

Programma Nazionale Esiti - PNE

PNE è uno strumento di valutazione a supporto di programmi di audit clinico e organizzativo

"PNE non produce classifiche, graduatorie, giudizi."

APP

PNE APP
 Available on the Google play
 Available on the iPhone App Store

PNE INFORMA

<p>Taglio cesareo Cosa sapere</p>	<p>Infarto Numero minimo di ricoveri raccomandati?</p>	<p>Colecistectomia Numero minimo di interventi?</p>
--	---	--

FORMAZIONE

- ECM Formazione ECM
- Tutorial
- Panoramica del sito

Benvenuto/a p.buccianti@ao-pisa.toscana.it [Esci](#)

Struttura
Ospedaliera/ASL

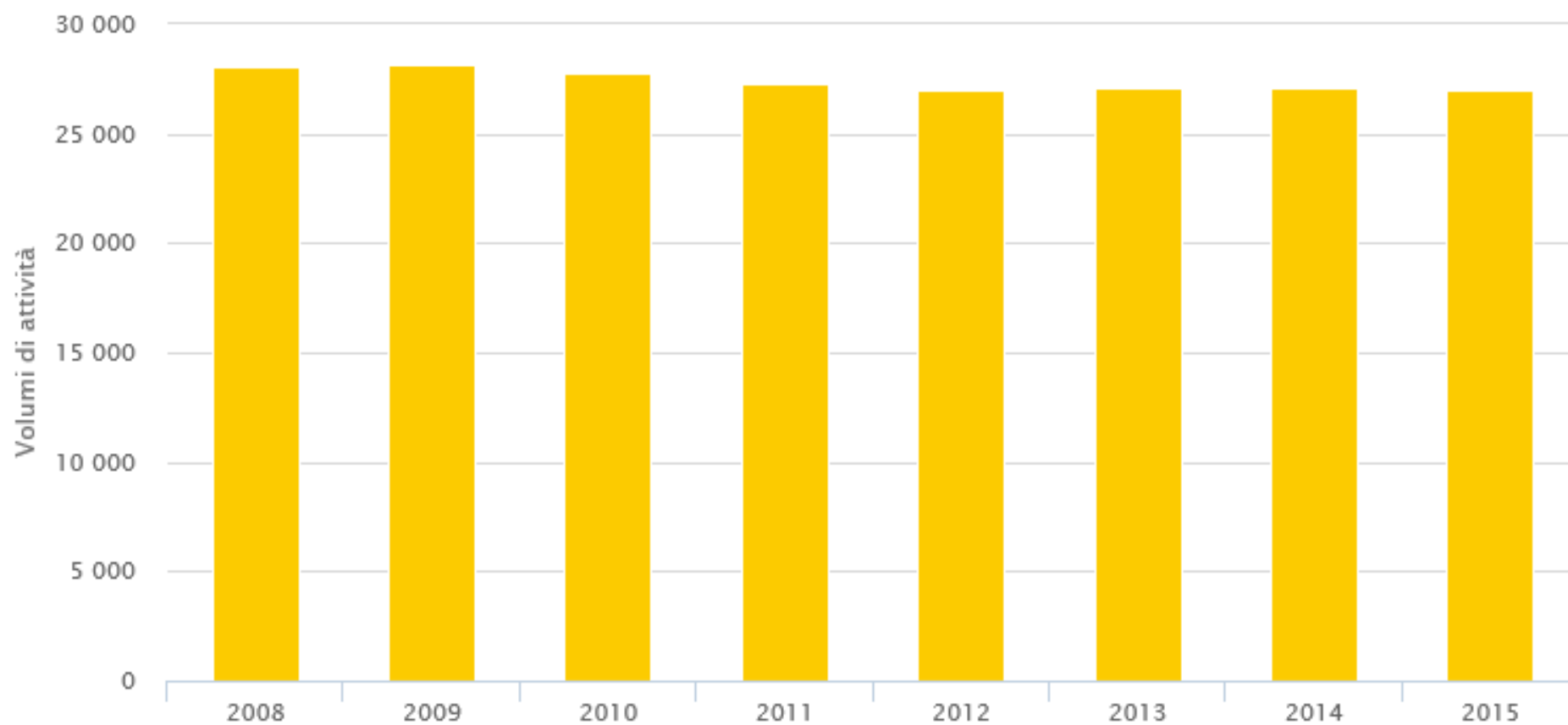
Sintesi per
Struttura/ASL

Strumenti per
audit

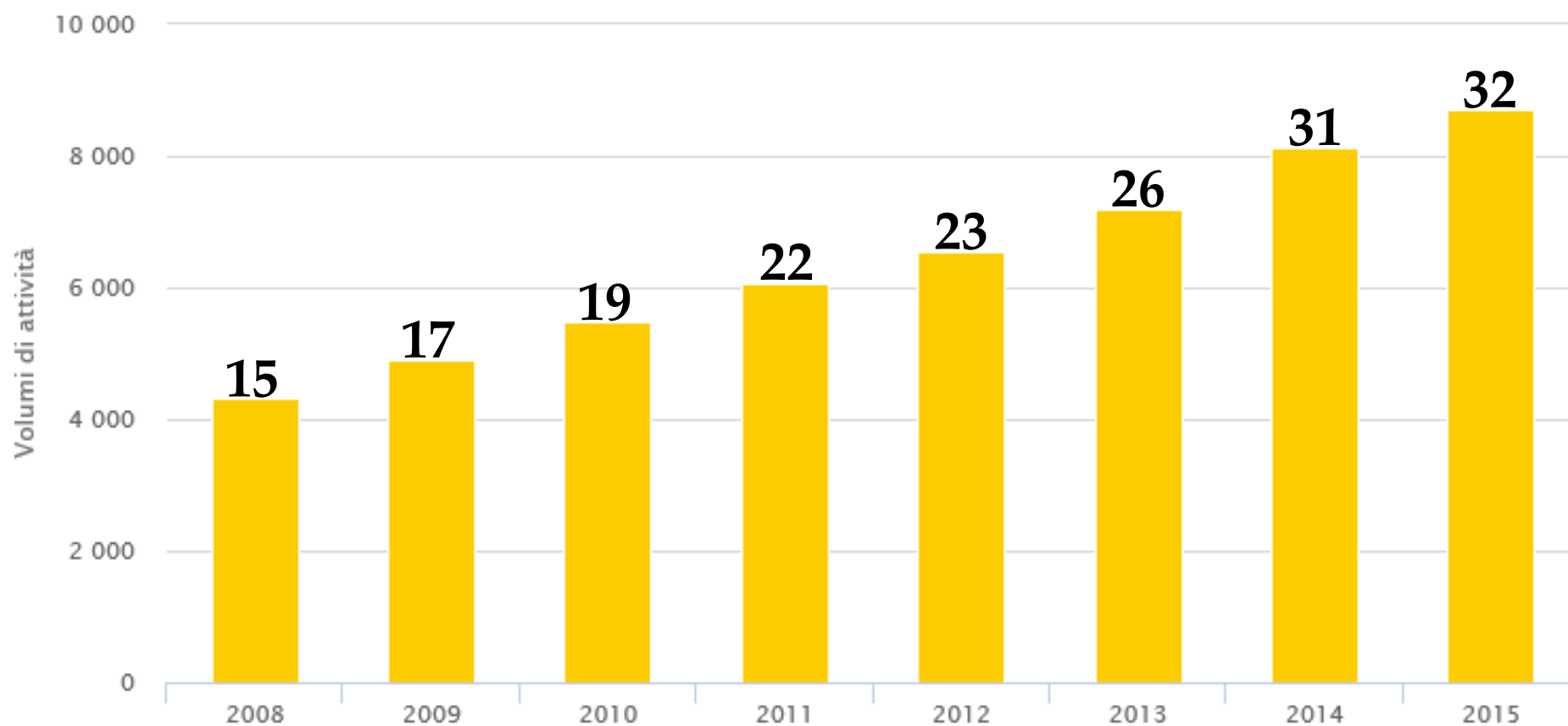
S.I. Emergenza
Urgenza

Sperimentazioni
regionali

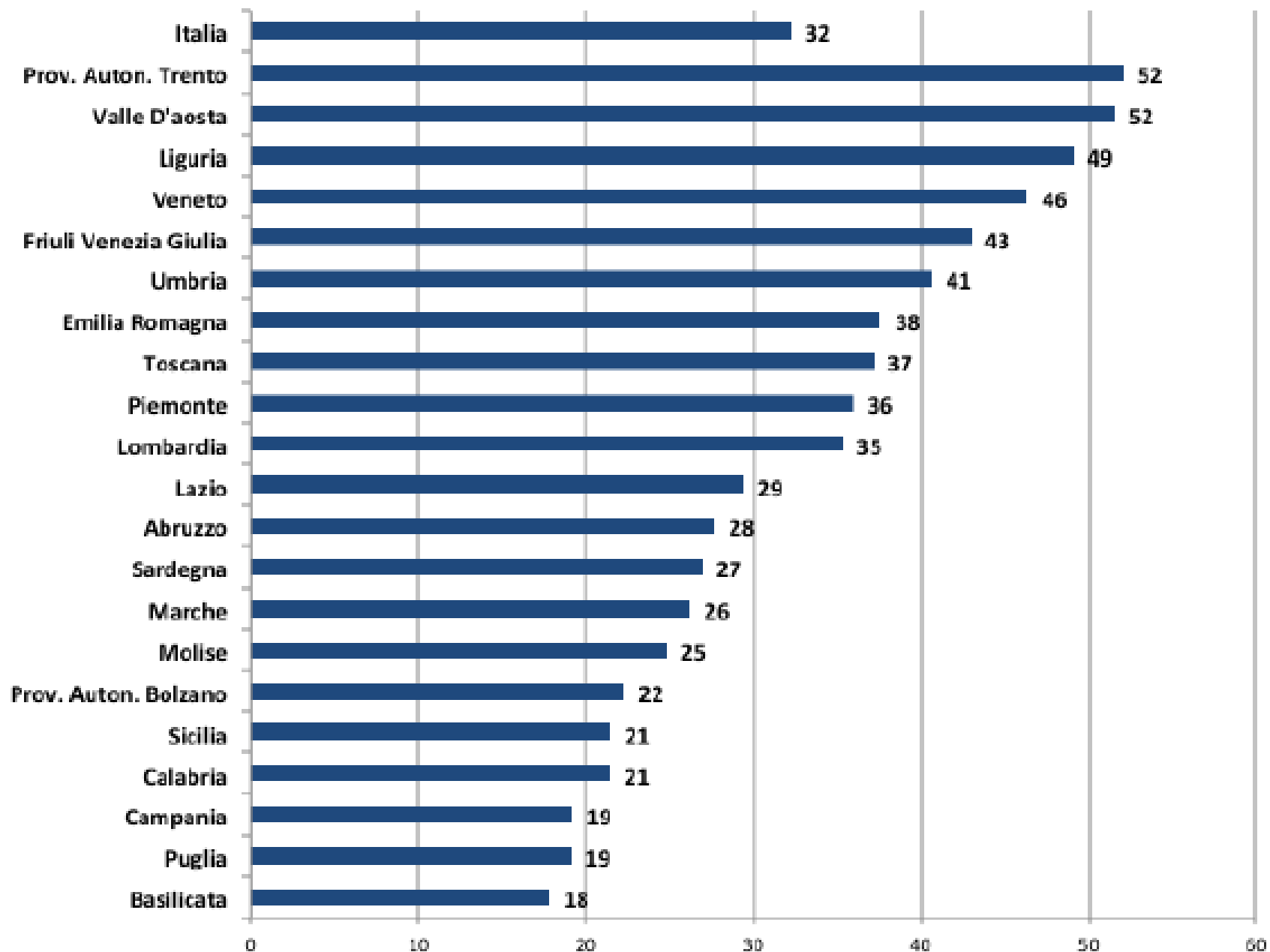
Intervento chirurgico per TM colon: volume di ricoveri



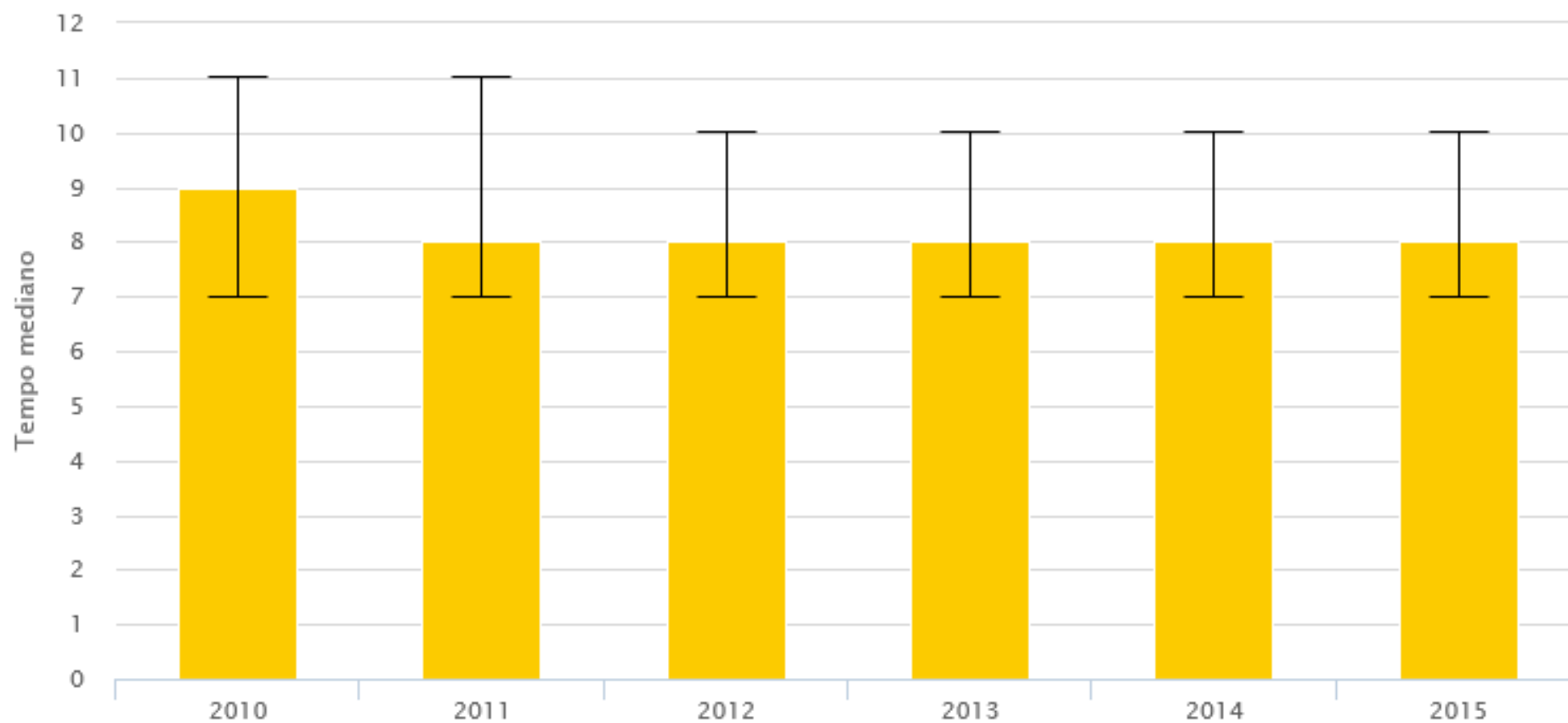
Intervento chirurgico per TM colon: interventi in laparoscopia



