

Scheda regionale

Molise



Popolazione media residente A	nno 2006						
Totale		320.491					
Maschi		156.155					
Femmine	164.336						
Dati strutturali Anno 2005 - Mo	lise						
	Numero	Posti letto	Posti per 1.000 ab.				
Strutture pubbliche*	8	1.618	5,0				
Strutture private accreditate**	3	193	0,6				
Case di cura private (non accreditate)	0	-	-				
Dati strutturali Anno 2005 - Ita	lia						
	Numero	Posti letto	Posti per 1.000 ab.				
Strutture pubbliche*	669	214.225	3,7				
Strutture private accreditate**	553	51.130	0,9				
Case di cura private (non accreditate)	73	-	-				

^{*} Aziende Ospedaliere, Ospedali a Gestione Diretta, Policilinici Universitari, Istituti a Carattere Scientifico, Ospedali Classificati o Assimilati, Istituti Presidio della ASL, Enti di Recerca ** Case di cura accreditate

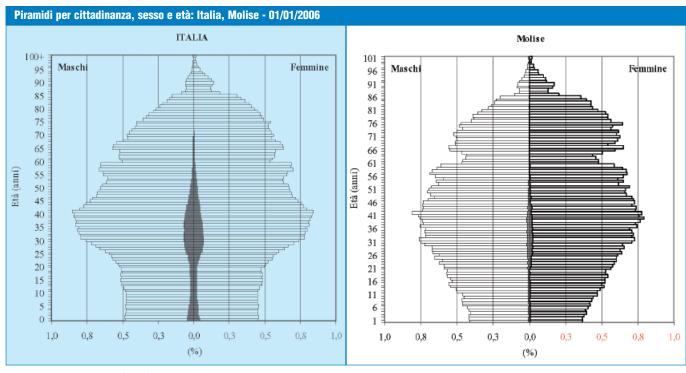
Le fonti dei dati delle schede regionali

Dati generali della regione e popolazione residente (2005) Fonte: www.demo.istat.it

Dati sullo stato di salute e la qualità dell'assistenza (2000-2006) Fonte: Rapporto Osservasalute 2007. Prex S.p.A. 2007 Dati strutturali (2004)

Fonte: Ministero della Salute. Annuario Statistico del Servizio Sanitario Nazionale "Attività gestionali ed economiche delle A.S.L. e Aziende Ospedaliere" - Anno 2004. 42-46,55 Maggio 2005

Descrizione dei risultati



Nota: all'interno delle piramidi, in colore più scuro, è rappresentata la popolazione residente straniera

Aspetti d	Aspetti demografici											
		Tasso fecondità totale		Saldo migratorio totale		Indice di invecchiamento		i di età 85 Itre				
	2003	2004	2005	2006	2004	2005	2005	2006				
Molise	1.153,4	1.130,3	-17	305	158,25	162,47	2,36	2,56				
Italia	1.293,2	1.322,6	-	-	136,86	138,89	1,98	2,15				

Sopravvi	venza e m	ortalità												
	Sp	eranza di vit	a alla nascit	a*°	s	peranza di v	ita a 65 anni [.]	40	s	peranza di v	ita a 75 anni	* 0		
	2005 M	2005 F	2006 M	2006 F	2005 M	2005 F	2006 M	2006 F	2005 M	2005 F	2006 M	2006 F		
Molise	77,9	84,0	78,3	84,3	17,5	21,5	17,8	21,7	10,6	13,2	10,9	13,4		
Italia	77,8	83,5	78,3	83,9	17,4	21,2	17,7	21,5	10,6	13,1	10,8	13,3		
			mortalità oltr vita (per 10.		Tasso std di mortalità malattie sistema circolatorio (per 10.000)*					di mortalità (per 10.000)*				
	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F		
Molise	91,75	56,70	94,58	53,06	40,58	29,00	37,58	22,78	24,27	12,59	23,65	16,50		
Italia	101,49	60,36	93,26	54,22	38,23	25,50	34,45	22,16	32,80	16,69	32,06	16,84		
			per malattie (per 10.000)*		Tasso std di mortalità per malattie apparato digerente (per 10.000)*				Tasso s	Tasso std di mortalità per cause violente (per 10.000)*				
	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F		
Molise	6,14	2,62	8,07	2,30	4,90	2,20	4,93	2,44	4,94	2,44	7,16	2,91		
Italia	8,51	3,31	6,83	2,57	4,43	2,57	4,03	2,39	5,52	2,35	4,93	2,11		
	Tasso		lità tumori st 0.000)*	omaco	Tasso std di mortalità tumori colon-retto-ano (per 10.000)*				Tasso std		tumori trach er 10.000)*	ea bronchi		Tasso std tumori ma le donne (
	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F		2003
Molise	1,35	0,79	2,32	1,16	2,83	1,22	3,31	1,15	4,74	0,60	5,87	1,25		2,15
Italia	2,17	1,02	2,22	1,08	3,16	1,86	3,19	1,89	8,93	1,64	8,66	1,76		2,96

