SIN
Società Italiana di Neonatologia

Standard Organizzativi per
l'Assistenza Perinatale

IdeaCpaEditore

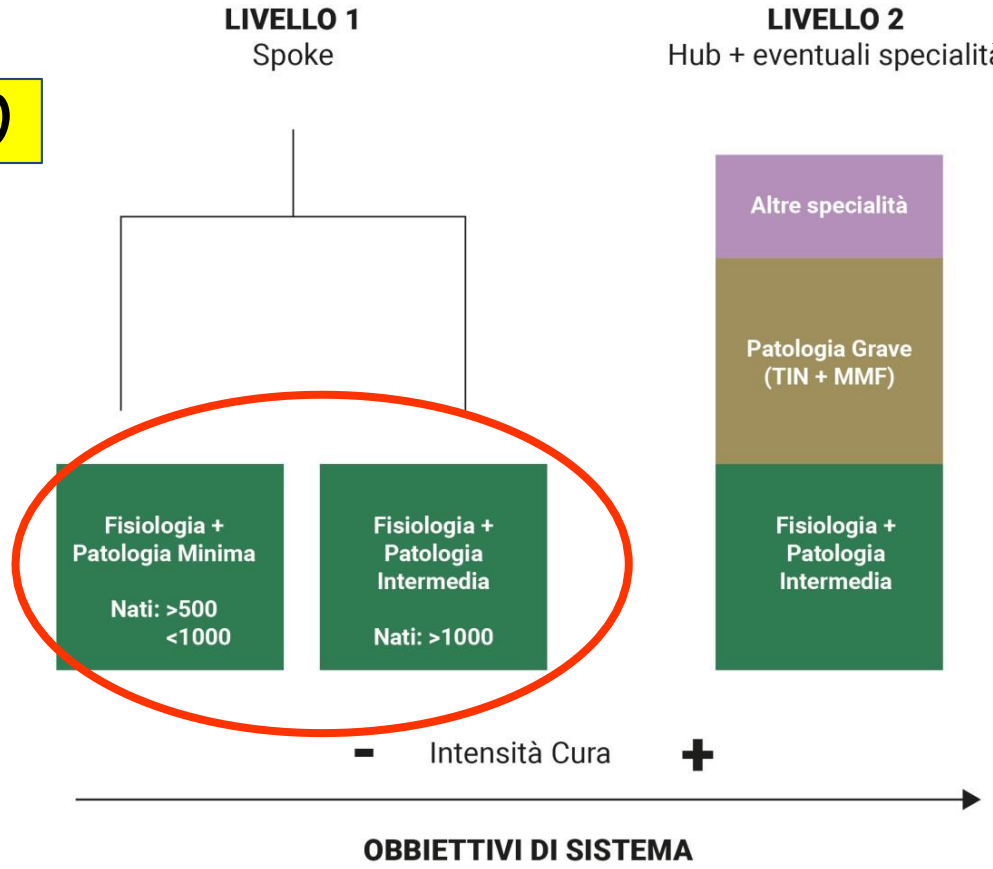
1° Setting
Como Valduce
Magenta
Milano S. Paolo
Garbagnate M.
Rho
Vimercate

IL CLUB dei 1000 (6)

Numero nati ≥ 1.000/anno
età gestazionale ≥ 34+0 settimane;
peso ≥ 1.750 g.

I Volonterosi (11)

2° Setting
Cecina
Como Valduce
Garbagnate M
Lodi
Lucca
Magenta
Massa
Montecchio
Pontedera
Rho
Versilia



PARTO ANALGESIA	PARTO	PARITA'	SESSO	Nazionalità	DCC > 60"	Skin to Skin > 60 minuti	Prima Poppata < 2 h	T.A. °C	Tipo Allattamento	nati T° < 36,5°C	CALO pon %

1° setting *Ottobre e Novembre 2024:* 6 centri Lombardi
2° setting *Marzo-Maggio 2025: 5 centri lombardi, 5 centri toscani, 1 Emilia-Romagna*

- Tipologia di parto (TC-vaginale) e partoanalgesia
- Clampaggio del cordone ombelicale > 60” (DCC)
- Skin to skin precoce e protratto > 60’ (SSC)
- Effettuazione della prima poppata entro 120’
- Rilevazione della temperatura corporea 2 ore dopo il parto
- Modalità di allattamento durante tutta la degenza ospedaliera
- Calo ponderale massimo durante la degenza
- Incidenza di SGA, LGA, LPT, DGM, Ricoveri in Pat. Neonatale, Trasferimenti con STEN

1010	1012	1005	1012	1012	995	1009	1000	934	991
PARTO ANALGESIA	Tipo PARTO	PARITA'	SESSO	Nazionalità	DCC > 60"	Skin to Skin > 60 minuti	Prima Poppata < 2 h	T.A. °C media	H = latte materno
NO	VAG	NULLIPARA	Maschio	Italiana	SI	SI	SI	36,5	666
732	807	545	512	679	909	841	743	T.A.< 36,5°C	67,2%
72,5%	79,7%	54,2%	50,6%	67,1%	91,4%	83,3%	74,3%	350	C = complementare
								37,5%	265
SI	TC	PLURIPARA	Femmina	Altro	NO	NO	NO	T.A.< 36°C	26,7%
278	205	460	500	333	86	168	257	93	A = adattato
27,5%	20,3%	45,8%	49,4%	32,9%	8,6%	16,7%	25,7%	10,0%	60 (6,1%)

6 Punti nascita Lombardi (Club dei 1000)

1013 nati

1010 record analizzati

934 misurazione della temperatura (92,4%)

1717	1719	1719	1719	1719	1719	1718	1714	1365	1715
PARTO ANALGESIA	Tipo PARTO	PARITA'	SESSO	Nazionalità	DCC > 60"	Skin to Skin > 60 minuti	Prima Poppata < 2 h	T.A. °C media	H = latte materno
NO	VAG	NULLIPARA	Maschio	Italiana	SI	SI	SI	36,5	1343
1251	1325	837	880	1252	1550	1501	1363	T.A.< 36,5°C	78,3%
72,5%	77,1%	48,7%	51,2%	62,8%	90,2%	87,4%	79,5%	352	C = complementare
								25,7%	310
SI	TC	PLURIPARA	Femmina	Altro	NO	NO	NO	T.A.< 36°C	18,1%
466	394	882	839	467	169	217	351	76	A = adattato
27,1%	22,9%	51,3%	48,8%	27,2%	9,8%	12,6%	20,5%	5,6%	62 (3,6%)