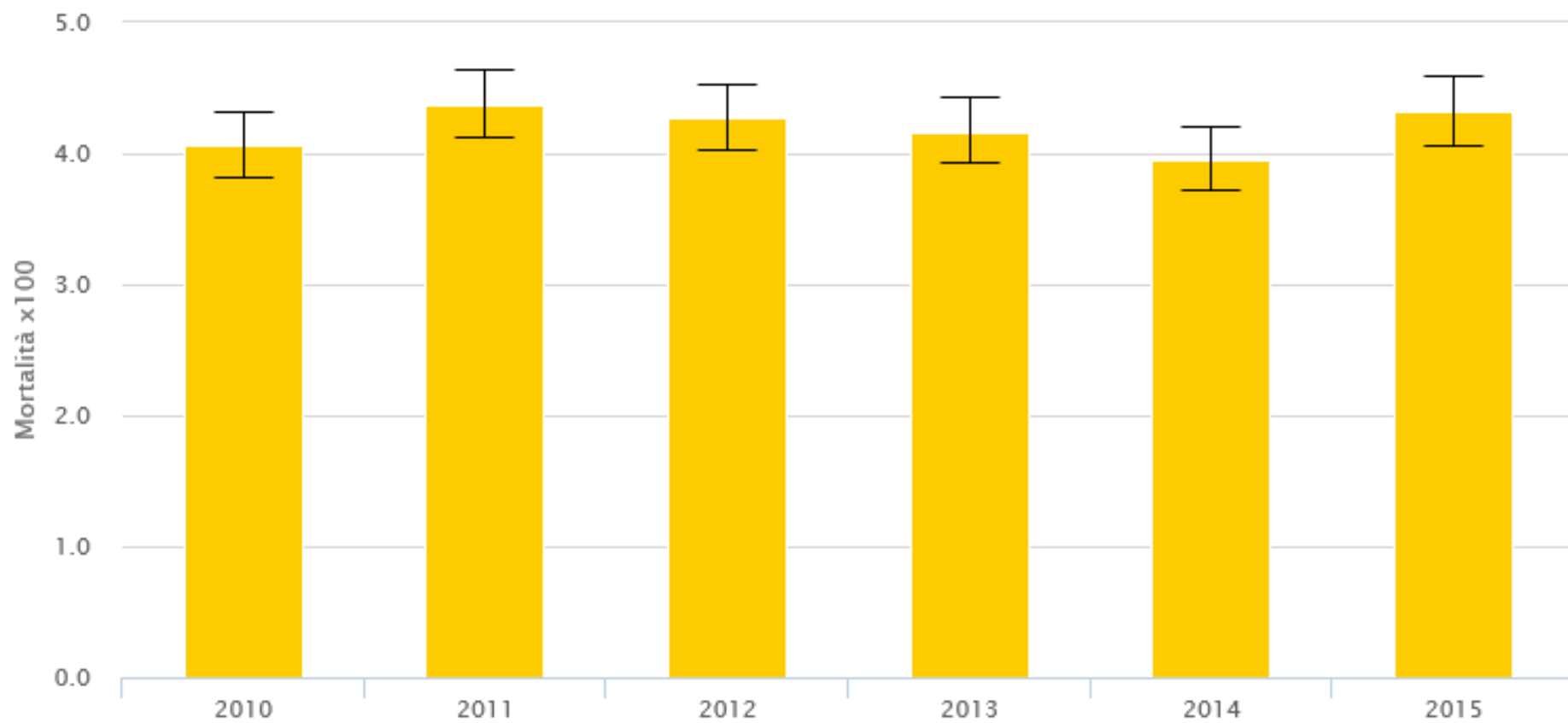
% di interventi in laparoscopia sul volume dei ricoveri per TM colon (2015)



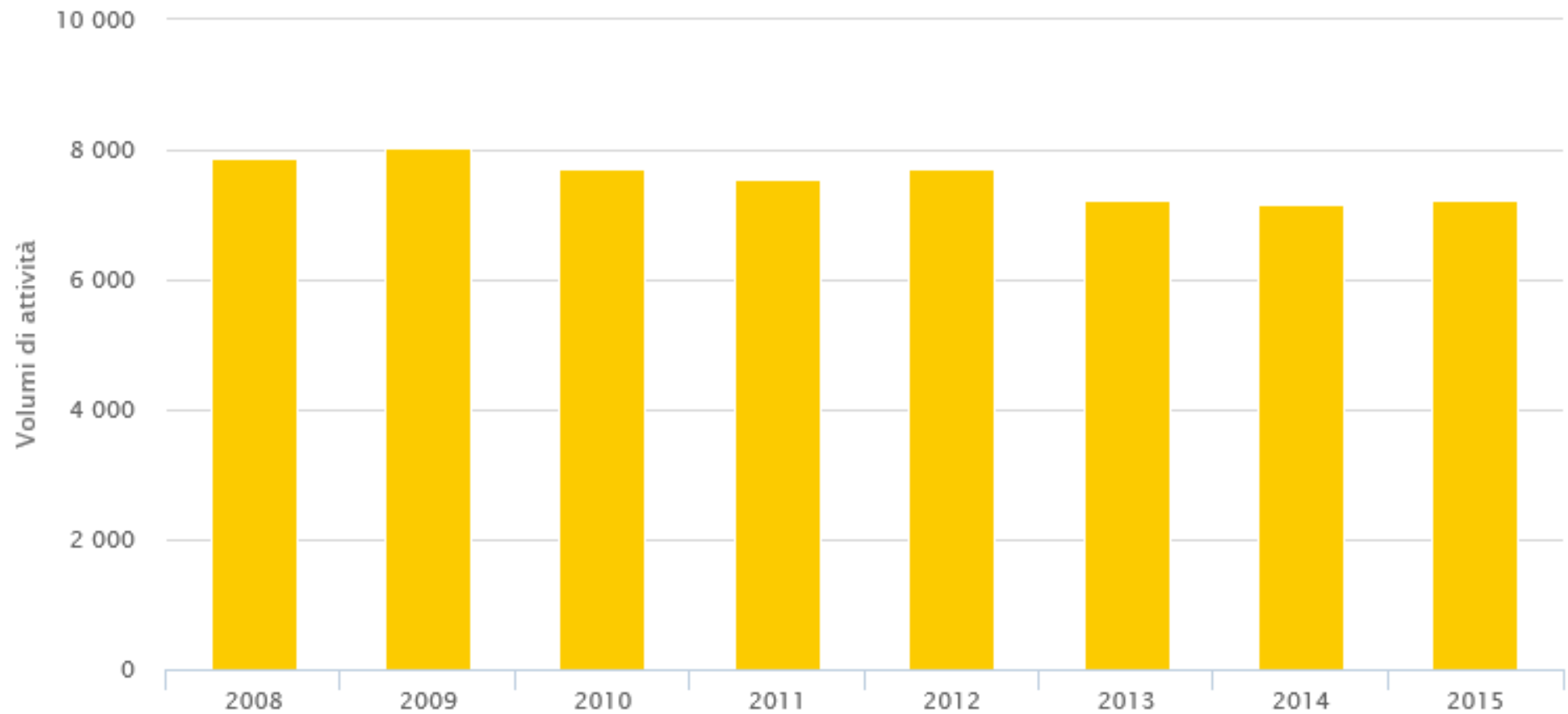
Intervento chirurgico per TM colon in laparoscopia: degenza postoperatoria



