

# Il Friuli Venezia Giulia

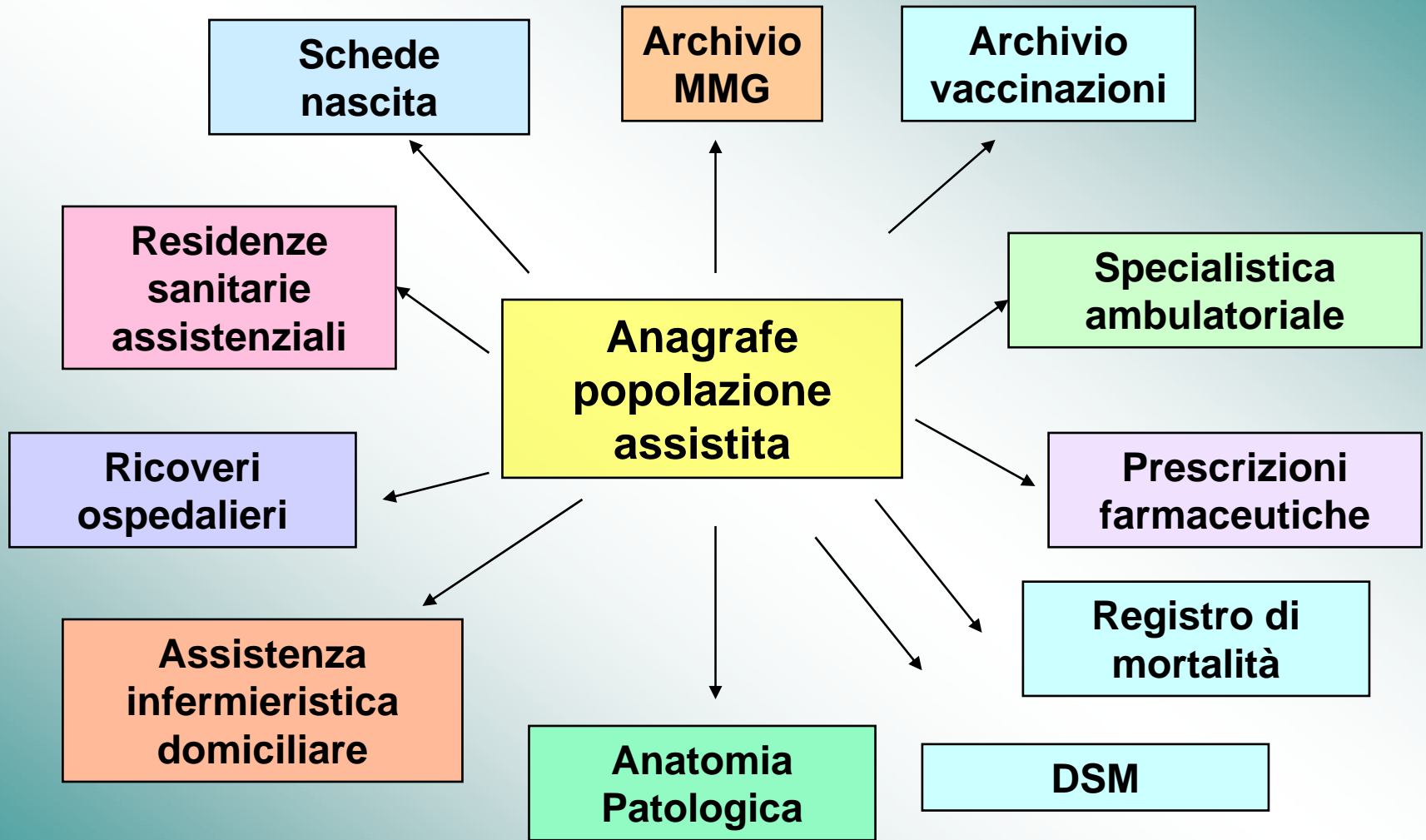


- 1.200.000 ab.
- 19.000 dipendenti SSR
- 1.895 mil. Euro SSR

# L'agenzia regionale della sanità

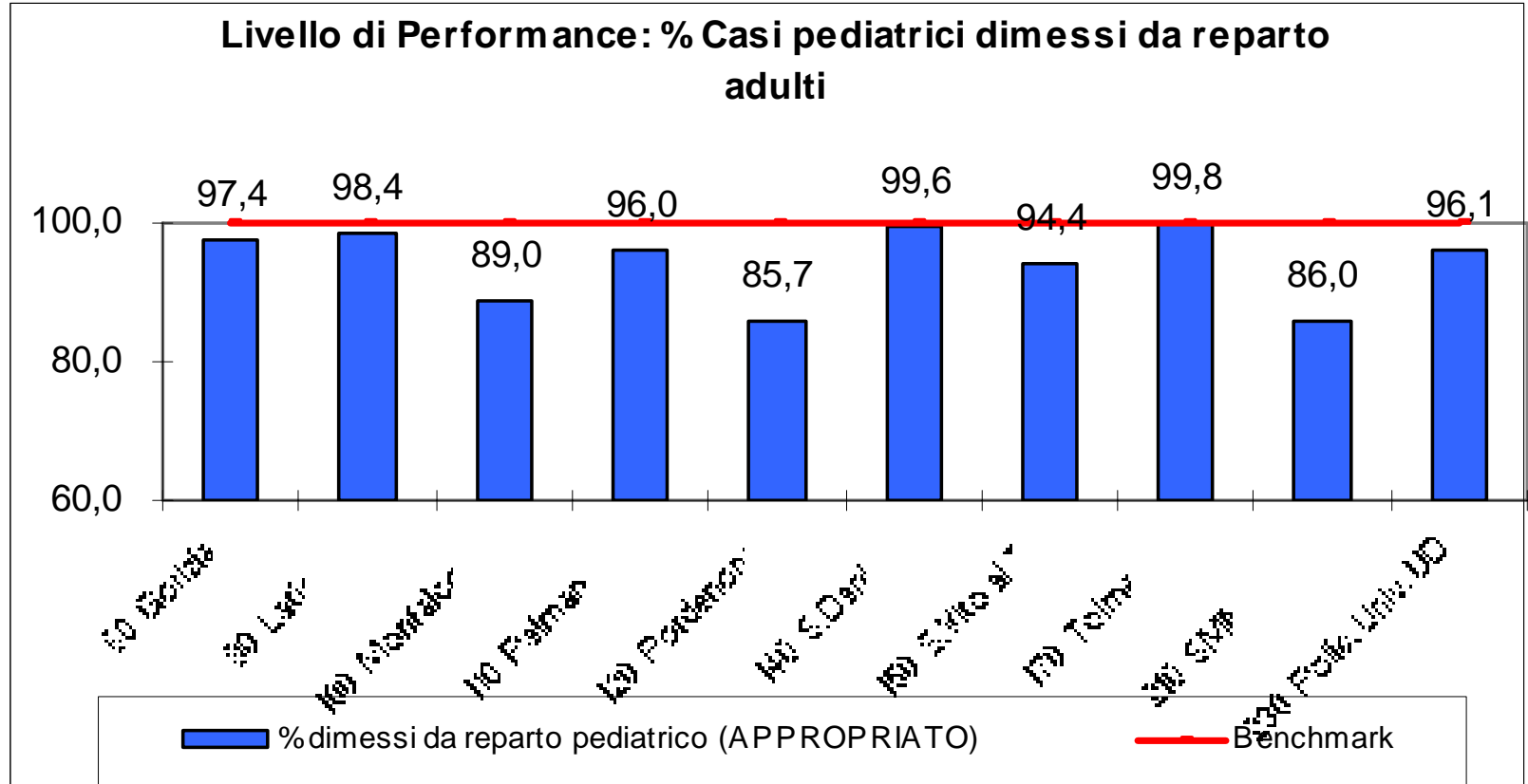
- Dipende dalla Giunta Regionale
  - Fa holding con le Aziende
  - Negozia i piani aziendali
  - Fa controllo di gestione del SSR
  - Controlla l'applicazione dei piani
  - Dirige
    - Epidemiologia
    - Investimenti
    - Sistema informativo
    - Screening oncologici
    - “governo clinico”
    - Contrattazione ( dipendenti e MMG)