11 Punti nascita spoke (I Volonterosi)

1732 nati

1719 record analizzati

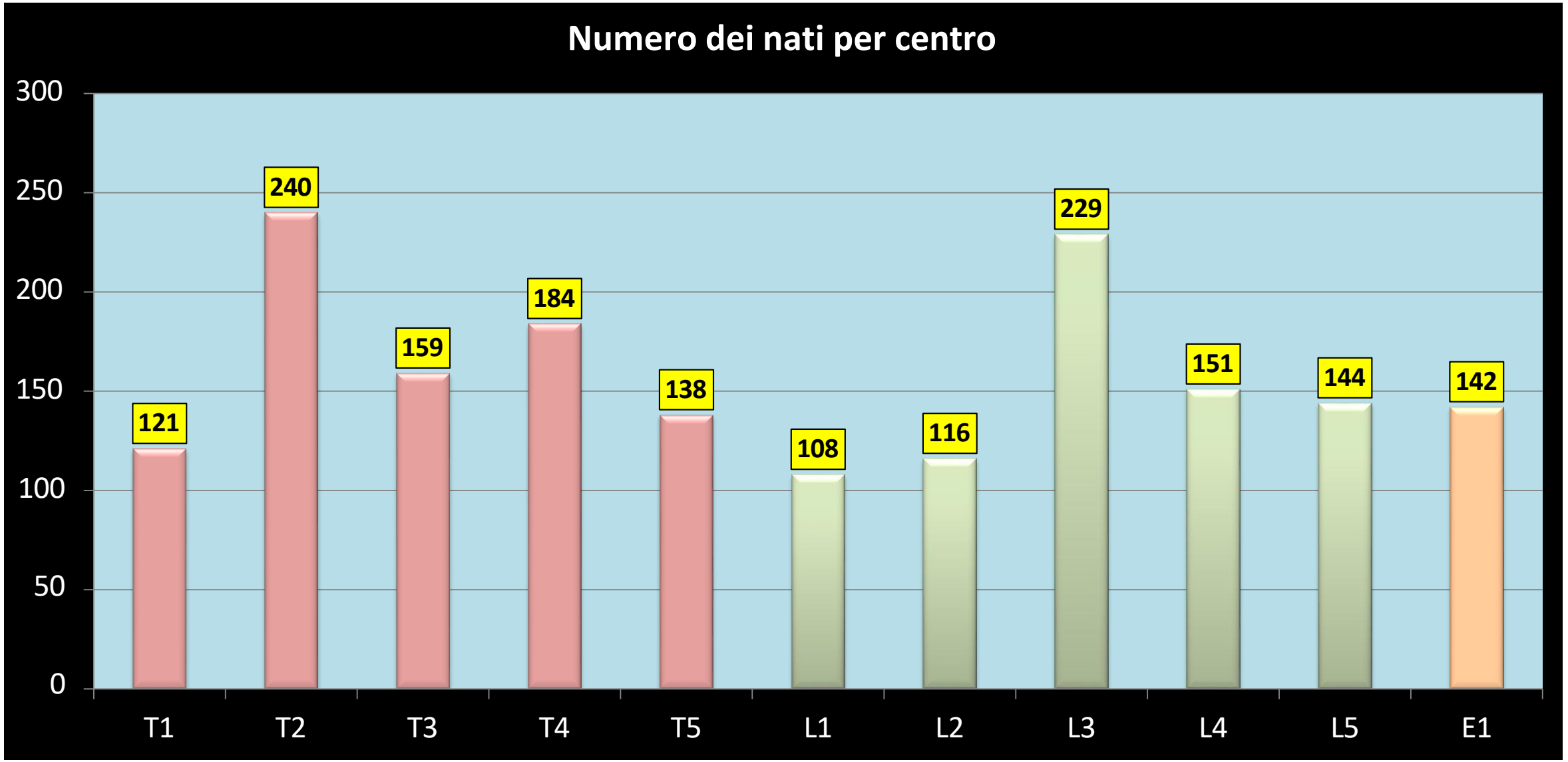
1365 misurazione della temperatura (79,4%)