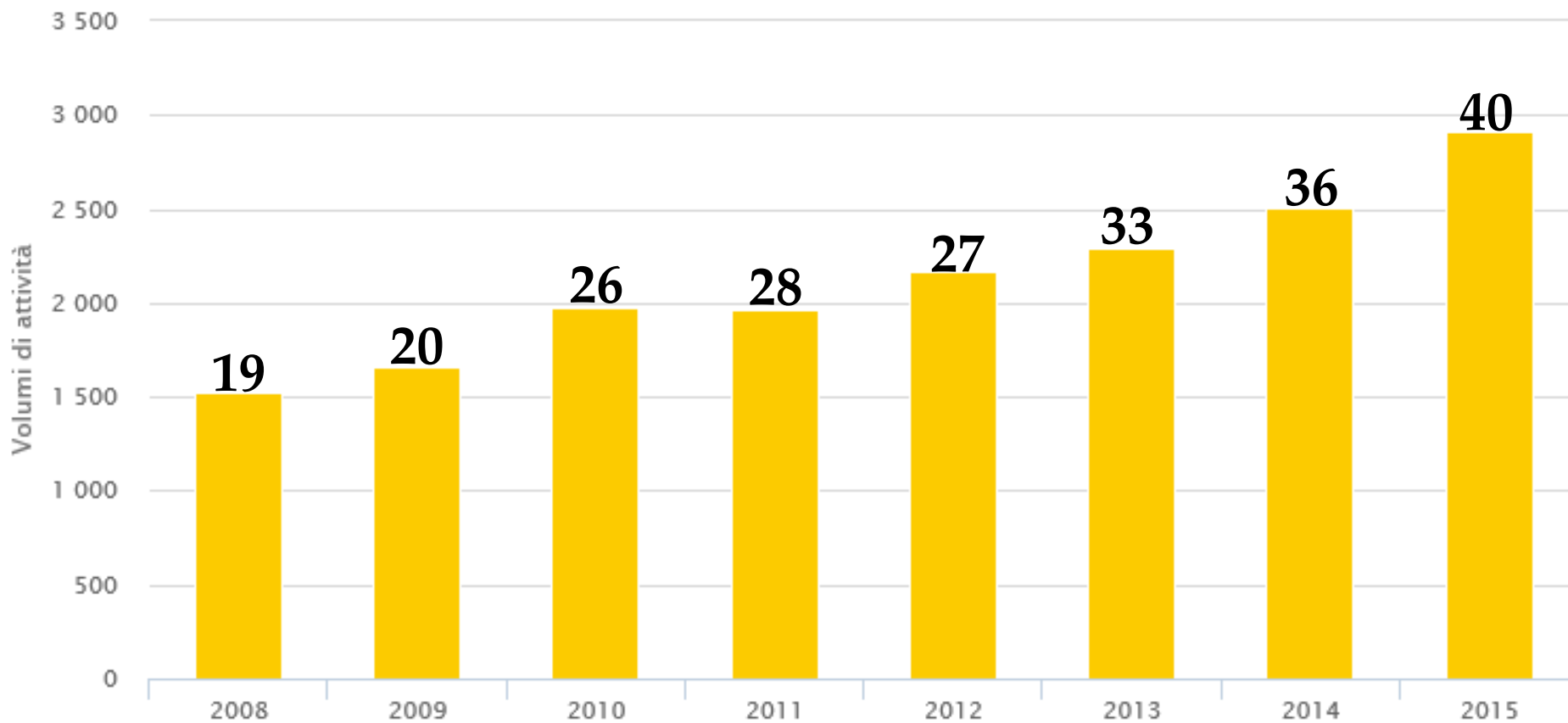
Intervento chirurgico per TM colon: mortalità a 30 giorni



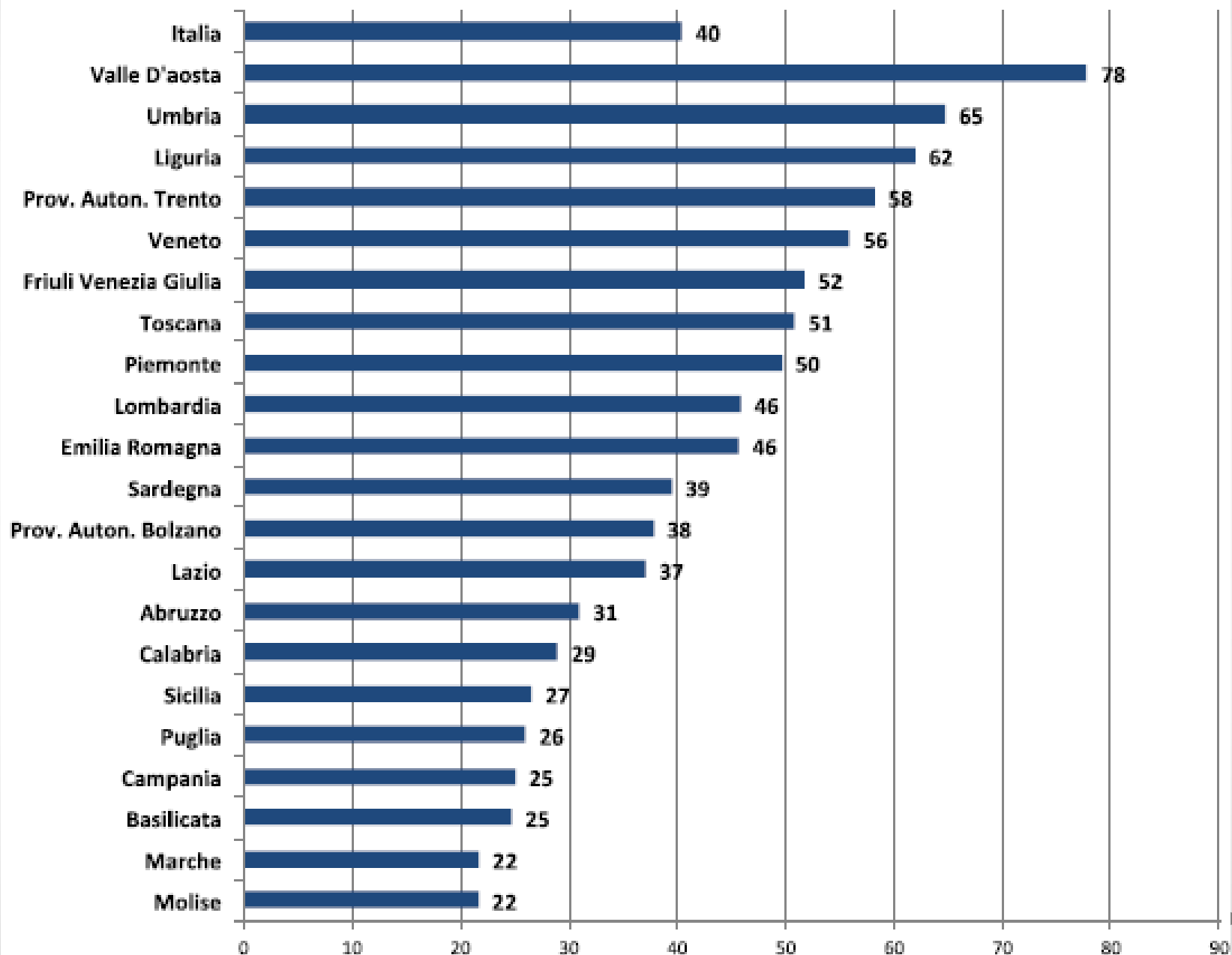
Intervento chirurgico per TM retto: volume di ricoveri



