



osservatorio

nazionale sulla salute nelle regioni italiane



Scheda regionale

Friuli Venezia Giulia

Il Friuli Venezia Giulia è una regione del Nord Est suddivisa in 4 province e 219 comuni con una popolazione residente di circa 1.200.000 ab. L'indice di vecchiaia è molto più elevato di quello medio nazionale (rispettivamente 186,55 e 136,86 nel 2005) ed in continuo aumento: le persone di oltre 65 anni rappresentano il 22% della popolazione residente, e gli anziani di oltre 85 anni il 2,6% (1,98 in Italia).

In regione ci sono 6 Aziende per i Servizi Sanitari (ASS) suddivise in 19 distretti socio-sanitari. La distribuzione della popolazione all'interno delle 6 aziende territoriali è abbastanza eterogenea: l'ASS3 "Alto Friuli" ha meno di 76.000 residenti e l'ASS4 "Medio Friuli" oltre 343.000. L'ASS1 "Triestina" e l'ASS2 "Isontina" hanno la più elevata percentuale di anziani (26% e 23%), invece il valore più basso si registra nell'ASS6 "Friuli Occidentale" (19,5%). L'indice di fecondità totale è più basso della media nazionale (rispettivamente 1.197,1 e 1.322,6 nel 2004), con differenze rilevanti tra le aziende: ASS3 "Alto Friuli" e ASS5 "Bassa Friulana" hanno i valori più bassi, l'ASS6 "Friuli Occidentale" invece supera la media nazionale. Il saldo migratorio totale in regione è positivo principalmente per immigrazione dall'estero ed in misura minore per immigrazione interna.

Per quanto riguarda l'offerta ospedaliera, le strutture di ricovero pubbliche nel 2004 sono in tutto 18 (2 aziende ospedaliero-universitarie, 1 AO, 3 IRCCS, 1 Policlinico Universitario e 12 presidi delle aziende territoriali) per un totale di 5.192 posti letto, pari a 4,3 per 1.000

Le fonti dei dati delle schede regionali

Dati generali della regione e popolazione residente (2005)

Fonte: www.demo.istat.it

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

Dati sullo stato di salute e la qualità dell'assistenza (2000-2006)

Fonte: Rapporto Osservasalute 2006. Prex S.p.A. 2006

Popolazione media residente Anno 2005

Totale	1.201.453
Maschi	580.334
Femmine	621.119

Dati strutturali Anno 2004 - Friuli Venezia Giulia

	Numero	Posti letto	Posti per 1.000 ab.
Strutture pubbliche*	18	5.192	4,30
Strutture private accreditate**	5	613	0,50
Case di cura private (non accreditate)	0	-	-

Dati strutturali Anno 2004 - Italia

	Numero	Posti letto	Posti per 1.000 ab.
Strutture pubbliche*	672	216.958	3,70
Strutture private accreditate**	542	51.920	0,90
Case di cura private (non accreditate)	82	-	-

* Aziende Ospedaliere, Ospedali a Gestione Diretta, Policlinici Universitari, Istituti a Carattere Scientifico, Ospedali Classificati o Assimilati, Istituti Presidio della ASL, Enti di Ricerca
** Case di cura accreditate

Sopravvivenza e mortalità

	Speranza di vita alla nascita*				Speranza di vita a 65 anni*				Speranza di vita a 75 anni*			
	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F	2003 M	2003 F	2004 M	2004 F
Friuli Venezia Giulia	76,3	82,7	77,4	83,3	16,2	20,8	17,0	21,2	10,0	13,0	10,5	13,4
Italia	76,9	82,6	77,7	83,7	16,8	20,5	17,4	21,4	10,3	12,6	10,7	13,3

	Tasso std di mortalità oltre il primo anno di vita (per 10.000)*				Tasso std di mortalità malattie sistema circolatorio (per 10.000)*				Tasso std di mortalità per tumori (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
Friuli Venezia Giulia	105,15	56,76	94,73	54,74	37,12	22,16	32,83	21,10	36,71	18,72	34,59	18,34
Italia	101,03	59,76	92,96	53,93	38,23	25,50	34,45	22,16	32,80	16,69	32,06	16,84