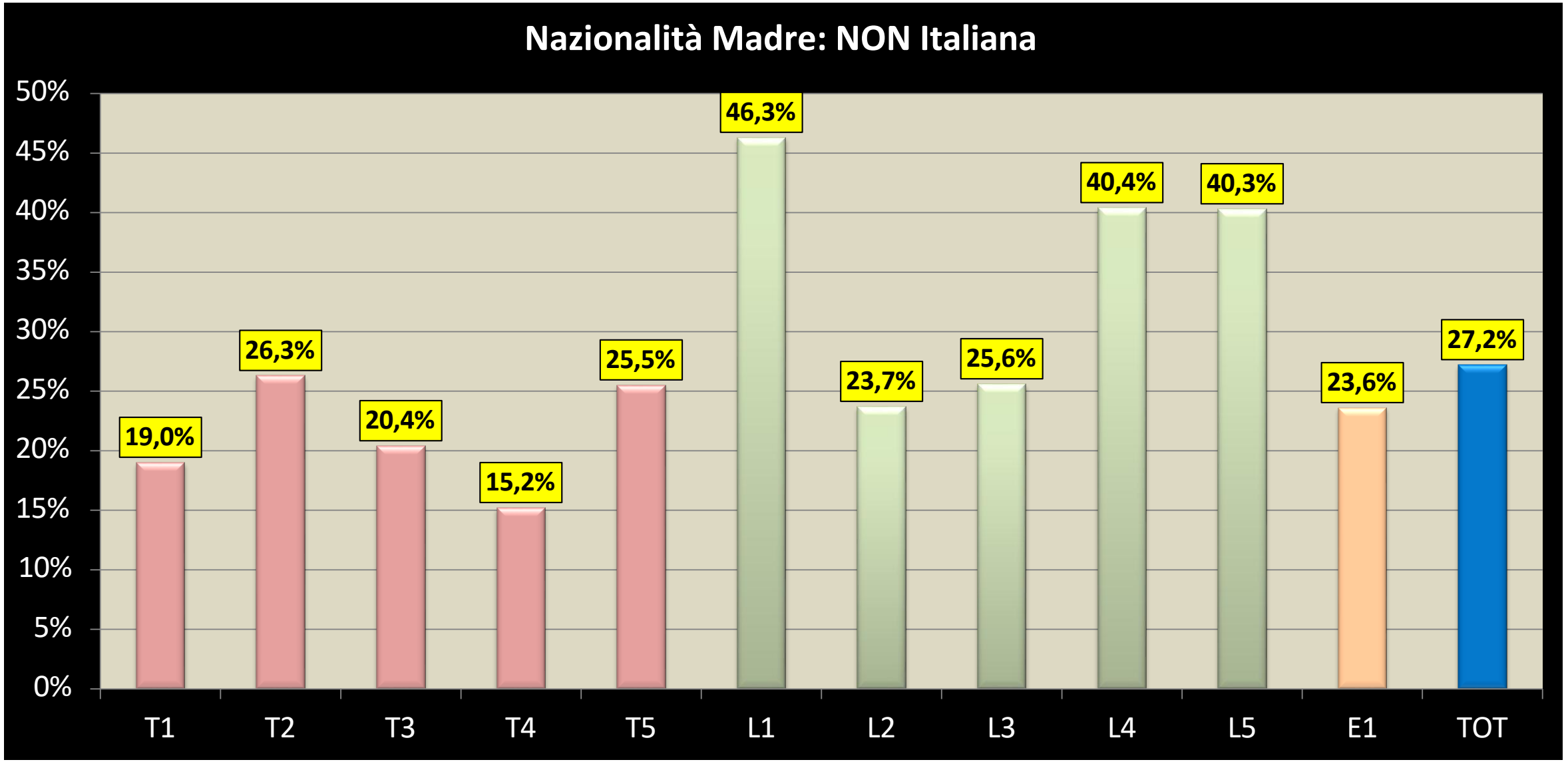
I VOLONTEROSI

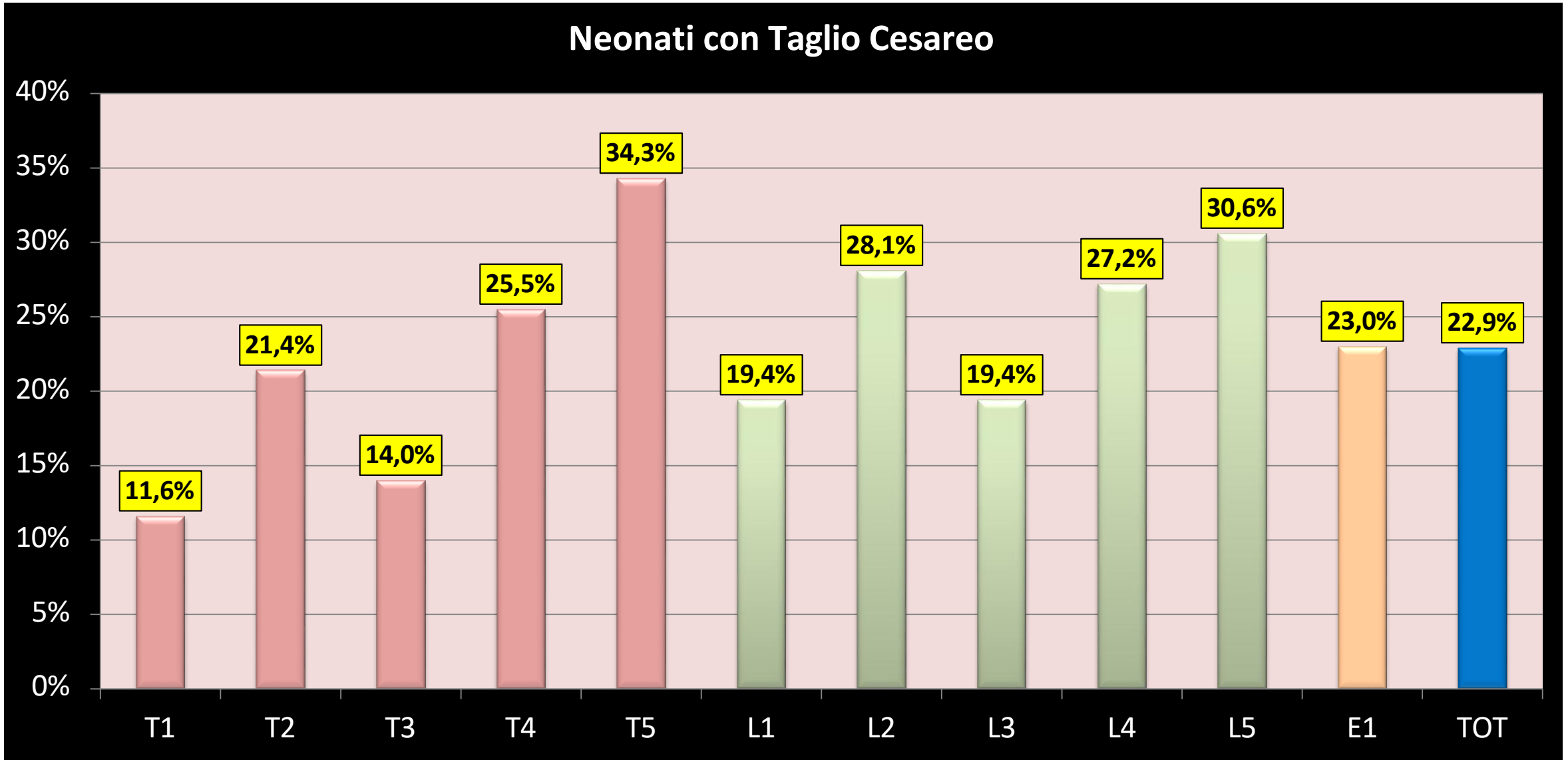
11 Punti nascita
1732 nati
1719 record analizzati
13 trasferiti *STEN*

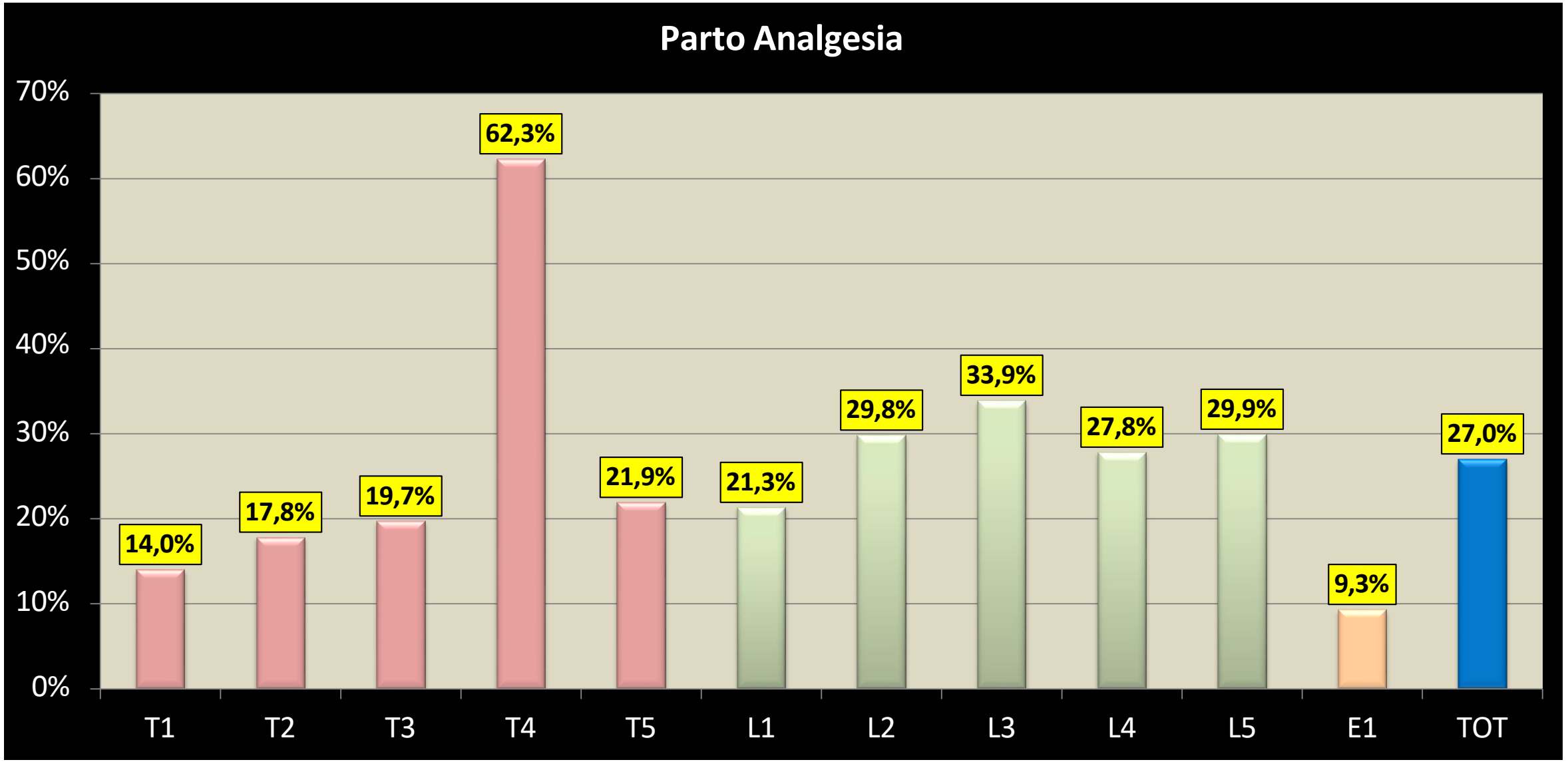
FotoTerapia	69	4,0%
LPT	60	3,5%
SGA	89	5,2%
LGA	118	6,9%
Diabete Gest	182	10,6%
PAT NEO	98	5,7%

