



Regione Veneto
Assessorato alle Sanità
Direzione Programmazione Socio Sanitaria



Ostuni, 26/08/2005

SISAV

Sistema di indicatori per la salute dell'anziano nel Veneto

La cataratta

Paolo Spolaore

Indicatori “SISAV” proposti per la cataratta e ricavabili dalle SDO

- Proporzione di soggetti sottoposti ad intervento di cataratta in regime di DH
- Tasso di intervento per cataratta per anno e fasce di età



Aspetti metodologici

Procedure selezionate – Codici ICD-9-CM

- 13.1 Estrazione intracapsulare del cristallino
- 13.2 Estrazione extracapsulare della cataratta con tecnica di estrazione lineare
- 13.3 Estrazione extracapsulare del cristallino con tecnica di aspirazione semplice
- 13.4 Estrazione extracapsulare della cataratta con tecnica di frammentazione ed aspirazione
- 13.5 Altra estrazione extracapsulare del cristallino
- 13.6 Altra estrazione di cataratta
- 13.7 Inserzione di protesi endoculare
- 13.8 Rimozione di cristallino impiantato
- 13.9 Altri interventi sul cristallino

Presenza di almeno uno di questi codici in qualsiasi campo di procedura

DRG selezionato

- 39 Interventi su cristallino con o senza vitrectomia



Regione Veneto
Assessorato alle Sanità
Direzione Programmazione Socio Sanitaria



Aspetti metodologici

Per il tasso di intervento si è fatto riferimento al numero di ricoveri con almeno un codice di procedura segnalato

Per la proporzione di soggetti operati per cataratta in regime di DH oltre alla selezione precedente si è considerato il DRG 39, al fine di escludere i casi più complessi

Il regime di ricovero come indicato nella “SDO”

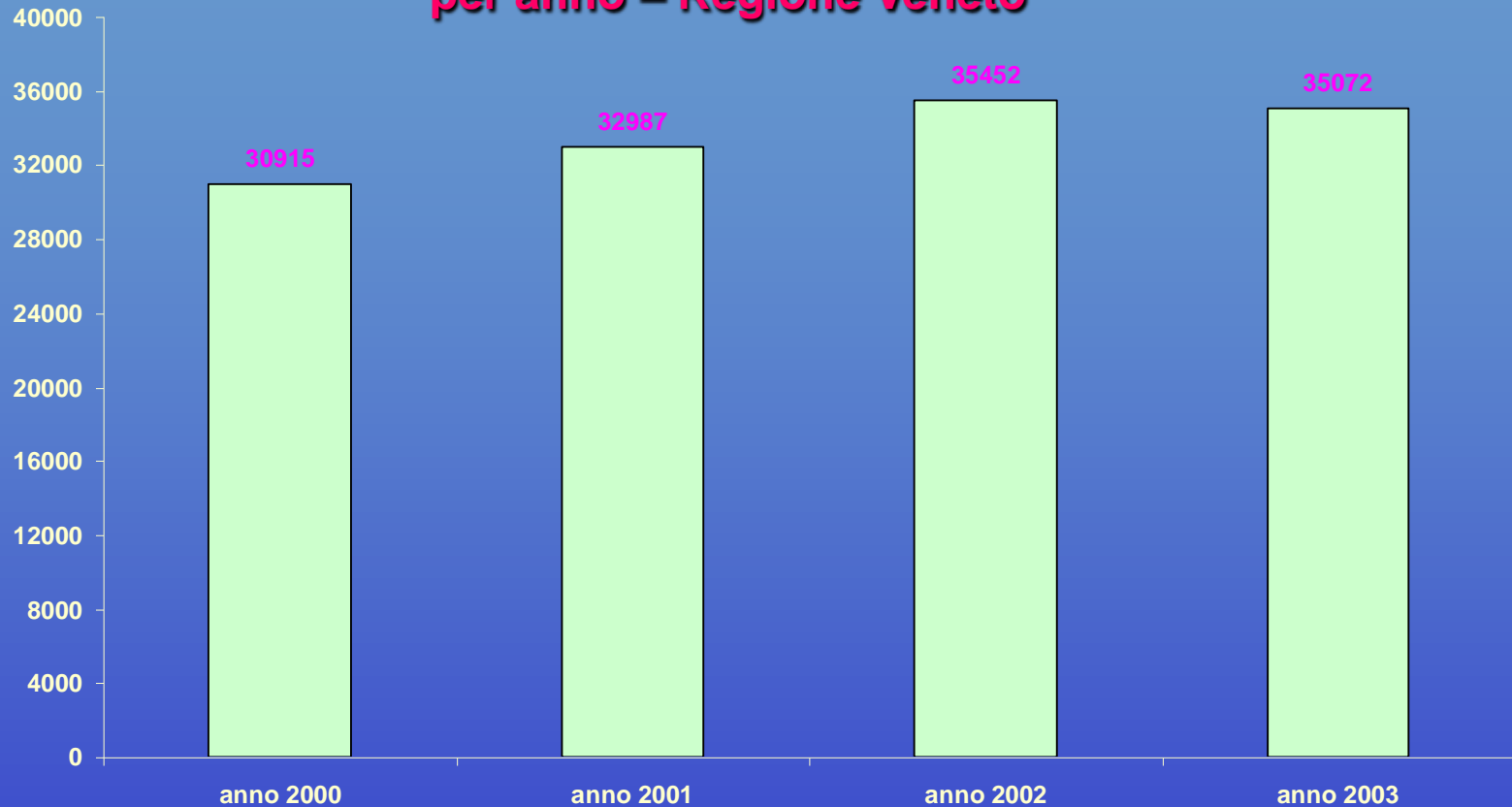


Regione Veneto
Assessorato alle Sanità
Direzione Programmazione Socio Sanitaria



Risultati

Numero di dimissioni totali (ordinarie e DH) con intervento per cataratta^o per anno – Regione Veneto