^{*} dati provvisori ° i dati del Molise sono stati accorpati con quelli dell'Abruzzo

Fattori di rischio e stili di vita Il fumo, il peso, l'alcol e l'alimentazione														
	Prevalenza di 14 ani	di fumatori ni e oltre	% perso	ne obese	% per in sovr	rsone appeso		consumatori alcoliche ni e oltre	% con verd	isumo ure*	% cor orta	nsumo ggi*	% con frut	
	2003	2005	2003	2005	2003	2005	2005 M	2005 F	2003	2005	2003	2005	2003	2005
Molise	20,9	20,2	13,2	10,4	36,3	37,8	81,0	49,3	34,6	34,8	31,2	33,1	78,7	83,9
Italia	25,0	22,0	9,0	9,9	33,6	34,7	82,1	58,1	48,5	48,9	42,4	40,8	76,7	77,3

^{*} almeno una volta al giorno di persone di 3 anni e oltre

Copertura vaccinale

Tasso copertura	vaccinale	antinfluenzale	(per 100))
-----------------	-----------	----------------	-----------	---

			Stagione 2	2003-2004			Stagione 2005-2006					
	< 5 anni	5-14	15-24	25-64	65+	Totale	< 5 anni	5-14	15-24	25-64	65+	Totale
Molise	7,7	6,1	7,4	9,8	73,7	22,7	7,1	6,0	4,3	13,3	71,4	24,0
Italia	4,0	3,1	3,5	6,9	63,4	17,5	5,8	4,7	2,8	8,4	68,3	19,4

Screening mammografico								
	Estensione (50-69	effettiva % anni)						
	2005	2006*						
Molise	118	133						
Italia	50	57						

Incidenti									
	incident	Tasso std di mortalità per incidenti: mezzi di trasporto (per 10.000)		Tasso di incidenti stradali (per 1.000)		tuni sul lavoro 00.000)	Tasso di mortalità per infor- tuni sul lavoro (per 100.000)		
	2002 M	2002 F	2004	2005	2004	2005	2004	2005	
Molise	1,26	0,38	1,46	1,41	6.709,10	6.699,66	24,54	18,47	
Italia	1,99	0,48	3,86	3,84	5.488,83	5.410,83	7,54	6,95	

Ambiente				
		le concentrazioni aliere di PM ₁₀	N° medio gg di su delle concentrazion di P	
	2003	2004	2003	2004
Molise	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Italia	41	33	80	53

n.d. = non disponibile

Malattie card	diovascolari								
	in regime ordi	ssioni ospedaliere inario malattie ri (per 100.000)	Tasso std di dimissioni ospedaliere in regime ordinario ictus ischemico (per 100.000)		in regime ordi	ssioni ospedaliere inario malattie (per 100.000)	Tasso std di dimissioni ospedaliere in regime ordinario infarto acuto del miocardio (per 100.000)		
	2003 M	2003 F	2003 M	2003 M 2003 F		2003 F	2003 M	2003 F	
Molise	723,31	476,97	406,64	304,54	540,59	247,93	229,98	71,19	
Italia	540,75	385,73	304,30	237,07	657,83	261,08	244,01	95,38	
	Tasso std di mortalità ospedaliera malattie cerebrovascolari (per 100.000)		Tasso std di mortalità ospedaliera ictus ischemico (per 100.000)		Tasso std di mortalità ospedaliera malattie ischemiche (per 100.000)		Tasso std di mortalità ospedalie infarto acuto del miocardio (per 100.000)		
	2003 M	2003 F	2003 M	2003 F	2003 M	2003 F	2003 M	2003 F	
Molise	45,26	45,89	24,62	31,33	23,83	14,52	22,41	12,18	
Italia	40,01	30,91	25,40	21,20	24,56	14,23	18,76	11,23	