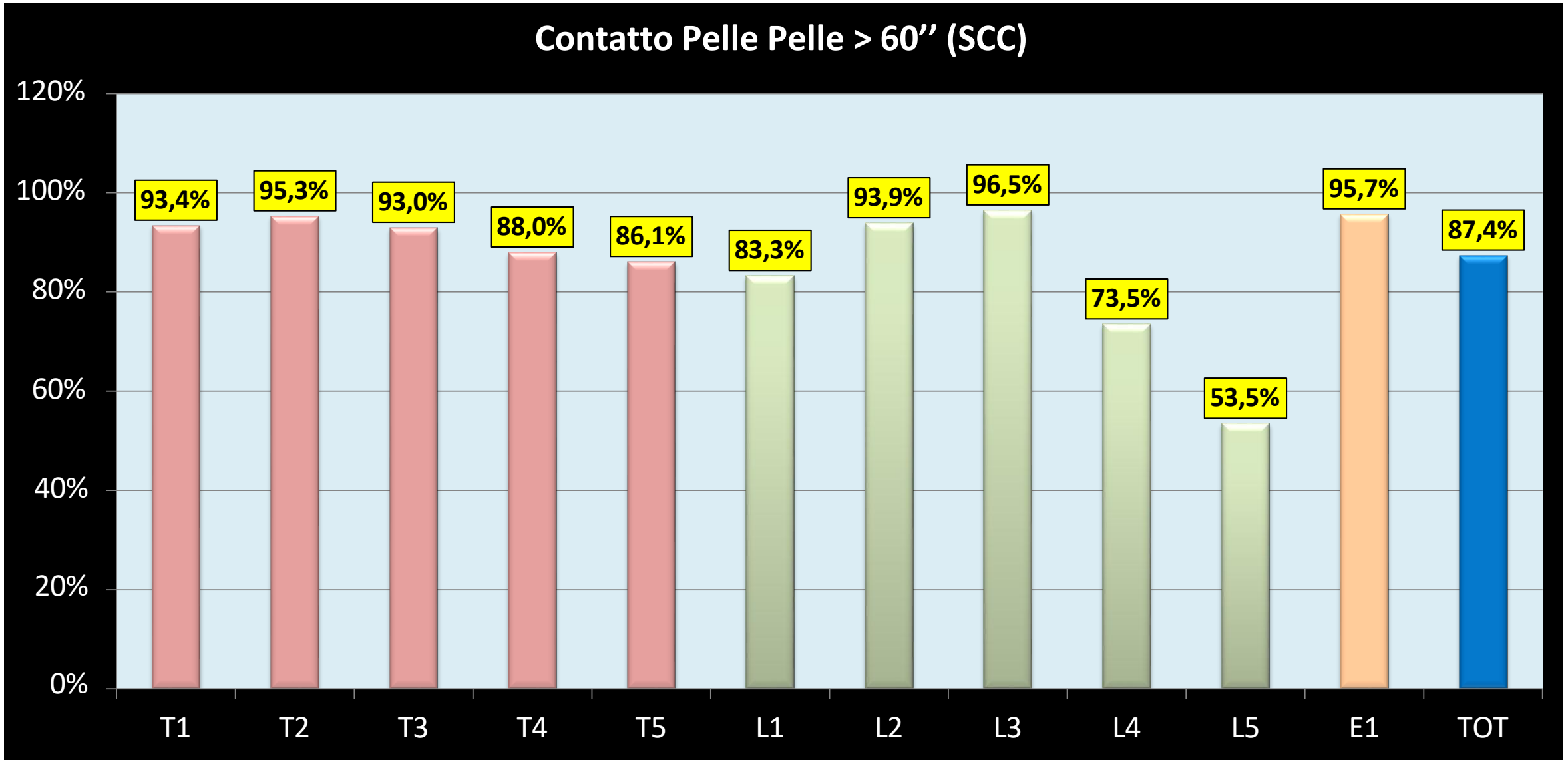
Calo Ponderale (1554)			ETA' DIM in GG		
Medio	6,6%		2	738	43,1%
> 7,5%	501	32,2%	3	640	37,3%
> 10%	81	5,2%	> 3	332	19,4%