^o in assoluto seconda causa di ricovero nel Veneto; al primo posto vi sono i ricoveri legati al parto



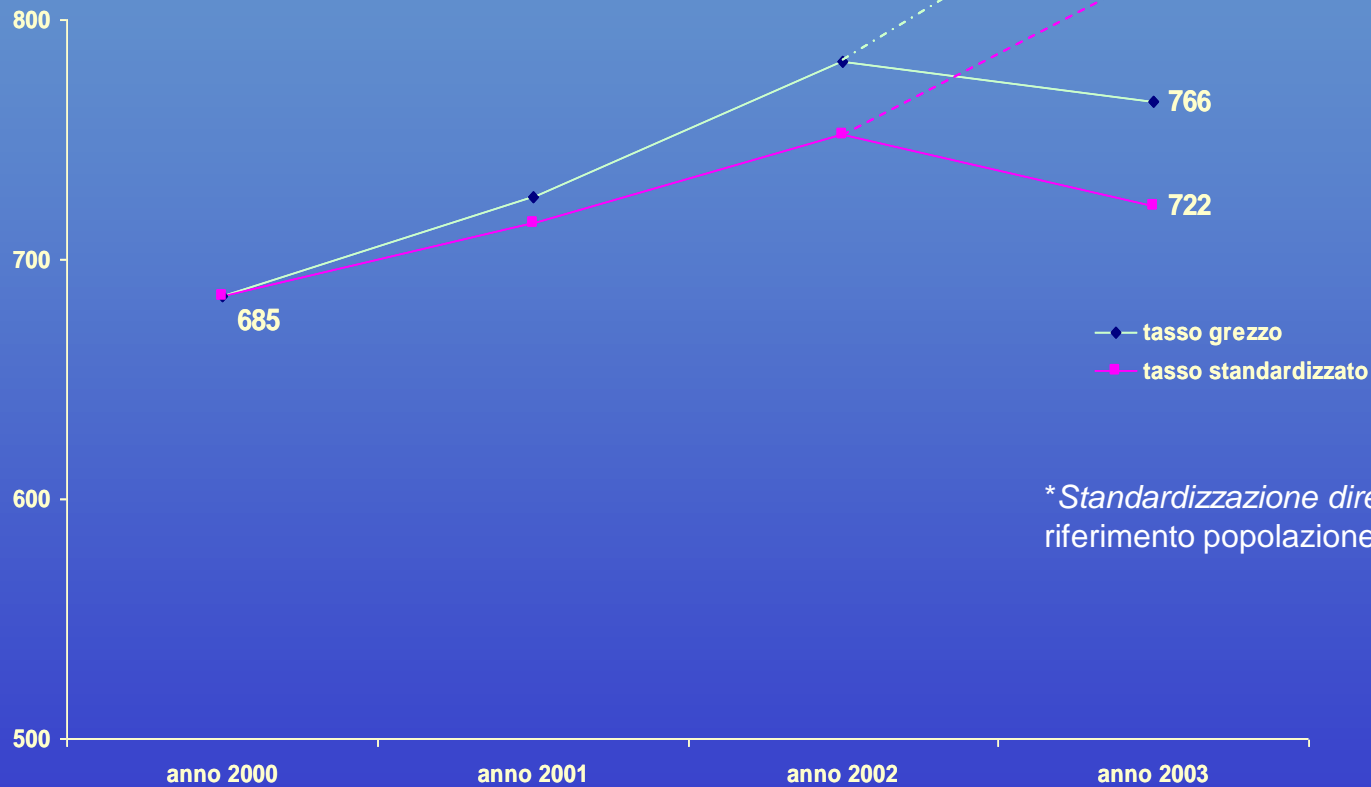
Regione Veneto
Assessorato alle Sanità
Direzione Programmazione Socio Sanitaria



Risultati

Tasso di ospedalizzazione per intervento per cataratta grezzo e standardizzato* nella Regione Veneto – anni 2000 – 2003 (*100000 abitanti)

? Interventi ambulatoriali?