# Le fonti di dati a nostra disposizione

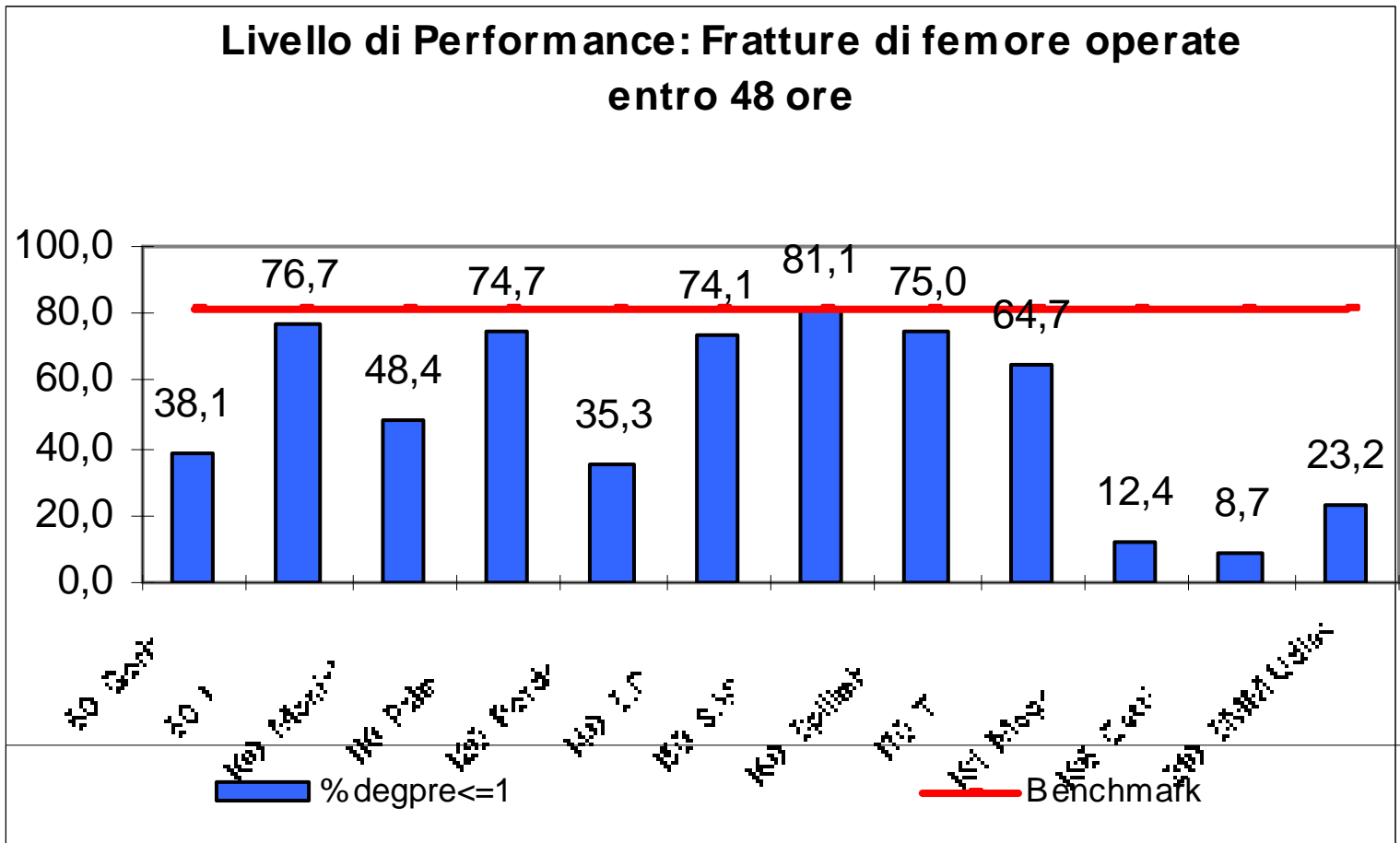




# Performance - Gli usi a base dati unica - 1

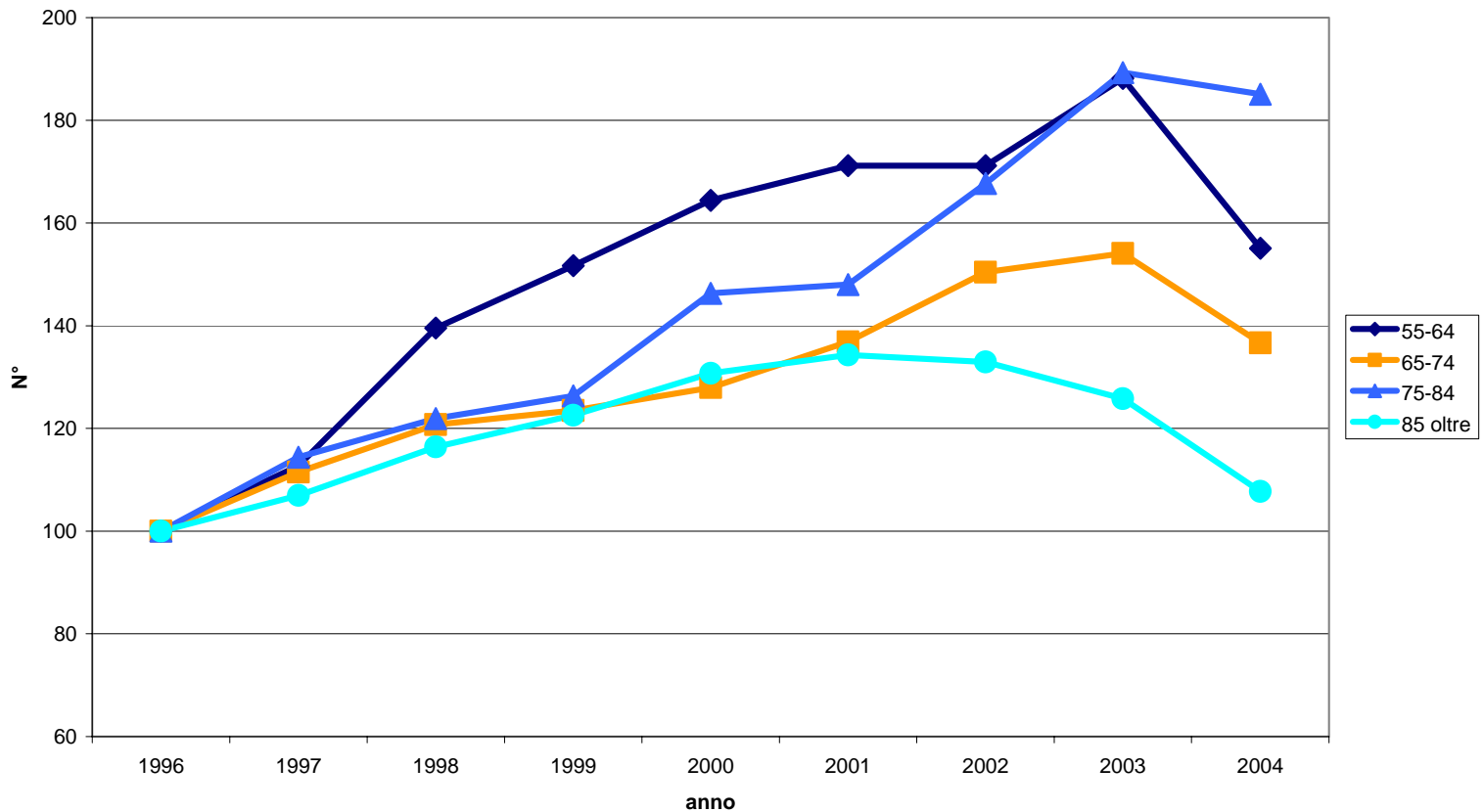


# Performance - Gli usi a base dati unica - 2



# Programmazione -Chirurgia del femore rispetto al 1996

Figura 2.11 Interventi di chirurgia del femore per classe di età rispetto al 1996



