

ANALISI DELLA QUALITA' DEL PRELIEVO DI CORNEA IN PIEMONTE – VALLE D'AOSTA



Dott.ssa Piera Santoro

Banca delle Cornee della Regione Piemonte Valle d'Aosta

CORSO SIBO 2016

Palazzo delle Arti di Napoli – 23 Aprile 2016

1. Un indicatore è il punto di partenza per il miglioramento continuo della qualità.
2. Gli indicatori devono essere in grado in primo luogo di far emergere le aree in cui è necessario mettere in atto strategie di miglioramento ed indirizzarle.

QUAL E' IL FINE DELLA RACCOLTA DI INDICATORI?

All'interno dell'Azienda contribuisce ai processi di miglioramento della qualità

- Intercettare aree di inappropriatazza, di scostamento da esiti previsti
- Pianificare azioni correttive puntuali

CENTRI PRELIEVO DELLA REGIONE PIEMONTE – VALLE D'AOSTA



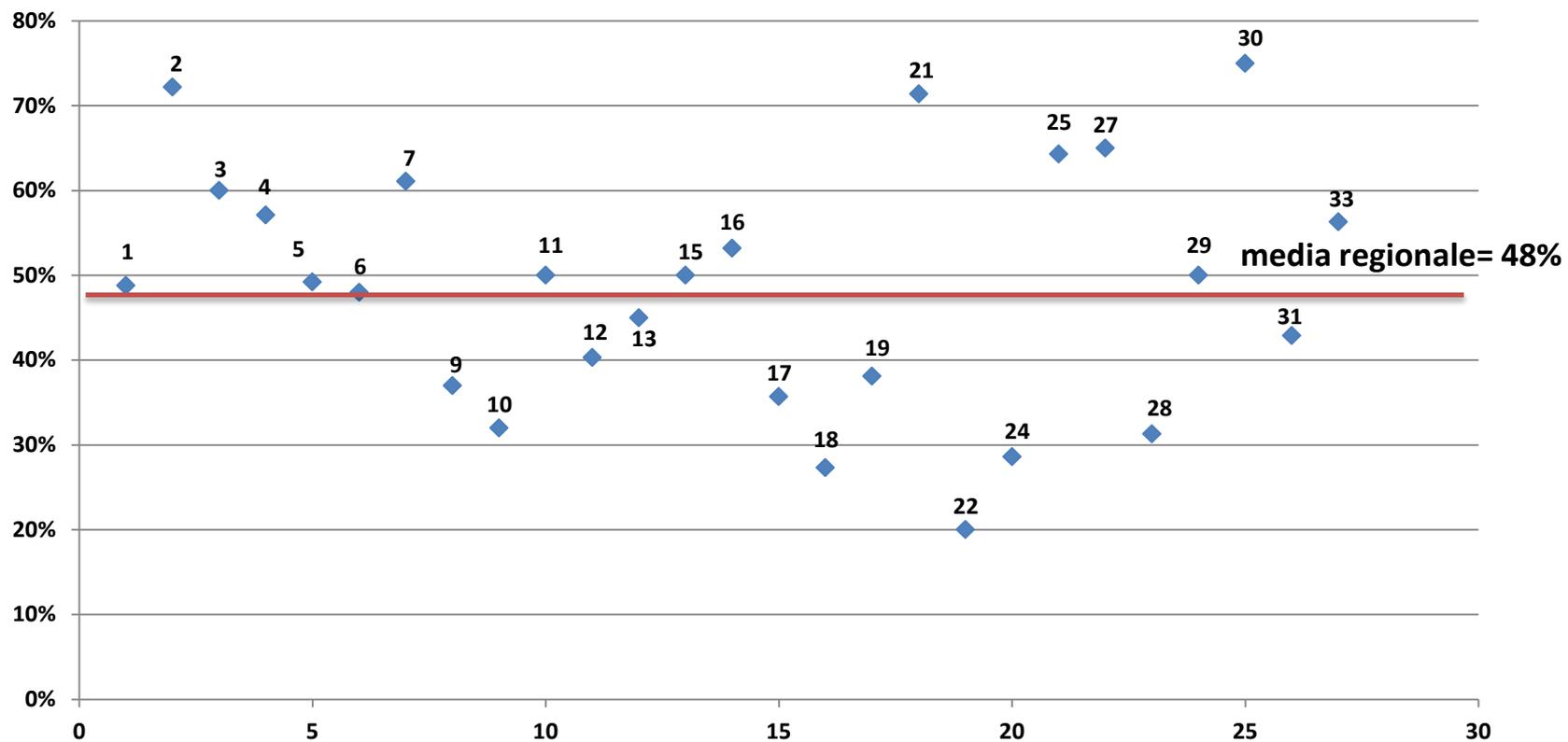
- *TORINO:**
Maria Vittoria
CTO
Molinette
Martini
Mauriziano
Civico Obitorio
Hospice Sugliano

CODIFICA CENTRO	CENTRO PRELIEVO	CORNEE PRELEVATE
1		164
2		36
3		30
4		14
5		61
6		50
7		18
8		8
9		27
10		25
11		14
12		67
13		20
14		4
15		10
16		47
17		28
18		22