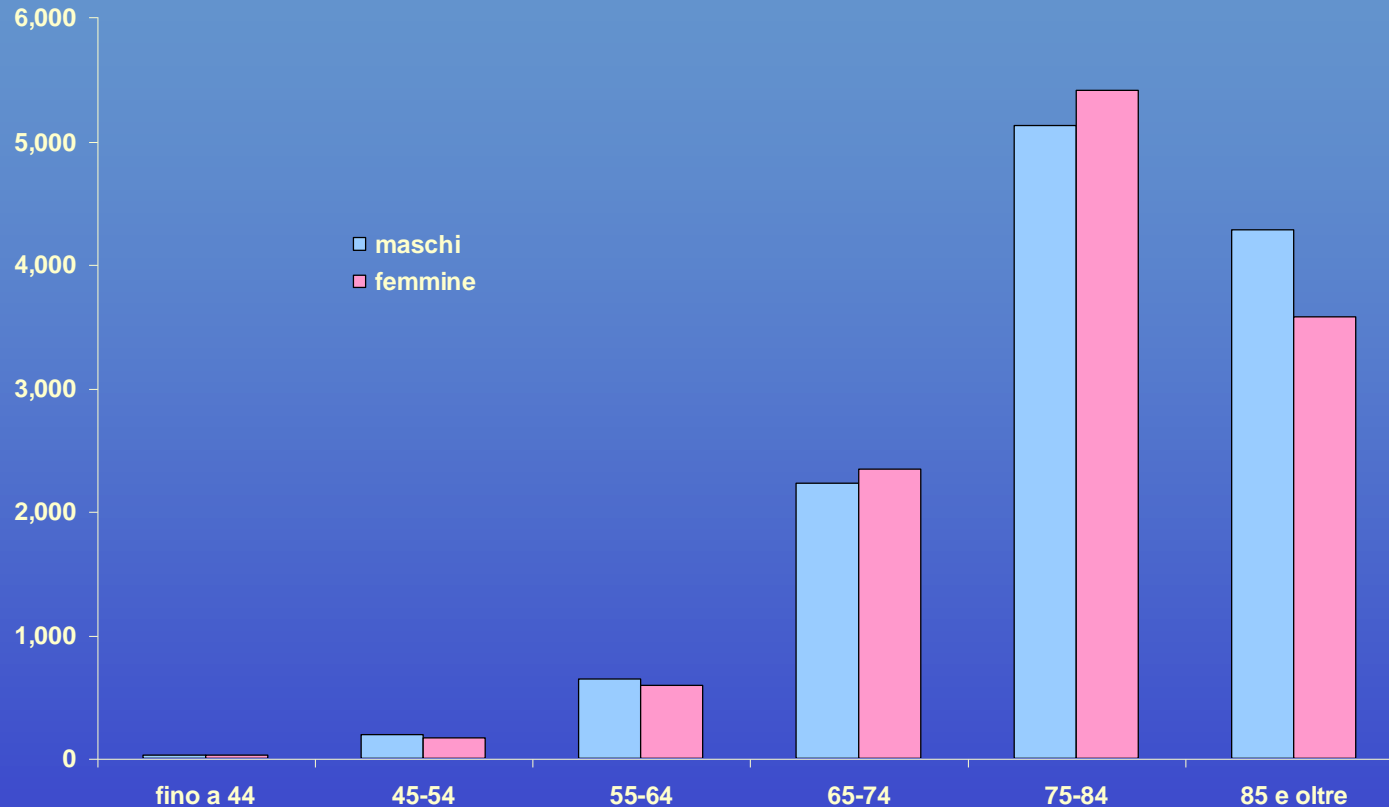


* Standardizzazione diretta, standard di riferimento popolazione Veneto 2000



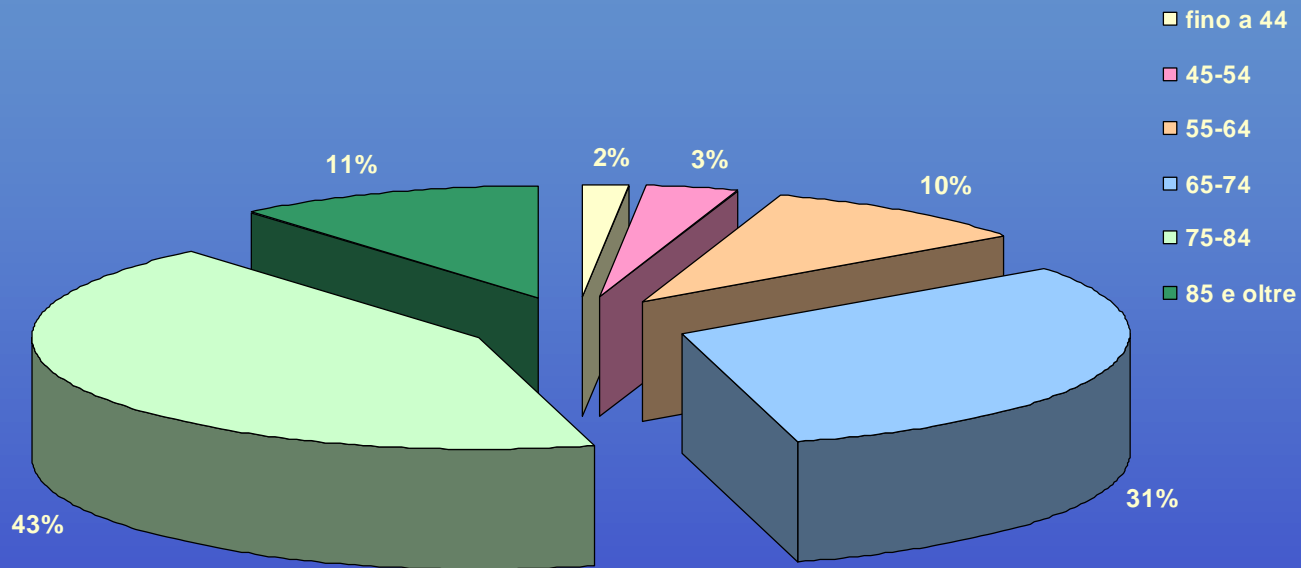
Risultati

Tasso di ospedalizzazione per sesso e classi di età per intervento per cataratta nella Regione Veneto – media 2000-2003 (*100000 abitanti)



