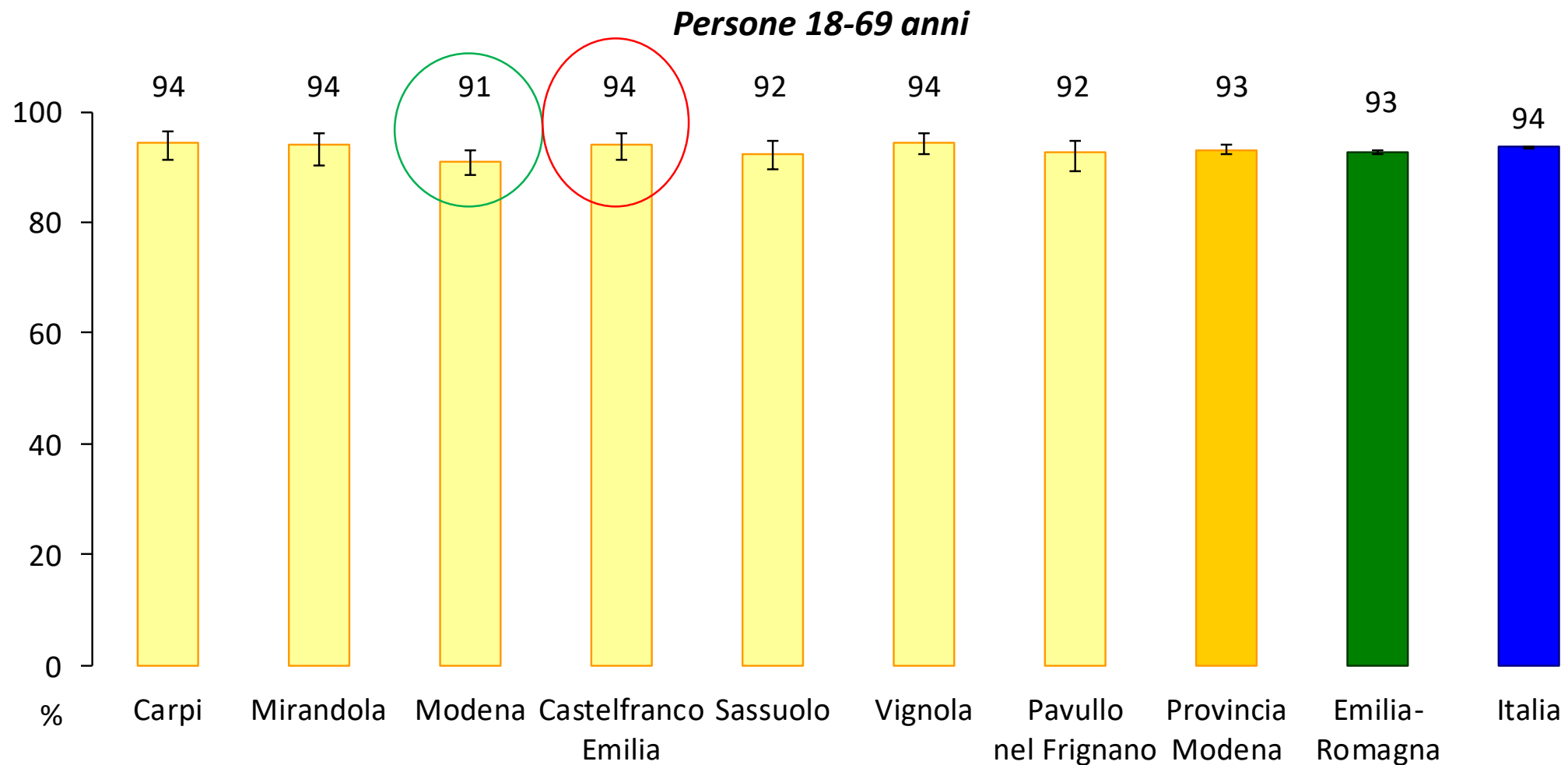
Sorveglianza Passi

\* Infortunio domestico per il quale l'intervistato è dovuto ricorrere alle cure del medico di famiglia, del Pronto Soccorso o dell'Ospedale

# Infortunio domestico nell'ultimo anno

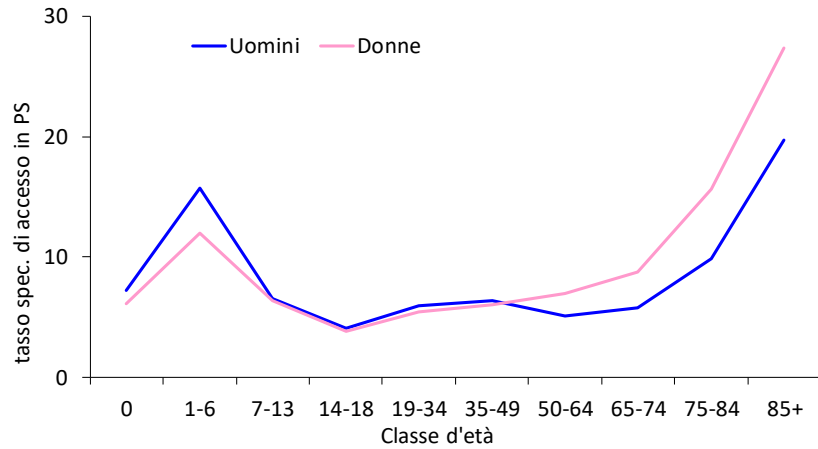


# Bassa percezione del rischio di subire un infortunio domestico

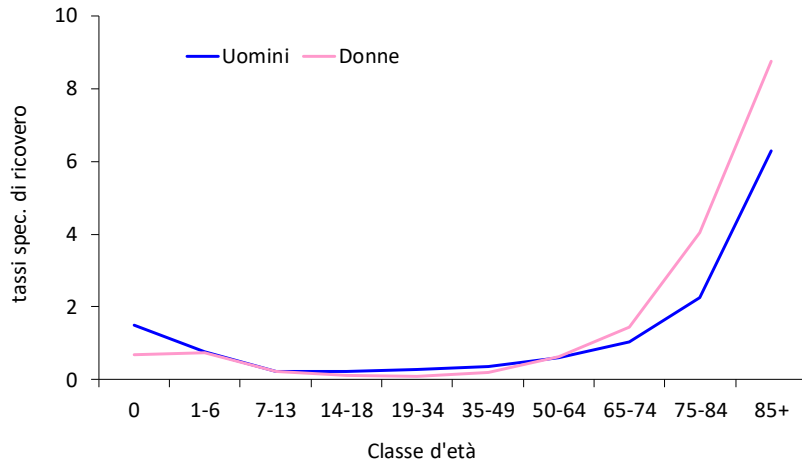


# Infortunati domestici

## Provincia di Modena, 2017-2020

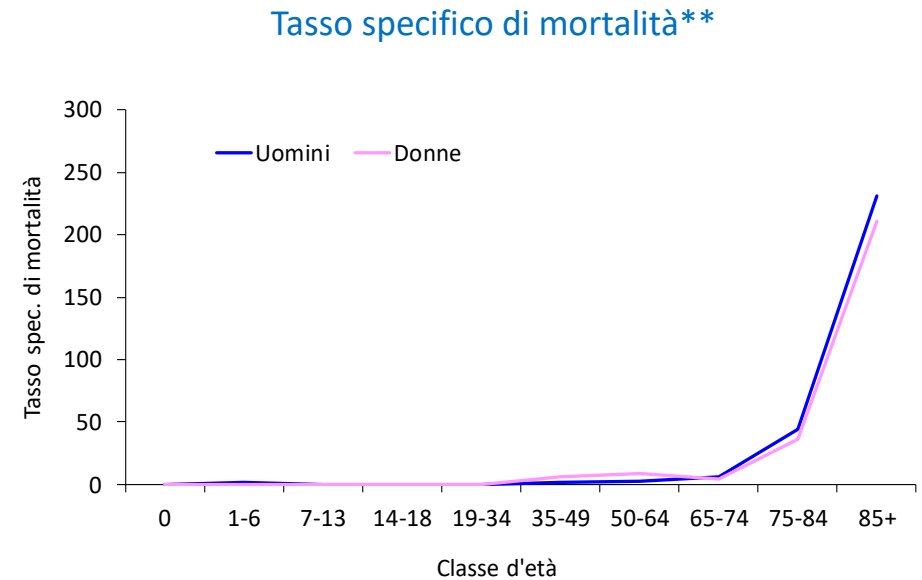


Tasso specifico di  
accesso al PS\*



Tasso specifico di  
ospedalizzazione\*

\*per 100.000 abitanti

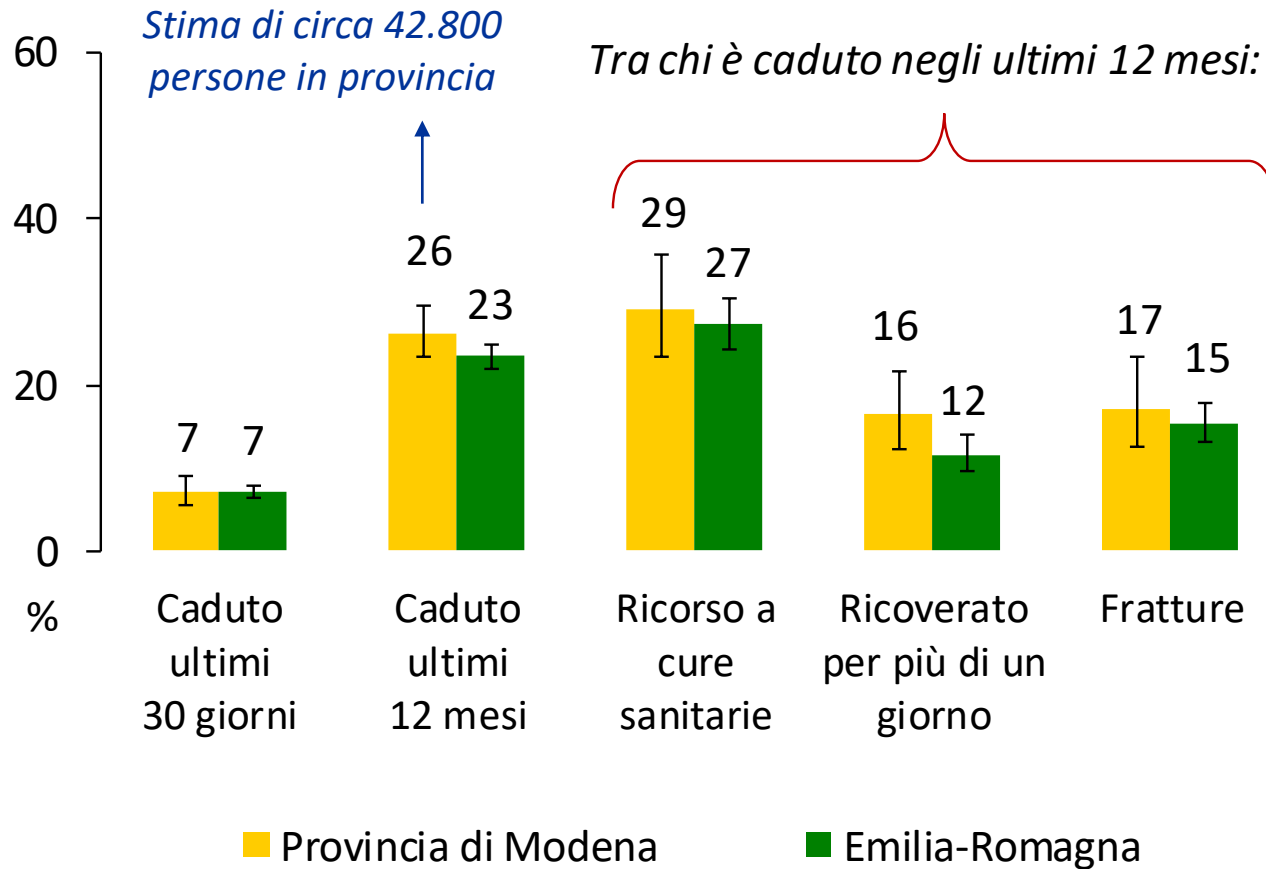


Tasso specifico di mortalità\*\*

\*\*per 100.000 abitanti

# Cadute

## Persone ultra 64enni



## Cadute per regione di residenza

Passi d'Argento 2016-2019

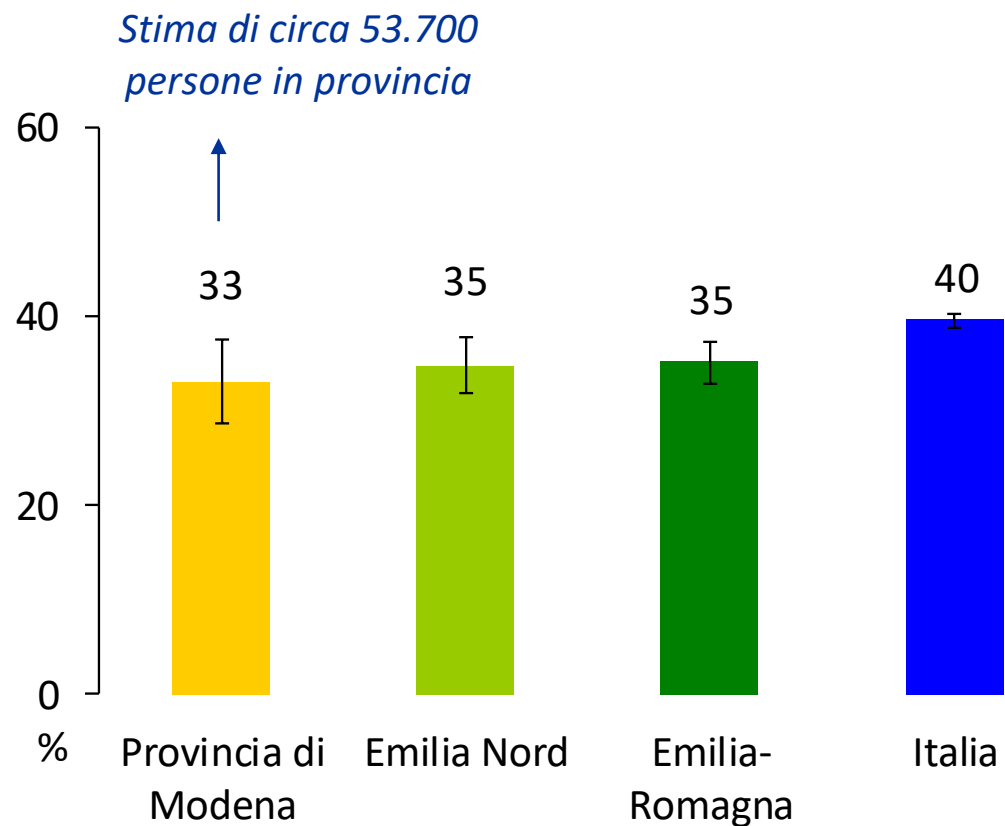


- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

Sorveglianza Passi d'Argento

# Pauro di cadere

## Persono ultra 64enni



## Pauro di cadere per regione di residenza

Passi d'Argento 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

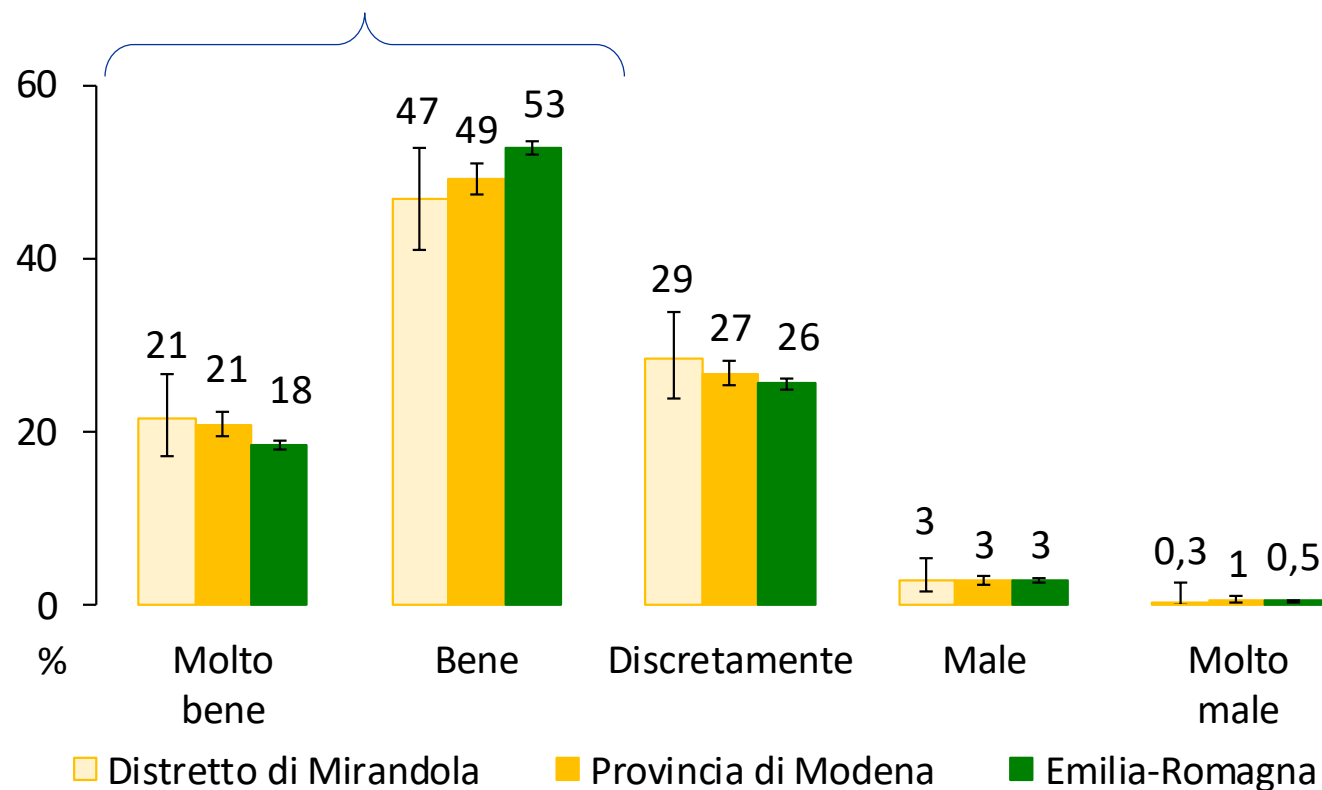
Sorveglianza Passi d'Argento

Stato di salute percepito

# Stato di salute percepito

Stima di circa 38.000  
persone 18-69enni

**Persone 18-69 anni**



Stato di salute percepito positivamente  
per regione di residenza

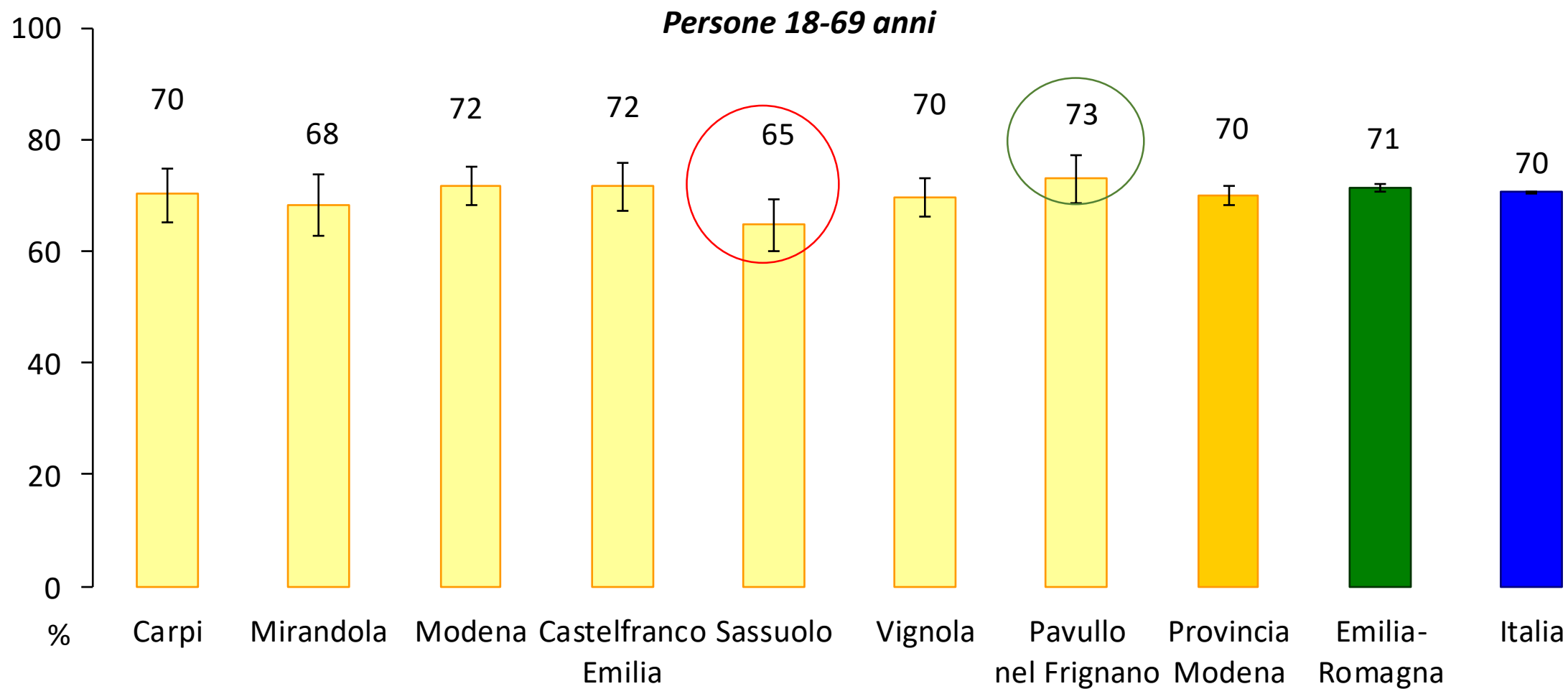
Passi 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