Malattie met	Malattie metaboliche											
	Tasso std di dimissioni ospedaliere per diabete mellito (per 10.000)											
	2001 M	2001 F	2002 M	2002 F	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F				
Molise	3,85	3,68	2,80	2,59	14,75	12,59	12,23	12,09				
Italia	3,12	3,04	3,14	2,84	10,42	9,59	10,02	9,02				

Malattie infettive											
	Tasso di inc (per 10	idenza AIDS 00.000)	Tasso std di incidenza salmonellosi (non tifoide) (per 100.000)			idenza epatite A 00.000)	Tasso std di incidenza diarree infettive (per 100.000)				
	2005	2006	1993	2004	2003	2004	1993	2004			
Molise	0,9	1,8	68,76	0,00	0,31	0,00	2,07	0,00			
Italia	1,8	1,7	34,27	15,89	3,33	4,25	2,31	4,44			

Tumori

Tasso std medio di incidenza (per 100.000)

	Tutti i tumori		Tumore mammella delle donne	Tumore colon-retto		Tumore polmone	
	2003-07 M	2003-07 F	2003-2007	2003-07 M	2003-07 F	2003-07 M	2003-07 F
Molise	395,09	280,59	98,63	83,99	38,52	72,30	10,42
Italia	455,34	391,71	123,73	90,31	61,54	92,01	22,15

Disabilità						
	Tasso std di persone con disabilità di 6 anni e ottre che vivono in famiglia (per 1.000)	Speranza di vita l a 15	ibera da disabilità anni	Speranza di vita li a 65		Famiglie che avrebbero bisogno dell' ADS* con almeno una persona disabile (per 100)
	2004-2005	2004-2005 M	2004-2005 F	2004-2005 M	2004-2005 F	2004-2005
Molise	5,2	60,3	63,3	14,4	15,6	33,5
Italia	4,8	60,5	63,5	14,9	16,1	32,8

^{*} ADS = Assistenza Domiciliare Sanitaria

Salute mentale e dipendenze											
		Tasso std di dimis per patologia psi		alità per abuso anni (per 100.000)							
	2001 M	2001 F	2005	2006							
Molise	63,3	76,1	61,4	81,8	2,30	1,55					
Italia	57,6	54,9	53,1	51,0	2,52	2,15					

Salute materno-infantile											
	Tasso std di abortività volontaria (per 1.000)		Rapporto sto spontanea	di abortività (per 1.000)	% parti cesarei						
	2003 2004		2003 2004*		2004	2005					
Molise	8,2	8,8	94,4	92,8	49,2	48,9					
Italia	9,3	9,7	113,1	124,8	37,7	38,2					

^{*} i rapporti del Molise sono stimati

Salute degli immigrati									
		da genitori Tasso std di mortalità nbi stranieri di stranieri residenti*							
	2003	2004	2004 M	2004 F					
Molise	32	44	18,11	14,91					
Italia	32.372	46.598	21,62	12,74					

^{*} i dati del Molise sono stati accorpati con quelli dell'Abruzzo

Assetto economico-finanziario											
	Spesa sanitaria pubblica pro capite (in €)		Disavanzo san pro capi		Utile o perdita media di esercizio pro capite delle Asl (in €)						
	2005 2006		2005 2006		2004	2005					
Molise	2.033	1.807	430	208	-317,32	-352,47					
Italia	1.648	1.688	59	43	-115,41	-119,10					