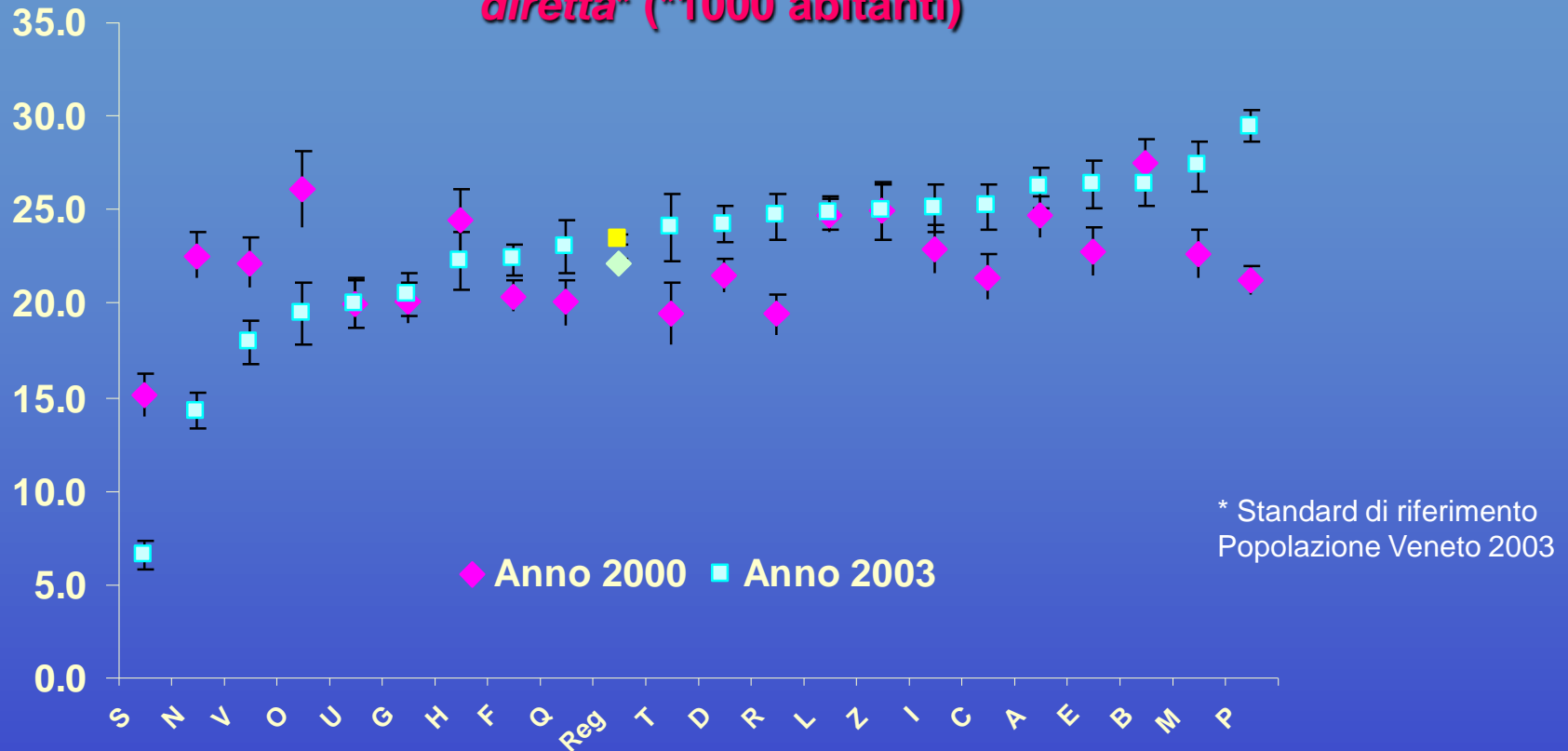
Risultati

Distribuzione per fasce di età dei ricoveri con intervento per cataratta nella Regione Veneto – media 2000-2003