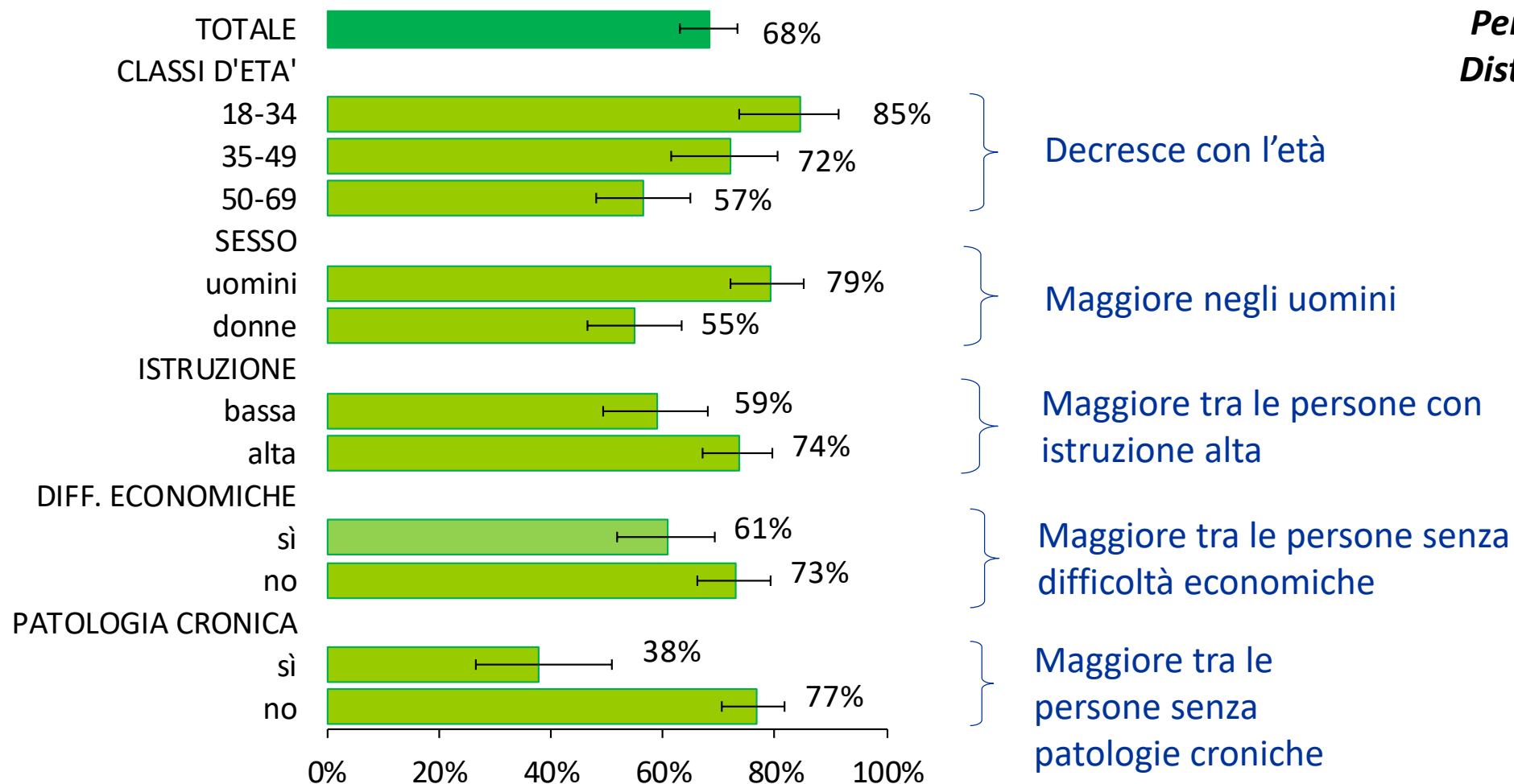


# Stato di salute percepito positivamente



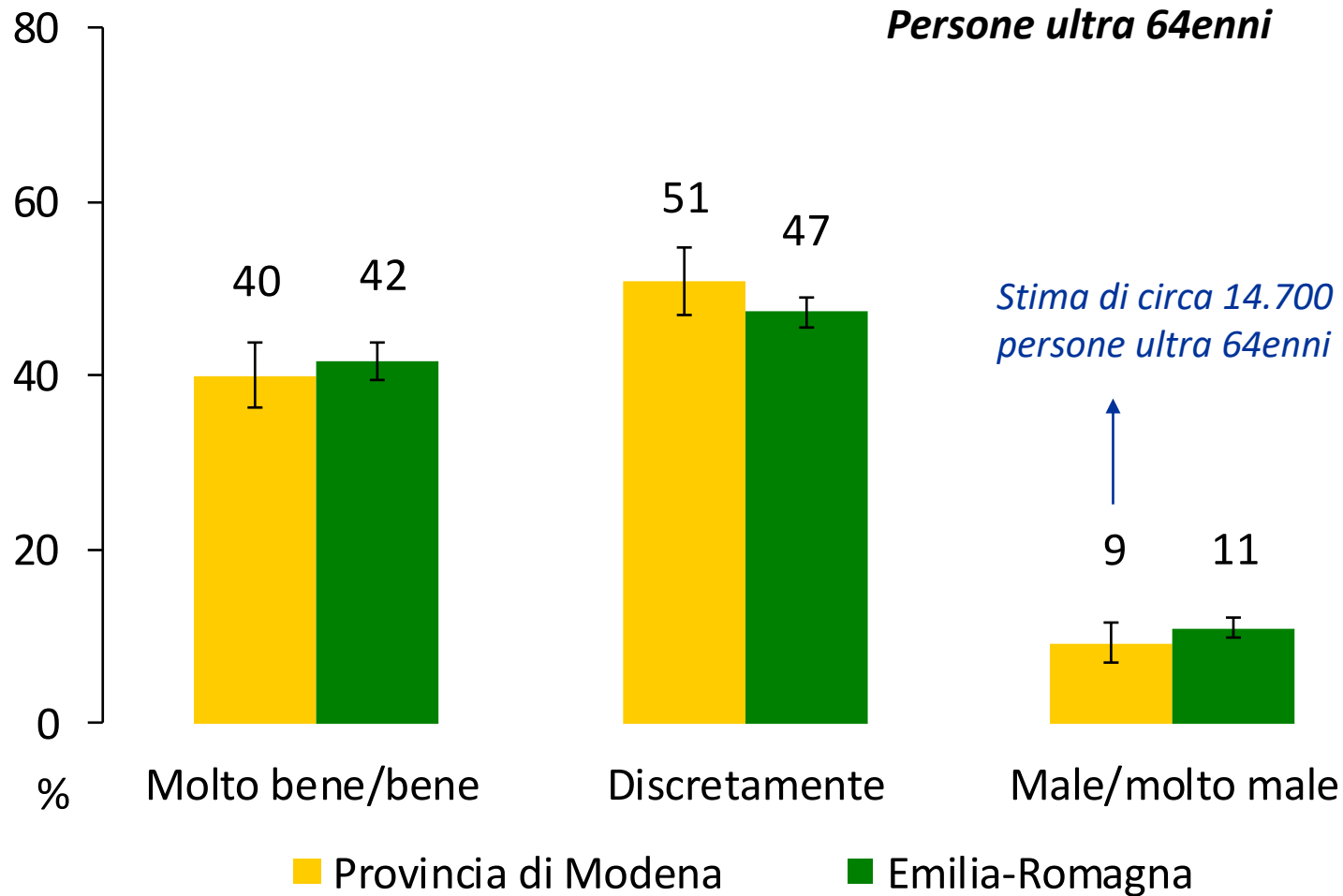
# Stato di salute percepito positivamente

**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**



# Stato di salute percepito

## Persone ultra 64enni



## Stato di salute percepito positivamente per regione di residenza

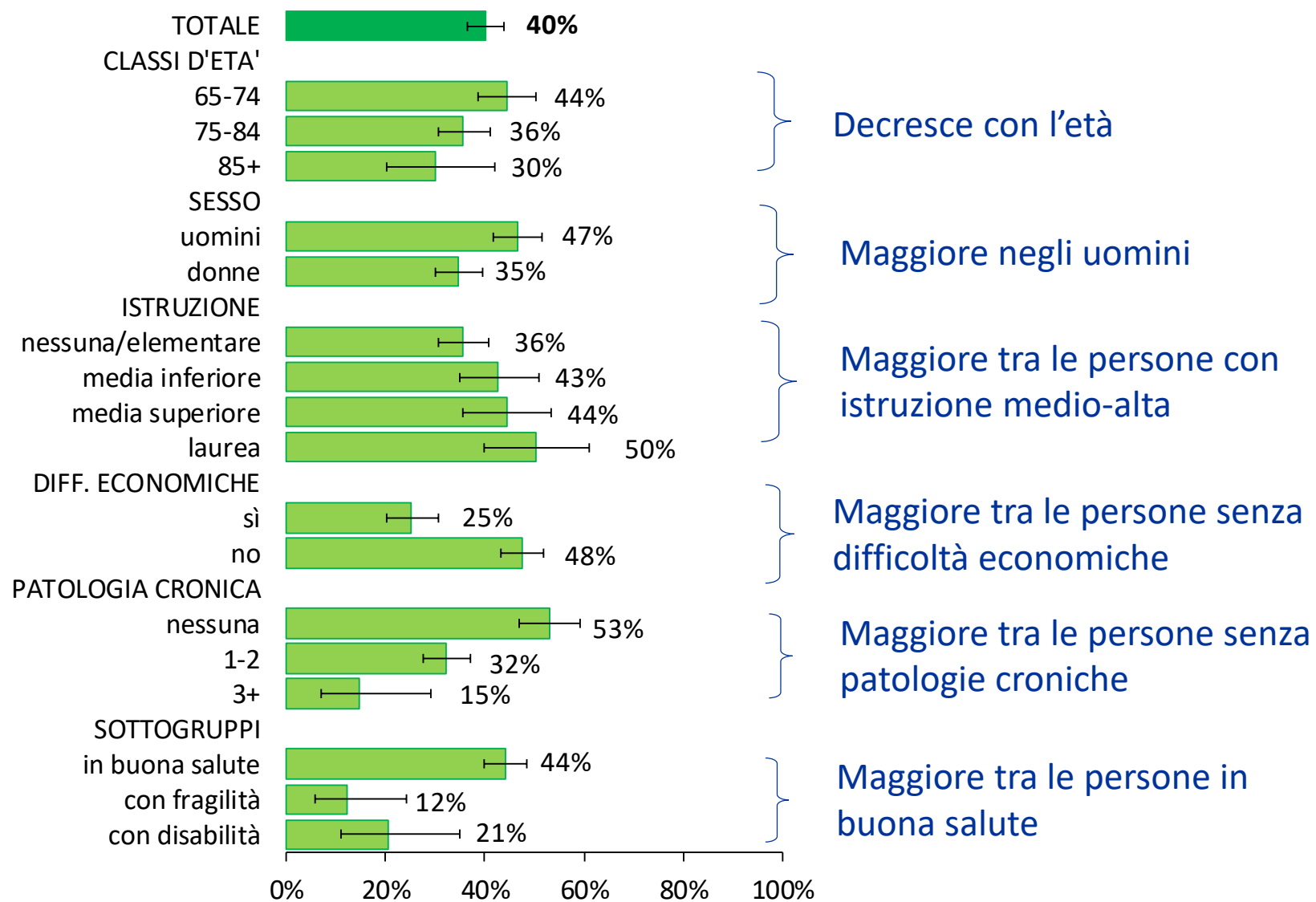
Passi d'Argento 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

Sorveglianza Passi d'Argento

# Stato di salute percepito positivamente



**Persone ultra 64enni**

Decresce con l'età

Maggiore negli uomini

Maggiore tra le persone con istruzione medio-alta

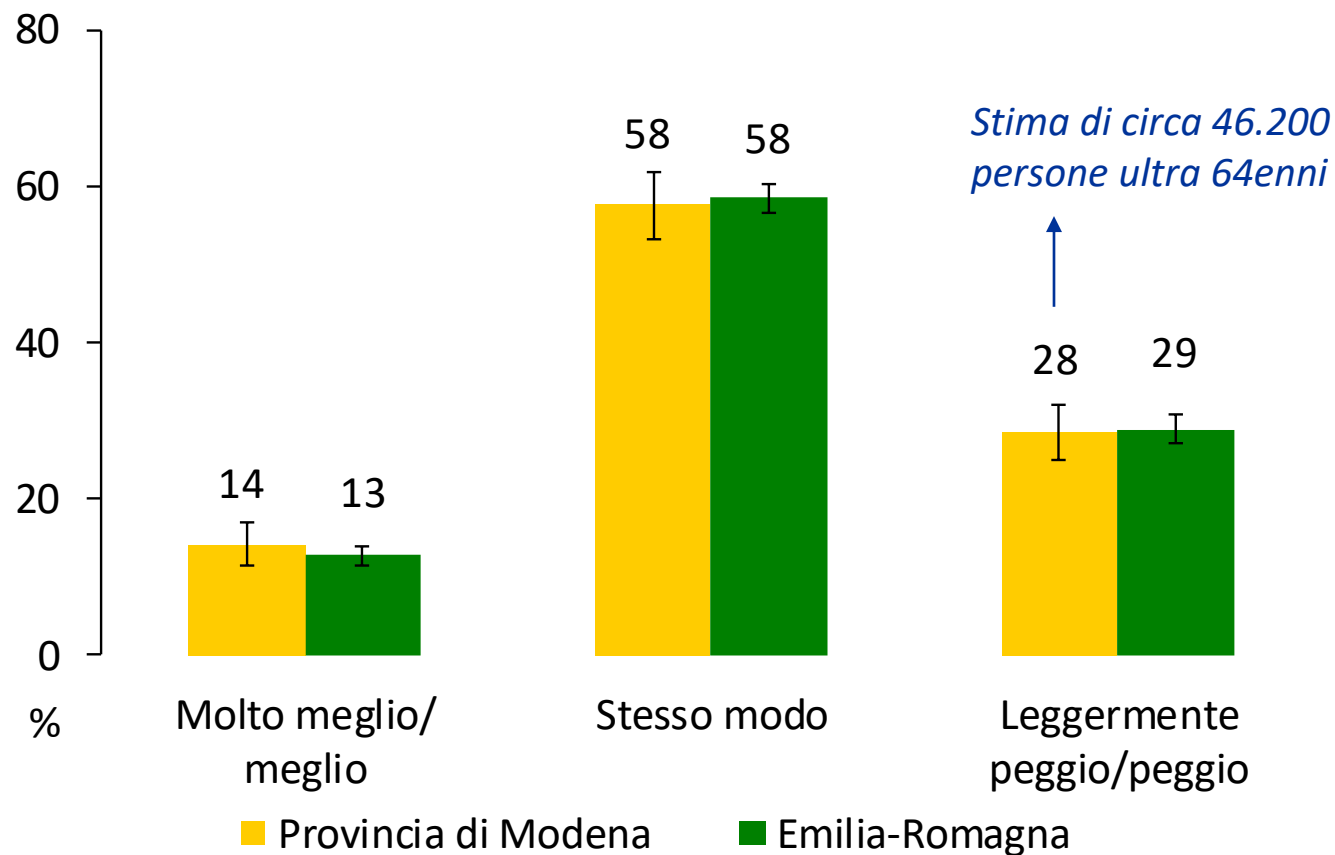
Maggiore tra le persone senza difficoltà economiche

Maggiore tra le persone senza patologie croniche

Maggiore tra le persone in buona salute

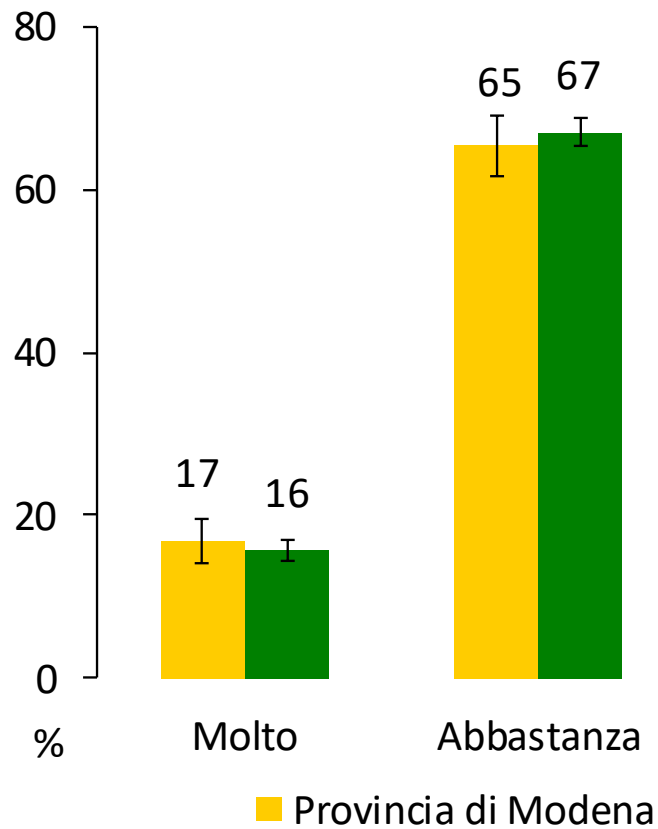
# Stato di salute percepito rispetto all'anno precedente