## Performance - Differenze tra ospedali nella mortalità intraospedaliera

Ospedale (volume)	Tot. casi	Oss/att	inf	sup
Trieste (453)	1.927	1,86	1,35	2,57
Altro (3)	67	0,27	0,19	0,4
Gorizia (112)	456	0,89	0,62	1,29
Latisana (34)	144	1,18	0,8	1,76
Monfalcone (88)	362	0,74	0,53	1,05
Palmanova (97)	403	1,3	0,87	1,96
Pordenone (163)	714	0,69	0,5	0,96
S. Giorgio (24)	101	0,75	0,54	1,07
San Daniele (75)	306	0,75	0,51	1,12
San Vito (54)	232	0,79	0,57	1,1
Spilimbergo (49)	206	0,74	0,52	1,07
Tolmezzo (94)	395	0,8	0,56	1,15
Udine (306)	1.316	1,23	0,89	1,73



# Più basi dati – tempi di attesa

% di pazienti con intervento entro 30 gg. dalla biopsia  
(dato provvisorio)

ospedale	mammella	colon
CRO di Aviano	57%	49%
Gemona	40%	84%
Gorizia	39%	64%
Latisana	71%	84%
Monfalcone	72%	67%
Palmanova	38%	78%
Pordenone	68%	56%
S.Daniele	69%	64%
S.Vito al T.	87%	71%
Spilimbergo	67%	75%
Tolmezzo	27%	76%
Maggiore TS	57%	69%
Cattinara TS	33%	34%
SMM Udine	57%	54%
Polic. Univ. UD	44%	50%
Città di Udine	33%	63%
Salus TS	100%	50%
Sanatorio TS	59%	50%
Regione FVG	54%	59%

Codice regionale Medico [C.R.M.]	INDICATORI																			
	DIABETE & EMOGLOBINA GLICATA		DIABETE & ESAME URINE		DIABETE & CREATININA		DIABETE & COLESTEROLO		IMA & BETABLOCCANTE		IMA & ASPIRINA		SCOMPENSO CARDIACO & ACE-INIBITORI		SCOMPENSO CARDIACO & ACE-INIBITORI E DIURETICI		SCOMPENSO CARDIACO & DIURETICI E NON ACE-INIBITORI		IPOTENSIONE	
	Indice	Casi	Indice	Casi	Indice	Casi	Indice	Casi	Indice	Casi	Indice	Casi	Indice	Casi	Indice	Casi	Indice	Casi	Indice	Casi
	61,4	44	50,0	44	52,3	44	56,8	44	100,0	1	100,0	1	50,0	2	50,0	2	50,0	2	61,4	44
	62,5	56	55,4	56	64,3	56	55,4	56	100,0	1	100,0	1	66,7	9	33,3	9	0,0	9	62,5	56
	47,6	42	33,3	42	47,6	42	52,4	42	33,3	3	33,3	3	100,0	5	100,0	5	0,0	5	47,6	42
	66,1	56	51,8	56	58,9	56	39,3	56	.	.	.	.	40,0	5	40,0	5	20,0	5	66,1	56
	38,6	70	22,9	70	41,4	70	40,0	70	.	.	.	.	50,0	12	50,0	12	16,7	12	38,6	70
	74,1	27	40,7	27	66,7	27	59,3	27	.	.	.	.	100,0	2	100,0	2	0,0	2	74,1	27
	48,1	27	29,6	27	25,9	27	33,3	27	.	.	.	.	66,7	6	50,0	6	33,3	6	48,1	27
	50,0	30	33,3	30	43,3	30	26,7	30	100,0	1	100,0	1	75,0	4	75,0	4	0,0	4	50,0	30
	71,3	87	47,1	87	62,1	87	56,3	87	100,0	1	0,0	1	71,4	7	71,4	7	28,6	7	71,3	87
	50,0	42	47,6	42	52,4	42	47,6	42	50,0	2	50,0	2	75,0	8	75,0	8	0,0	8	50,0	42
	45,5	33	36,4	33	45,5	33	33,3	33	0,0	2	100,0	2	50,0	2	50,0	2	0,0	2	45,5	33
	40,8	49	26,5	49	46,9	49	38,8	49	.	.	.	.	71,4	7	71,4	7	28,6	7	40,8	49