	Tasso std di mortalità per malattie apparato respiratorio (per 10.000)*				Tasso std di mortalità per malattie apparato digerente (per 10.000)*				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
Friuli Venezia Giulia	8,42	3,20	7,21	3,16	5,03	2,69	4,80	2,59	6,51	2,60	5,63	2,72
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 std di mortalità tumori stomaco (per 10.000)*				Tasso std di mortalità tumori colon-retto-ano (per 10.000)*				Tasso std di mortalità tumori trachea bronchi polmoni (per 10.000)*				Tasso std di mortalità tumori mammella per le donne (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	2003	2004
Friuli Venezia Giulia	3,06	1,23	2,75	1,32	3,78	2,22	3,29	1,80	8,95	2,09	8,60	2,08	3,22	3,13
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	2,76

* valori provvisori

Fattori di rischio e stili di vita Il fumo, il peso, l'alcol e l'alimentazione

	Prevalenza di fumatori di 14 anni e oltre		% persone obese		% persone in sovrappeso		Prevalenza consumatori bevande alcoliche di 11 anni e oltre		% consumo verdure*		% consumo ortaggi*		% consumo frutta*	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2003 M	2003 F	2002	2003	2002	2003	2002	2003
Friuli Venezia Giulia	21,1	21,5	8,1	9,3	32,1	34,5	86,6	71,0	66,2	65,0	48,4	53,3	72,7	71,0
Italia	23,7	25,0	8,5	9,0	33,5	33,6	84,7	59,8	48,6	48,5	40,4	42,4	77,9	76,7

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

Incidenti

	Tasso std mortalità per accidenti mezzi di trasporto (per 10.000)		Tasso di incidenti stradali (per 1.000)		Tasso di infortuni sul lavoro (per 100.000)		Tasso di mortalità per infortuni sul lavoro (per 100.000)	
	2002 M	2002 F	2003	2004	2004	2005	2004	2005
Friuli Venezia Giulia	2,08	0,70	4,60	4,30	7.417,19	7.113,45	6,52	5,82
Italia	1,99	0,48	4,02	3,86	5.488,83	5.410,83	7,54	6,95

Salute degli immigrati

	Nati da genitori entrambi stranieri		Tasso std di mortalità di stranieri residenti	
	2003	2004	2002 M	2002 F
Friuli Venezia Giulia	721	998	36,08	13,26
Italia	32.372	46.598	24,56	16,16

Malattie metaboliche

	Tasso std di mortalità per diabete mellito (per 10.000)				Tasso std di dimissioni ospedaliere per diabete mellito (per 10.000)			
	2001 M	2001 F	2002 M	2002 F	2002 M	2002 F	2003 M	2003 F
Friuli Venezia Giulia	2,55	1,97	2,60	1,82	9,94	7,14	10,19	7,28
Italia	3,12	3,04	3,14	2,84	26,27	23,25	24,86	21,12

Assistenza territoriale

	Tasso std medio di dimissioni osp per complicanze a lungo termine per asma (per 1.000)		Tasso std medio di dimissioni osp per complicanze a lungo termine per diabete mellito (per 1.000)	
	2001-03	2001-04	2001-03	2001-04
Friuli Venezia Giulia	0,18	0,16	0,39	0,39
Italia	0,25	0,24	0,54	0,53

Copertura vaccinale

Tasso copertura vaccinale antinfluenzale (per 100)

	Stagione 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
Friuli Venezia Giulia	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	72,4	23,6	2,5	2,4	1,8	7,9	72,1	21,0
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

n.p. = la regione non ha fornito indicazioni sul numero dei vaccinati

Trapianti

	Tasso donatori d'organo segnalati (PMP)		Tasso donatori d'organo utilizzati (PMP)		Tasso donatori d'organo effettivi (PMP)		% di trapianti eseguiti su pazienti residenti	% di trapianti eseguiti su pazienti residenti in altra regione
	2004	2005	2004	2005	2004	2005	2005	2005
Friuli Venezia Giulia	46,5	40,5	28,7	29,6	31,3	31,3	47,8	52,2
Italia	35,8	34,4	19,7	19,6	21,1	21,0	65,0	35,0