## Persone ultra 64enni

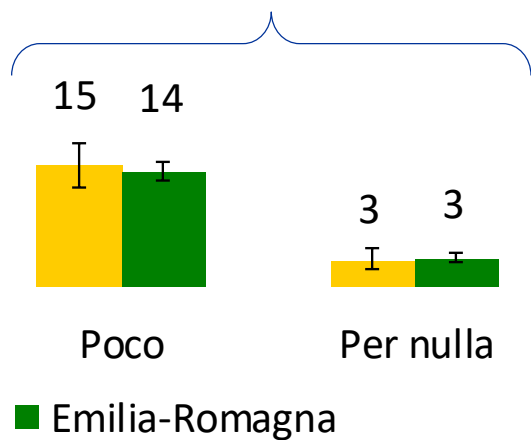


# Soddisfazione della vita condotta

## Persone ultra 64enni



Stima di circa 28.900  
persone ultra 64enni  
in provincia



## Insoddisfazione della propria vita per regione di residenza

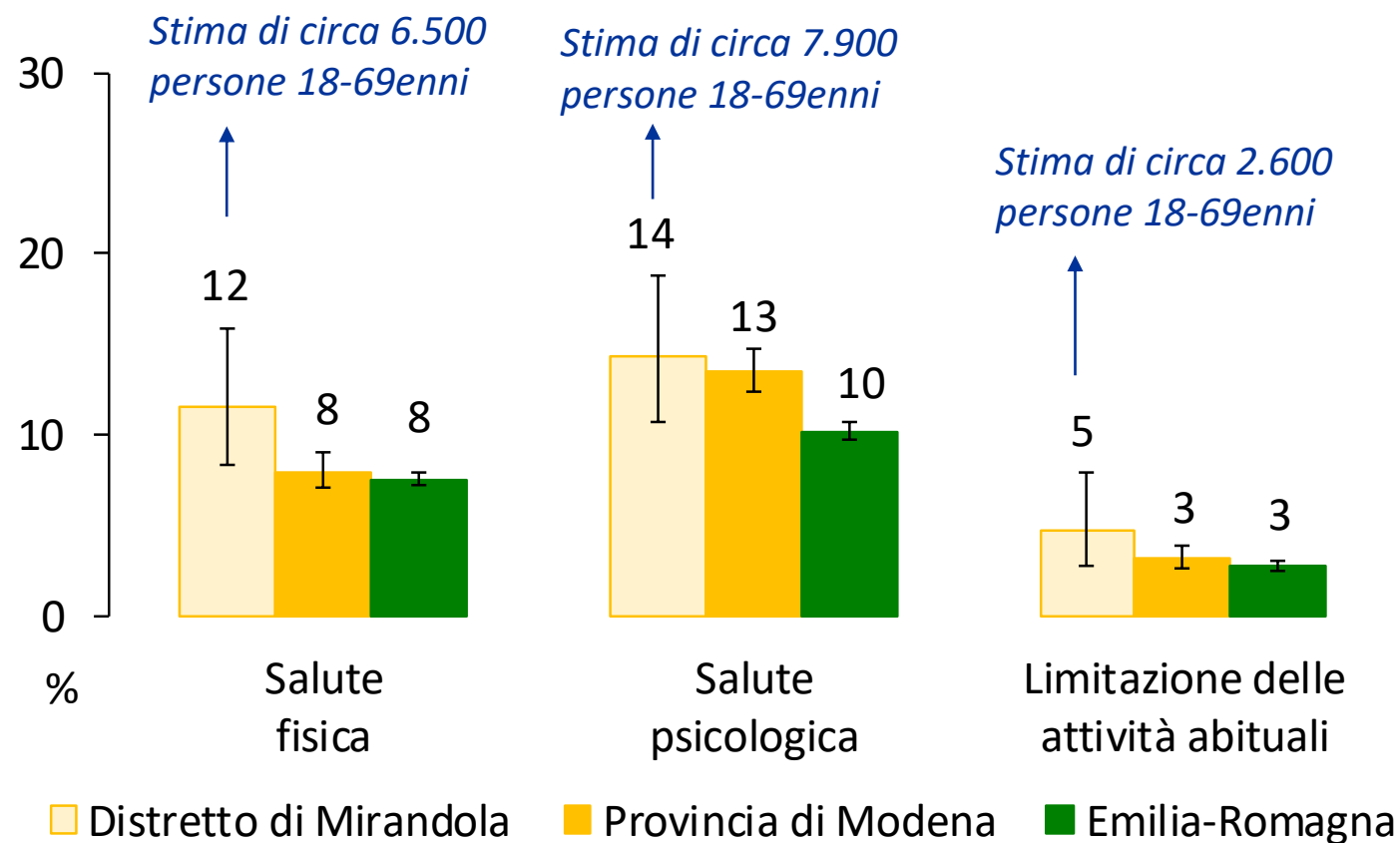
Passi d'Argento 2016-2019



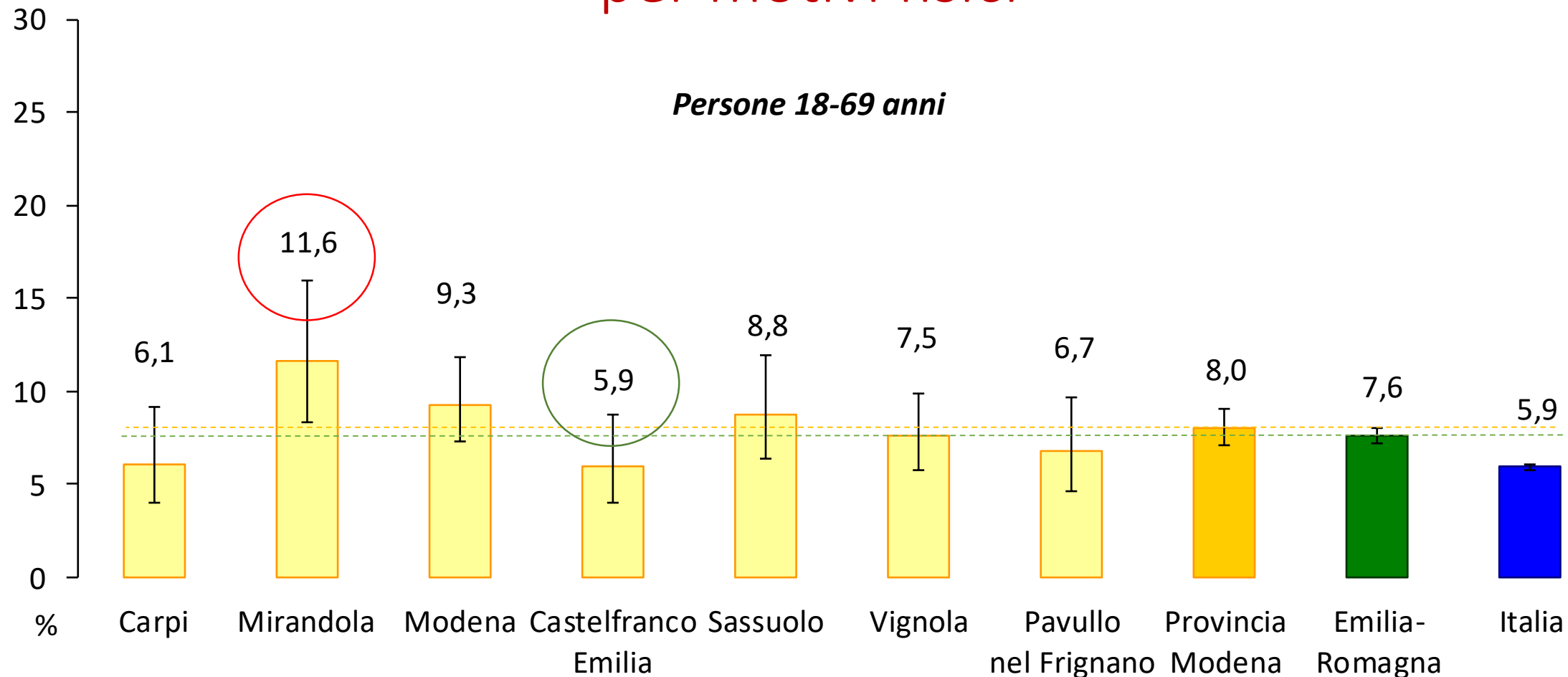
- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