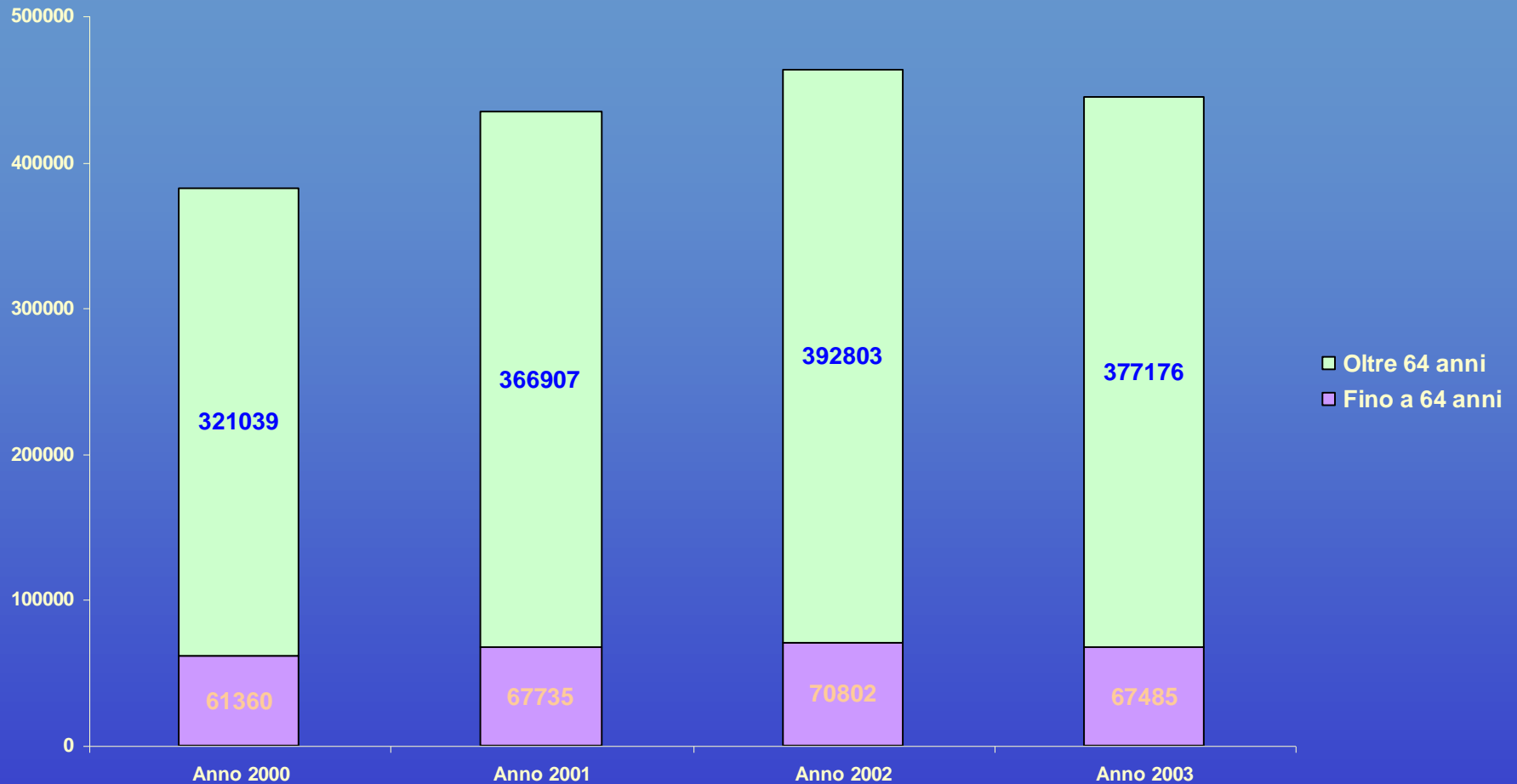
Risultati

Tasso standardizzato di intervento per cataratta per ASL di residenza nella popolazione oltre i 54 anni - Veneto 2000 - 2003 – standardizzazione diretta* (*1000 abitanti)



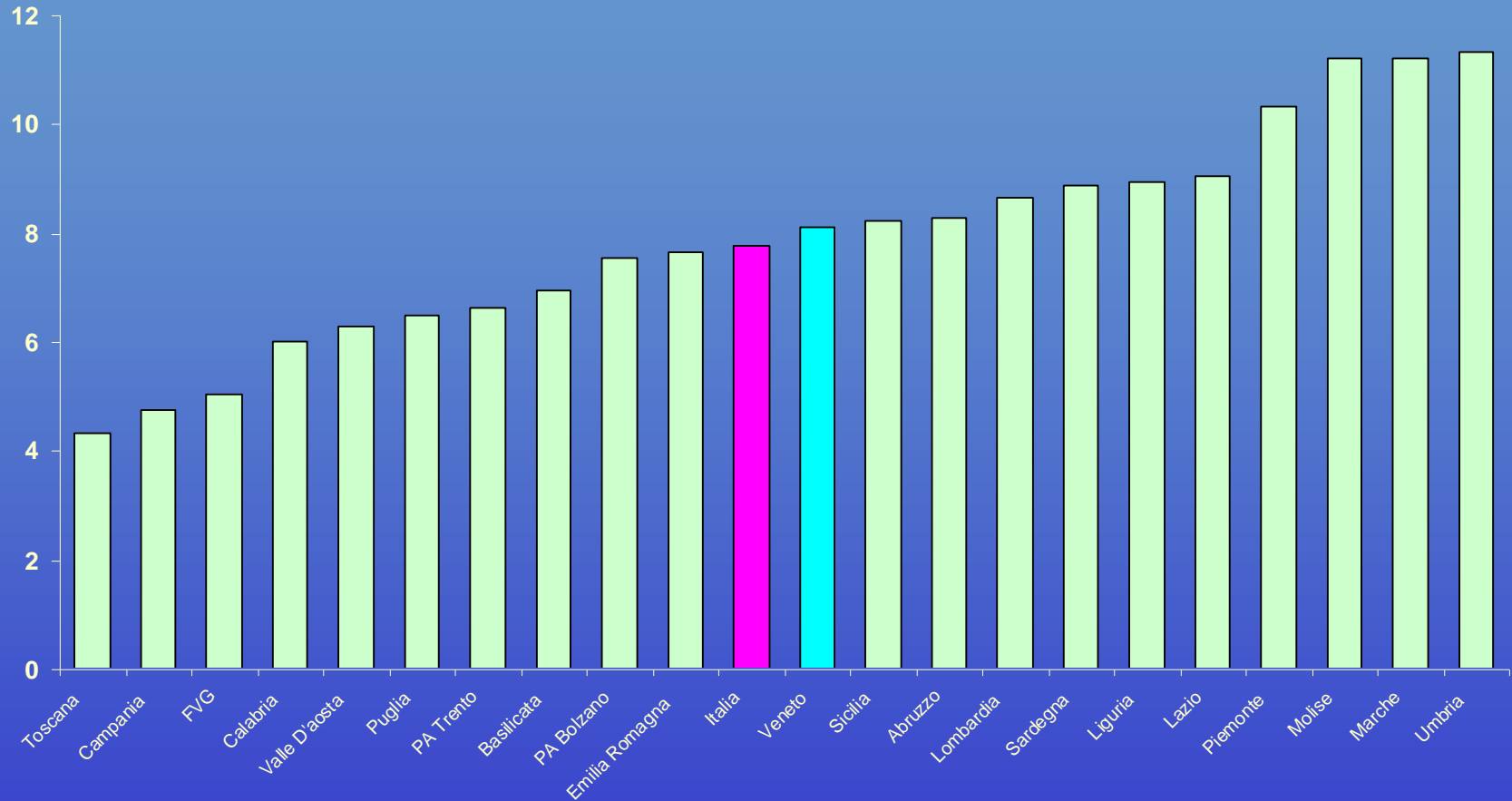
Risultati

Numero di dimissioni per DRG 39 per anno in Italia



Risultati

Tasso grezzo di dimissione con DRG 39 per Regione – anno 2003 (*1000 abitanti)