PMP = per milione di popolazione

Assetto istituzionale-organizzativo

	% posti letto in regime ordinario in istituti pubblici		% posti letto in regime ordinario in istituti privati accreditati		% posti letto in regime ordinario in istituti privati	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003
Friuli Venezia Giulia	86,3	86,2	10,7	11,9	13,7	13,8
Italia	77,8	77,0	19,1	19,9	22,2	23,0

Disabilità					
	Speranza di vita libera da disabilità a 65 anni		Speranza di vita libera da disabilità a 75 anni		Utenti per 1.000 disabili
	2000 M	2000 F	2000 M	2000 F	
Friuli Venezia Giulia	13,78	16,43	7,53	8,77	64,5
Italia	13,66	15,20	7,30	7,66	23,0

Salute mentale e dipendenze						
	Tasso std di dimissioni ospedaliere per patologia psichica (per 10.000)				Tasso di mortalità per abuso stupefacenti 15-44 anni (per 100.000)	
	1999 M	1999 F	2003 M	2003 F	2004	2005
Friuli Venezia Giulia	38,18	38,61	31,48	31,43	1,93	1,94
Italia	51,34	49,17	48,45	46,11	2,50	2,52

Salute materno-infantile						
	Tasso std di abortività volontaria (per 1.000)		Rapporto std di abortività spontanea (per 1.000)		% parti cesarei	
	2002	2003	2002	2003	2003	2004
Friuli Venezia Giulia	7,74	7,94	138,61	124,20	22,4	23,3
Italia	9,29	9,29	115,98	113,10	36,6	38,0

Assetto economico-finanziario						
	Spesa sanitaria pubblica pro capite (in €)		Disavanzo sanitario pubblico pro capite (in €)		Utile o perdita media di esercizio pro capite delle Asl (in €)	
	2004	2005	2003	2004	2003	2004
Friuli Venezia Giulia	1.596	1.658	-16,23	-7,79	-4,57	-1,46
Italia	1.548	1.621	39,09	105,60	-73,21	-44,07

Tumori								
	Tasso std medio di incidenza (per 100.000)							
	Tutti i tumori		Tumore mammella delle donne		Tumore colon-retto		Tumore polmone	
	1995-00	2001-06	1995-00	2001-06	1995-00	2001-06	1995-00	2001-06
Friuli Venezia Giulia	361,3	349,0	121,4	128,9	50,7	56,1	48,1	40,1
Italia	308,4	304,5	91,1	92,6	47,4	50,2	44,4	40,0

Assistenza farmaceutica				
	Consumo farmaci a carico del SSN in DDD/1.000 ab. Die*		Spesa farmaceutica lorda pro capite a carico del SSN	
	2004	2005	2004	2005
Friuli Venezia Giulia	741	755	196,5	191,6
Italia	783	807	235,4	231,6

* numero medio di dosi di farmaco consumate giornalmente ogni 1.000 abitanti

Malattie cardiovascolari									
	Tasso std di dimissioni ospedaliere in regime ordinario malattie cerebrovascolari (per 100.000)		Tasso std di dimissioni ospedaliere in regime ordinario ictus ischemico (per 100.000)		Tasso std di dimissioni ospedaliere in regime ordinario malattie ischemiche (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 F	2003 M	2003 F	2003 M	2003 F	
Friuli Venezia Giulia	399,30	280,82	226,77	172,50	524,79	231,65	207,18	89,36	
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 ospedaliera infarto acuto del miocardio (per 100.000)	
	2003 M	2003 F	2003 M	2003 F	2003 M	2003 F	2003 M	2003 F
Friuli Venezia Giulia	53,62	42,30	32,75	29,51	34,55	19,95	22,54	12,44
Italia	40,01	30,91	25,40	21,20	24,56	14,23	18,76	11,23