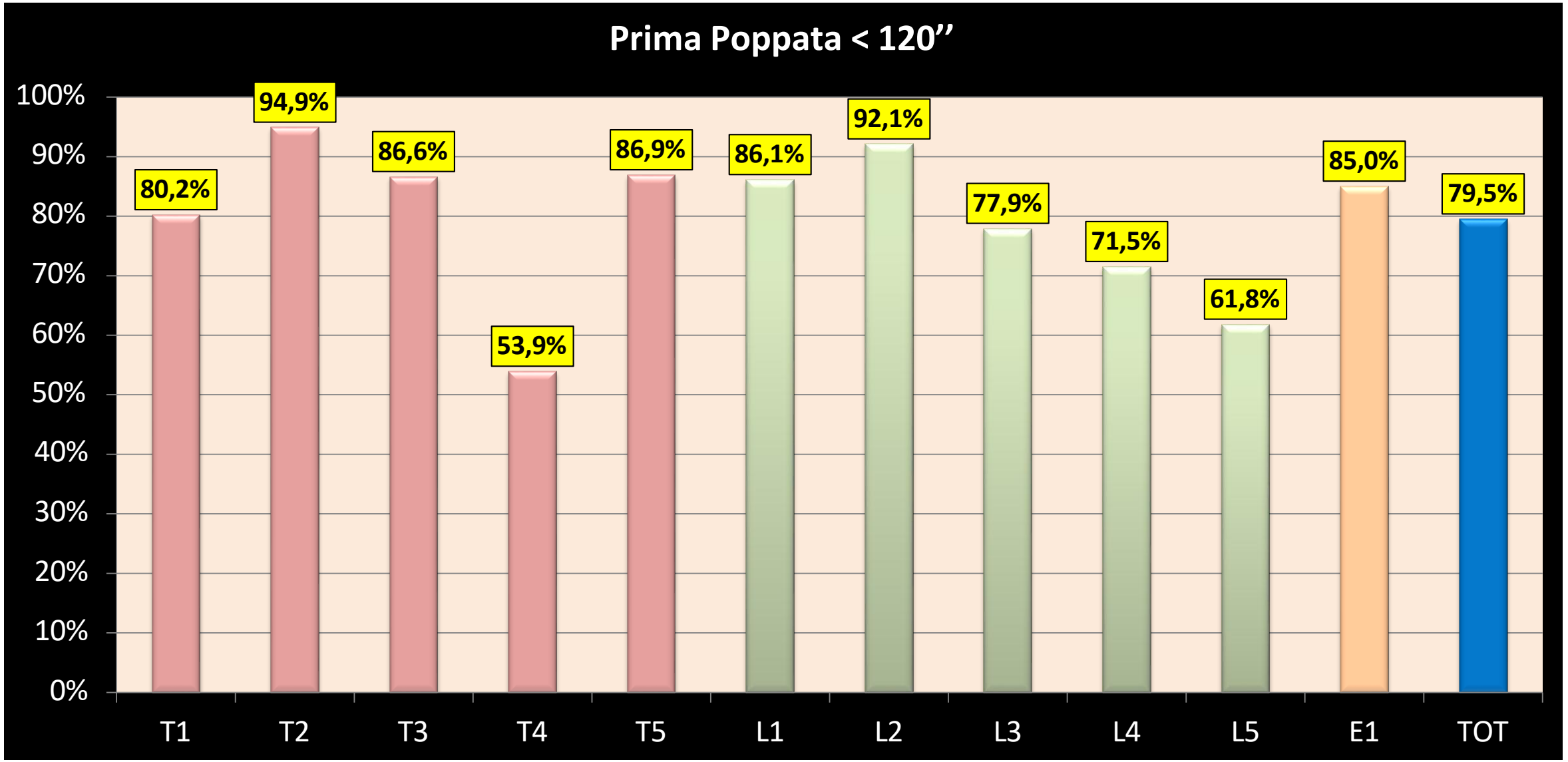

Numero dei nati per centro
300
250
200
150
100
50
0
121
240
159
184
138
108
116
229
151
144
142
T1
T2
T3
T4
T5
L1
L2
L3
L4
L5
E1

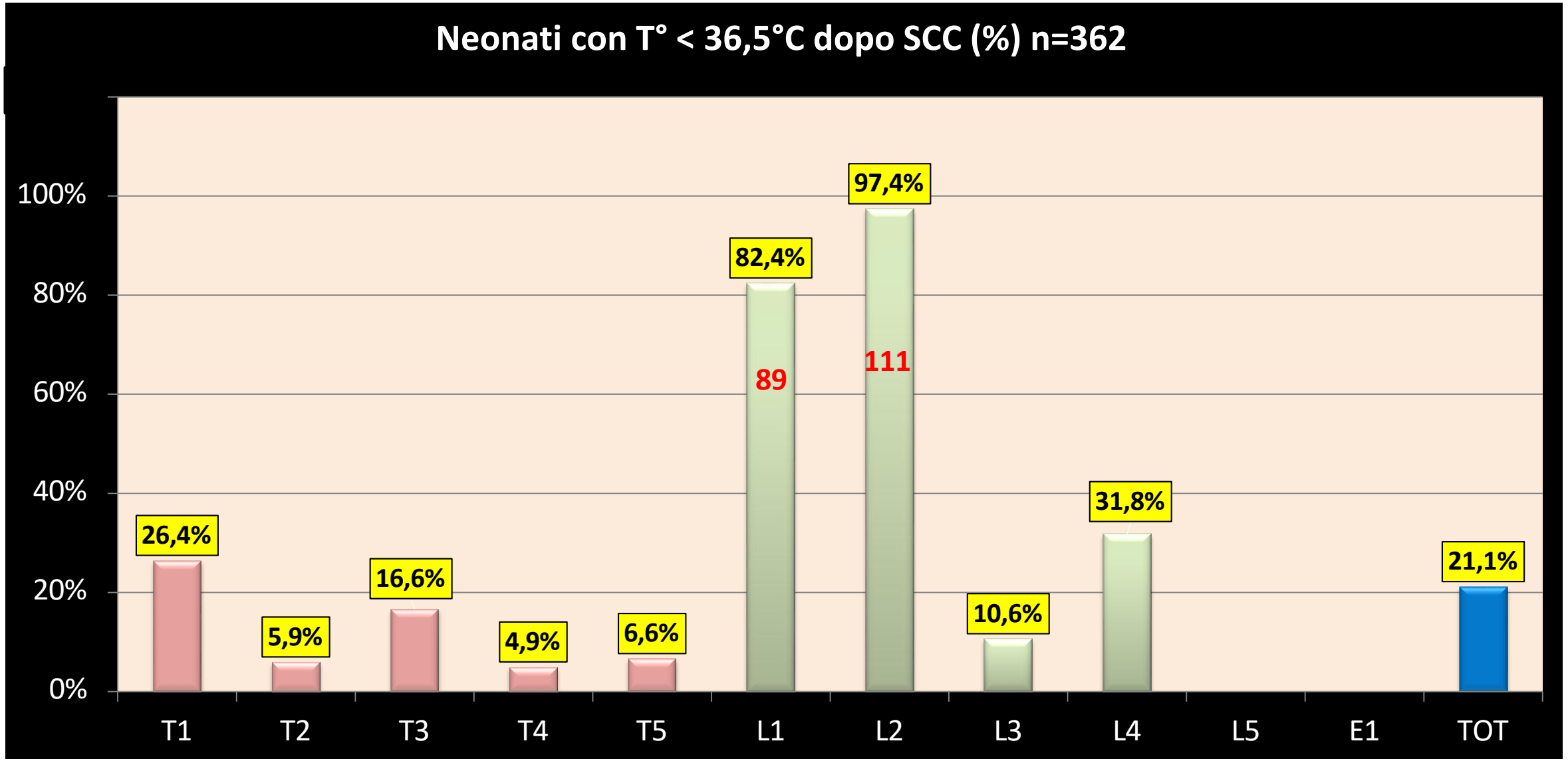

Nazionalità Madre: NON Italiana
50%
45%
40%
35%
30%
25%
20%
15%
10%
5%
0%
19,0%
26,3%
20,4%
15,2%
25,5%
46,3%
23,7%
25,6%
40,4%
40,3%
23,6%
27,2%
T1
T2
T3
T4
T5
L1
L2
L3
L4
L5
E1
TOT