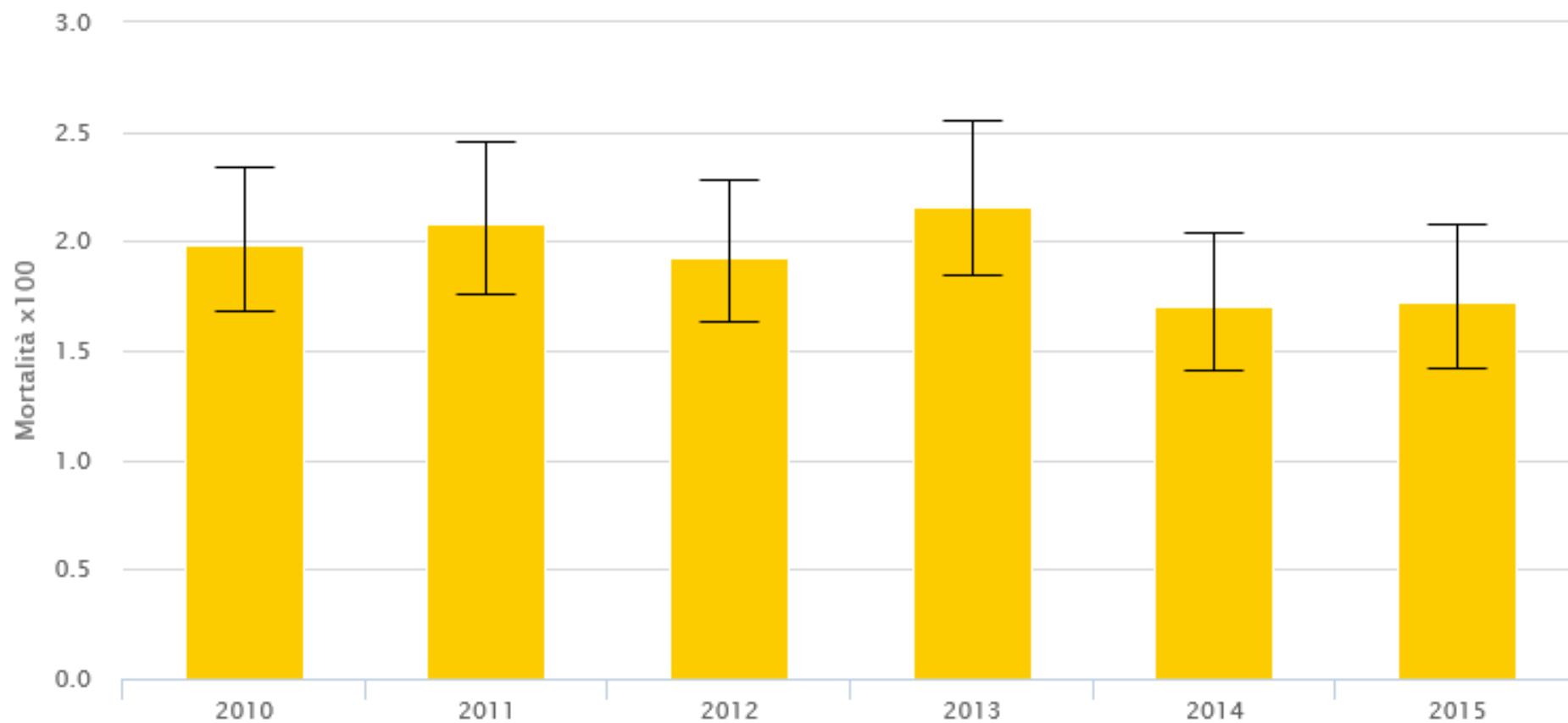
Intervento chirurgico per TM retto: interventi in laparoscopia



% di interventi in laparoscopia sul volume dei ricoveri per TM retto (2015)



Intervento chirurgico per TM retto: mortalità a 30 giorni



Programma Nazionale Valutazione Esiti (PNE) Ed. 2014

Indicatore	Italia		Osp. B. Ramazzini-Carpi		Osp. Vito Fazzi Lecce		Osp. M. Bufalini Cesena		Osp. S. Giovanni di Dio Torregalli Firenze		A.O. Annunziata Cosenza		Osp. Cardinal Massaia Asti		AOUP	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Cr . Colon 14-15: mortalità	48049	4,13	90	3,33	141	0,71	102	2,94	109	0,92	155	5,16	148	3,38	570	2,28
Cr. Colon 2015: laparosc.	8050	29,70	37	52,11	13	19,4	33	49,25	26	41,93	34	33,66	36	37,5	192	56,8
Cr. Retto 13-15: mortalità	19025	1,87	17	0	12	0	36	2,78	31	0	61	4,92	56	1,79	347	0,86
Cr. Retto 2015: laparosc.	2917	40,44	4	44,44	1	50	8	72,72	7	77,77	10	38,46	11	61,11	74	51,03

Dati AOUP Cr Retto (base dati SDO 2011-15)

Diagnosi principale Like "154**"

Codice procedura Like "486**" Or Like "485**" Or Like "484**" Or Like "4835" and like"5421" or like "003**"

	2011				2012				2013				2014				2015				2011-15						
	tot	lap	rob	APR	tot	lap	rob	APR	tot	lap	rob	APR	tot	lap	rob	APR	tot	lap	rob	APR	tot	lap	rob	APR			
Chir generale	64	44	0	10	73	60	0	9	63	58	0	6	80	63	0	12	71	50	13	8	351	275	78%	13	4%	45	13%
Chir generale 1	22	4	8	6	29	3	8	12	23	6	7	5	37	5	18	2	32	1	13	5	143	19	13%	54	38%	30	21%
Chir gen e trap	11	7	0	2	10	4	0	2	3	1	0	0	6	3	0	1	23	10	0	5	53	25	47%	0	0%	10	19%
Endocrinochir	13	6	0	5	10	3	0	1	16	6	0	2	20	7	0	0	8	1	1	1	67	23	34%	1	1%	9	13%
Chir d'urgenza	18	8	0	1	4	3	0	1	5	4	0	1	11	5	0	1	14	9	0	5	52	29	53%	0	0%	9	16%
Chir proct e per	4	0	0	1	4	0	0	3	2	0	0	0	3	0	0	1	1	0	0	0	14	0	0%	0	0%	5	36%
AOUP	132	69	8	25	130	73	8	28	112	75	7	14	157	83	18	17	149	71	27	24	680	371	55%	68	10%	108	16%