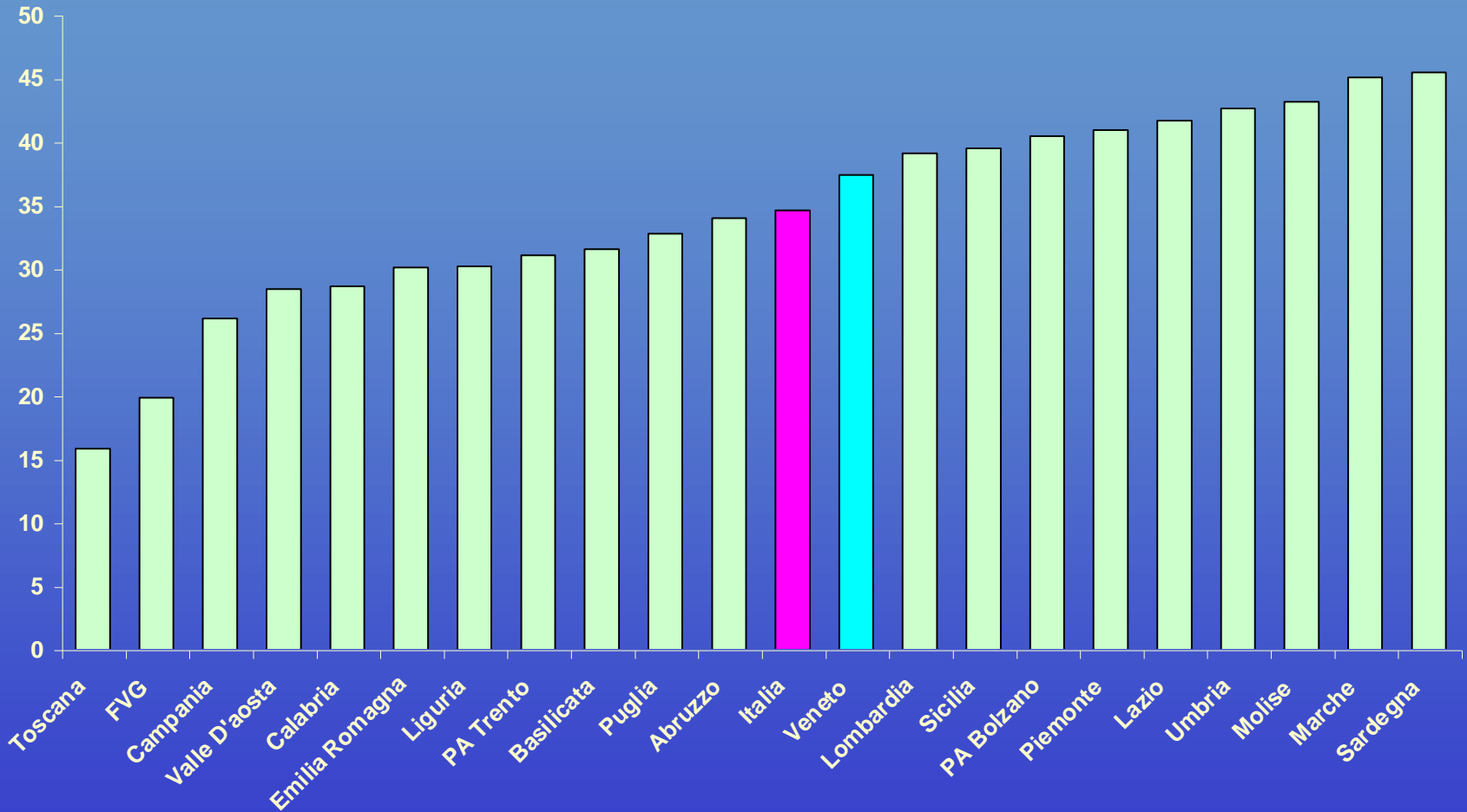


Regione Veneto
Assessorato alle Sanità
Direzione Programmazione Socio Sanitaria



Risultati

Tasso grezzo di dimissione con DRG 39 per Regione nella popolazione ultrasessantaquattrenne – anno 2003 (*1000 abitanti)