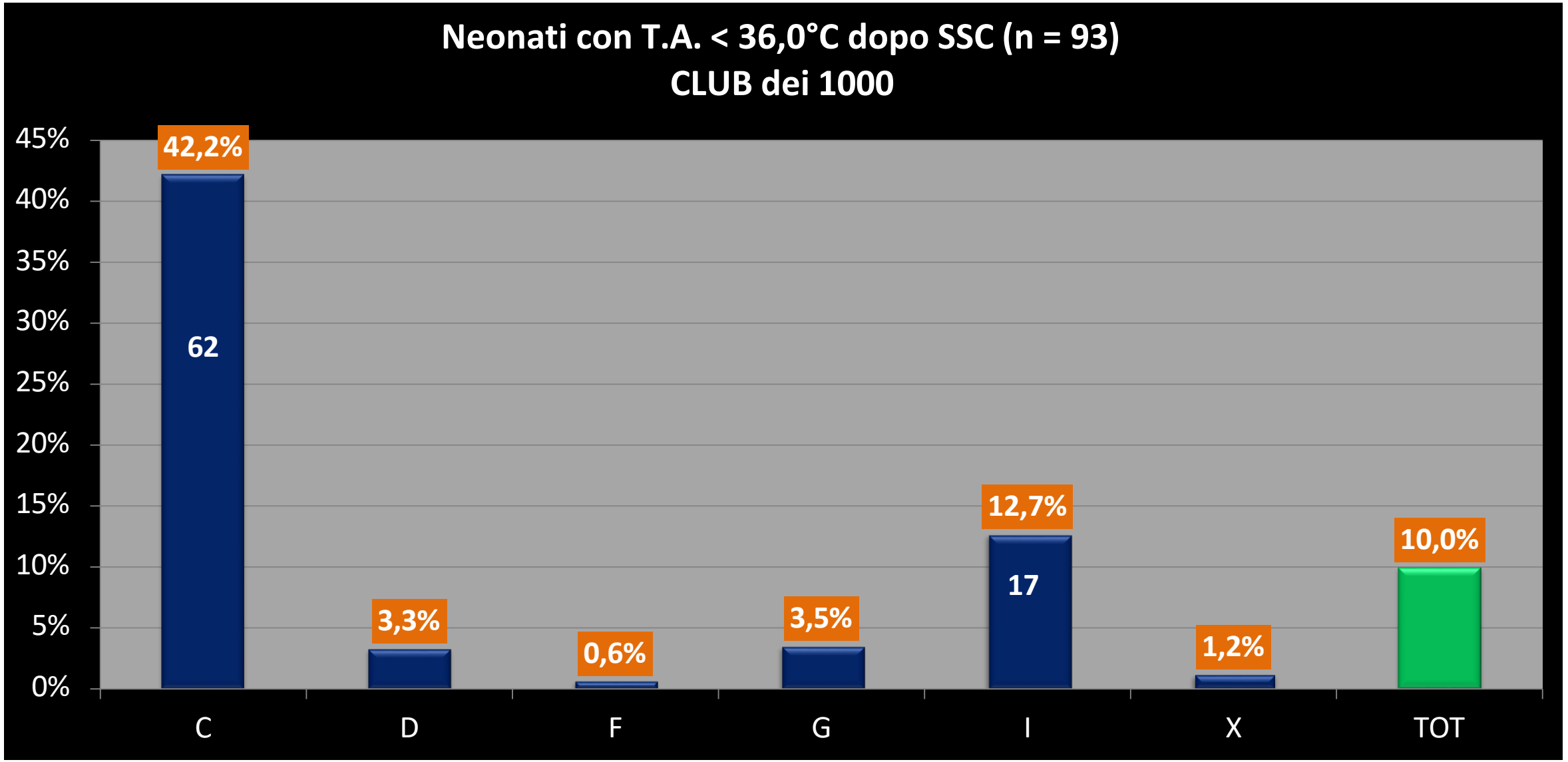

Neonati con Taglio Cesareo
40%
35%
30%
25%
20%
15%
10%
5%
0%
11,6%
21,4%
14,0%
25,5%
34,3%
19,4%
28,1%
19,4%
27,2%
30,6%
23,0%
22,9%
T1
T2
T3
T4
T5
L1
L2
L3
L4
L5
E1
TOT

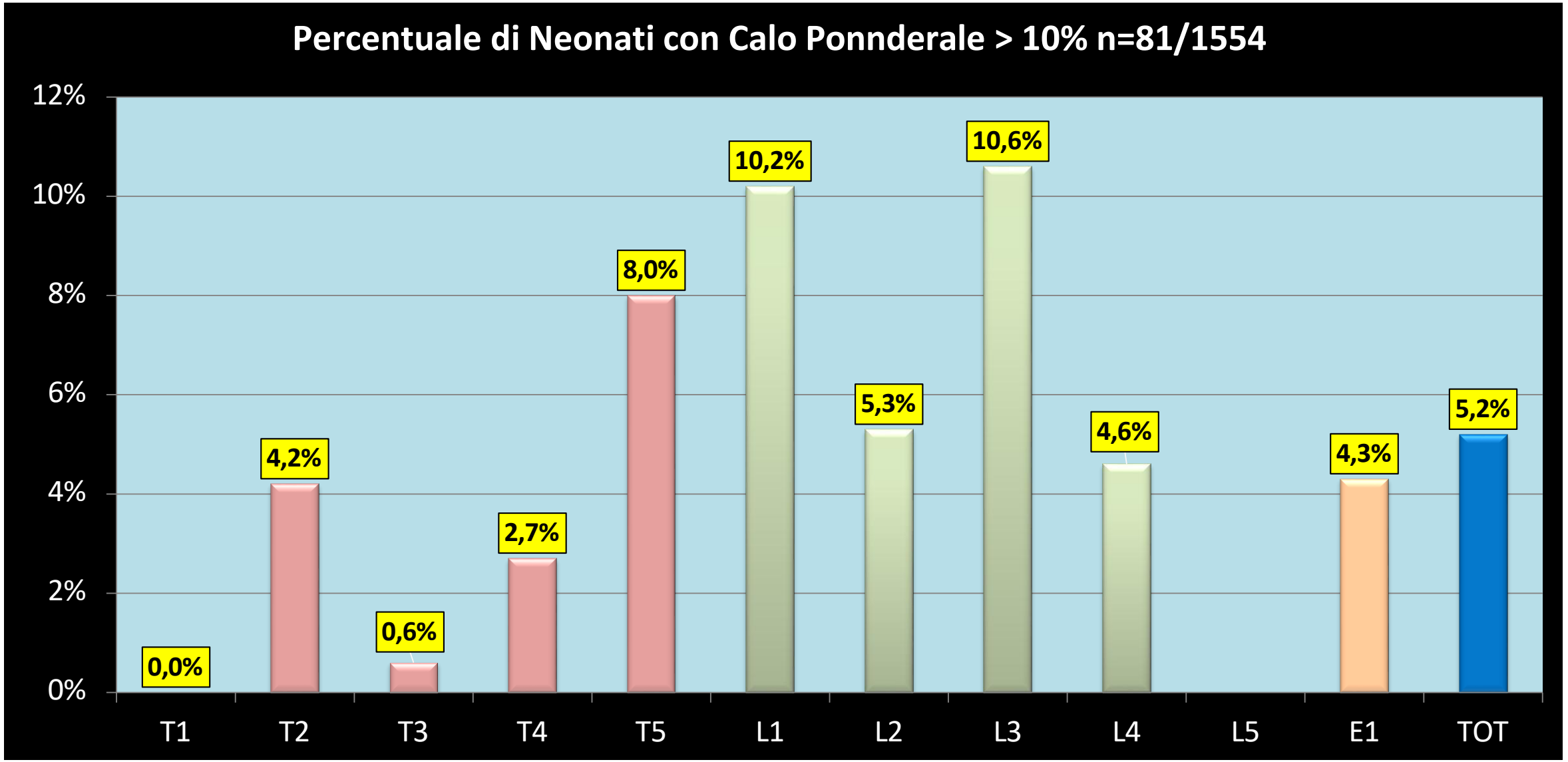

Parto Analgesia
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
14,0%
17,8%
19,7%
62,3%
21,9%
21,3%
29,8%
33,9%
27,8%
29,9%
9,3%
27,0%
T1
T2
T3
T4
T5
L1
L2
L3
L4
L5
E1
TOT