# Indicatori

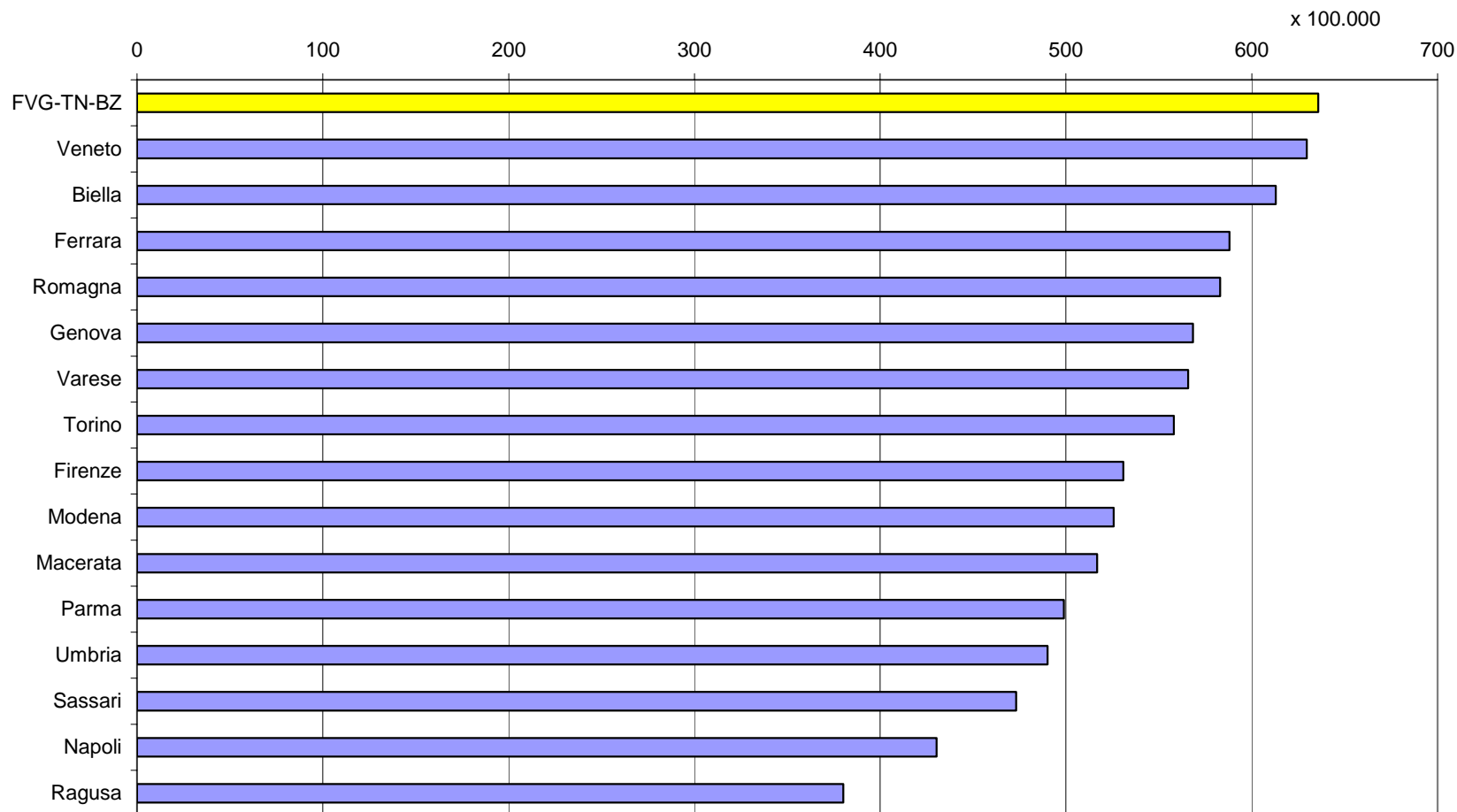
HOME | EXPORT | HELP

**In carico**   **Trasferito**  
**Cancellato**   **Deceduto**  
**Dati Anagrafici**

INDICATORI									
<u>DIABETE &amp; EMOGLOBINA GLICATA</u>	<u>DIABETE &amp; ESAME URINE</u>	<u>DIABETE &amp; CREATININA</u>	<u>DIABETE &amp; COLESTEROLO</u>	<u>IPOLIPEMIZZANTI &amp; COLESTEROLO</u>	<u>SCOMPENSO CARDIACO &amp; ACE-INIBITORI</u>	<u>SCOMPENSO CARDIACO &amp; ACE-INIBITORI E DIURETICI</u>	<u>SCOMPENSO CARDIACO &amp; DIURETICI E NON ACE-INIBITORI</u>	<u>SCOMPE &amp; ANT INFLUENZ</u>	

# Incidenza dei tumori in FVG

Figura 8.a. Incidenza nei maschi di tutte le neoplasie in base ai dati dei Registri Tumori.  
Anni 1993-1998



# Sdo e rischio clinico

	INDICATORE	CARTELLE MONITORATE	CARTELLE MANCANTI O NON DISPONIBILI	CASI CONFERMATI	CASI NON CONFERMATI
1	decessi in DRG a bassa mortalità	50 (86,2%)	8 (13,6%)	9 (18,0%)	41 (82,0%)
2	pneumotorace iatrogeno	38 (95,0%)	2 (5,0%)	36 (94,7%)	2 (5,3%)
3	embolia polmonare o TVP post-operatorie	81 (39,3%)	125 (60,7%)	50 (61,7%)	31 (38,3%)