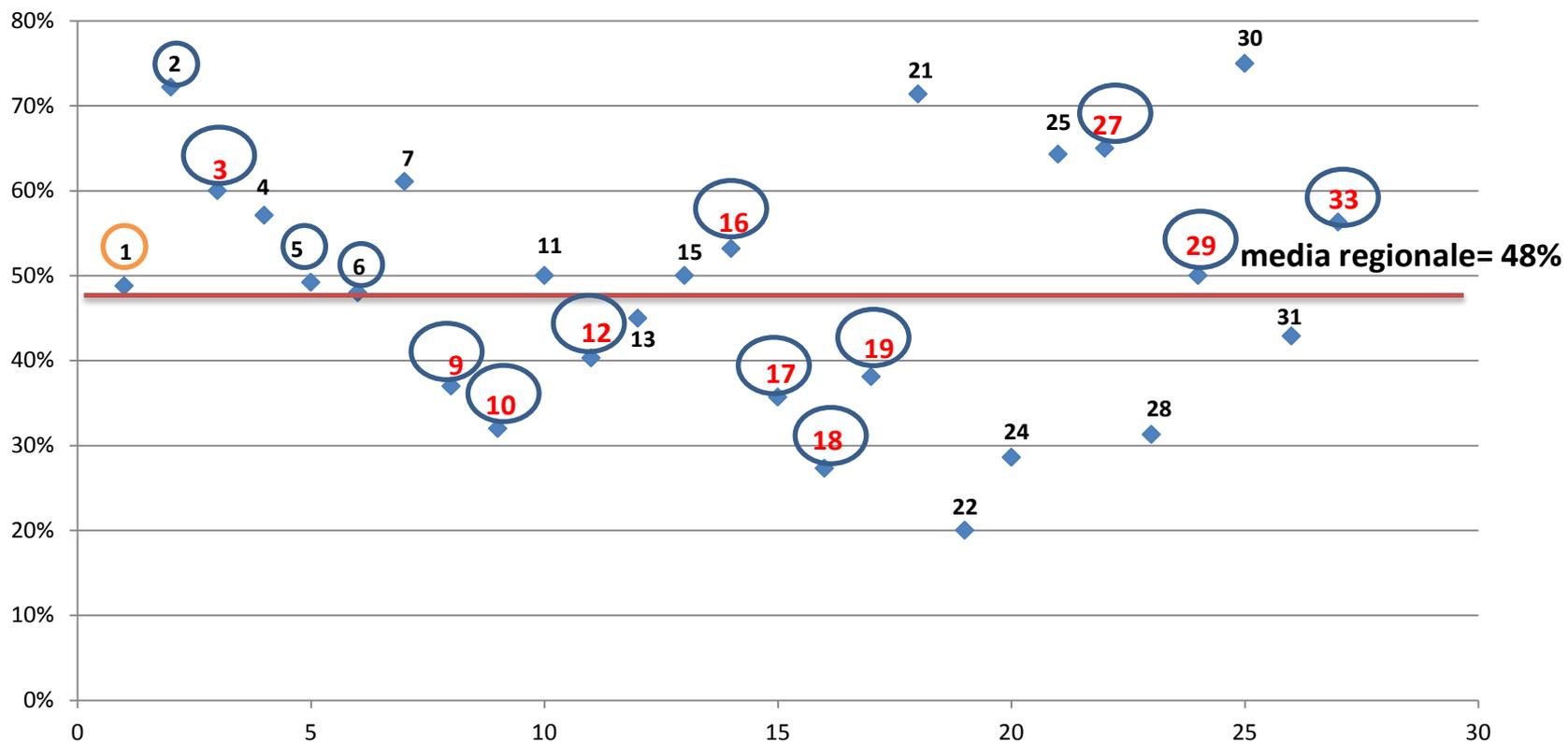
CODIFICA CENTRO	CENTRO PRELIEVO	CORNEE PRELEVATE
19		42
20		6
21		14
22		10
23		4
24		14
25		14
26		8
27		20
28		16
29		24
30		12
31		14
32		7
33		16
34		2
35		2
36		2

CENTRO PRELIEVO	Codifica Centro	Cornee prelevate nel 2012	Cornee prelevate nel 2015	INCREMENTO PERCENTUALE
	3	18	30	40
	9	19	27	30
	10	12	25	52
	12	32	67	52
	16	25	47	47
	17	8	28	71
	18	16	22	27
	19	28	42	33
	27	10	20	50
	29	14	24	42
	33	6	16	63