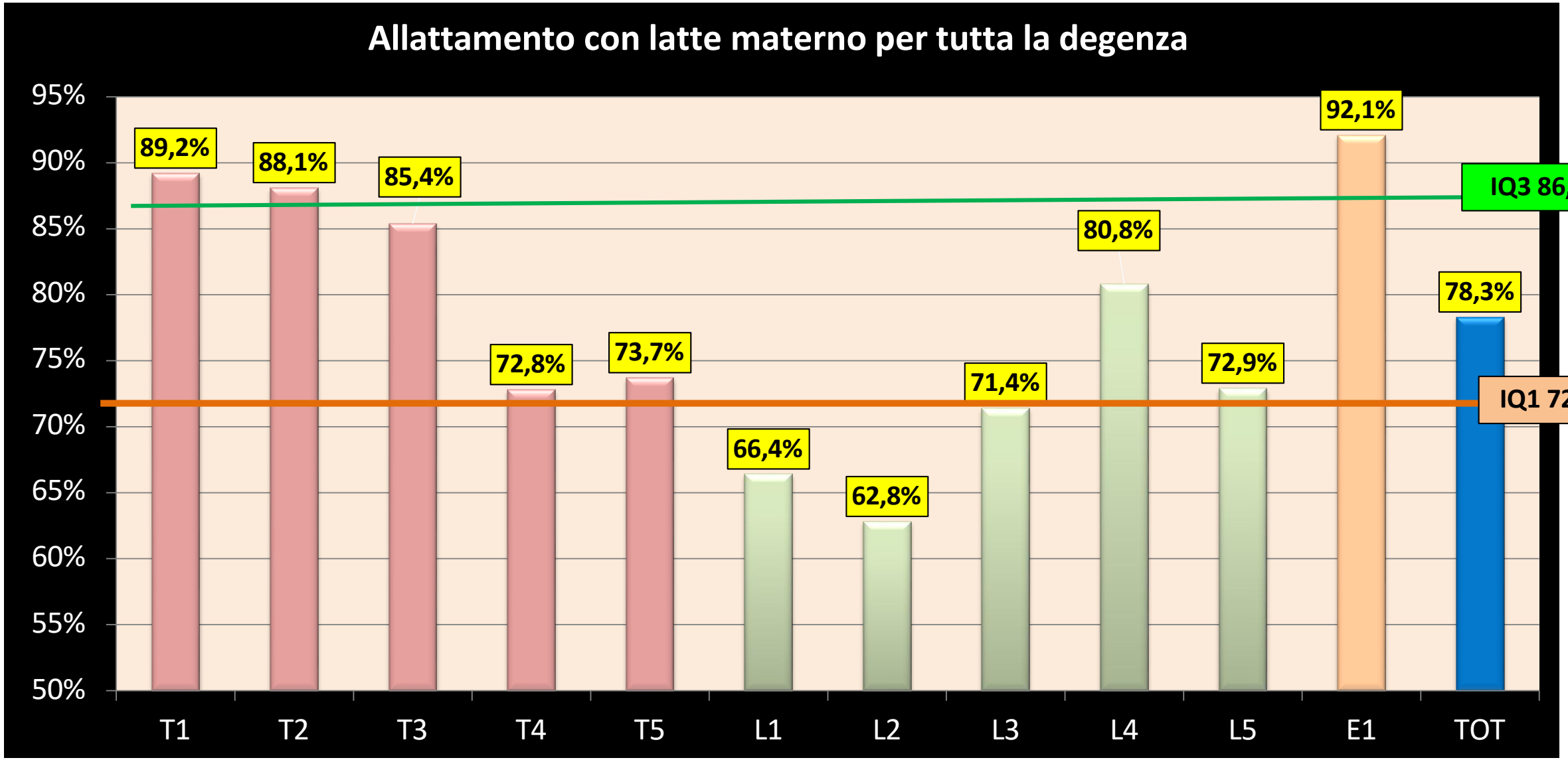

Contatto Pelle Pelle > 60'' (SCC)
120%
100%
80%
60%
40%
20%
0%
93,4%
95,3%
93,0%
88,0%
86,1%
83,3%
93,9%
96,5%
73,5%
53,5%
95,7%
87,4%
T1
T2
T3
T4
T5
L1
L2
L3
L4
L5
E1
TOT