Risultati AOUC (*Strutture Operative Dipartimentali*)

SOD	COLON	DECESSI	%	VL	%	RETTO	DECESSI	%	VL	%
A	10	0	0	1	10	12	0	0	1	8,3
B	54	7	13	29	53,7	18	0	0	11	61,1
C	63	3	4,8	38	60,3	39	0	0	32	82,1
D	8	3	37,5	1	12,5	9	0	0	2	22,2
E	3	0	0	2	66,7	1	0	0	0	0
F	38	2	5,3	16	42,1	20	0	0	4	20
G	41	3	7,3	33	80,5	14	0	0	12	85,7
TOTALE	217	18	8,3	120	55,3	113	0	0	62	54,9

La mininvasività colon AOUP

Anno	Reparto di dimissione -Descrizione-	laparo	robotica	open	totale	
2014	UO ENDOCRINOCHIRURGIA UNIV	27	0	27	54	50,00
2015	UO ENDOCRINOCHIRURGIA UNIV	7	0	19	26	26,92
2016	UO ENDOCRINOCHIRURGIA UNIV	9	0	10	19	47,37
2014	SD CHIRURGIA GENERALE 1 UNIV	12	6	45	57	28,57
2015	SD CHIRURGIA GENERALE 1 UNIV	12	6	40	58	31,03
2016	SD CHIRURGIA GENERALE 1 UNIV	20	8	25	53	52,83
2014	UO CHIRURGIA EP E DEL TRAPI DI FEGATO UNIV	0	0	3	3	0,00
2015	UO CHIRURGIA EP E DEL TRAPI DI FEGATO UNIV	0	0	2	2	0,00
2016	UO CHIRURGIA EP E DEL TRAPI DI FEGATO UNIV	2	0	1	3	66,67
2014	UO CHIRURGIA GENERALE	77	0	6	83	92,77
2015	UO CHIRURGIA GENERALE	86	9	10	105	90,48
2016	UO CHIRURGIA GENERALE	92	6	13	111	88,29
2014	UO CHIRURGIA D'URGENZA UNIV	17	0	37	54	31,48
2015	UO CHIRURGIA D'URGENZA UNIV	60	0	37	97	61,86
2016	UO CHIRURGIA D'URGENZA UNIV	33	0	51	84	39,29
2014	UO CHIRURGIA GENERALE E DEI TRAPIANTI	7	0	16	23	30,43
2015	UO CHIRURGIA GENERALE E DEI TRAPIANTI	22	1	21	44	52,27
2016	UO CHIRURGIA GENERALE E DEI TRAPIANTI	13	0	12	25	52,00

Stabile medio

crescita

n.s.

Stabile buono

basso

Stabile medio

La mininvasività retto AOUP

Anno	Reparto di dimissione -Descrizione-	laparo	robotica	open	totale	
2014	UO ENDOCRINOCHIRURGIA UNIV	7	0	16	23	30,43
2015	UO ENDOCRINOCHIRURGIA UNIV	2	1	6	9	33,33
2016	UO ENDOCRINOCHIRURGIA UNIV	4	0	1	5	80,00
2014	SD CHIRURGIA GENERALE 1 UNIV	6	18	13	37	64,86
2015	SD CHIRURGIA GENERALE 1 UNIV	2	13	17	32	46,88
2016	SD CHIRURGIA GENERALE 1 UNIV	5	10	11	27	57,69
2014	UO CHIRURGIA EPATICA E DEL TRAPIANTO DI FEGATO UNIV	0	0	1		0,00
2014	UO CHIRURGIA GENERALE	70	0	13	83	84,34
2015	UO CHIRURGIA GENERALE	60	13	18	91	80,22
2016	UO CHIRURGIA GENERALE	83	28	11	122	90,98
2014	UO CHIRURGIA D'URGENZA UNIV	7	0	6	13	53,85
2015	UO CHIRURGIA D'URGENZA UNIV	11	0	9	20	55,00
2016	UO CHIRURGIA D'URGENZA UNIV	14	0	14	28	50,00
2014	UO CHIRURGIA GENERALE E DEI TRAPIANTI	3	0	3	6	50,00
2015	UO CHIRURGIA GENERALE E DEI TRAPIANTI	10	0	15	25	40,00
2016	UO CHIRURGIA GENERALE E DEI TRAPIANTI	1	0	10	11	9,09
2016	UO CHIRURGIA ESOFAGO	0	0	1		0,00
2014	SD CHIRURGIA PROCTOLOGICA E PERINEALE	0	0	3		0,00
2016	SD CHIRURGIA GENERALE E PERITONEALE	1	0	2	3	33,33

crescita

Stabile medio

n.s.

Crescita buono

Stabile medio

basso

n.s.

Il rank di Pisa in Italia

	PISA	GEMELLI ROMA	NIGUARDA MILANO	TORINO	UMBERTO I ROMA	FIRENZE	PADOVA	PAVIA	I.E.O.	HUMANITAS MILANO	VERONA
TIROIDE	1	3	32	7	6	18	2	93	26	58	11
RENE	2	11	22	14	10	1	9	27	5	6	71
RETTO	2	1	30	3	14	4	15	27	11	9	68
COLON	3	2	34	1	14	5	16	26	7	21	41
FEGATO	3	4	10	11	32	16	1	35	22	7	9
PANCREAS	4	8	20	7	10	12	9	17	57	5	1
STOMACO	4	3	30	2	8	1	7	22	12	13	21
ESOFAGO	6	15	12	5	23	9	2	30	19	7	8
VESCICA	6	4	34	20	52	1	11	91	10	29	63
POLMONE	7	10	24	17	29	6	3	59	1	5	22
UTERO	8	1	43	378	20	7	25	31	2	15	523
MAMMELLA	11	6	129	286	27	4	82	53	1	5	49
PROSTATA	14	28	16	18	54	2	13	179	1	8	29
	71	96	436	769	299	86	195	690	174	188	916
ESCLUDENDO LE DUE POSIZIONI PIÙ ESTREME	46	53	264	105	193	52	88	418	91	101	325

Intervento per TM colon: volume di ricoveri

Italia

A.O.U.U. S. G. Battista Molinette-Torino

Pol.U. A. Gemelli-Roma

A.O.U.U. Pisana-Pisa

A.O.U.U. di Bologna-Bologna

A.O.U.U. Careggi-Firenze

A.O.SSN Consorziale Policlinico-Bari

IRCCSpr Istituto Europeo di Oncologia-Milano

IRCCSf Istituto Nazionale dei Tumori-Milano

	ITALIA	27019
TO	PIEMONTE	346
RM	LAZIO	342
PI	TOSCANA	338
BO	EMILIA ROMAGNA	288
FI	TOSCANA	255
BA	PUGLIA	234
MI	LOMBARDIA	221
MI	LOMBARDIA	206