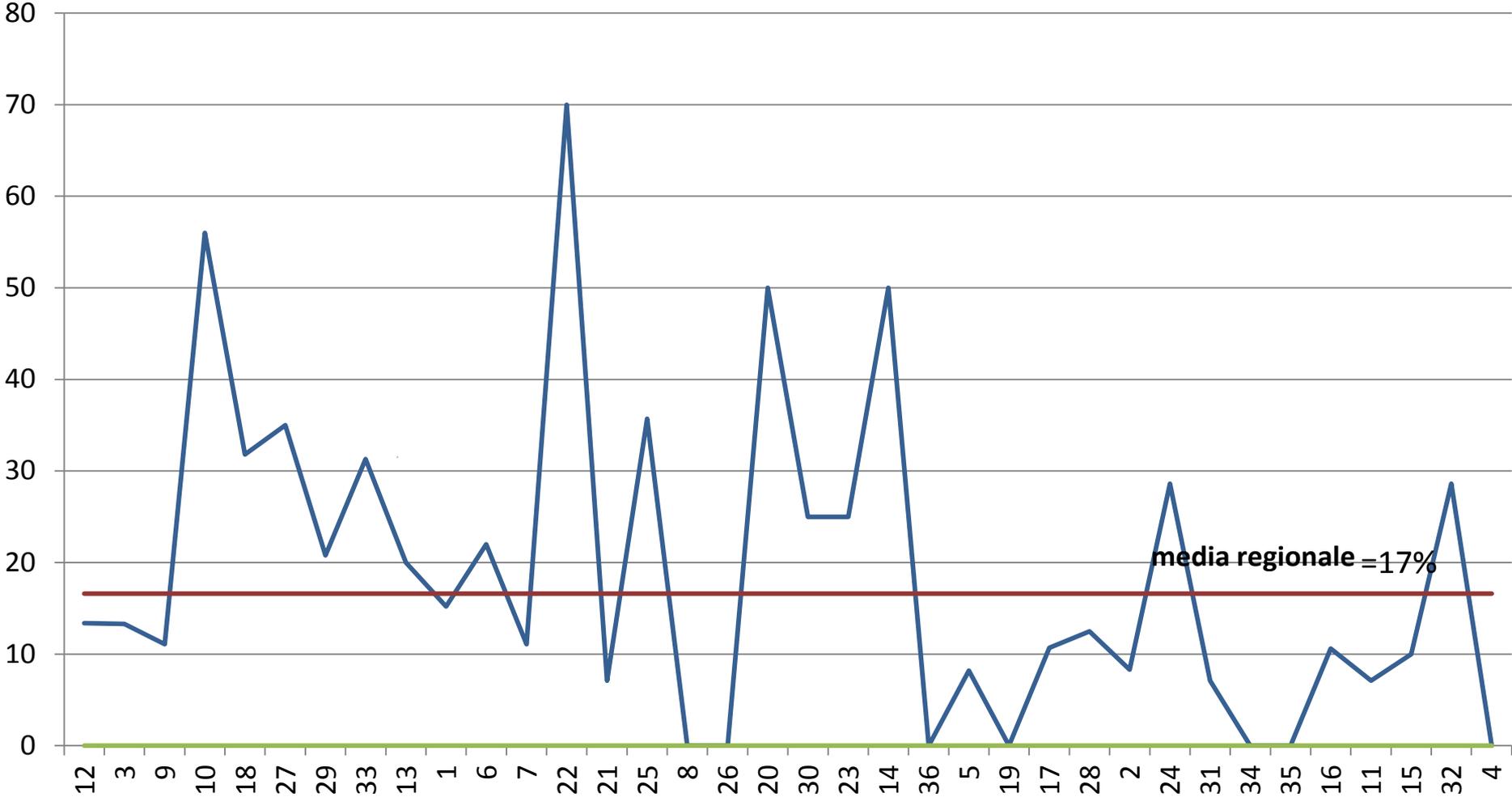
PERCENTUALE DI IDONEITA' PER CENTRO PRELIEVO ANNO 2015



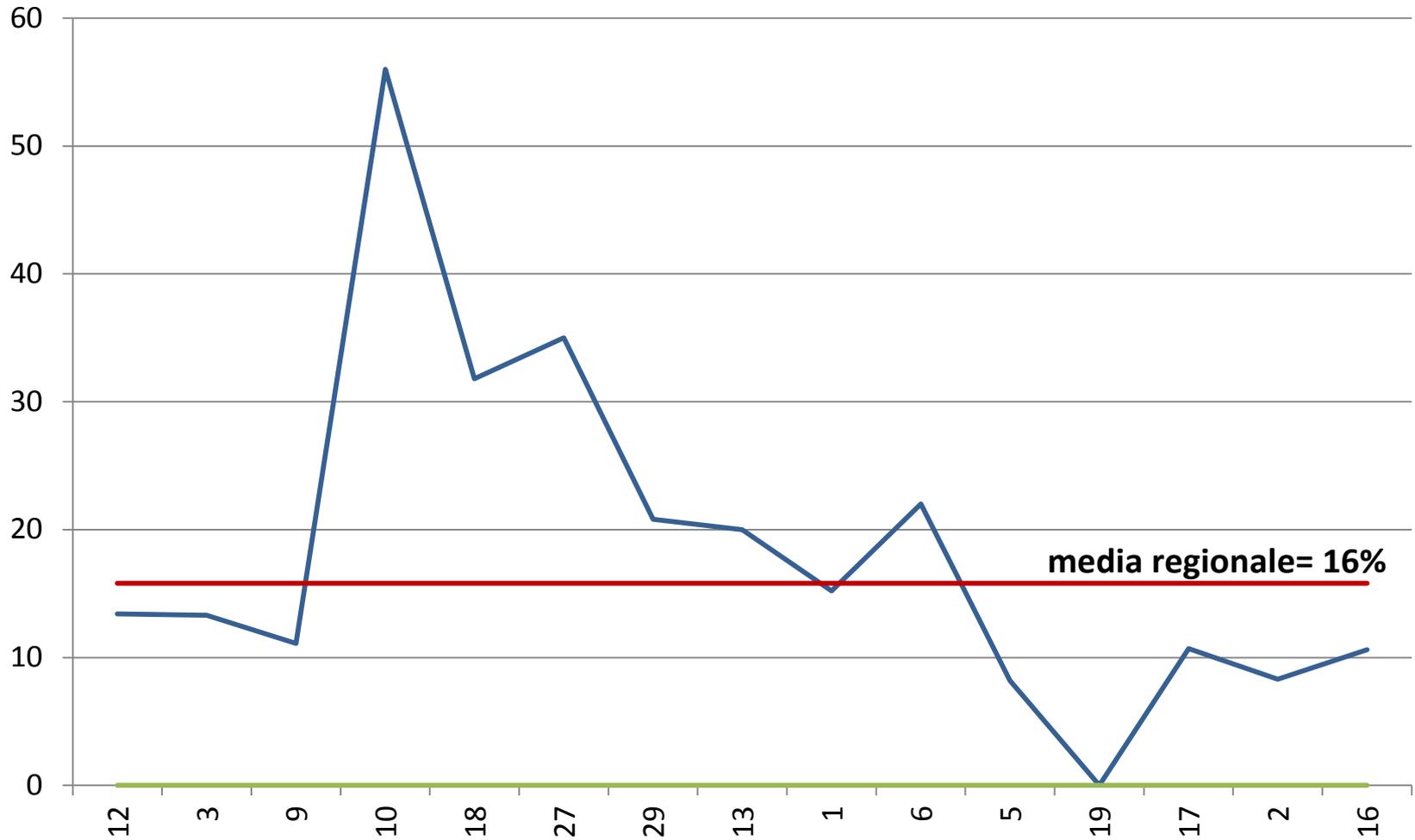
PERCENTUALE DI IDONEITA' PER CENTRO PRELIEVO ANNO 2015