Assetto istituzionale-organizzativo											
	% posti letto in regime ordinario in istituti pubblici		% posti letto in in istituti priv	regime ordinario ati accreditati	% posti letto in regime ordinario in istituti privati						
	2002 2003		2002 2003		2002	2003					
Molise	93,7	88,6	6,1	11,3	6,3	11,4					
Italia	77,8	77,0	19,1	19,9	22,2	23,0					

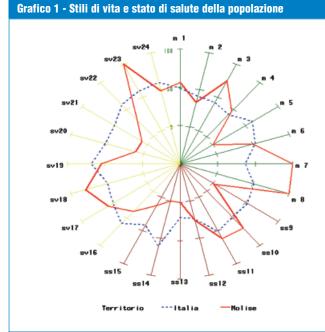
Assistenza territoriale										
	Tasso std med osp per compl termine per as	io di dimissioni icanze a lungo ma (per 1.000)		di dimissioni osp a lungo termine ellito (per 1.000)						
	2004	2005	2004	2005						
Molise	0,33	0,32	0,78	0,76						
Italia	0,21	0,19	0,51	0,47						

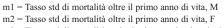
Assistenza farmaceutica										
		aci a carico del 1.000 ab die*	Spesa farma pro capite a cario							
	2005	2006	2005	2006						
Molise	699	807	217,9	221,2						
Italia	807	857	231,6	228,8						

^{*} numero medio di dosi di farmaco consumate giornalmente ogni 1.000 abitanti

Assistenza o	Assistenza ospedaliera												
	Tasso std di dimissioni ospedaliere		Tasso std di dimissioni ospedaliere in regime ordinario		Tasso std di dimissioni ospedaliere in regime day hospital		Degenza media grezza						
	2004 2005		2004	2005	2004	2005	2004	2005					
Molise	236,14	236,56	179,98	175,39	56,16	61,17	7,0	7,5					
Italia	212,28	207,79	146,22	141,00	66,05	66,78	6,7	6,7					

Trapianti								
	Tasso donat segnala	ori d'organo ti (PMP)		ori d'organo ti (PMP)	Tasso donat effettiv	ori d'organo i (PMP)	% di trapianti eseguiti su pazienti residenti	% di trapianti eseguiti su pazienti residenti in altra regione
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2006	2006
Molise	18,7	37,4	9,4	12,5	9,4	12,5	n.d.	n.d.
Italia	34,4	36,6	19,6	20,0	21,0	21,7	65,0	35,0





m3 = Tasso std di mortalità malattie sistema circolatorio, M

 $m4 = Tasso\ std\ di\ mortalità malattie sistema circolatorio, F$

m5 = Tasso std di mortalità per tumori, M

m6 = Tasso std di mortalità per tumori, F

m7 = Tasso std di mortalità per cause violente, M

m8 = Tasso std di mortalità per cause violente, F

ss9 = Tasso di incidenti stradali

ss10 = Tasso di infortuni sul lavoro

ss11 = Tasso std di persone con disabilità di 6 anni e oltre che vivono in famiglia

ss12 = Tasso incidenza AIDS

ss13 = Tasso std incidenza epatite A

ss14 = Tasso std incidenza tutti i tumori

ss15 = Tasso std incidenza tumore alla mammella delle donne

sv16 = Prevalenza di fumatori di 14 anni e oltre

sv17 = Percentuale di persone obese

sv18 = Percentuale di persone in sovrappeso

sv19 = Prevalenza consumatori bevande alcoliche di 11 anni e oltre, M

sv20 = Prevalenza consumatori bevande alcoliche di 11 anni e oltre, F

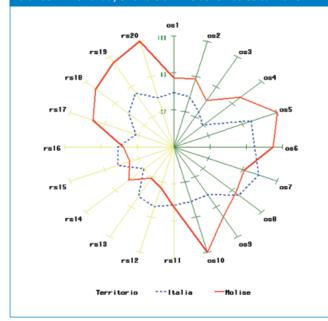
sv21 = Percentuale di consumo di verdure

sv22 = Percentuale di consumo di ortaggi

sv23 = Percentuale di consumo di frutta

sv24 = Tasso std di abortività volontaria

Grafico 2 - Domanda, offerta e utilizzo delle risorse sanitarie



os1 = Tasso std di dimissioni ospedaliere per diabete mellito, M

os2 = Tasso std di dimissioni ospedaliere per diabete mellito, F

os3 = Tasso std di dimissioni ospedaliere per patologia psichica, M

os4 = Tasso std di dimissioni ospedaliere per patologia psichica, F

 $os5 = Tasso\ std\ di\ dimissioni\ ospedaliere\ in\ regime\ ordinario\ per\ malattie\ cerebrovas colari,\ M$