# 14 giorni o più in cattiva salute per motivi fisici o psicologici o con limitazione delle attività abituali

## Persone 18-69 anni

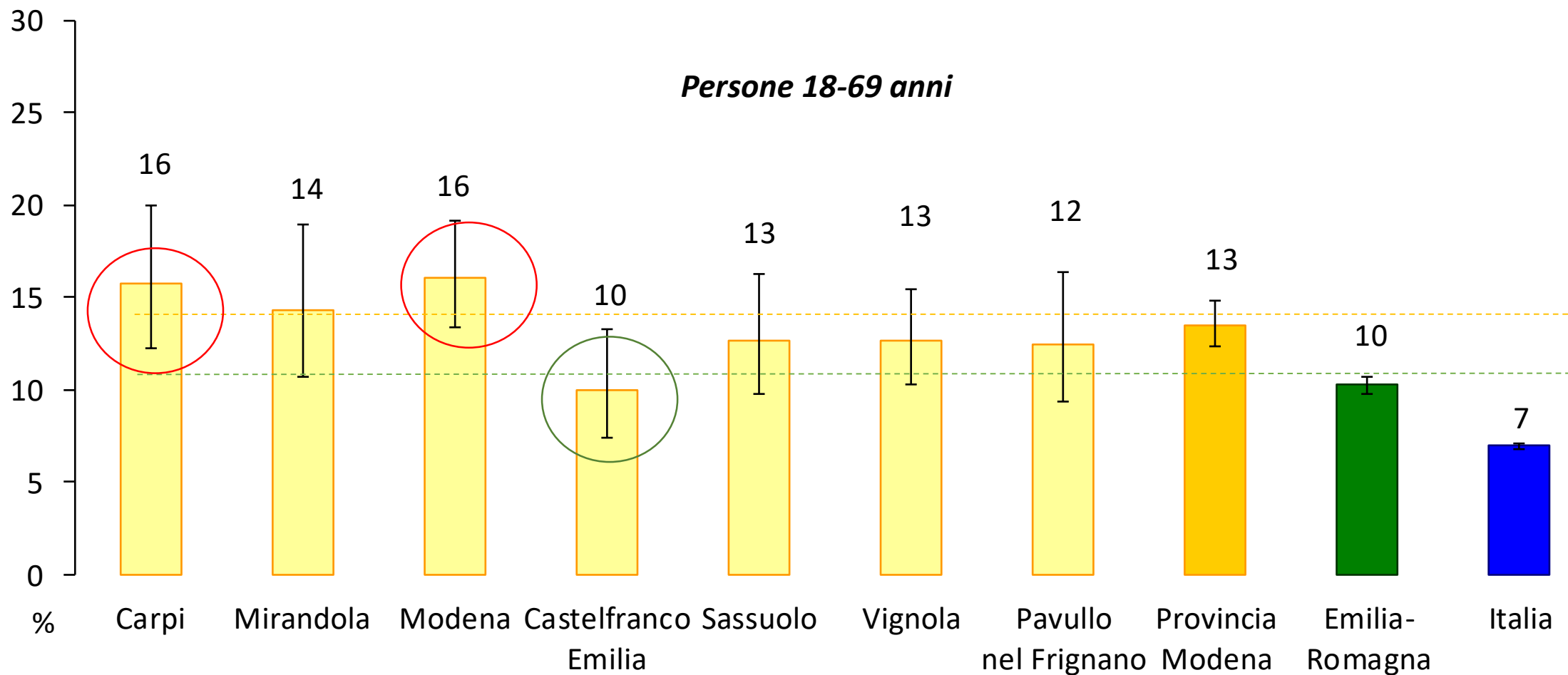


# 14 o più giorni in cattiva salute per motivi fisici

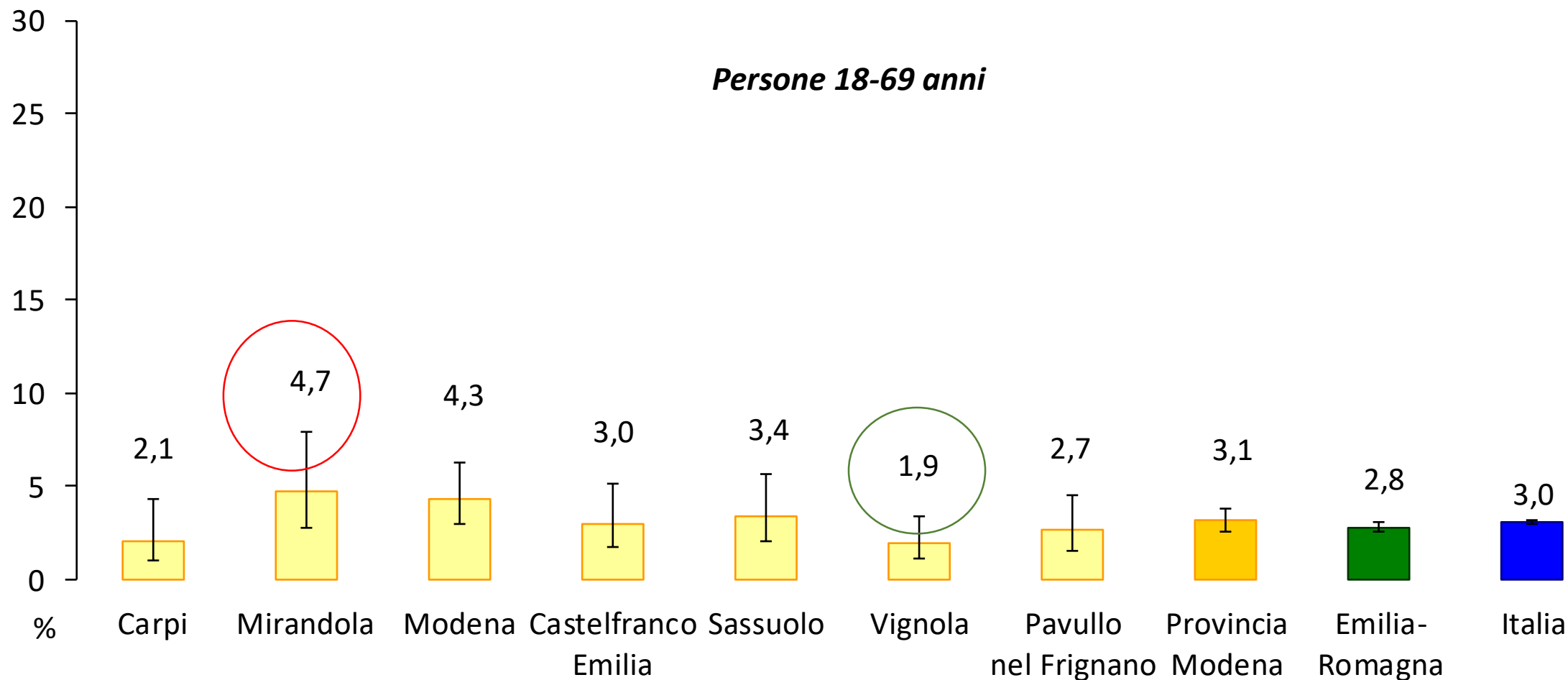




# 14 o più giorni in cattiva salute per motivi psicologici

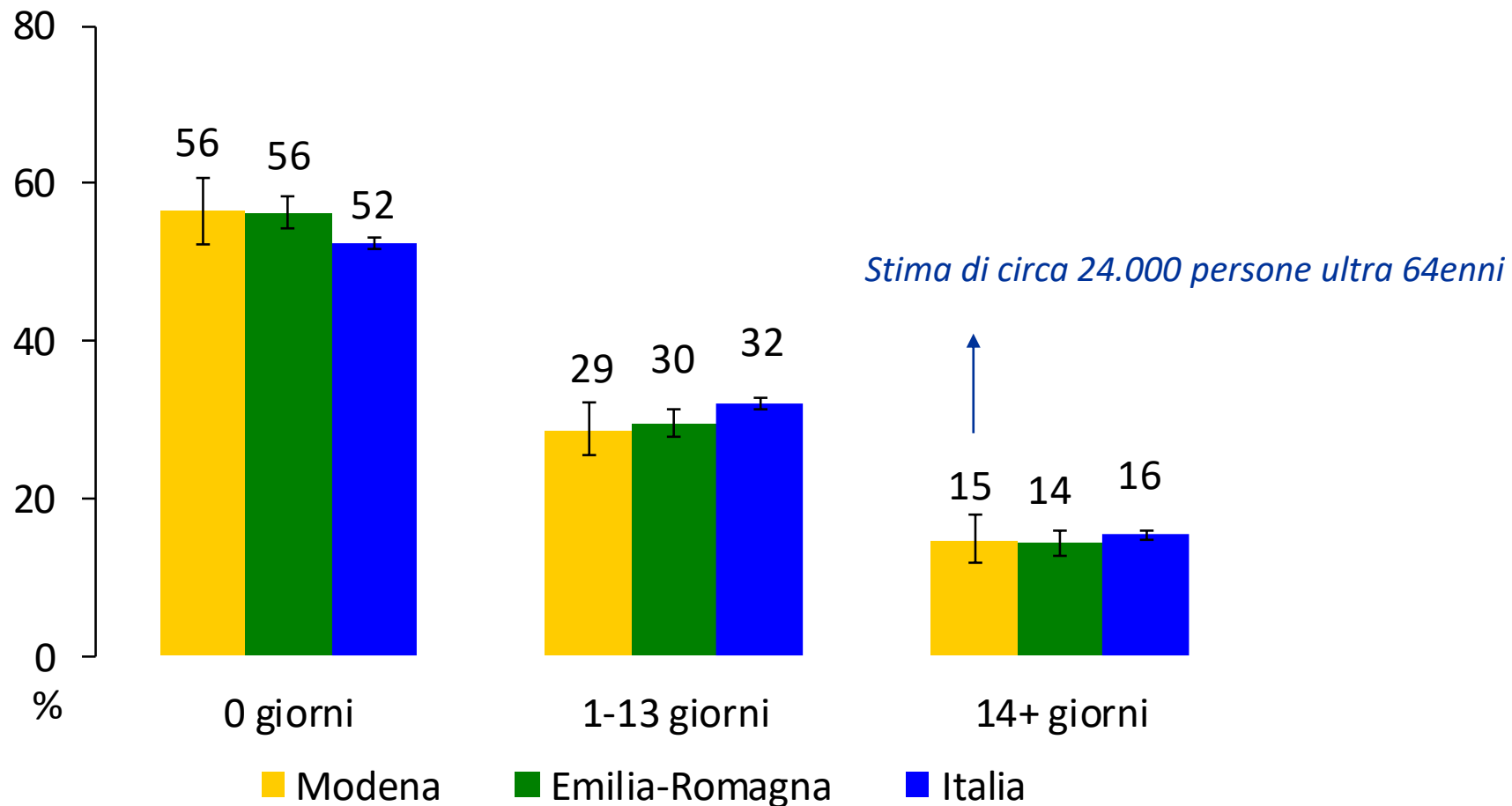


# 14 o più giorni con limitazione delle attività quotidiane per motivi fisici o psicologici

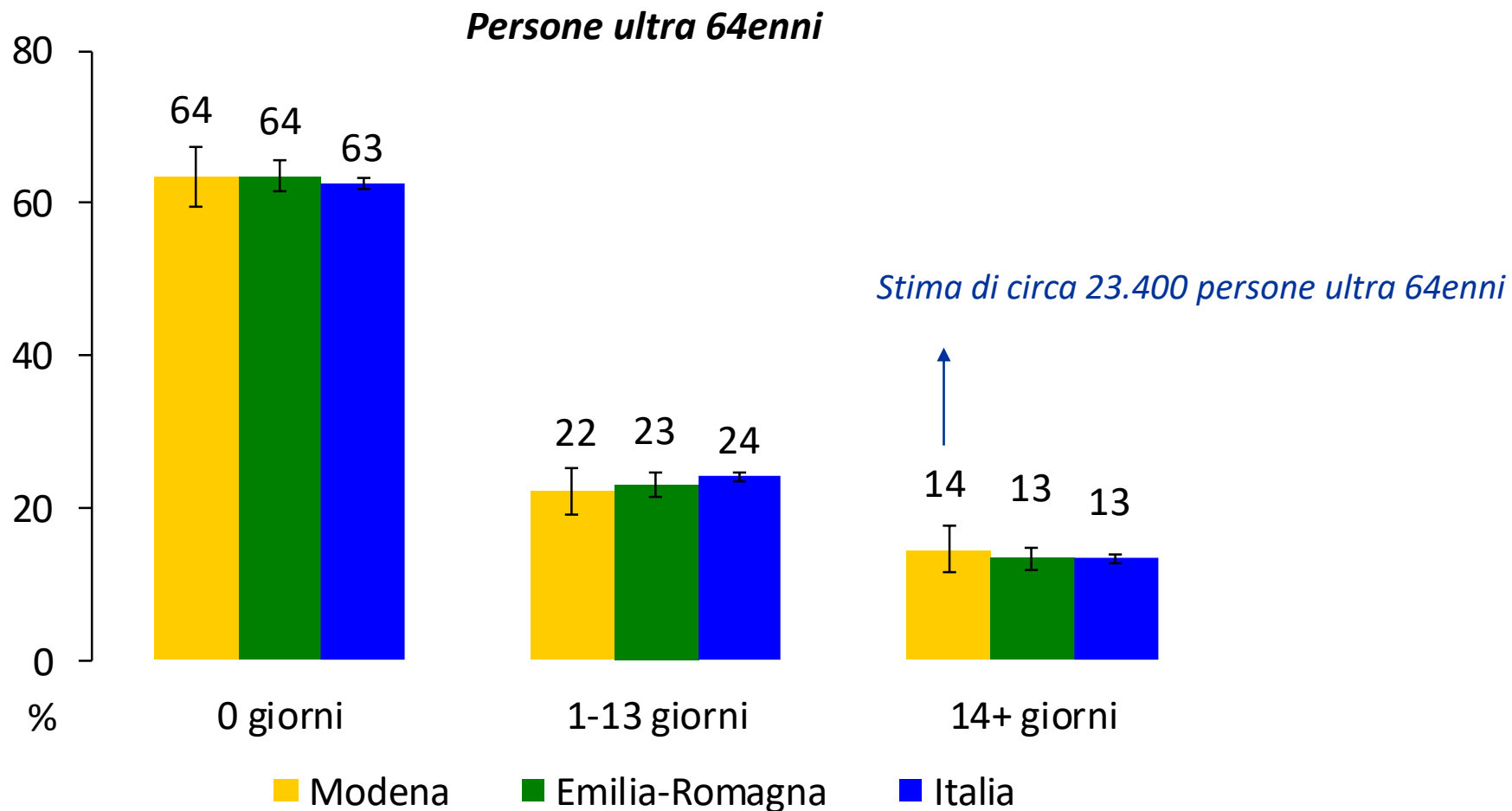


# Giorni in cattiva salute per motivi fisici

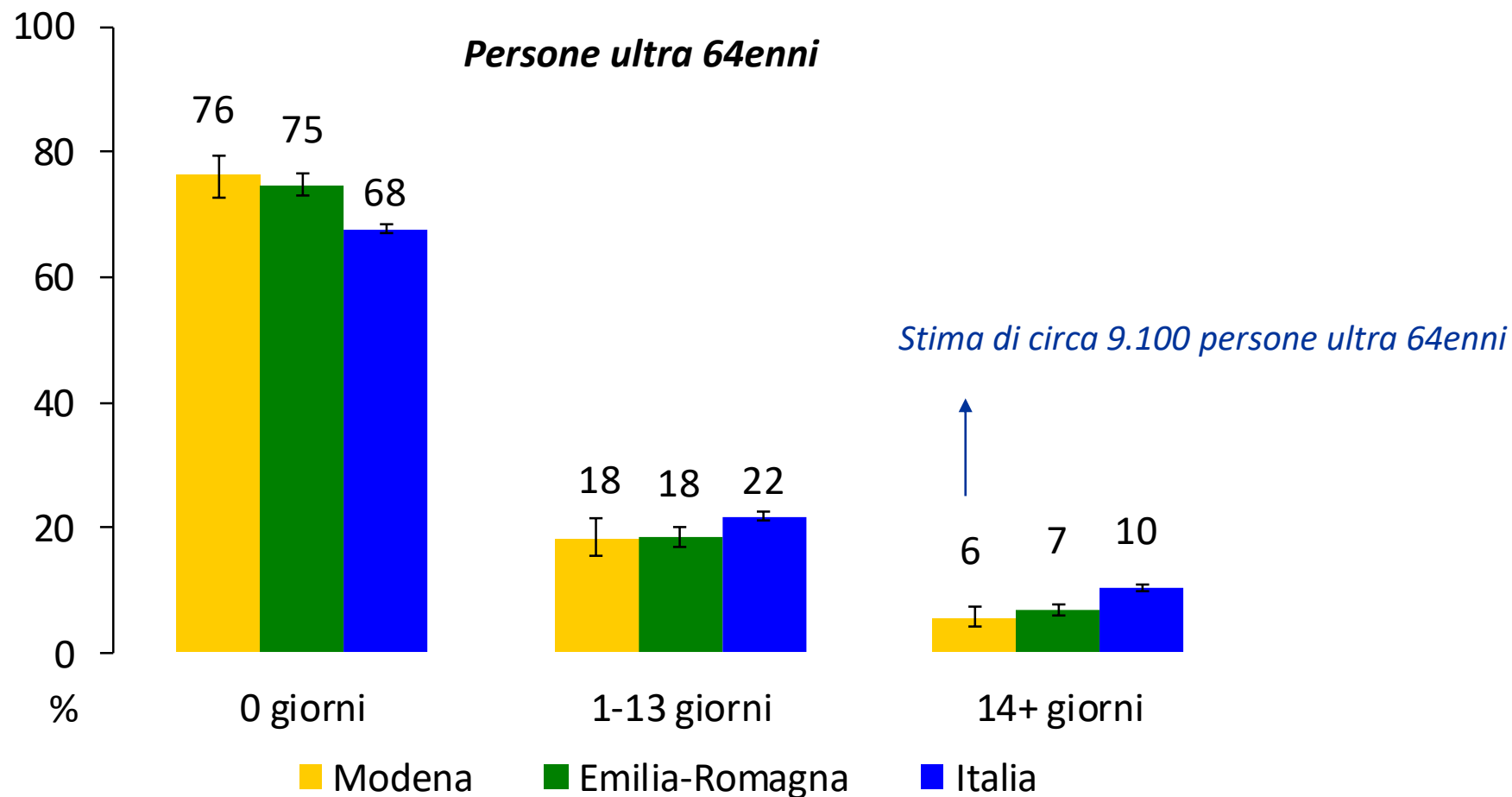
## Persone ultra 64enni



# Giorni in cattiva salute per motivi psicologici



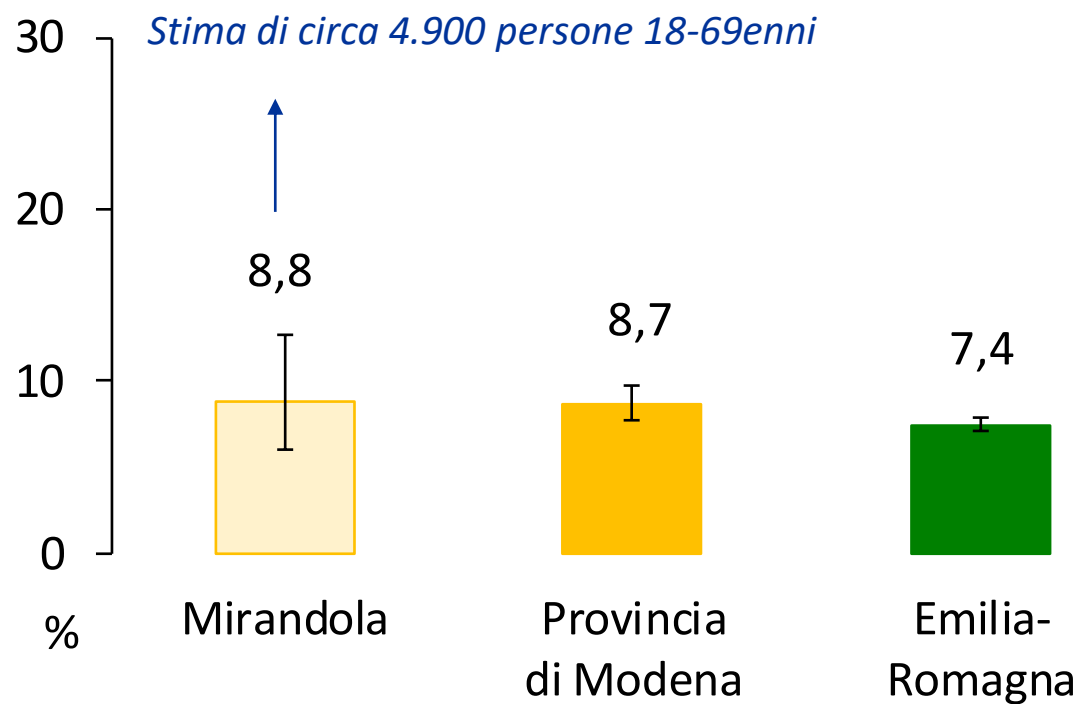
# Giorni con limitazione delle attività quotidiane per motivi fisici o psicologici



# Sintomi di depressione

# Sintomi di depressione

**Persone 18-69 anni**



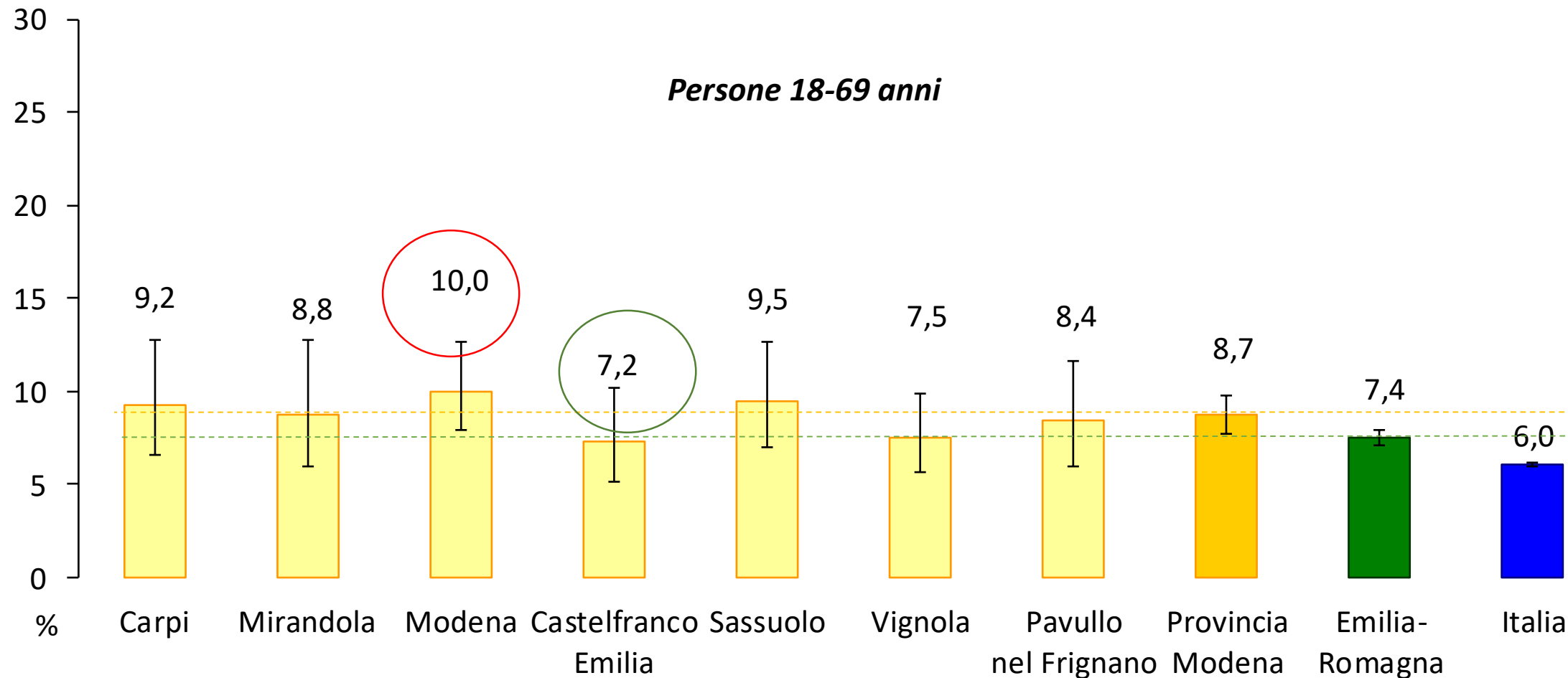
**Sintomi di depressione per regione di residenza**

Passi 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

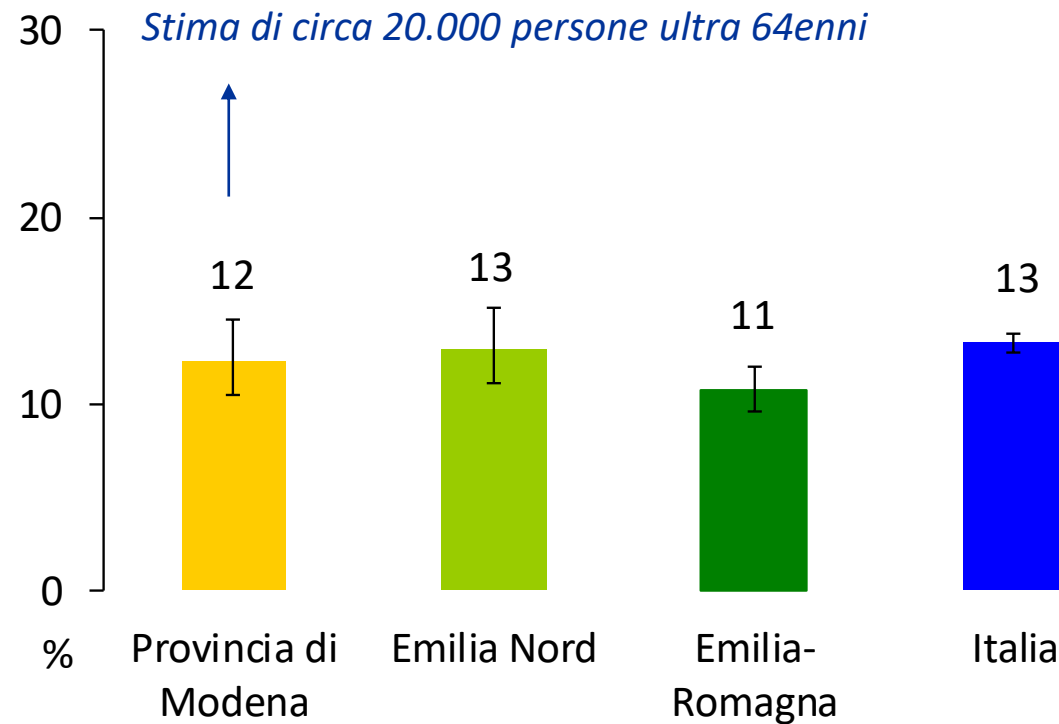
# Sintomi di depressione





# Sintomi di depressione

## Persone ultra 64enni



## Sintomi di depressione per regione di residenza

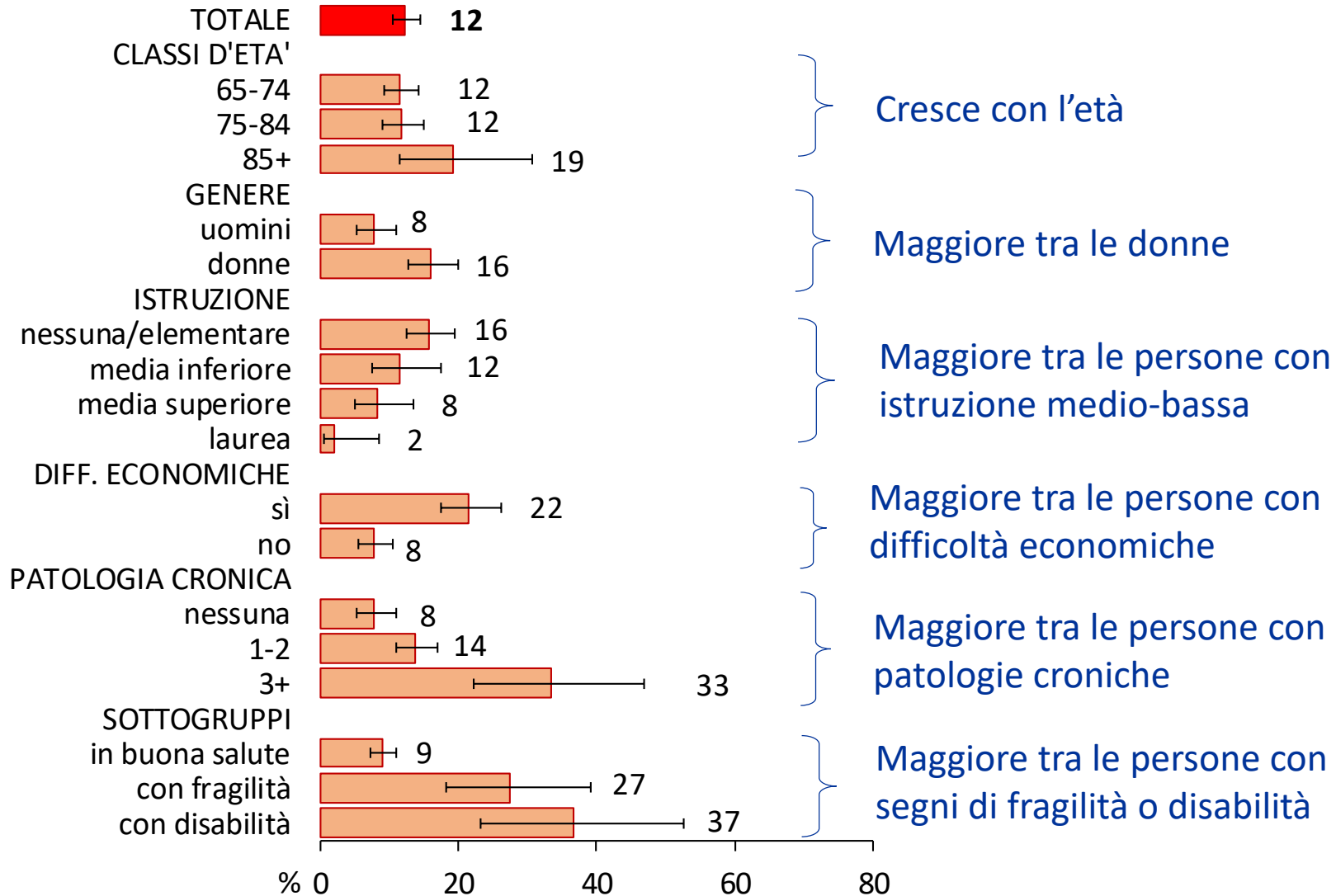
Passi d'Argento 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