PERCENTUALE DI PRELIEVI NON CORRETTI PER CENTRO PRELIEVO



PERCENTUALE DI PRELIEVI NON CORRETTI PER CENTRI CON NUMERO DI CORNEE / ANNO ≥ 20



CENTRI PER EQUIPE DI PRELIEVO ANNO 2015

Oculisti

	CENTRO PRELIEVO	NUMERO DI CORNEE PRELEVATE	PERCENTUALE DI PRELIEVI NON CORRETTI
12		67	13
3		30	13
9		27	11
10		25	56
18		22	32
27		20	35
29		24	21
33		16	31
13		20	20
1		164	15
6		50	22
7		18	11
22		10	70
21		14	7
25		14	36
8		8	0
26		8	0
20		6	50
30		12	25
23		4	25
14		4	50
36		2	0

Rianimatori

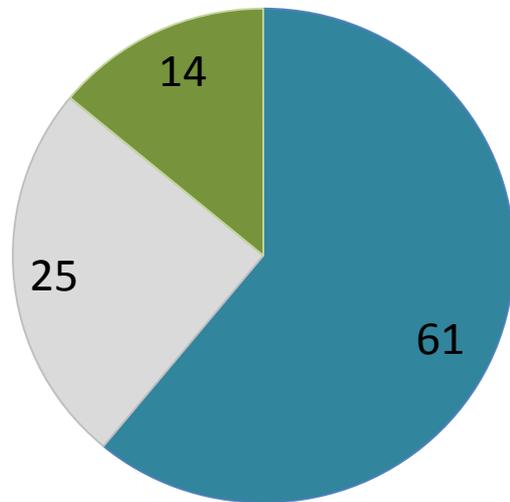
	CENTRO PRELIEVO	NUMERO DI CORNEE PRELEVATE	PERCENTUALE DI PRELIEVI NON CORRETTI
5		61	8
19		42	0
17		28	11
28		16	13
2		36	8
24		14	29
31		14	7
34		2	0
35		2	0

Misti

	CENTRO PRELIEVO	NUMERO DI CORNEE PRELEVATE	PERCENTUALE DI PRELIEVI NON CORRETTI
16		47	11
11		14	7
15		10	10
32		7	29
4		14	0