4	emorragia o ematoma post-operatori	69 (88,5%)	9 (11,5%)	65 (94,2%)	4 (5,8%)
5	puntura o lacerazione accidentali	10 (90,9%)	1 (9,1%)	10 (100,0%)	0 (0,0%)
6	corpo estraneo lasciato dopo procedura chirurgica	10 (100,0%)	0 (0,0%)	3 (30,0%)	7 (70,0%)
7	isterectomia/laparotomia post-partum	7 (87,5%)	1 (12,5%)	7 (100,0%)	0 (0,0%)
8	complicazioni in seguito a somministrazione di anestetici o sedativi in corso di travaglio e parto	5 (100,0%)	0 (0,0%)	1 (20,0%)	4 (80,0%)
9	trauma ostetrico al neonato	119 (97,5%)	3 (2,5%)	118 (99,2%)	1 (0,8%)
	<b>totale</b>	389 (72,3%)	149 (27,7%)	299 (76,9%)	90 (23,1%)

# trauma ostetrico al neonato

- Totale cartelle: 122
- cartelle monitorate: 32% (39)
- confermato indicatore nel 100% dei casi
  - Frattura clavicola
  - Emorragia intracranica
  - Lesione del plesso brachiale
  - Lesione del cuoio capelluto

# Problemi / temi aperti

- Affidabilità delle basi dati (controllo di qualità)
- Affidabilità degli incroci tra basi dati
- Condivisione delle analisi e degli indicatori usati
- Uso nella gestione
- Tempestività
- Effetto “Indicatore” sulla performance