# Sintomi di depressione

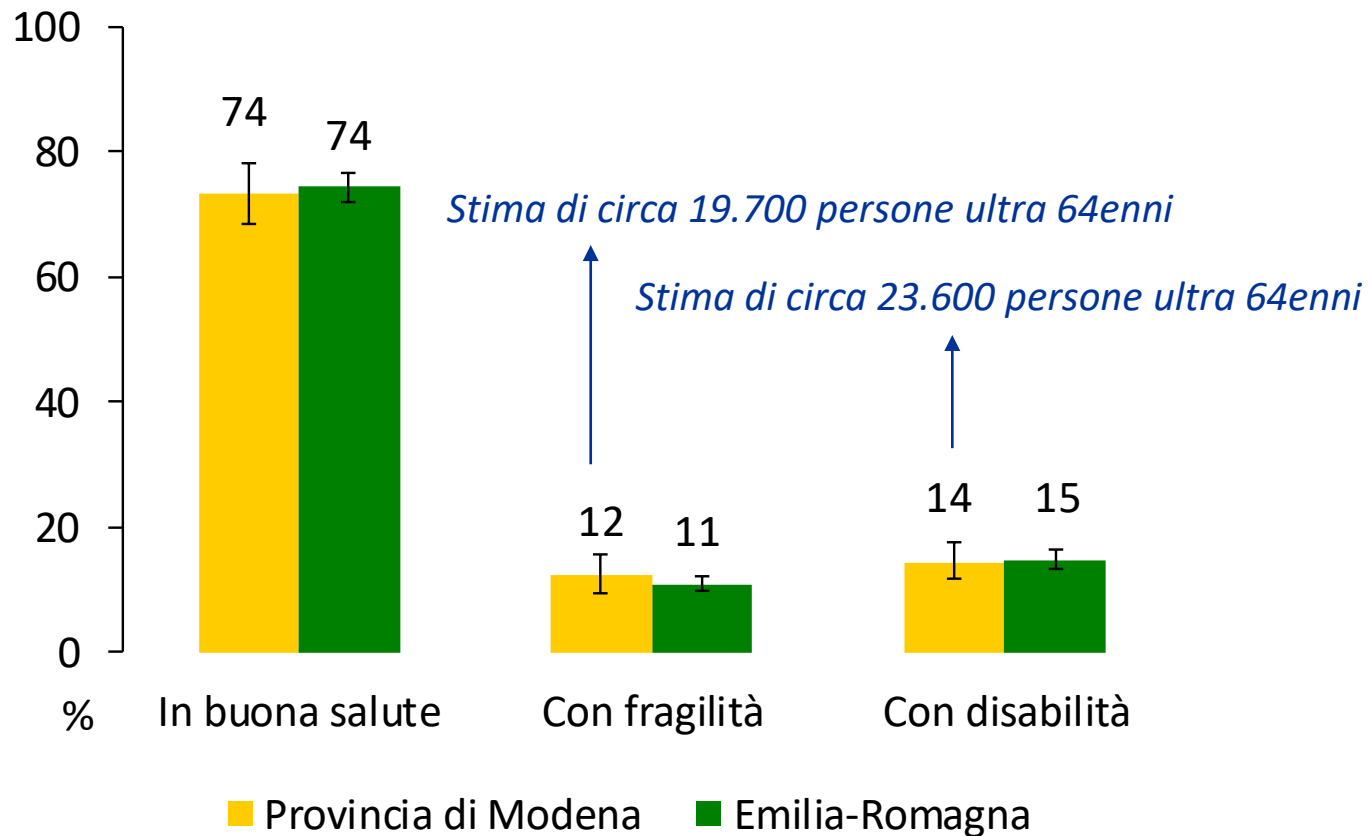
**Persone ultra 64enni**



Fragilità e disabilità

# Sottogruppi di popolazione

## Persone ultra 64enni

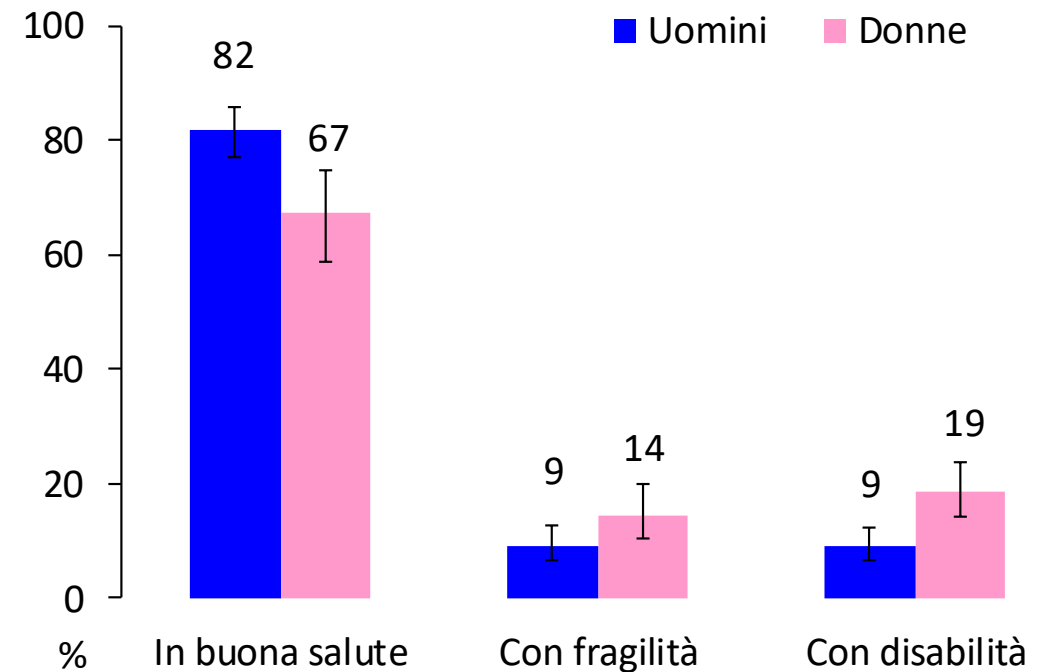
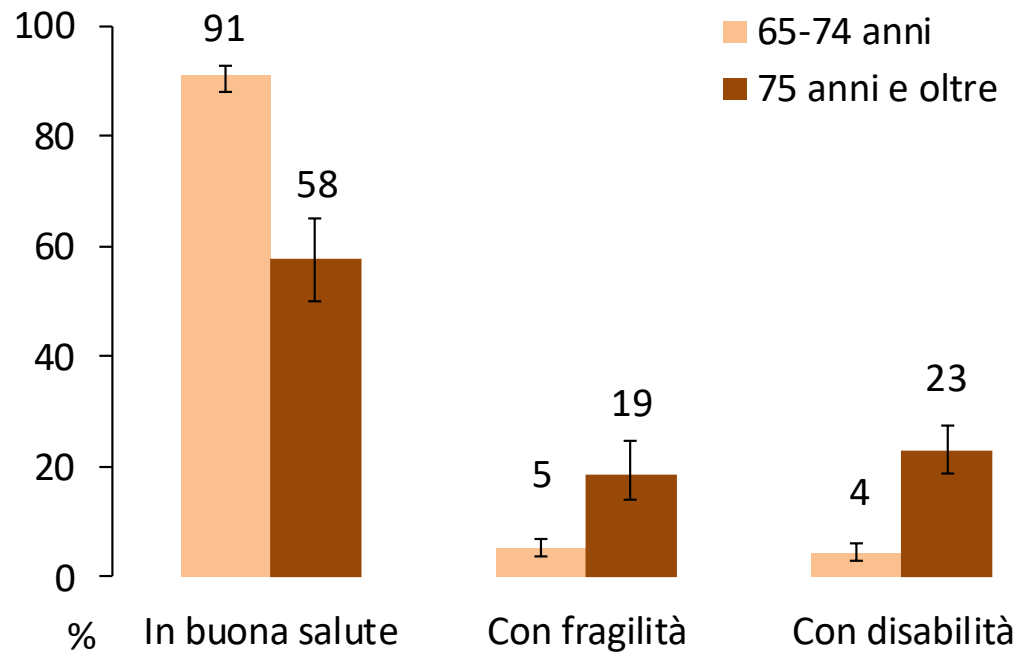


- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

# Sottogruppi di popolazione

## Persone ultra 64enni – Provincia di Modena

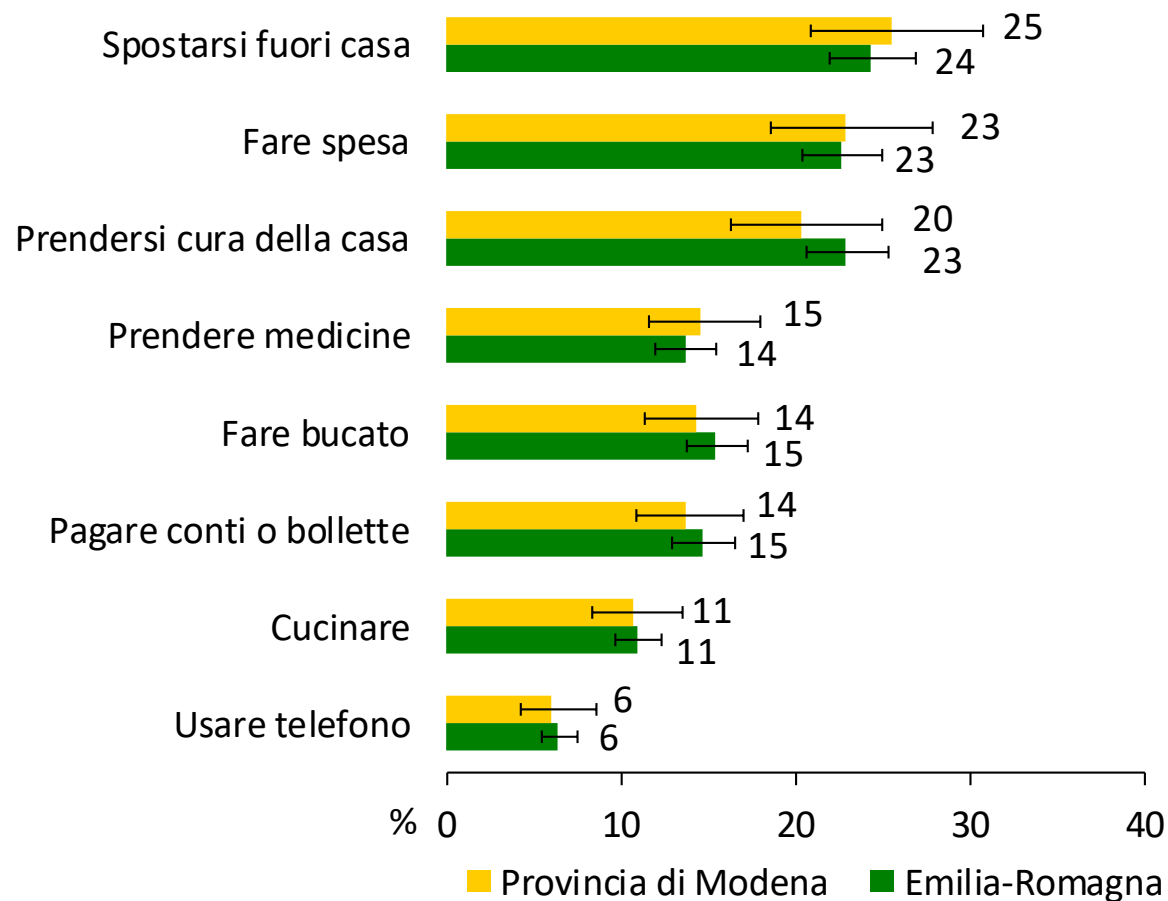


# Non autonomia nelle attività della vita quotidiana

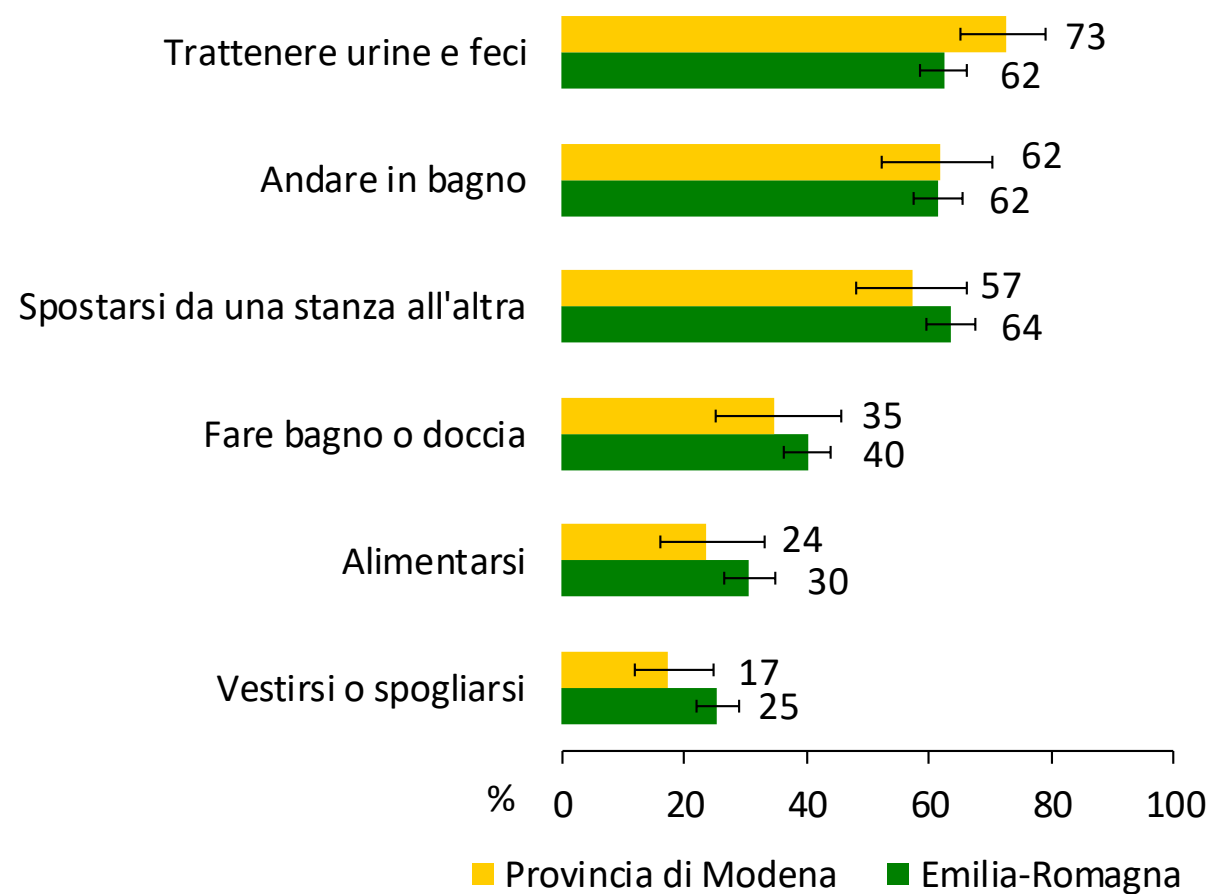


## Persone ultra 64enni

### Limitazioni alle attività strumentali della vita quotidiana (Instrumental Activities of Daily Living - IADL)



### Limitazioni alle attività alle attività funzionali della vita quotidiana tra i disabili (Activities of Daily Living – ADL)



# Mortalità e Prevalenza della patologie croniche

# Cause di morte

## Distretto di Mirandola 2016-2020

Causa di morte	Totale			Maschi			Femmine		
	N	Tasso grezzo	Tasso stand.	N	Tasso grezzo	Tasso stand.	N	Tasso grezzo	Tasso stand.
Mal. Sist. Circolatorio	1.668	394,2	368,9	727	351,8	415,7	941	434,7	333,4
Tumori	1.228	290,2	276,7	647	313,1	350,2	581	268,4	227,9
Mal. senili e presenili	546	129,0	120,1	199	96,3	117,3	347	160,3	121,1
Dist. Psicici e Comport.	380	89,8	83,5	144	69,7	84,7	236	109,0	82,1
Mal. Sist. Respiratorio	343	81,1	75,9	188	91,0	109,4	155	71,6	55,3
Mal. Endocrino-Metaboliche	214	50,6	47,5	102	49,4	55,8	112	51,7	40,1
Mal. Sist. Nervoso, Occhio, Orecchio	214	50,6	47,7	78	37,7	44,8	136	62,8	49,3
Mal. Infettive	168	39,7	37,2	76	36,8	43,2	92	42,5	32,7
Covid19 *	152	35,9	33,7	81	39,2	46,1	71	32,8	25,1
Traumi e Avvelenamenti	149	35,2	34,0	96	46,5	52,2	53	24,5	20,1
Mal. App. Digerente	133	31,4	29,5	69	33,4	37,5	64	29,6	23,3
Mal. App. Genitourinario	82	19,4	18,1	41	19,8	24,0	41	18,9	14,5
Mal. Sist. Osteomuscolare	30	7,1	6,9	7	3,4	4,0	23	10,6	9,1
Mal. Mal Definite	26	6,1	5,7	10	4,8	5,7	16	7,4	5,5
Mal. Ematopoietiche	11	2,6	2,5	5	2,4	3,0	6	2,8	2,0
Mal. Cute	7	1,7	1,5	3	1,5	1,8	4	1,8	1,4
Cond. Morbose Perinatale	3	0,7	0,9	3	1,5	1,7	-	-	-
Malf. Congenite	3	0,7	0,7	2	1,0	0,9	1	0,5	0,4
Gravidanza, Parto, Puerperio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Mortalità generale</b>	<b>4.860</b>	<b>1.148,5</b>	<b>1.082,0</b>	<b>2.306</b>	<b>1.115,9</b>	<b>1.294,0</b>	<b>2.554</b>	<b>1.179,7</b>	<b>930,7</b>

\*Dati 2020

Malattie trasmissibili,  
materne, neonatali, e  
nutrizionali

Malattie non trasmissibili

Lesioni



# Cause di morte

## Provincia di Modena e Emilia-Romagna 2016-2020

Causa di morte	Provincia di Modena			Emilia-Romagna		
	N	Tasso grezzo	Tasso stand.	N	Tasso grezzo	Tasso stand.
Mal. Sist. Circolatorio	12.341	349,7	340,7	84.489	378,5	344,0
Tumori	10.181	288,5	282,8	70.014	313,6	291,4
Mal. Sist. Respiratorio	2.927	82,9	80,8	22.166	99,3	90,3
Mal. senili e presenili	4.145	117,4	114,3	19.592	87,8	79,4
Dist. Psicici e Comport.	2.909	82,4	80,0	13.377	59,9	54,1
Traumi e Avvelenamenti	1.297	36,8	36,2	9.928	44,5	41,7
Mal. Endocrino-Metaboliche	1.342	38,0	37,1	9.653	43,2	39,6
Mal. Sist. Nervoso, Occhio, Orecchio	1.749	49,6	48,5	9.568	42,9	39,4
Mal. Infettive	1.086	30,8	30,0	9.358	41,9	38,2
Mal. App. Digerente	1.100	31,2	30,4	8.847	39,6	36,3
Covid19 *	986	27,9	27,3	7.110	31,8	29,2
Mal. App. Genitourinario	747	21,2	20,6	6.146	27,5	24,9
Mal. Mal Definite	146	4,1	4,0	3.575	16,0	14,4
Mal. Sist. Osteomuscolare	180	5,1	5,0	1.229	5,5	5,1
Mal. Ematopoietiche	116	3,3	3,2	1.163	5,2	4,7
Mal. Cute	63	1,8	1,7	506	2,3	2,1
Malf. Congenite	61	1,7	1,8	328	1,5	1,5
Cond. Morbose Perinatale	47	1,3	1,6	205	0,9	1,1
Gravidanza, Parto, Puerperio	-	-	-	4	0,0	0,0
<b>Mortalità generale</b>	<b>37.620</b>	<b>1.066,0</b>	<b>1.041,4</b>	<b>259.279</b>	<b>1.161,4</b>	<b>1.065,0</b>

\*Dati 2020

Malattie trasmissibili,  
materne, neonatali, e  
nutrizionali

Malattie non trasmissibili

Lesioni

# Anni di vita persi (YLL\*), Provincia di Modena, anni 2011 e 2020

2011

2020

n	YLL (% sul totale)	Rank e causa di morte	Rank e causa di morte	n	YLL (% sul totale)
822	10966,52 10,3908	1 Cardiopatia ischemica	1 Covid-19	986	13017,19 11,1885
453	9097,33 8,61975	2 Tumore trachea, bronchi, polmone	2 Cardiopatia ischemica	665	7834,72 6,73407
546	5277,21 5,00018	3 Alzheimer e altre demenze	3 Tumore trachea, bronchi, polmone	387	7568,27 6,50505
395	3977,85 3,76903	4 Malattie ipertensive	4 Alzheimer e altre demenze	806	7332,83 6,30268
208	3579,64 3,39172	5 Tumore colon-retto	5 Malattie ipertensive	444	4136,78 3,55563
147	3121,27 2,95742	6 Tumore mammella	6 Tumore colon-retto	207	3459,56 2,97355
134	2607,14 2,47028	7 Tumore pancreas	7 Tumore pancreas	154	2704,82 2,32484
205	2563,85 2,42926	8 BPCO	8 Diabete Mellito	202	2675,96 2,30003
125	2406,1 2,27979	9 Tumore stomaco	9 Tumore mammella	139	2548,93 2,19085
109	2112,27 2,00138	10 Tumore fegato	10 BPCO	195	2271,85 1,95269
138	1882,38 1,78356	11 Diabete Mellito	11 Mal. croniche rene	199	1904,58 1,63702
58	1765,24 1,67257	12 Autolesione intenzionale	12 Tumore stomaco	96	1881,12 1,61685
75	1666,61 1,57912	13 Cirrosi e altre mal. croniche fegato	13 Tumore fegato	98	1797,44 1,54493
45	1619,09 1,53409	14 Incidenti stradali	14 Autolesione intenzionale	53	1753,65 1,50729
69	1335,1 1,26501	15 Leucemie	15 Ictus	151	1686,88 1,4499
44	1247,99 1,18248	16 Tumore cervello e sist. nervoso	16 Tumore cervello e sist. nervoso	60	1569,58 1,34908
62	1200,81 1,13777	17 Linfoma non-Hodgkin	17 Leucemie	75	1395,15 1,19915
65	1085,31 1,02834	18 Tumore vescica	18 Incidenti stradali	30	1317,4 1,13233
59	1077,29 1,02074	19 Tumore rene, pelvi, uretere	19 Cirrosi e altre mal. croniche fegato	59	1214,49 1,04387
76	1010,45 0,95741	20 Tumore prostata	20 Cadute accidentali	93	1076,88 0,9256
78	923,36 0,87489	22 MalCronicheRene	21 Linfoma non-Hodgkin	56	1067,34 0,9174
54	605,5 0,57371	25 Ictus	22 Tumore vescica	78	1026,44 0,88224
67	776,22 0,73547	23 Cadute Accidentali	23 Tumore prostata	77	1006,57 0,86516
			24 Tumore rene, pelvi, uretere	43	745,71 0,64095