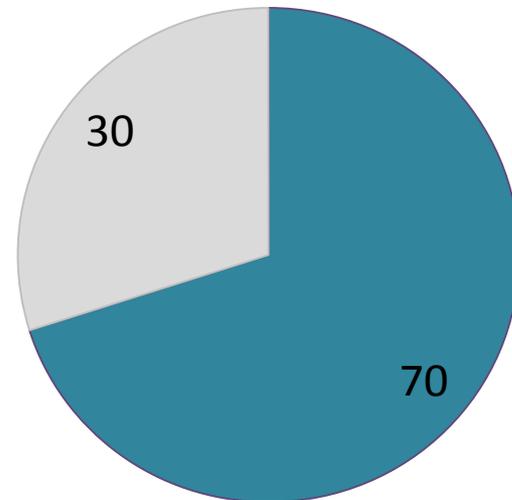
TIPOLOGIA DI EQUIPE PRELIEVO

Percentuale di Centri prelievo suddivisi per tipologia di equipe prelievo



■ oculisti ■ rianimatori ■ misti

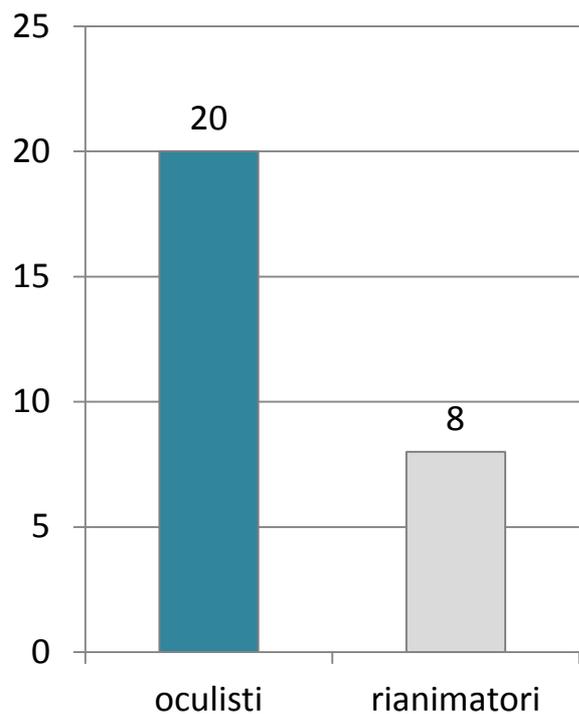
Percentuale di cornee prelevate per tipologia di equipe prelievo