Ambiente				
	Media annua delle concentrazioni medie giornaliere di PM ₁₀		N° medio gg di superamento limite delle concentrazioni medie giornaliere	
	2003	2004	2003	2004
Friuli Venezia Giulia	n.s.	21	65	14
Italia	41	33	80	53

n.s. = dato non significativo

Malattie infettive								
	Tasso di incidenza AIDS (per 100.000)		Tasso std di incidenza salmonellosi (non tifoide) (per 100.000)		Tasso std di incidenza epatite A (per 100.000)		Tasso std di incidenza diarree infettive (per 100.000)	
	2004	2005	1993	2004	2003	2004	1993	2004
Friuli Venezia Giulia	3,07	0,90	68,42	7,95	3,26	1,41	1,11	0,37
Italia	2,85	1,80	34,27	15,89	3,33	4,25	2,31	4,44

Screening		
	Mammografico Estensione effettiva %	
	2004	2005
Friuli Venezia Giulia	n.d.	2,3
Italia	51,1	50,3

n.d. = dato non disponibile

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	
	2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Friuli Venezia Giulia	160,2	154,83	120,58	116,00	39,70	38,83	7,7	7,5
Italia	215,10	212,28	152,00	146,22	63,10	66,05	6,7	6,7

Aspetti demografici								
	Tasso fecondità totale		Saldo migratorio totale		Indice di invecchiamento		% anziani di età 85 e oltre	
	2003	2004	2004	2005	2003	2004	2003	2004
Friuli Venezia Giulia	1.177,5	1.197,1	10.351	7.357	186,1	186,55	2,7	2,59
Italia	1.293,2	1.322,6	-	-	134,80	136,86	2,00	1,98

abitanti. Inoltre ci sono 5 case di cura private accreditate per un totale di 613 posti letto, 0,5 per 1.000 ab. Il numero di posti letto pubblici per 1.000 ab. è tra i più alti a livello nazionale, invece i posti letto privati accreditati sono ampiamente sotto la media nazionale.

Descrizione dei risultati

La speranza di vita alla nascita, a 65 anni ed a 75 anni sono inferiori ai valori medi nazionali negli uomini e oscillano intorno alla media nazionale nelle donne. La speranza di vita libera da disabilità a 65 e a 75 anni sono invece più elevate della media nazionale in entrambi i sessi.

La mortalità per tutte le cause oltre il primo anno di vita nel 2004 è poco superiore a quella nazionale. Analizzando la mortalità per causa si rileva che in regione si muore di meno per malattie del sistema circolatorio e diabete e si muore di più per tumori, malattie dell'apparato digerente e per cause violente. Il tasso di incidenti stradali e quello di infortuni sul lavoro sono più elevati rispetto alla media nazionale.

Per quanto riguarda gli stili di vita la prevalenza di fumatori risulta inferiore a quella media nazionale, ma si evidenzia una più elevata prevalenza di consumatori di bevande alcoliche: in particolare il consumo di alcolici nelle donne è molto più diffuso rispetto al resto d'Italia.

Per quanto riguarda il ricorso all'ospedalizzazione, i tassi standardizzati di dimissioni ospedaliere sono sensibilmente diminuiti nell'ultimo decennio e risultano notevolmente più bassi della media nazionale (rispettivamente 154,83 e 212,28 nel 2004). I tassi standardizzati di dimissioni per diabete, malattie cardiovascolari e cerebrovascolari sono inferiori alla media nazionale. Il calo dei ricoveri in regione si è associato alla riduzione dell'uso inappropriato dell'ospedale per acuti, come evidenziato anche dal basso valore dell'indicatore sull'utilizzo dei DH medici a rischio di inappropriatezza.

L'incidenza di tumori in regione si mantiene più elevata rispetto quella media italiana, con un trend complessivo in riduzione nell'ultimo decennio. In particolare si registrano tassi di incidenza più elevati per il tumore al seno e per il tumore del colon-retto, per i quali sono in fase di avvio programmi organizzati di screening (2005 per il mammografico e 2007 per quello coloretale).

I tassi di donatori d'organo sono più alti del tasso medio nazionale e più della metà dei trapianti vengono eseguiti su pazienti residenti fuori regione.

Il tasso di copertura vaccinale antinfluenzale nelle ultime due stagioni si conferma più elevato rispetto al dato medio italiano.

A cura di: Dott. Giorgio Simon, Dott.ssa Antonella Franzo, Dott. Carlo Francescutti