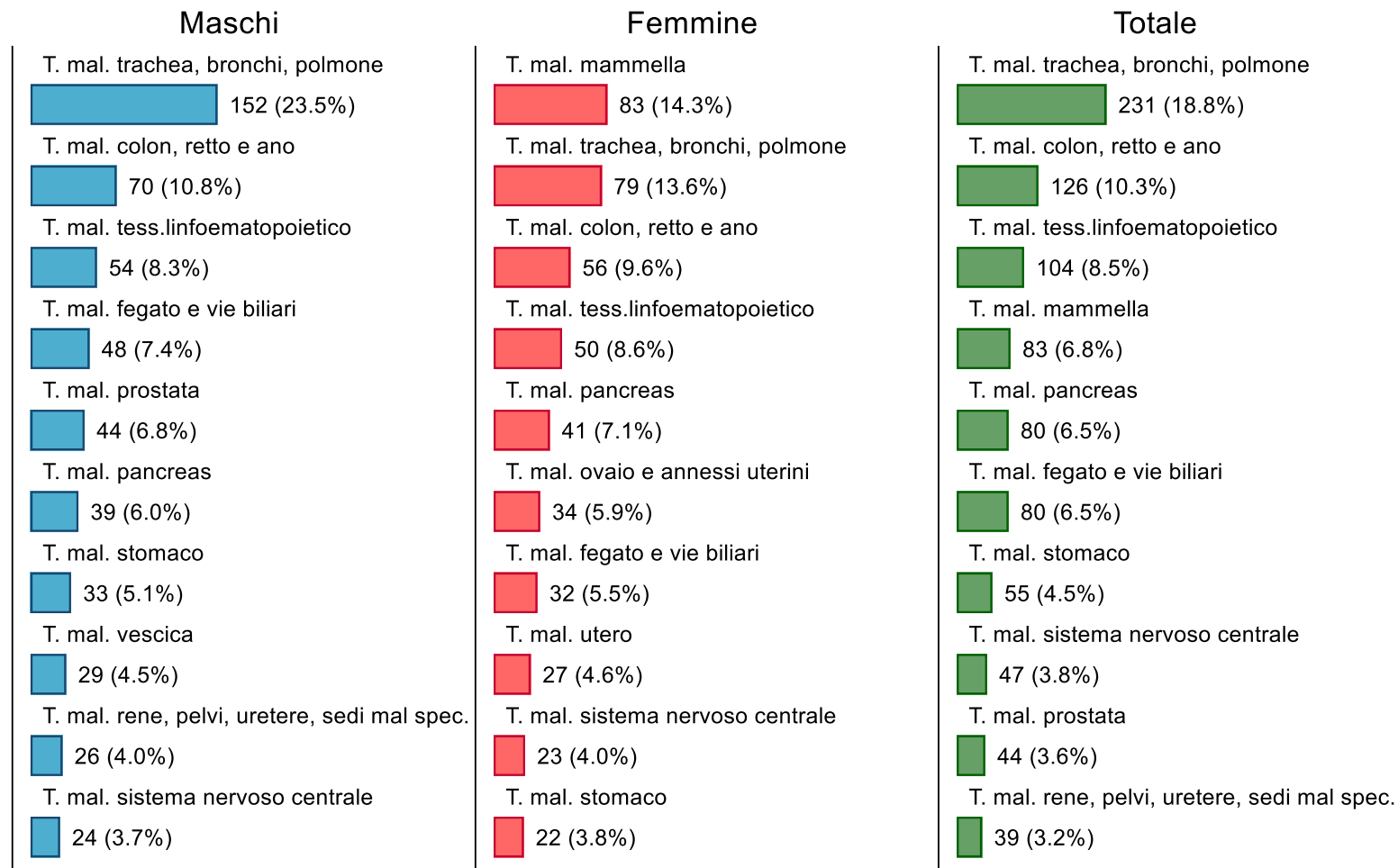
\* Cumulato degli anni perduti sulla base della speranza di vita età specifica

# Primi 20 tumori per frequenza nel Distretto di Mirandola (uomini e donne - anni 2015-2019)\*

causa	n	tgr	tsd
Tutti i tumori (escluso cute e MMPC/SMD)	2674	630,8	578,9
Mammella	434	102,4	94,6
Colonretto	307	72,4	64,6
Polmone, bronchi e trachea	291	68,6	61,2
Prostata	247	119,4	119,4
Colon	229	54	48,1
Vescica	204	48,1	43,7
Tum. mal. tess. linfatico, ematopoietico e tess. corr.	153	36,1	33,3
Tiroide	139	32,8	32,7
Melanoma cutaneo	132	31,1	29,8
Rene, vie urinarie	97	22,9	20,7
Pancreas	87	20,5	18,3
Linfoma non Hodgkin	85	20,1	18,6
Corpo dell'utero	79	36,4	33,7
Retto	78	18,4	16,4
Stomaco	75	17,7	15,8
Fegato e dotti biliari intraepatici	57	13,4	12
Ovaio	49	22,6	19,1
Encefalo e altro SNC	49	11,6	10,8
Mal definite e metastasi	44	10,4	8,7
MMPC e SMD	26	6,1	5,5
Colecisti e vie biliari	25	5,9	5,1
Mieloma	24	5,7	5,2
Intestino tenue	19	4,5	3,9
Laringe	18	4,2	3,8
Leucemia Mieloide Acuta	18	4,2	3,7