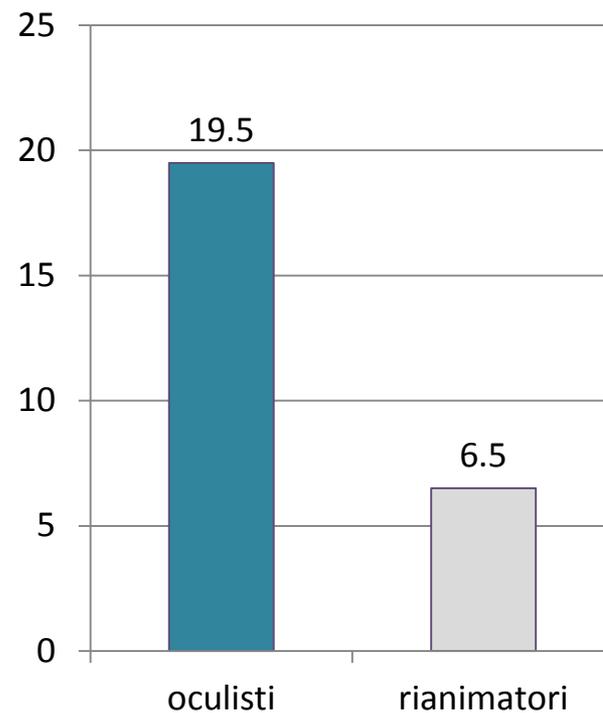
■ oculisti ■ rianimatori

PRELIEVI NON CORRETTI PER TIPOLOGIA DI EQUIPE E DI CENTRO

Tipologia di equipe prelievo

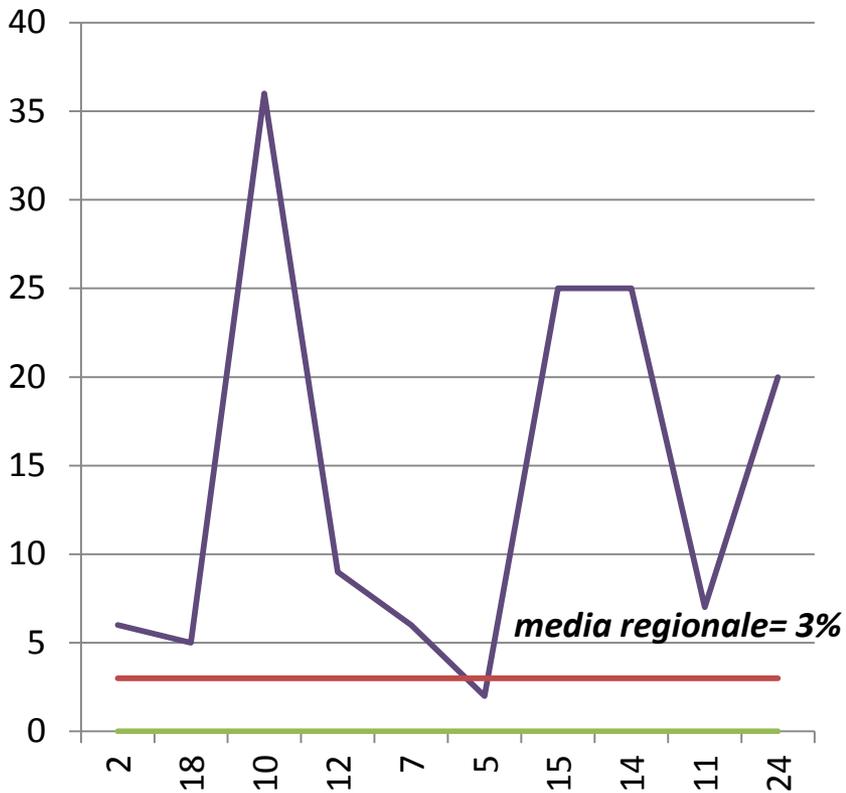


Tipologia di equipe prelievo per centri con numero di cornee / anno ≥ 20

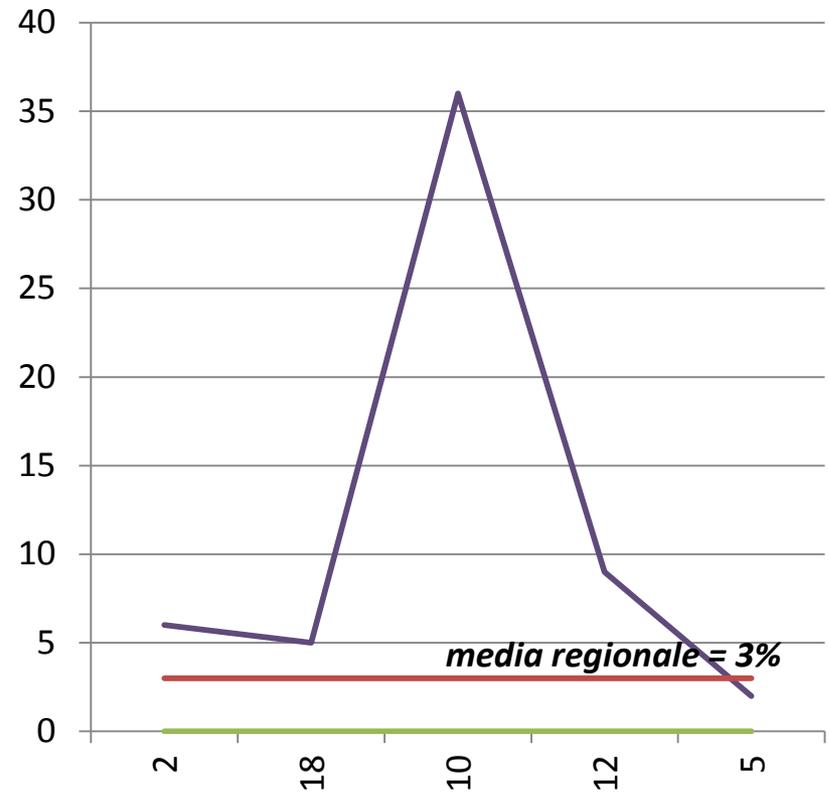


PERCENTUALE DI LESIONI IATROGENE ANNO 2015

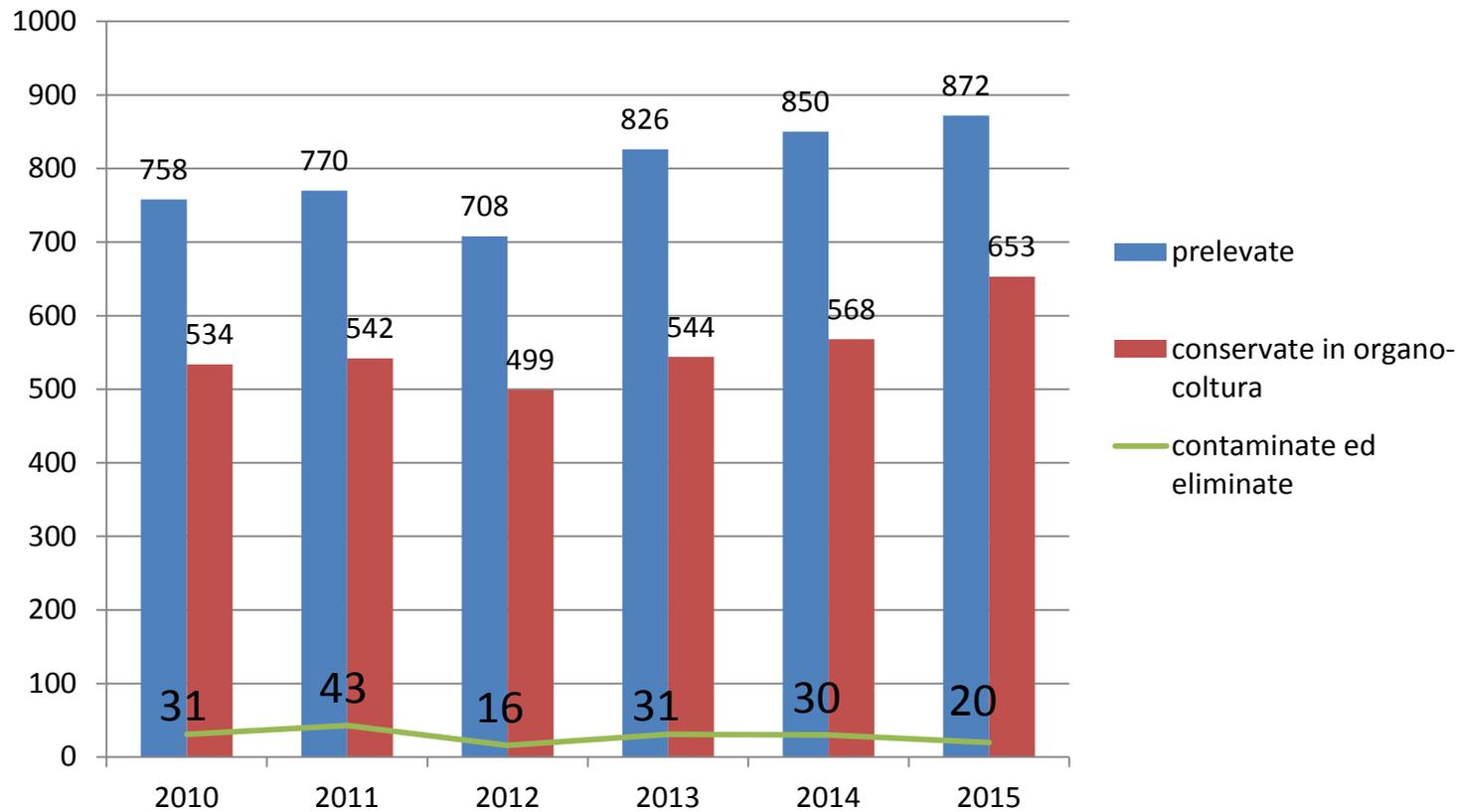
Lesioni iatrogene per centro prelievo



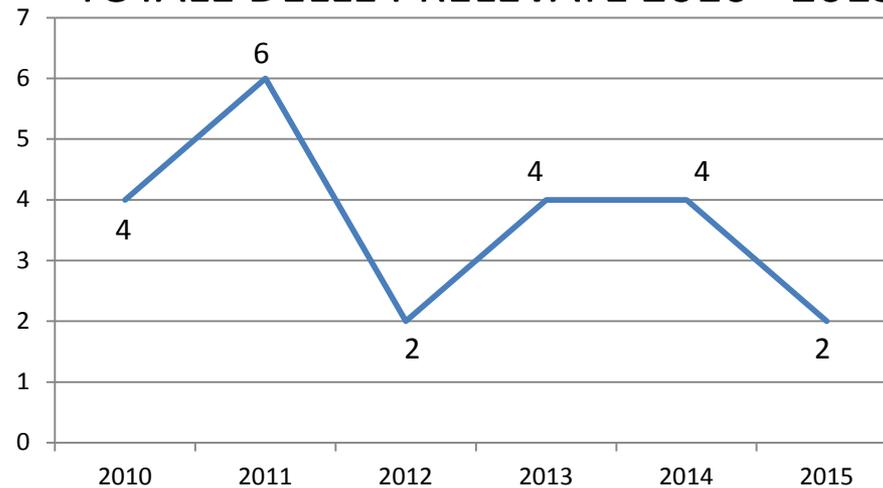
Lesioni iatrogene per centri con numero di cornee / anno ≥ 20



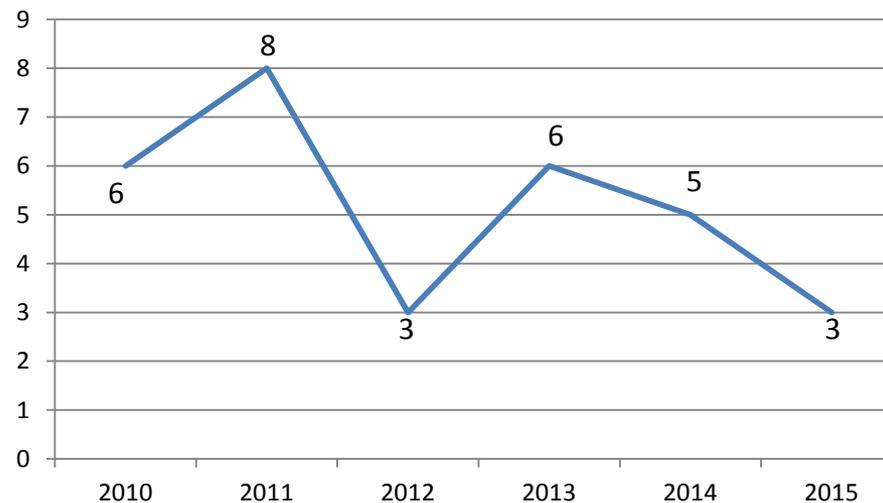
CORNEE CONTAMINATE ED ELIMINATE 2010 - 2015