**Lista
28**

Intervento per TM retto: volume di ricoveri

ITALIA

Pol.U. A. Gemelli-Roma

A.O.U.U. Pisana-Pisa

A.O.U.U. Careggi-Firenze

IRCCSf Istituto Nazionale dei Tumori-Milano

A.O.U.U. S. G. Battista Molinette-Torino

IRCCSpub Istituto Nazionale Tumori-Napoli

A.O. Umberto I-Ancona

A.O.SSN Consorziale Policlinico-Bari

IRCCSpr Humanitas-Rozzano

IRCCSpr Istituto Europeo di Oncologia-Milano

IRCCSpub S. Martino-Genova

	ITALIA	7212
RM	LAZIO	180
PI	TOSCANA	145
FI	TOSCANA	134
MI	LOMBARDIA	120
TO	PIEMONTE	116
NA	CAMPANIA	108
AN	MARCHE	91
BA	PUGLIA	86
MI	LOMBARDIA	85
MI	LOMBARDIA	79
GE	LIGURIA	78

**Lista
61**

PROGRAMMA NAZIONALE ESITI
PROCEDURE CHIRURGICHE > INTERVENTI PER TUMORE MALIGNO

	ITALIA 2014	CASI 2014	TOSCANA 2014	ITALIA 2013	CASI 2013	Δ CASI	Δ %
<u>TIROIDE</u>	1	864	1	1	812	52	6,4
<u>RETTO</u>	2	144	1	2	122	22	18,0
<u>PANCREAS</u>	2	152	1	2	122	30	24,6
<u>COLON</u>	2	293	1	3	282	11	3,9
<u>RENE</u>	3	248	2	2	215	33	15,3
<u>STOMACO</u>	4	86	2	3	99	-13	-13,1
<u>POLMONE</u>	4	271	1	4	301	-30	-10,0
<u>ESOFAGO</u>	5	31	1	4	22	9	40,9
<u>FEGATO</u>	5	171	1	6	173	-2	-1,2
<u>VESCICA</u>	8	55	2	10	50	5	10,0
<u>UTERO</u>	8	148	1	6	154	-6	-3,9
<u>MAMMELLA</u>	10	638	2	8	670	-32	-4,8
<u>PROSTATA</u>	11	206	2	10	204	2	1,0

DIPARTIMENTO CHIRURGIA GENERALE

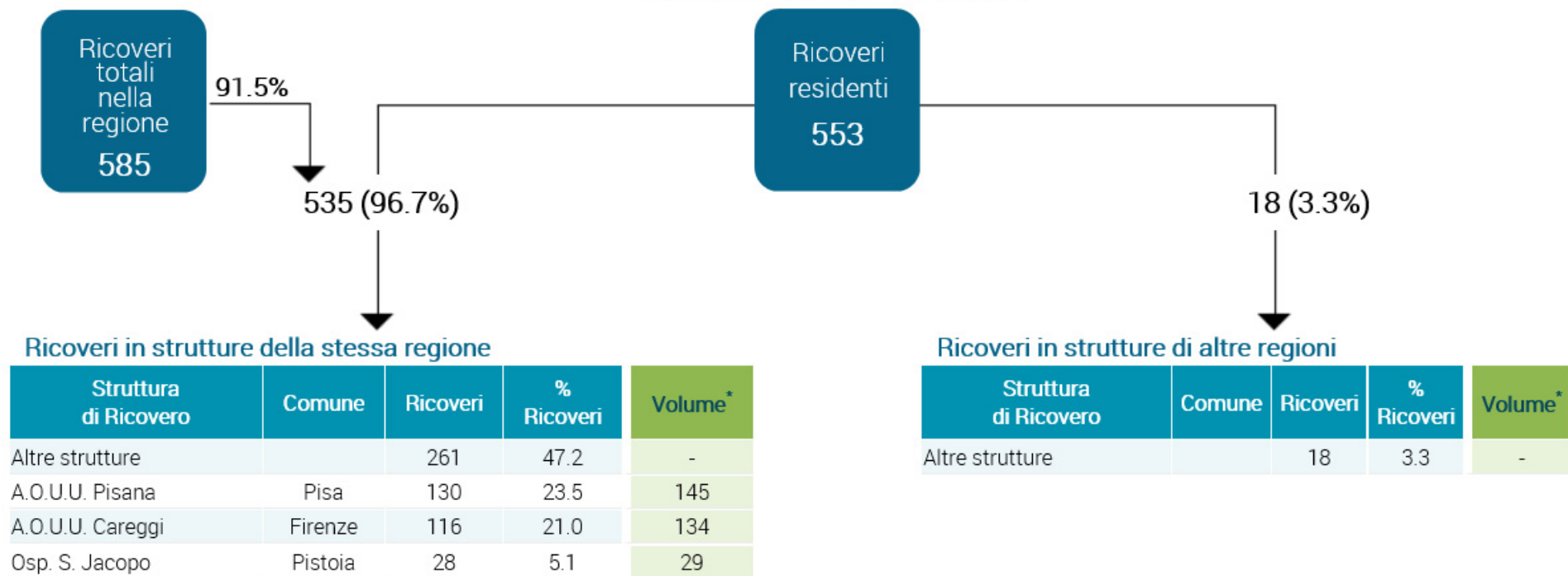
PROGRAMMA NAZIONALE ESITI PROCEDURE CHIRURGICHE > INTERVENTI PER TUMORE MALIGNO

	ITALIA 2014	CASI 2014	Δ CASI	CASI AVNO
<u>TIROIDE</u>	1	864	203	185
<u>RETTO</u>	2	144 (158)	-14	74 (1-22)
<u>PANCREAS</u>	2	152 (172)	-20	21 (1-9)
<u>COLON</u>	2	293 (365)	-72	425 (1-79)
<u>RENE</u>	3	248 (286)	-38	182 (1-90)
<u>STOMACO</u>	4	86 (108)	-22	84 (3-21)
<u>ESOFAGO</u>	5	31 (66)	-35	7 (1-4)
<u>FEGATO</u>	5	171 (407)	-236	33 (1-11)