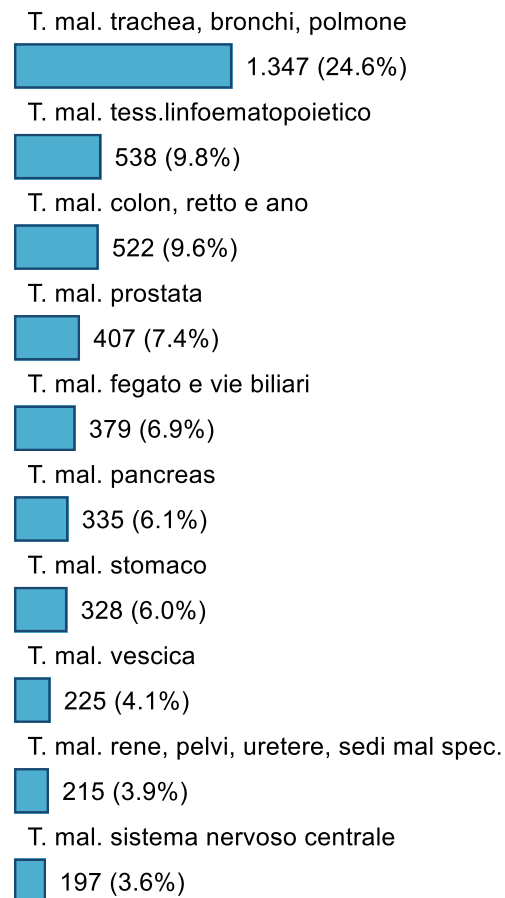
\* esclusi carcinoma della cute

# Mortalità dei principali tumori (C00-D48), Distretto di Mirandola, anni 2016-2020

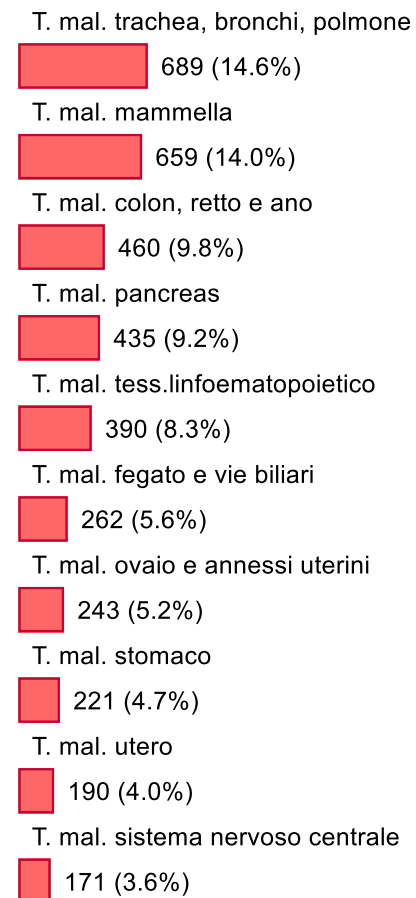


# Mortalità dei principali tumori (C00-D48), Provincia di Modena, anno 2016-2020

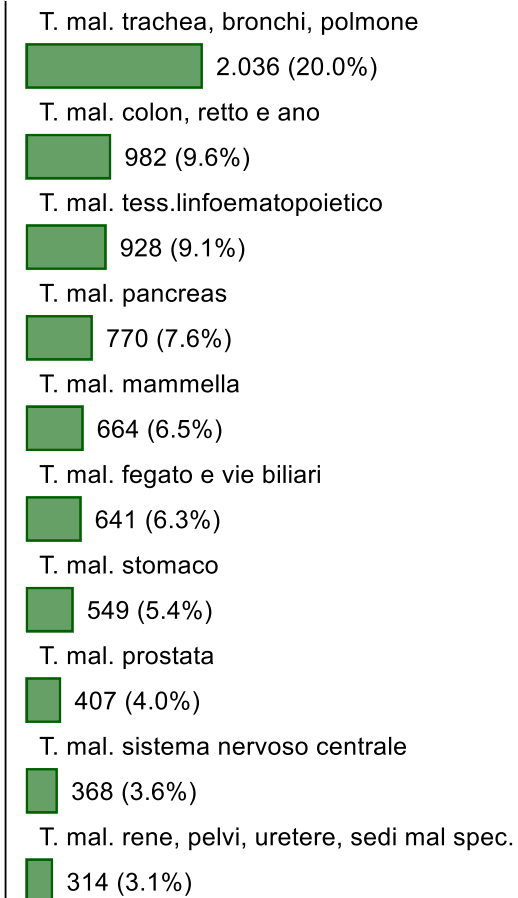
## Maschi



## Femmine

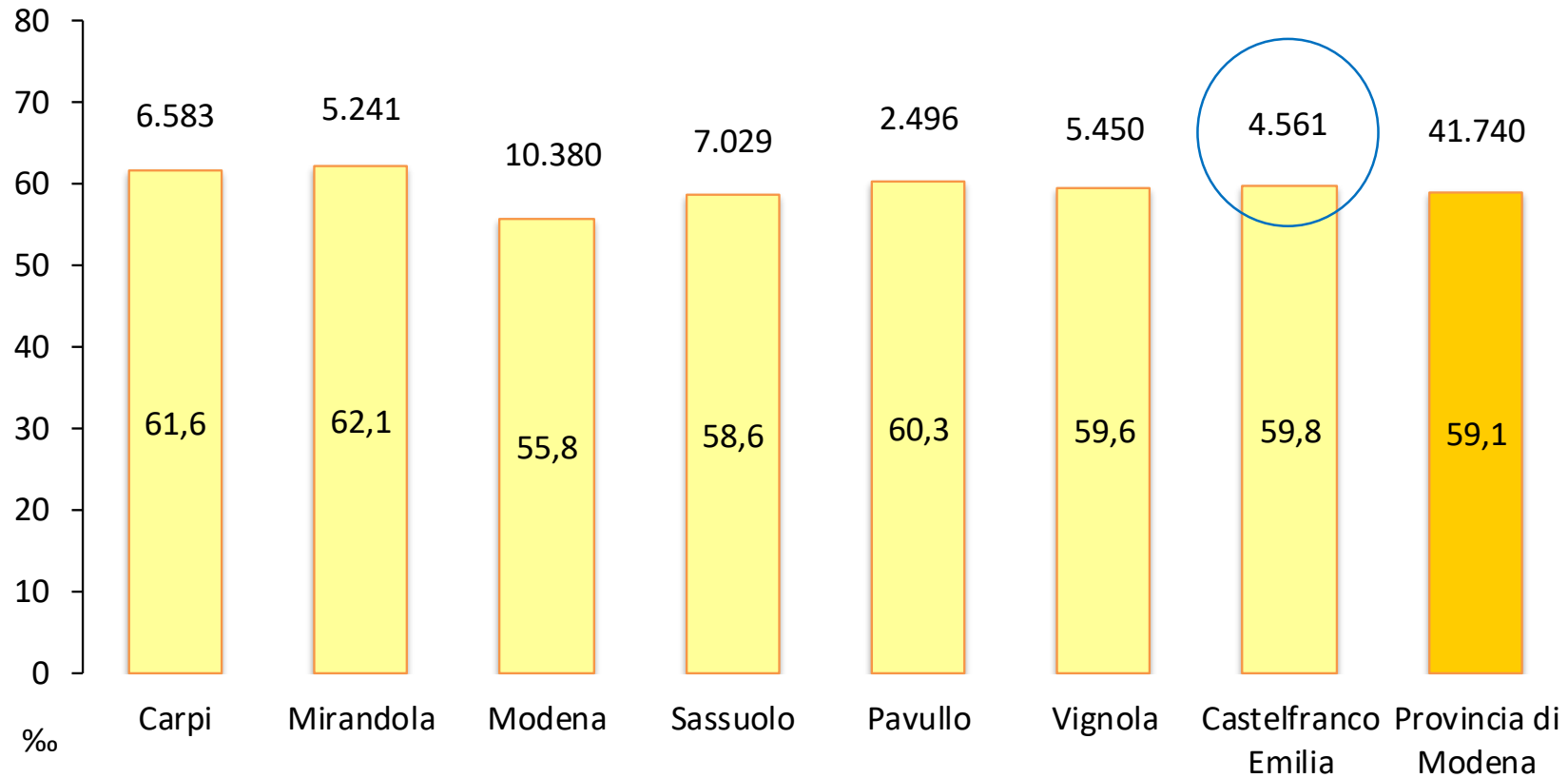


## Totale



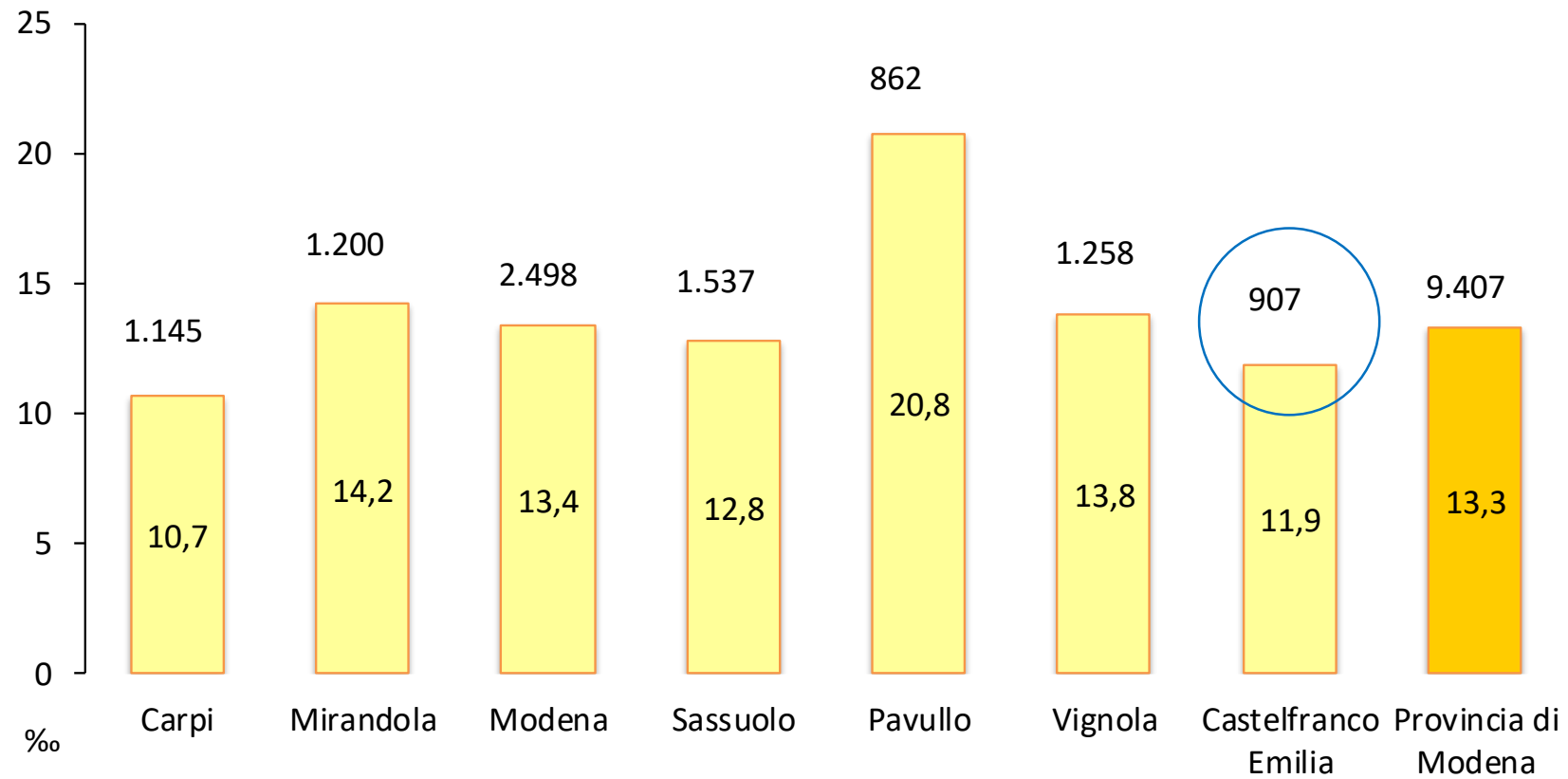
# Diabete

**Stima della prevalenza (n° persone e tasso grezzo x 1.000) – anno 2020**



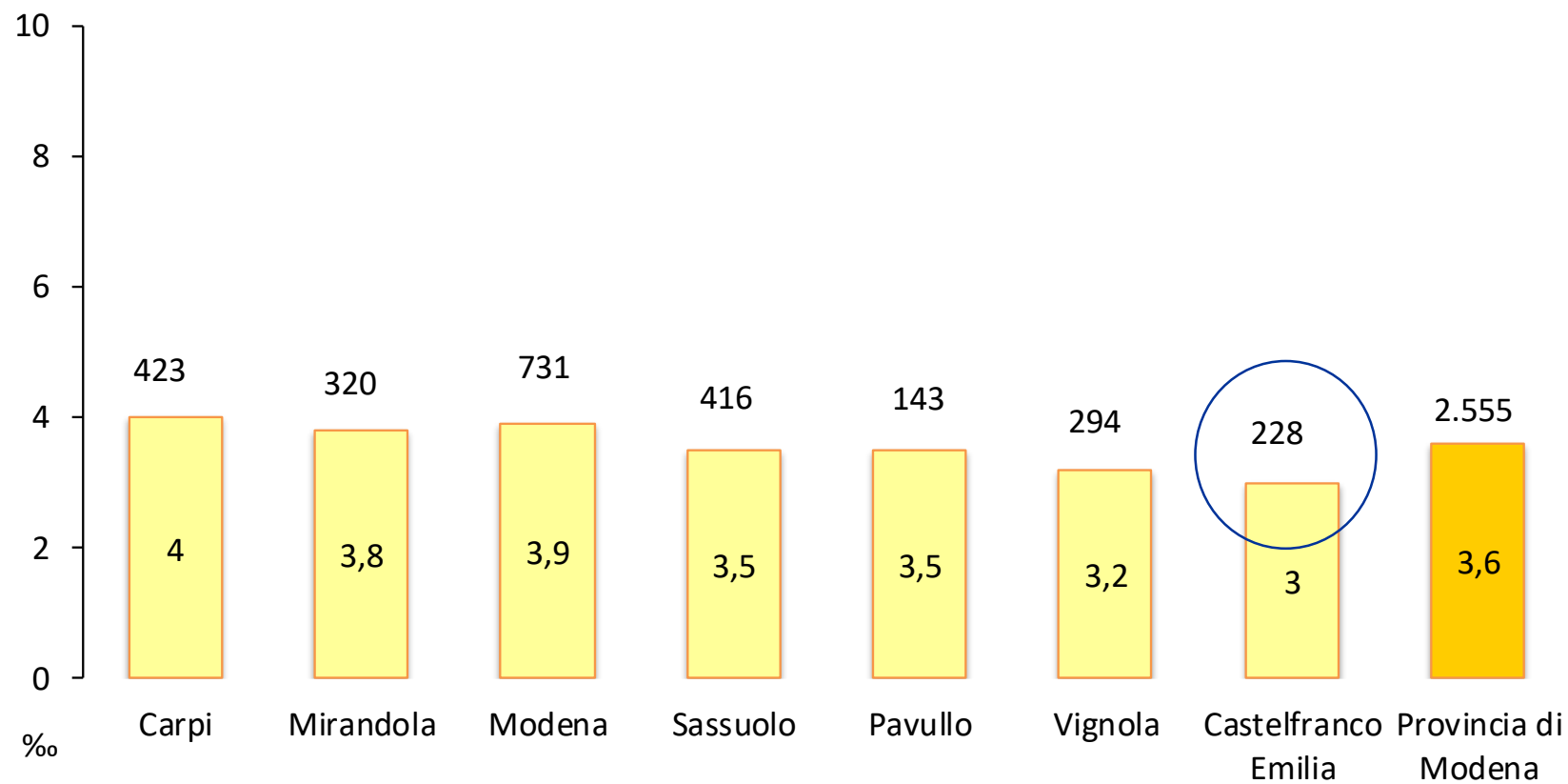
# Scompenso Cardiaco

**Stima della prevalenza (n° persone e tasso grezzo x 1.000) – anno 2020**



# Insufficienza renale cronica

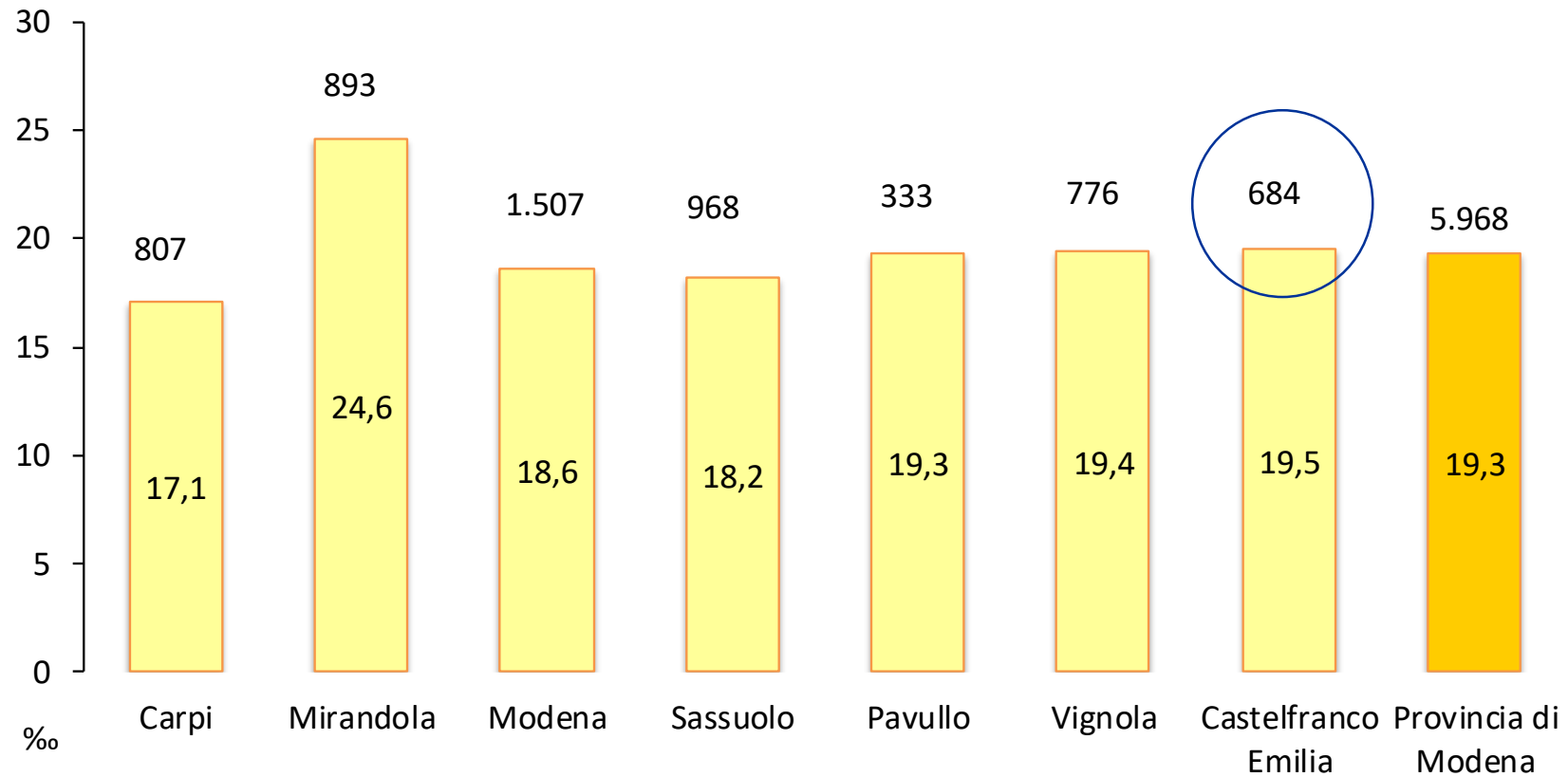
*Stima della prevalenza (n° persone e tasso grezzo x 1.000) – anno 2020*





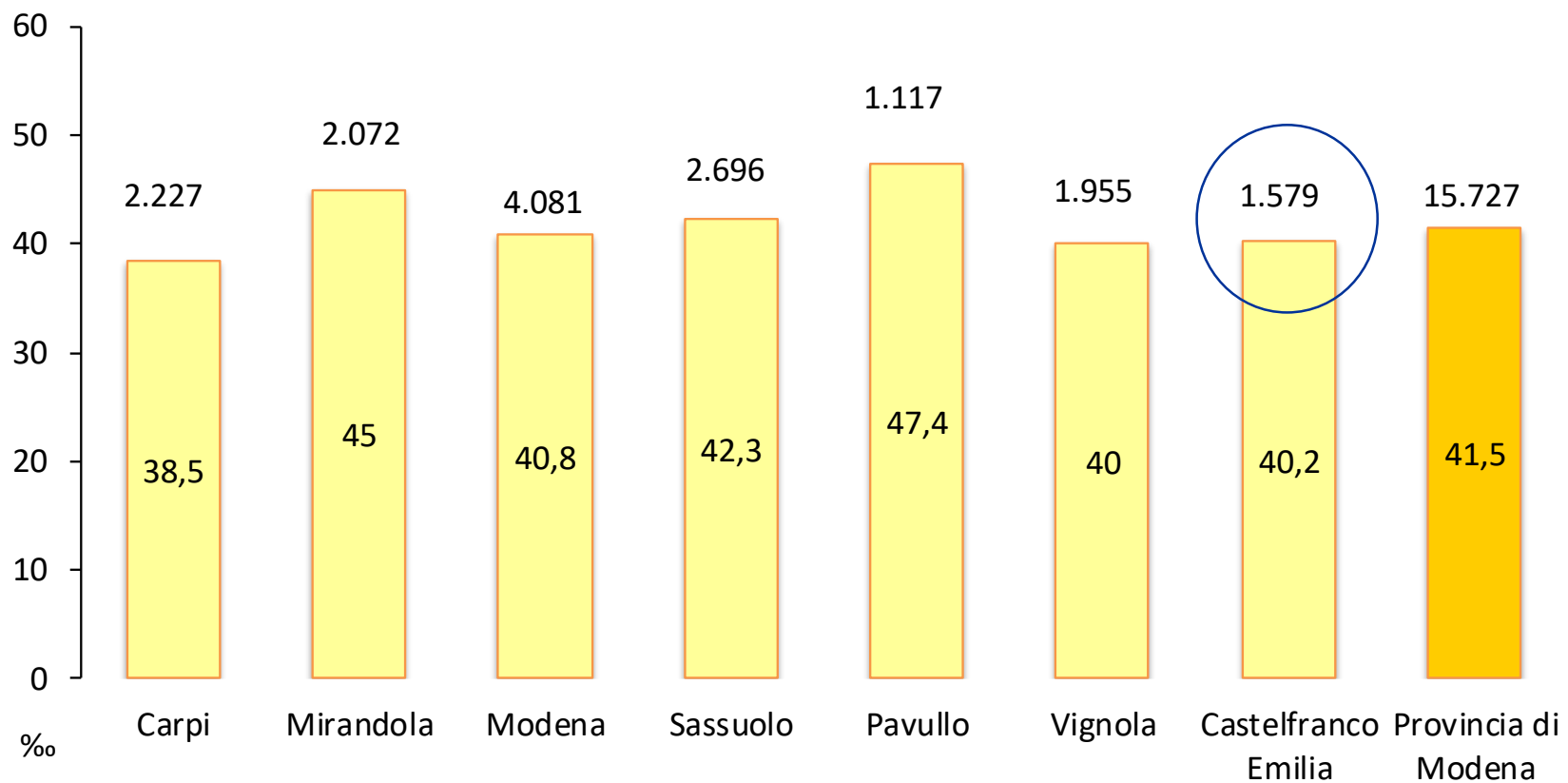
# Asma

**Stima della prevalenza (n° persone e tasso grezzo x 1.000) – anno 2020**



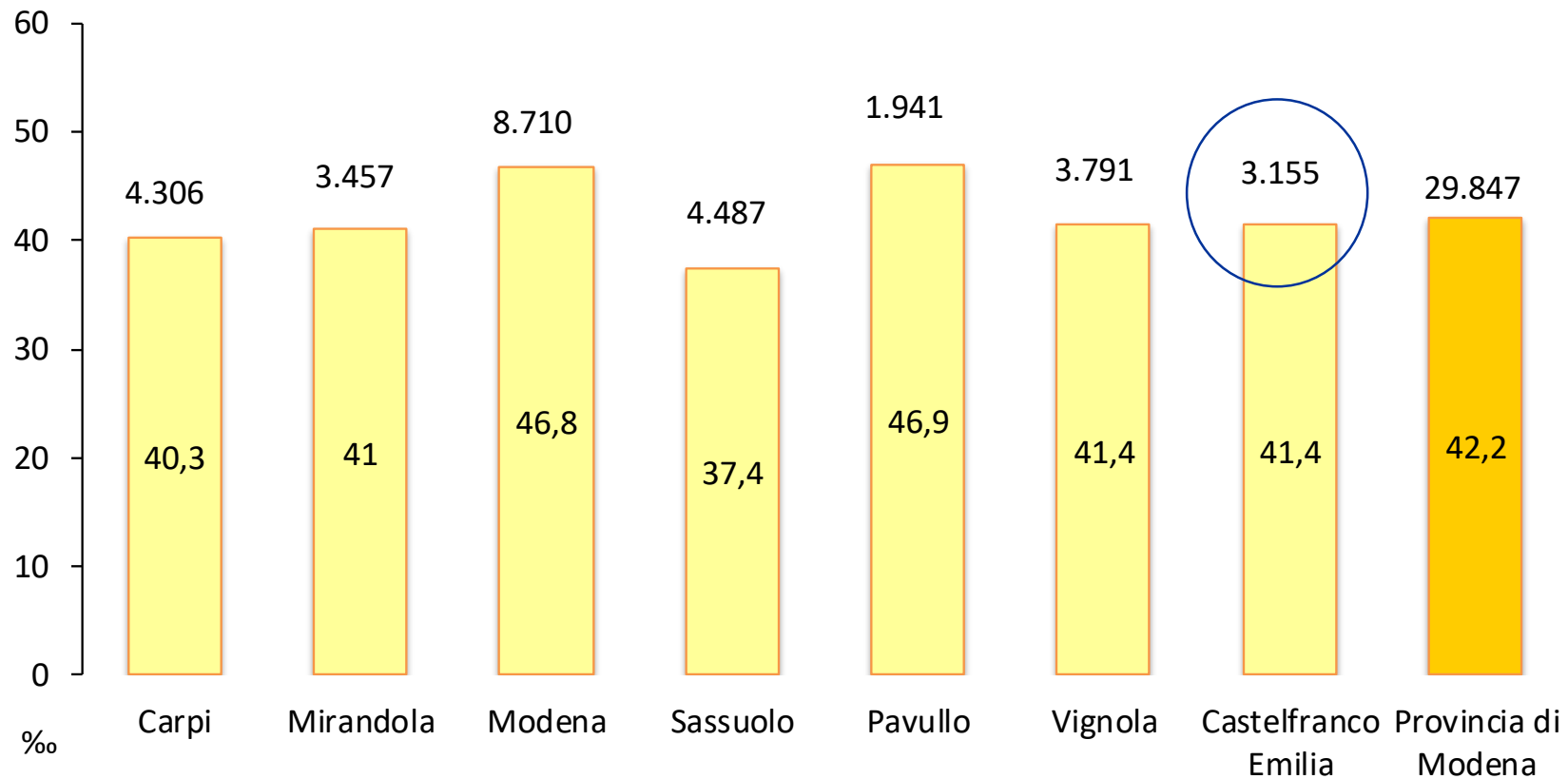
# BPCO

**Stima della prevalenza (n° persone e tasso grezzo x 1.000) – anno 2020**



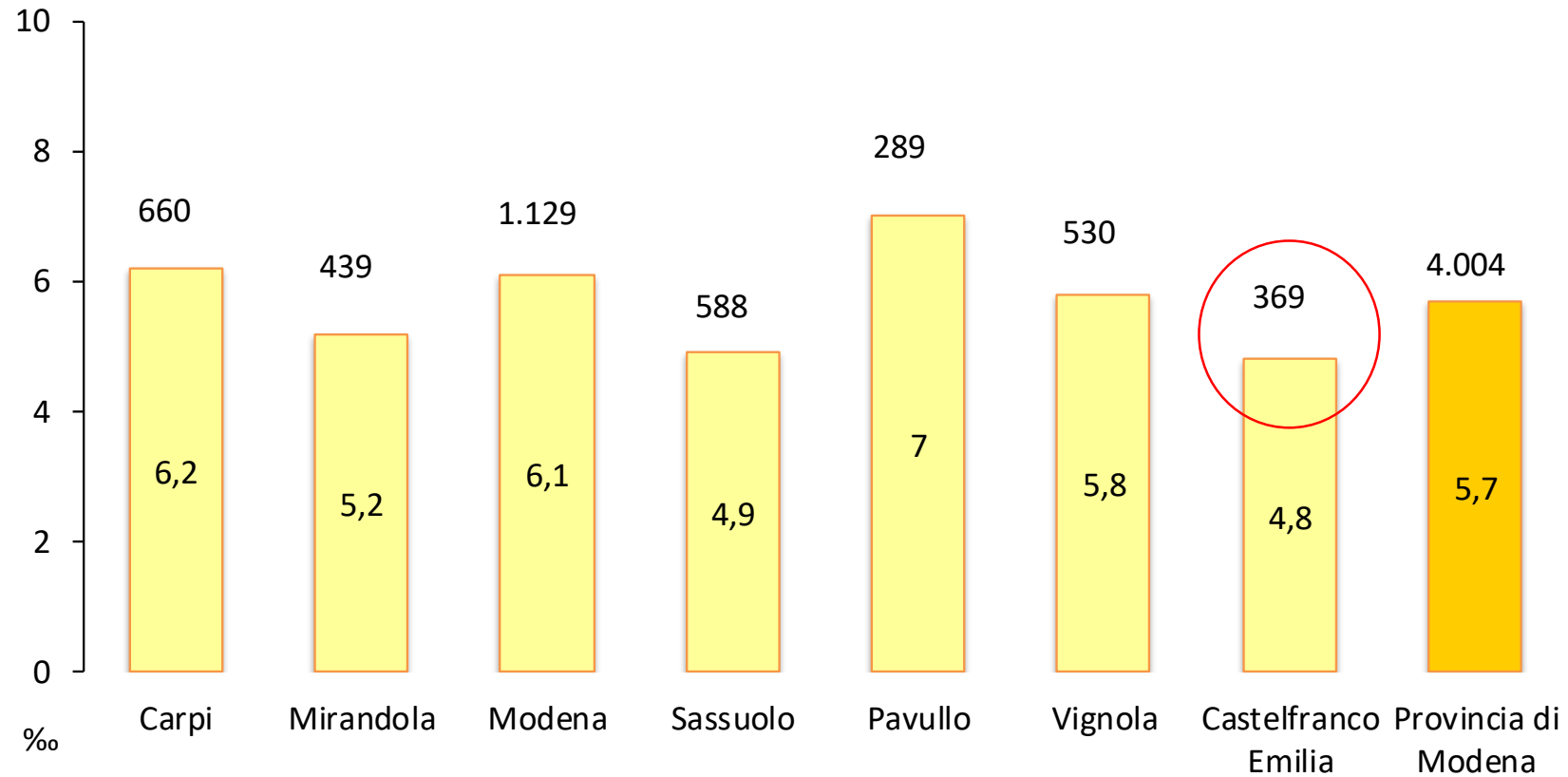
# Cardiopatia Ischemica

*Stima della prevalenza (n° persone e tasso grezzo x 1.000) – anno 2020*

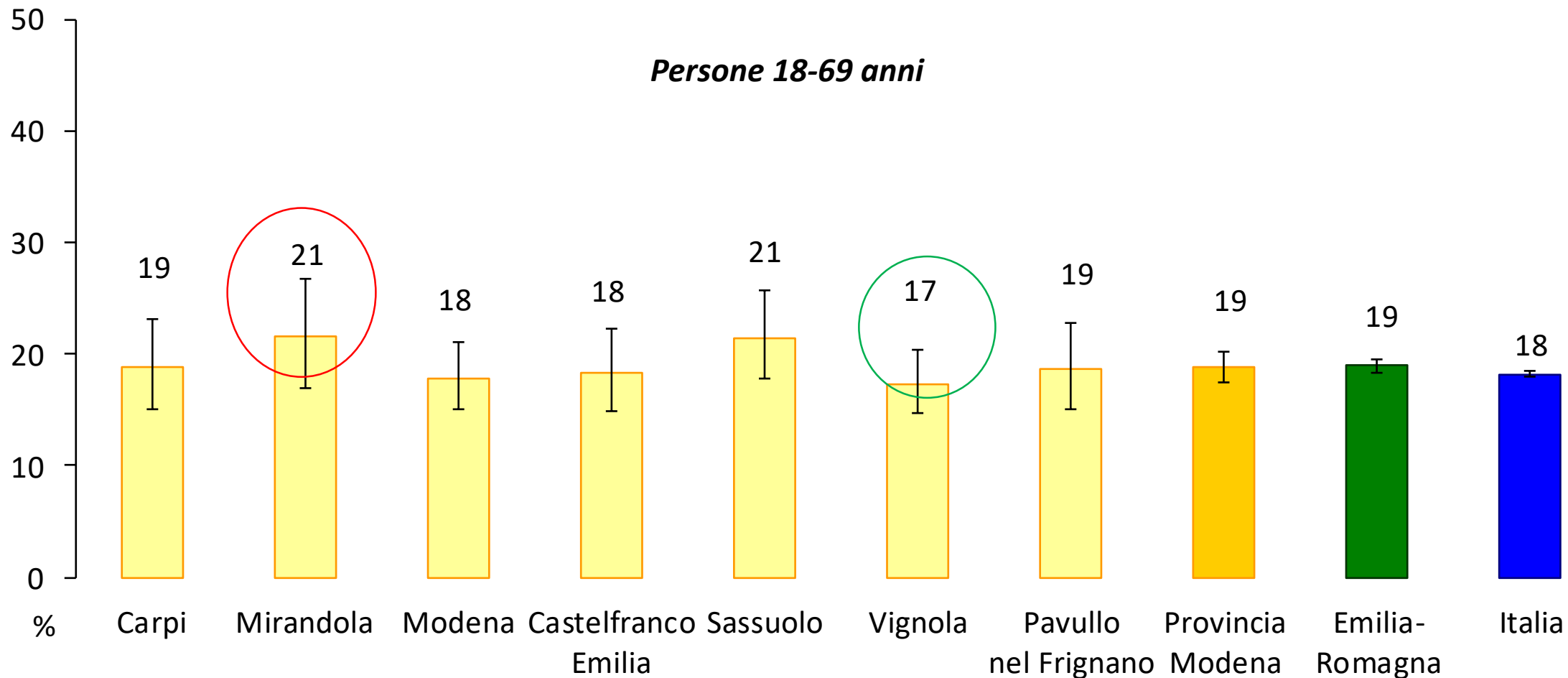


# Parkinson

**Stima della prevalenza (n° persone e tasso grezzo x 1.000) – anno 2020**



# Persone con almeno una patologia cronica\*



\*Patologie croniche indagate: cardiache (infarto del miocardio, ischemia cardiaca, malattie delle coronarie o altre malattie del cuore), Respiratorie (bronchite cronica, enfisema, insufficienza respiratoria, asma bronchiale), Ictus o ischemia cerebrale, Diabete, Tumori (comprese leucemie e linfomi), Malattie croniche del fegato o cirrosi, Insufficienza renale

Grazie per l'attenzione!