PERCENTUALE CORNEE CONTAMINATE ED ELIMINATE SUL TOTALE DELLE PRELEVATE 2010 - 2015



PERCENTUALE CORNEE CONTAMINATE ED ELIMINATE SUL TOTALE DELLE CONSERVATE IN CULTURA 2010 - 2015

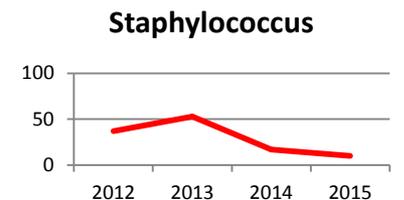
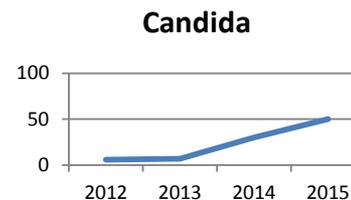


Microrganismi 2012	Percentuale
Staphylococcus (haemolyticus, aureus)	37 %
Candida	6 %
Pseudomonas	13 %
Corynebacterium	13 %
Altro	18 %
Acinetobacter baumannii	13 %

Microrganismi 2013	Percentuale
Staphylococcus haemolyticus	53 %
Candida	7 %
Pseudomonas	13 %
Corynebacterium	3 %
Enterococcus	10 %
Funghi	3 %
Acinetobacter baumannii	10 %