Regione Veneto
Assessorato alle Sanità
Direzione Programmazione Socio Sanitaria



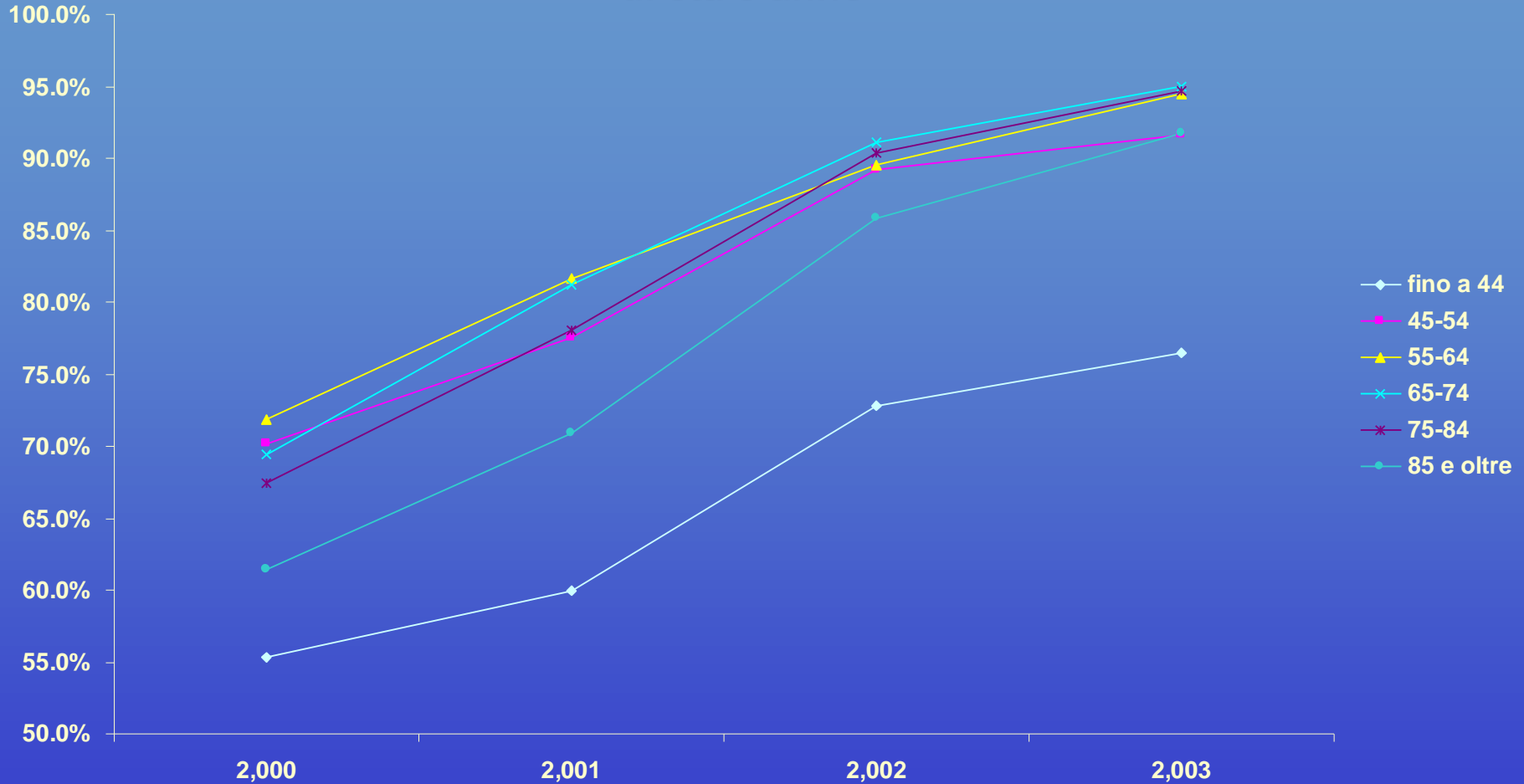
Risultati

Proporzione di soggetti operati per cataratta in regime di DH per classe di età e anno (% e 95% IC) – Regione Veneto

	2000	2001	2002	2003
Fino a 44	55 (51-60)	60 (56-65)	73 (68-77)	76 (72-81)
45-54	70 (67-73)	77 (74-80)	89 (86-91)	92 (89-95)
55-64	72 (70-73)	82 (81-84)	89 (88-91)	94 (91-96)
65-74	69 (68-70)	81 (80-82)	91 (90-92)	95 (94-96)
75-84	67 (66-68)	78 (76-79)	90 (88-91)	95 (94-96)
85 e oltre	61 (60-63)	71 (70-73)	86 (84-87)	92 (90-93)

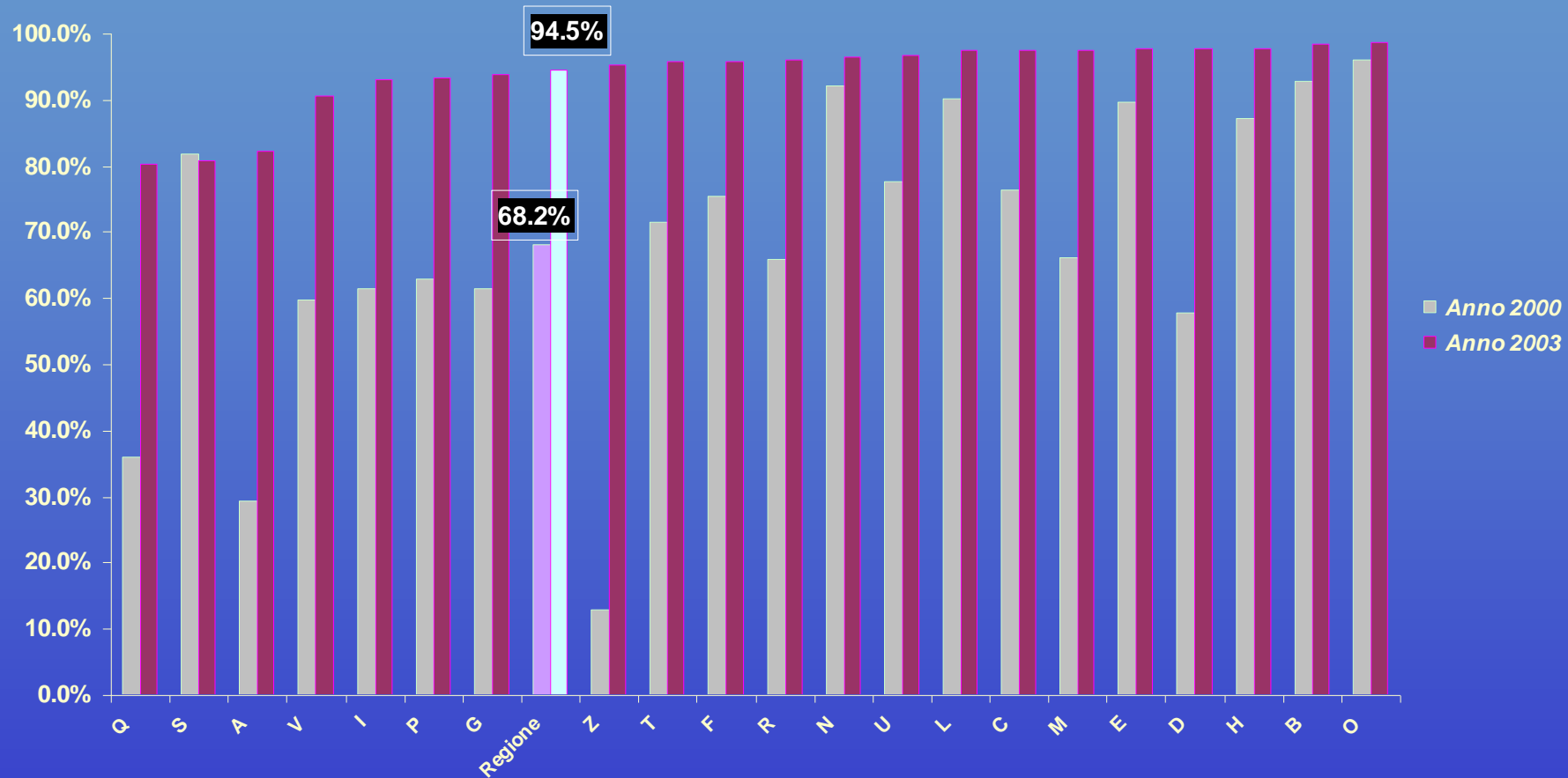
Risultati

Proporzione di soggetti operati per cataratta in regime di DH per classe di età e anno