# Attività fisica in PASSI d'Argento

- Per indagare l'attività fisica la sorveglianza PASSI d'Argento adotta il PASE (*Physical Activity Scale for the Elderly*), un sistema validato a livello internazionale che rileva il livello di attività fisica della popolazione ultra 64enne attraverso una serie di domande riferite a una settimana di vita normale
- In rapporto alla frequenza settimanale e all'intensità con cui le varie attività vengono svolte, si calcola un punteggio (*PASE score*), più alto nelle persone attive
- Il *PASE score* **non** può essere calcolato per le persone con difficoltà a deambulare

# Attività fisica in PASSI d'Argento

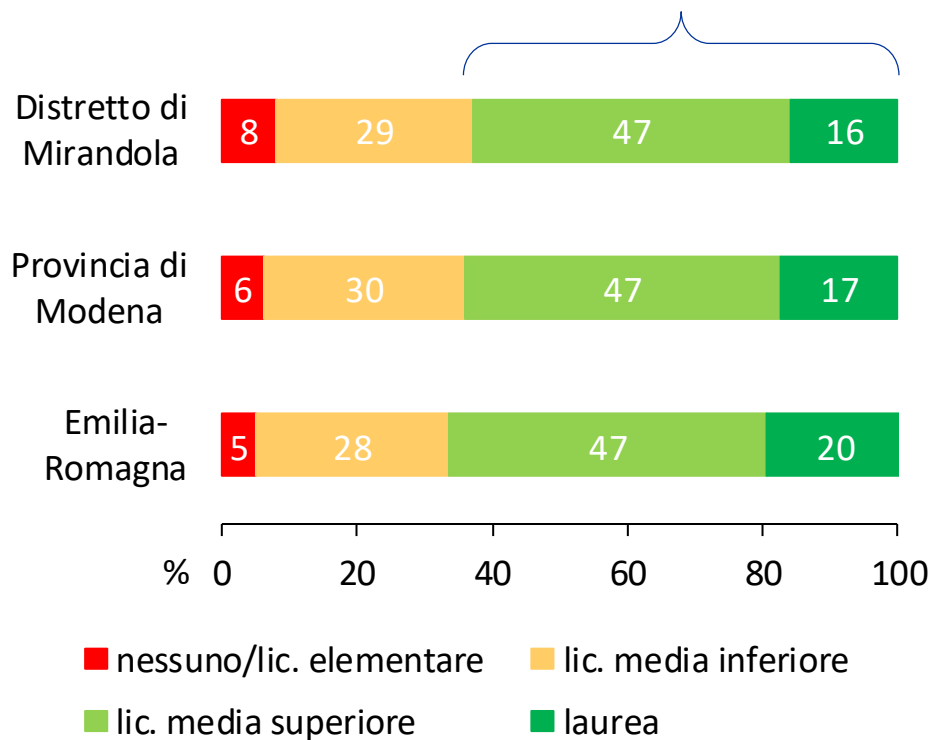
- La sorveglianza definisce come **sufficientemente attivi** (cioè parzialmente o completamente attivi) gli ultra 64enni con un *PASE score* superiore al 40° percentile della distribuzione nazionale calcolata sulle persone definite eleggibili
- Sono definite **eleggibili** le persone senza problemi di deambulazione e che sono riuscite a rispondere per intero al questionario senza l'intervento del proxi



# Livello d'istruzione

**Persone 18-69 anni**

*Stima di circa 35.000 persone 18-69enni con alta istruzione nel Distretto di Mirandola*



**Basso livello di istruzione per regione di residenza**

Passi 2016-2019

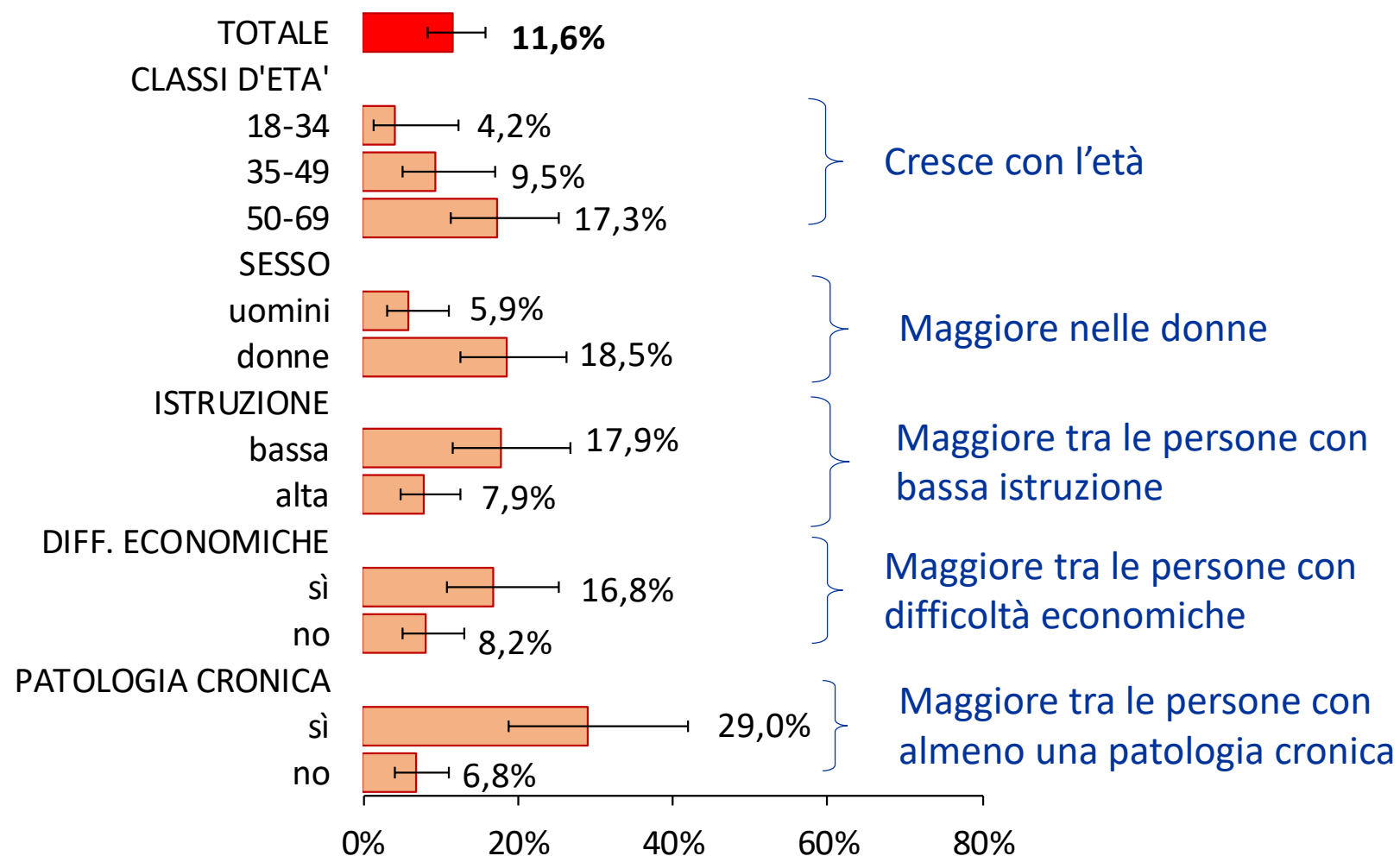


- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

Sorveglianza Passi

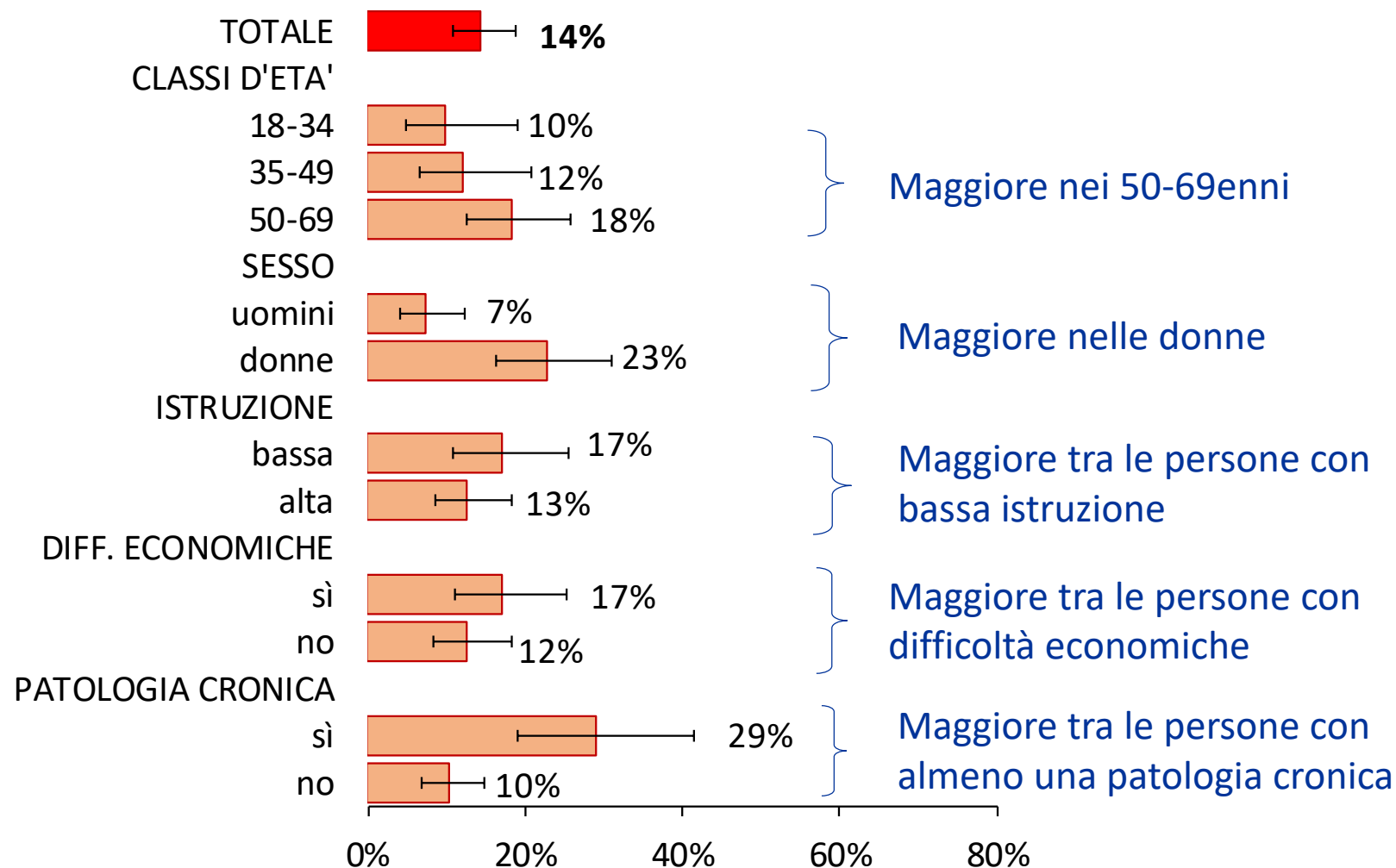
# 14 o più giorni in cattiva salute per motivi fisici

**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**



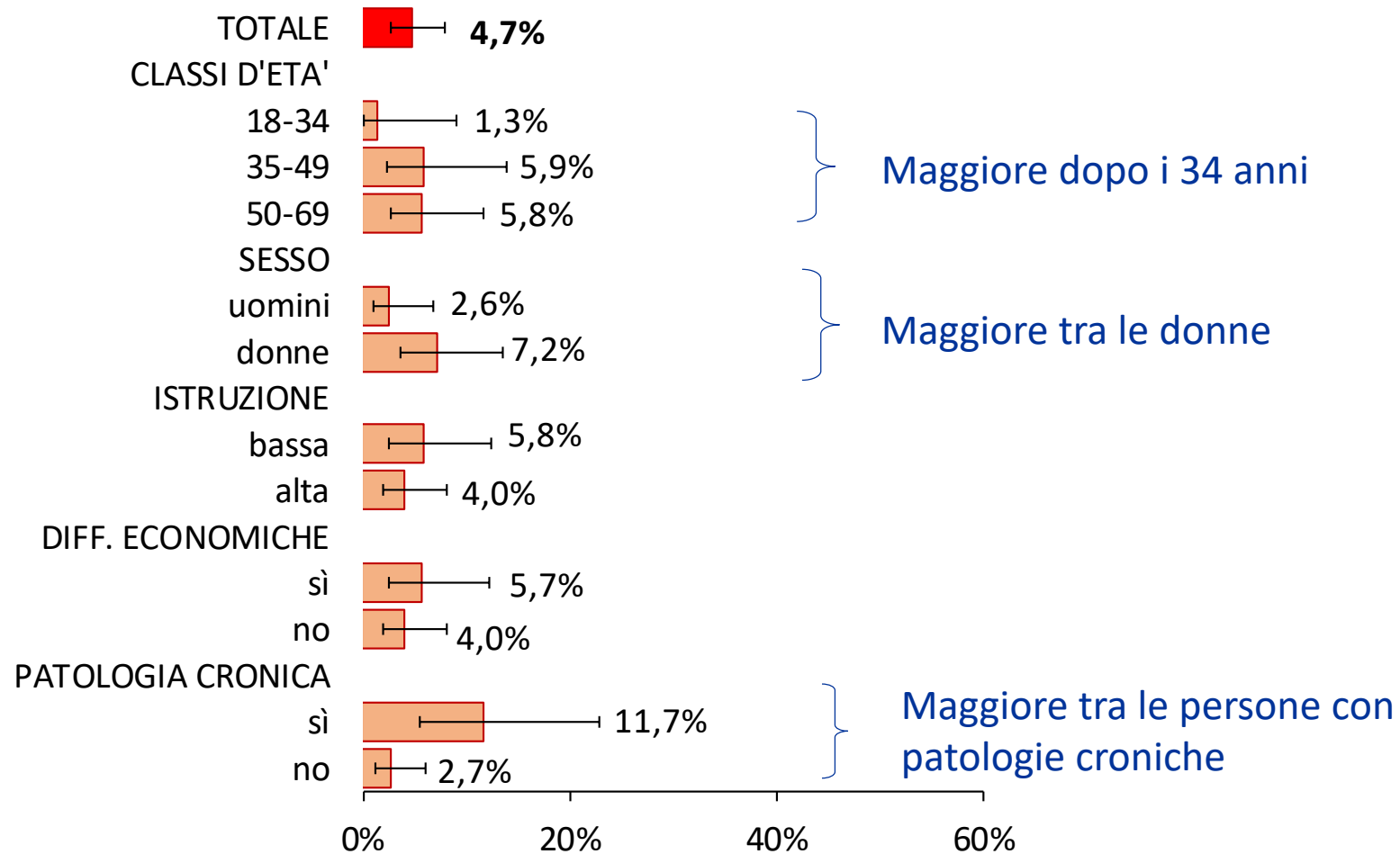
# 14 o più giorni in cattiva salute per motivi psicologici

**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**

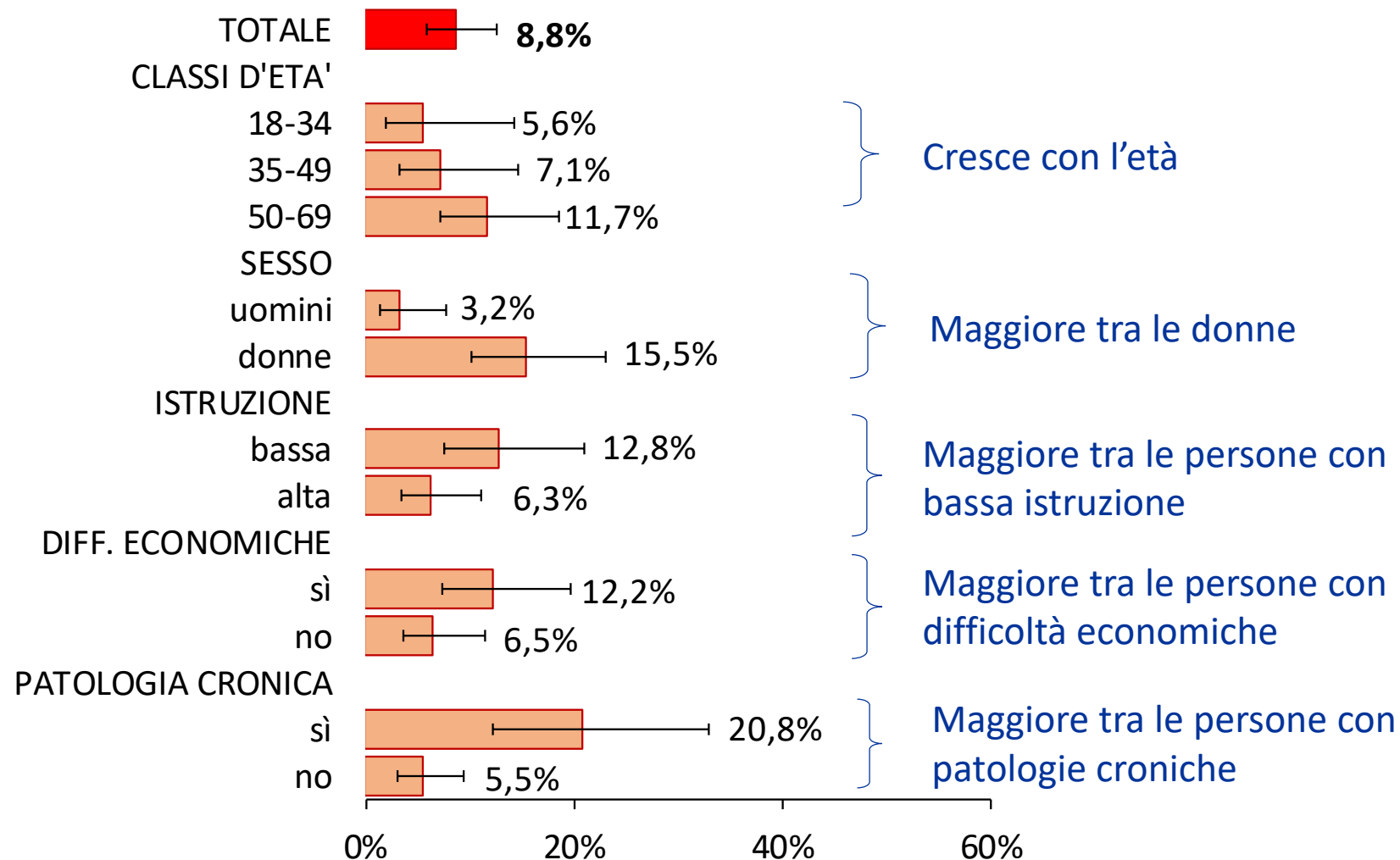


# 14 o più giorni con limitazione delle attività quotidiane per motivi fisici o psicologici

**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**



# Sintomi di depressione



**Persone 18-69 anni –  
Distretto di Mirandola**