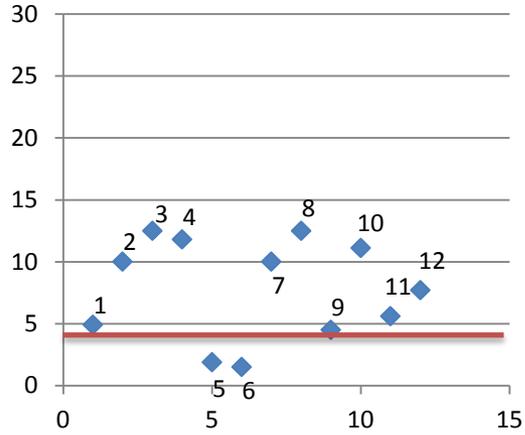
Microrganismi 2014	Percentuale
Staphylococcus haemolyticus	17 %
Candida	30 %
Pseudomonas	10 %
Corynebacterium	7 %
Altro	7 %
Acinetobacter baumannii	7 %
Fusarium	7 %
Funghi	13 %
Enterococcus	3 %

Microrganismi 2015	Percentuale
Staphylococcus haemolyticus	10 %
Candida	50 %
Pseudomonas	5 %
Enterococcus	15 %
Altro	10 %
Escherichia coli	10 %

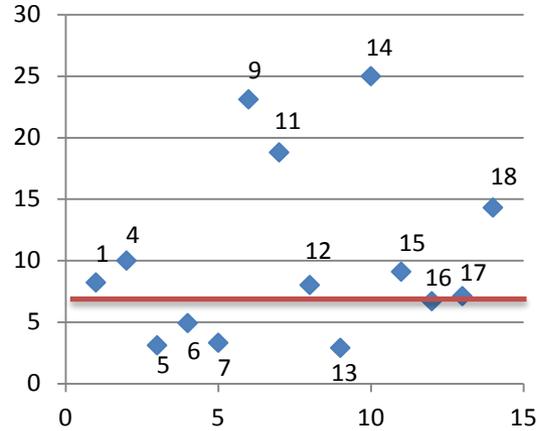


PERCENTUALE DI CONTAMINAZIONI PER CENTRO PRELIEVO

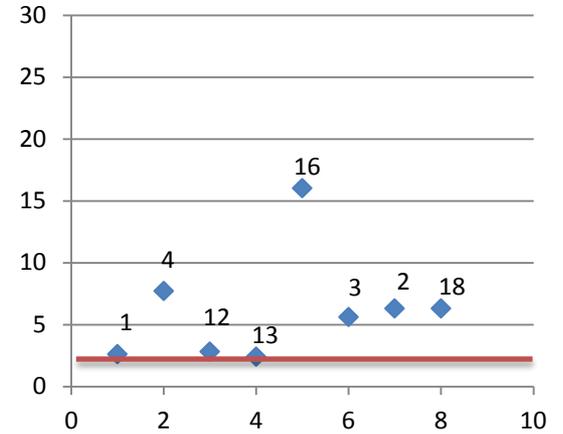
ANNO 2010



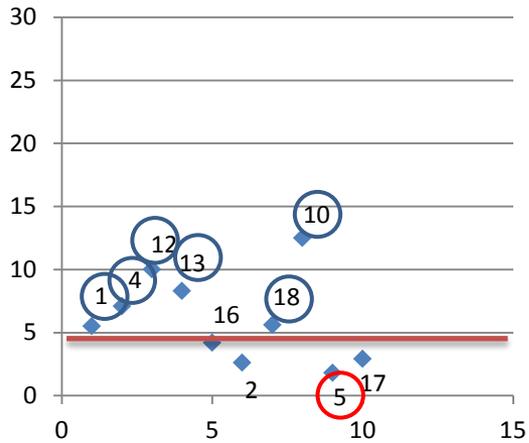
ANNO 2011



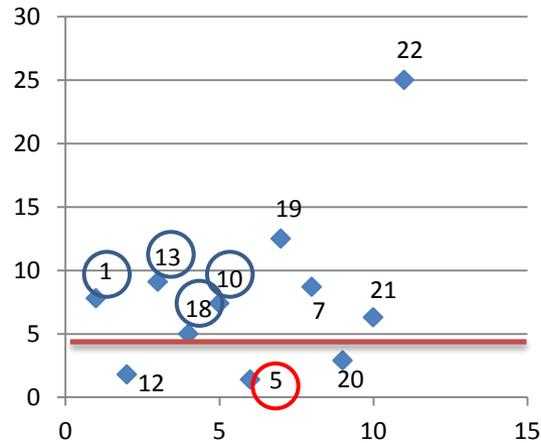
ANNO 2012



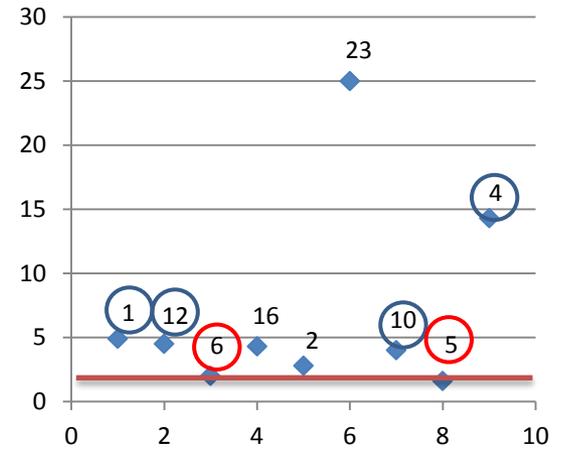
ANNO 2013



ANNO 2014



ANNO 2015





«La qualità delle cose è la loro ragion d'essere» - Socrate