esporta come immagine

Interventi per tumore maligno Retto

Toscana 01-01-2015 - 31-12-2015

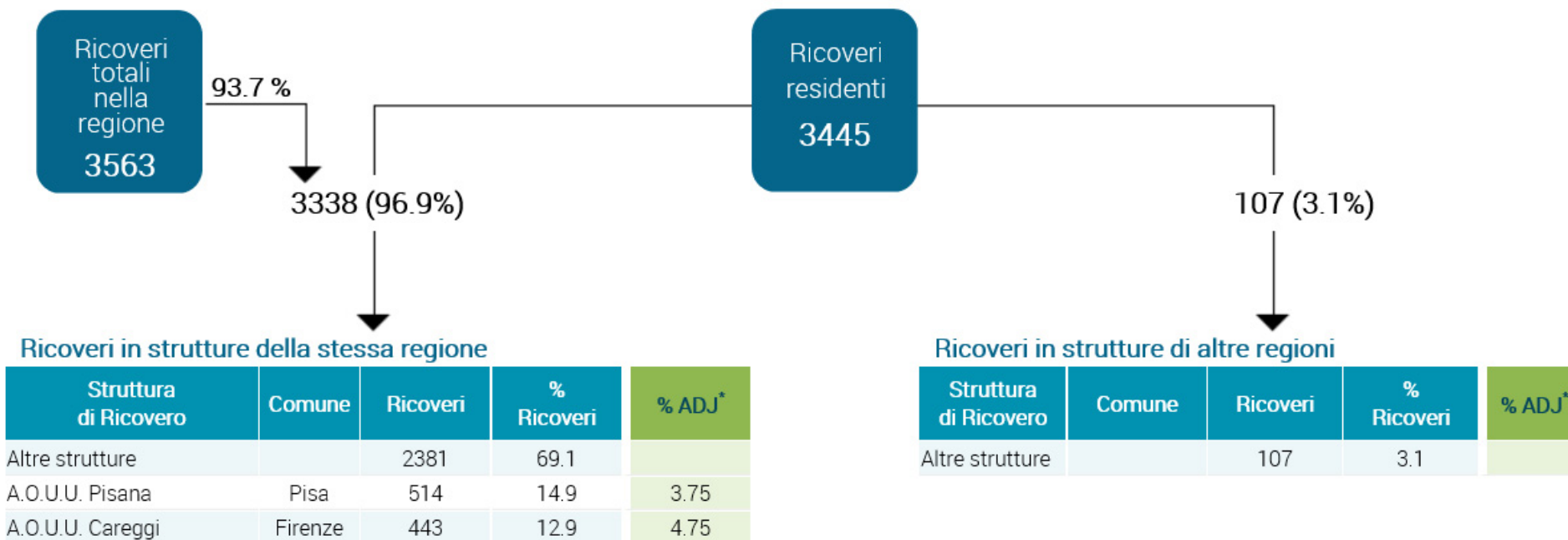


*Volume totale di ricoveri nella struttura per l'indicatore in studio



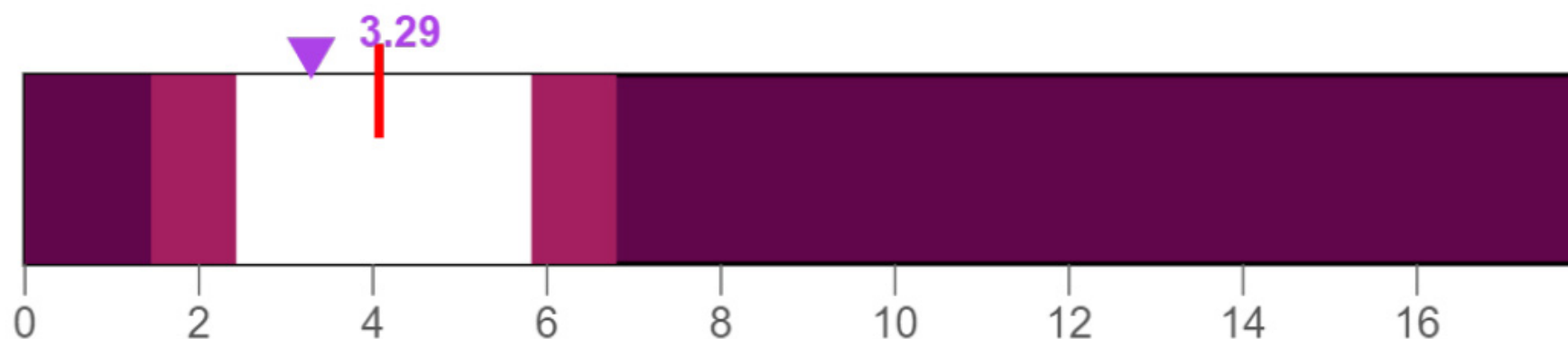
Intervento chirurgico per TM colon: mortalità a 30 giorni

Toscana 01-01-2014 - 30-11-2015



*Rischio aggiustato calcolato su tutti i ricoveri della struttura per l'indicatore in studio

Intervento K colon, rischio morte 30g per 100, Ospedali
Pisani (PI)
Valore aggiustato 3.29 - Valore grezzo 2.46 - Eventi 528 -
Periodo 2014-2015

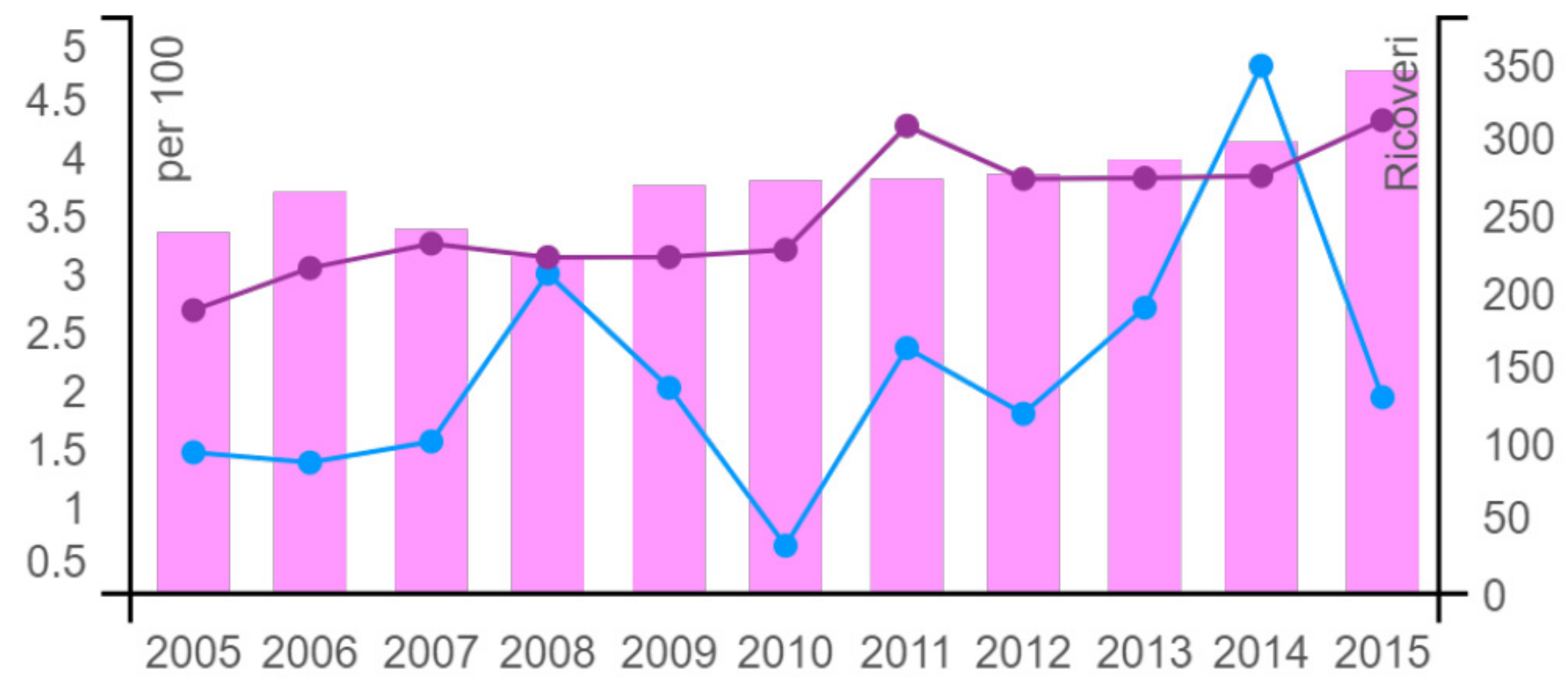


— Valore grezzo regionale

Fonte Prose ARS Toscana
Periodo 2014-2015

Intervento K colon, rischio morte 30g per 100, Ospedali Pisani (PI)

Fonte Prose ARS Toscana
Periodo 2015



- Andamento struttura Ospedali Pisani (PI)
- Volumi struttura Ospedali Pisani (PI)
- Andamento regione Toscana

Intervento K colon, rischio morte 30g per 100, Ospedali Pisani (PI) - Periodo 2014-2015

Fonte Prose ARS Toscana
Periodo 2014-2015