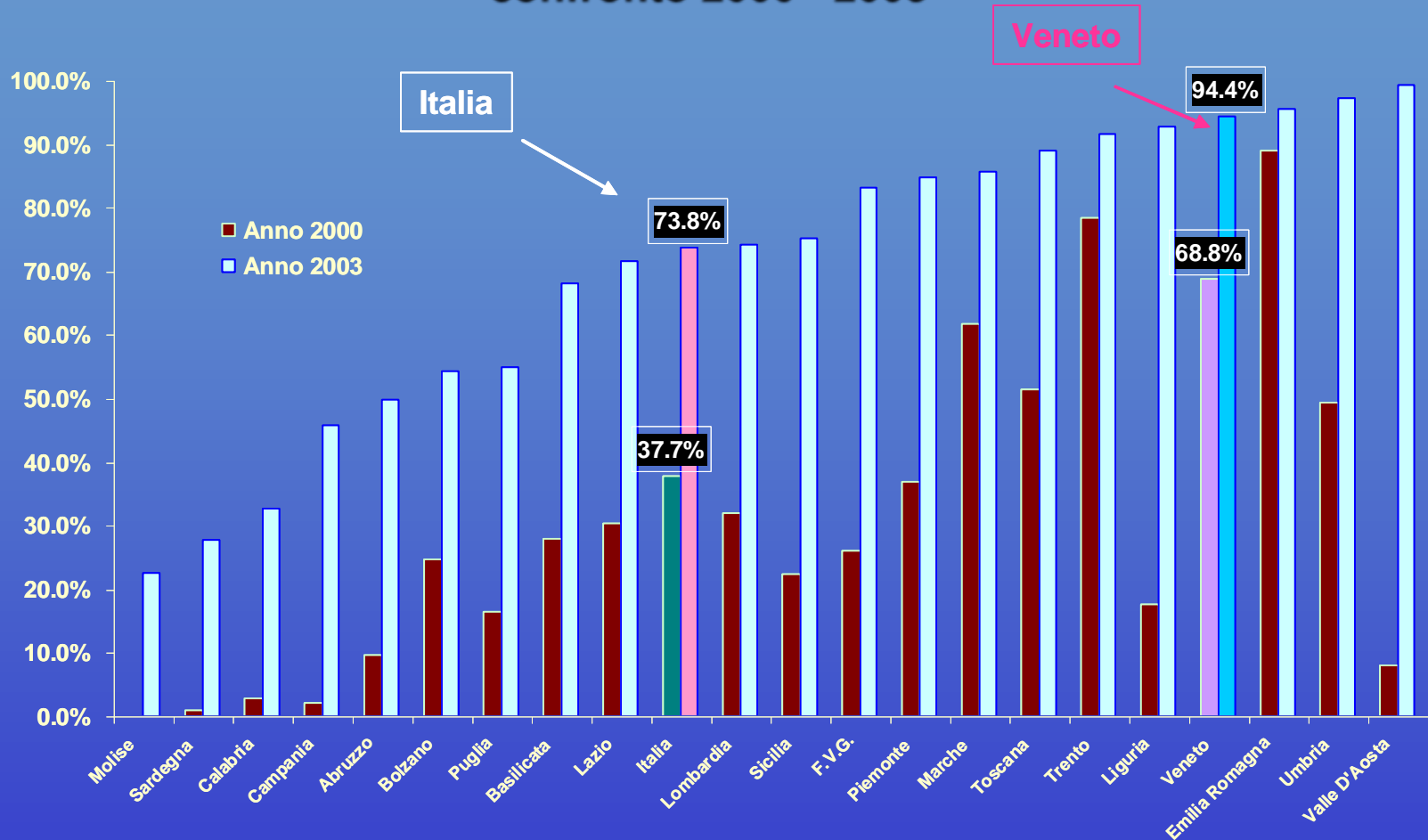
Risultati

Proporzione di soggetti operati per cataratta in regime di DH per ASL – confronto 2000 - 2003



Risultati

Proporzione di soggetti operati per cataratta in regime di DH per Regione confronto 2000 - 2003



Regione Veneto
Assessorato alle Sanità
Direzione Programmazione Socio Sanitaria



Conclusioni

Il tasso di intervento per cataratta nella Regione Veneto è lievemente aumentato negli anni considerati

Le ASL del Veneto mostrano tassi di ospedalizzazione per intervento per cataratta piuttosto omogenei, con poche eccezioni

La proporzione di soggetti operati in regime di DH non mostra importanti differenze nelle diverse fasce di età, fatta eccezione per i soggetti con meno di 45 anni

Nel 2000 si osservano notevoli differenze fra ASL nella proporzione di interventi erogati in regime di DH

Nel 2003 la quasi totalità di interventi per cataratta è avvenuta in regime di DH ed i margini di ulteriore incremento appaiono ridotti

Per questo indicatore il Veneto si colloca ai primi posti a livello nazionale

La SDO non sarà più uno strumento adeguato per monitorare questo aspetto dell'assistenza sanitaria nel prossimo futuro