 $os6 = Tasso\ std\ di\ dimissioni\ ospedaliere\ in\ regime\ ordinario\ per\ malattie\ cerebrovas colari,\ F$

os7 = Tasso std di dimissioni ospedaliere in regime ordinario per malattie ischemiche, M

os8 = Tasso std di dimissioni ospedaliere in regime ordinario per malattie ischemiche, F

os9 = Tasso std di dimissioni ospedaliere

os10 = Posti letto per 1.000 abitanti in strutture pubbliche

rs11 = Tasso donatori d'organo segnalati rs12 = Tasso donatori d'organo utilizzati

rs13 = Tasso donatori d'organo effettivi

 $rs14 = Spesa\ sanitaria\ pubblica\ pro\ capite$

rs15 = Consumo farmaci a carico del SSN in DDD/1.000 abitanti Die

rs16 = Spesa farmaceutica lorda pro capite a carico del SSN

rs17 = Tasso std medio di dimissioni ospedaliere per complicanze a lungo termine per asma

 ${\rm rs}18 = {\rm Tasso} \ {\rm std} \ {\rm medio} \ {\rm di} \ {\rm dimissioni} \ {\rm ospedaliere} \ {\rm per} \ {\rm complicanze} \ {\rm a} \ {\rm lungo} \ {\rm termine} \ {\rm per} \ {\rm diabete} \ {\rm mellito}$

rs19 = Tasso copertura vaccinale antinfluenzale

rs20 = Screening mammografico

Per ottenere una visione globale della situazione della singola regione rispetto al dato nazionale, sono stati creati due grafici a stella a partire dagli indicatori contenuti nella scheda regionale. Le osservazioni rappresentate mediante questi grafici assumono la forma di una stella, con un raggio per ogni indicatore. L'origine dei grafici è posta uguale al valore minimo assunto dall'insieme degli indicatori rappresentati. Se il punto della regione è più esterno di quello dell'Italia significa che per quell'indicatore la regione presenta un valore più elevato della media italiana (e viceversa). Per ciascun indicatore è stato considerato l'ultimo anno disponibile. Per permettere una corretta interpretazione dei grafici, è stato necessario provvedere ad una standardizzazione dei dati poiché, ciascun indicatore si riferisce ad una diversa unità di misura. La tecnica adottata fa riferimento alla seguente espressione:

$$Y_{ij} = \frac{X_{ij} - \min(X_{j})}{\max(X_{j}) - \min(X_{j})} 100$$

dove i indica la regione e j l'indicatore, $\min(X_j)$ (o $\max(X_j)$) è il valore minimo (o massimo) dell'indicatore j tra le regioni. Questa trasformazione è costante per cambiamenti di scala e consente di portare il campo di variazione dei dati tra 0 e 100 mantenendo la diversità tra medie e varianze degli indicatori coinvolti. Il primo grafico considera gli stili di vita e lo stato di salute della popolazione, con il colore verde sono stati rappresentati gli indicatori sulla mortalità; con il colore bordeaux gli indicatori dello stato di salute eccetto la mortalità precedentemente considerata; infine il colore giallo si riferisce agli indicatori sugli stili di vita. Il secondo grafico tiene conto degli indicatori rappresentativi dell'offerta della domanda e dell'utilizzo delle risorse sanitarie presenti nella regione, in particolare il colore verde identifica gli indicatori relativi all'attività ospedaliera in senso stretto, il colore giallo, invece, gli indicatori relativi al resto del sistema sanitario.

Raccomandazioni



Istituto di Igiene Università Cattolica del Sacro Cuore L.go Francesco Vito, 1 - 00168 Roma. Tel 06-3015.6807/6808 Fax 06-3501.9535

www.osservasalute.it osservasalute@rm.unicatt.it