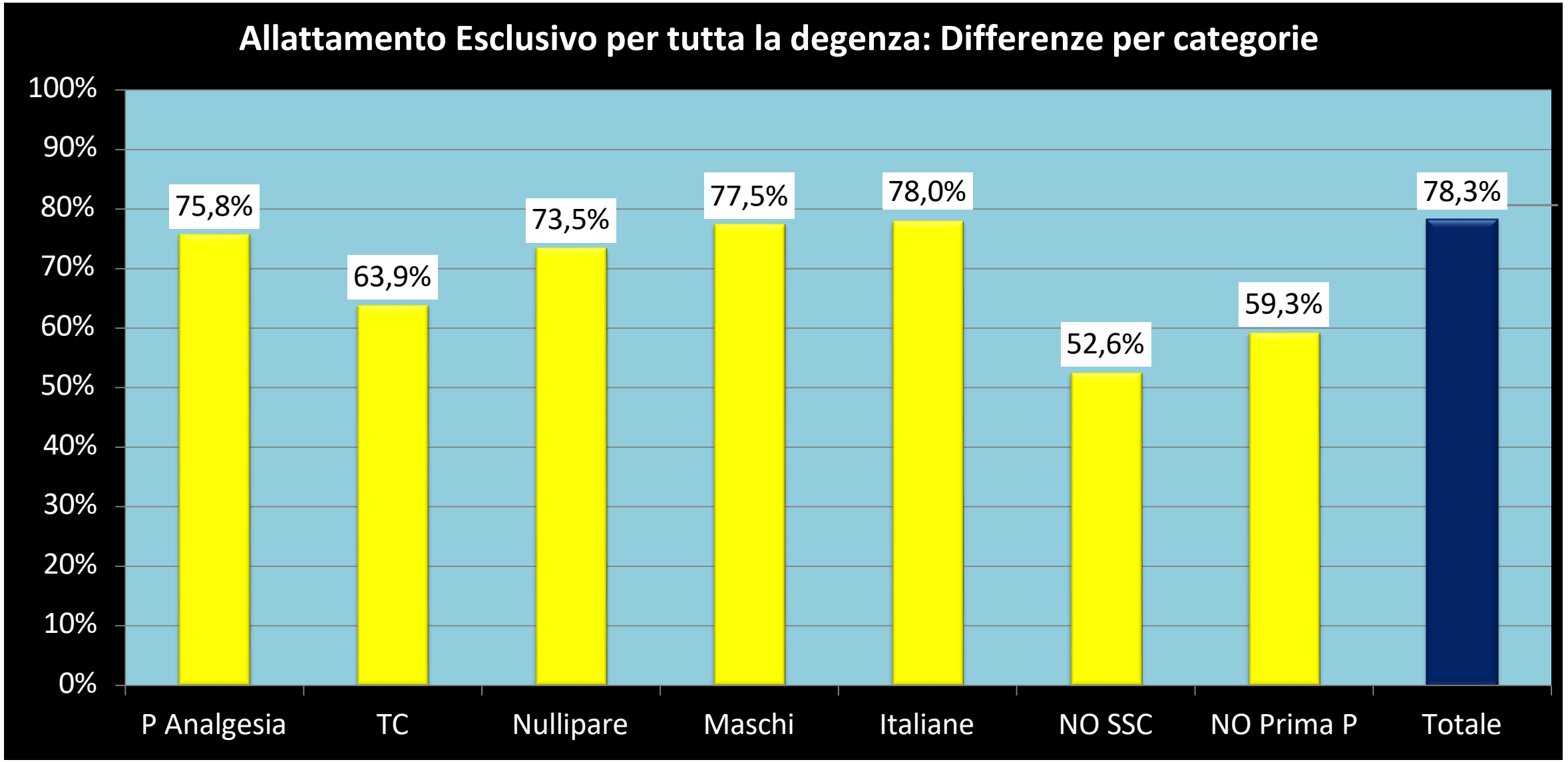

Prima Poppata < 120’’
100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
80,2%
94,9%
86,6%
53,9%
86,9%
86,1%
92,1%
77,9%
71,5%
61,8%
85,0%
79,5%
T1
T2
T3
T4
T5
L1
L2
L3
L4
L5
E1
TOT

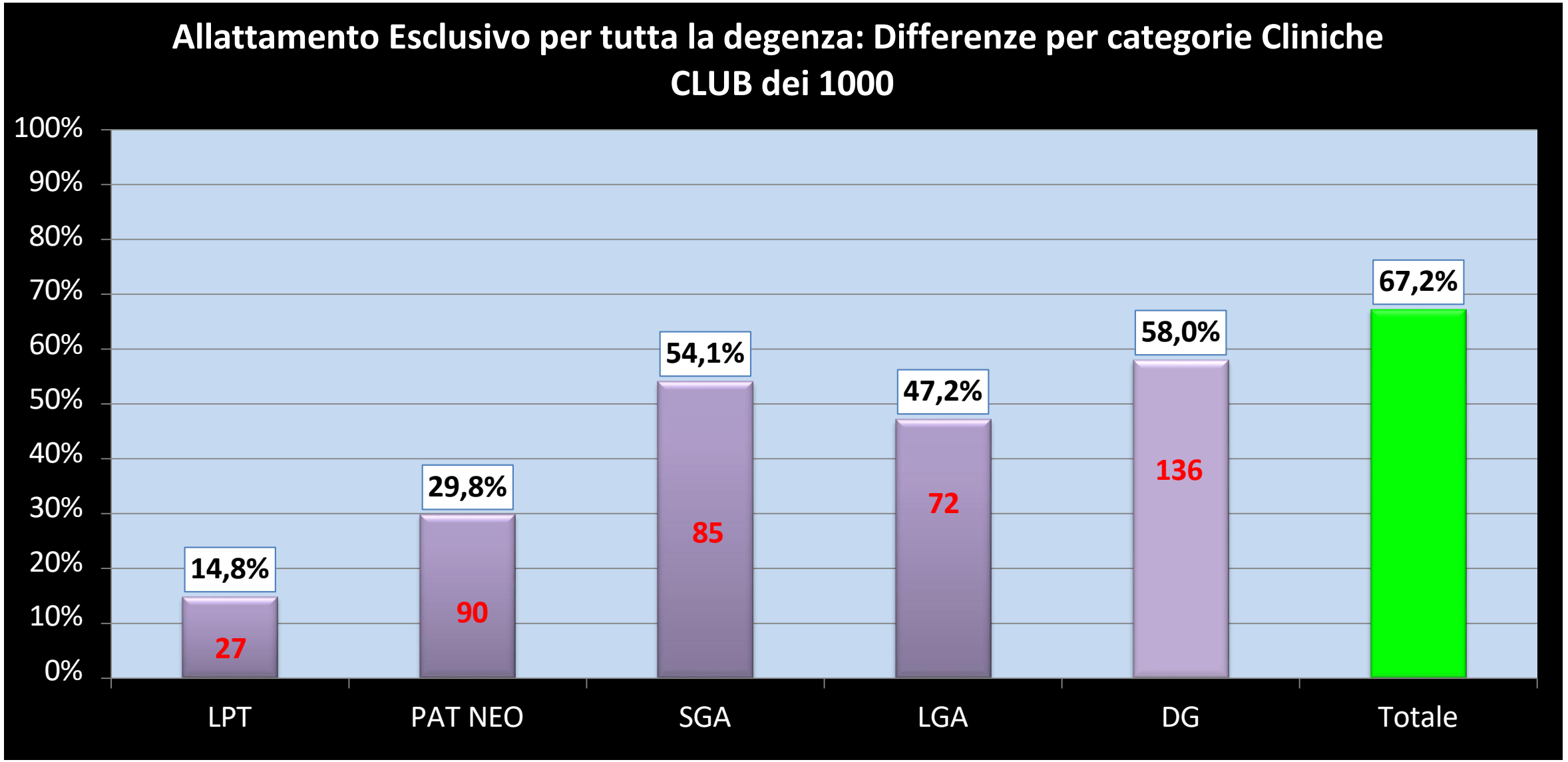

Neonati con T° < 36,5°C dopo SCC (%) n=362
100%
80%
60%
40%
20%
0%
26,4%
5,9%
16,6%
4,9%
6,6%
82,4%
89
97,4%
111
10,6%
31,8%
21,1%
T1
T2
T3
T4
T5
L1
L2
L3
L4
L5
E1
TOT


Neonati con T.A. < 36,0°C dopo SSC (n = 93)
CLUB dei 1000
45%
40%
35%
30%
25%
20%
15%
10%
5%
0%
42,2%
62
3,3%
0,6%
3,5%
12,7%
17
1,2%
10,0%
C
D
F
G
I
X
TOT


Percentuale di Neonati con Calo Ponnderale > 10% n=81/1554
12%
10%
8%
6%
4%
2%
0%
0,0%
4,2%
0,6%
2,7%
8,0%
10,2%
5,3%
10,6%
4,6%
4,3%
5,2%
T1
T2
T3
T4
T5
L1
L2
L3
L4
L5
E1
TOT


Allattamento con latte materno per tutta la degenza
95%
90%
85%
80%
75%
70%
65%
60%
55%
50%
89,2%
88,1%
85,4%
72,8%
73,7%
66,4%
62,8%
71,4%
80,8%
72,9%
92,1%
78,3%
IQ3 86,7%
IQ1 72,1%
T1
T2
T3
T4
T5
L1
L2
L3
L4
L5
E1
TOT


Allattamento Esclusivo per tutta la degenza: Differenze per categorie
100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
75,8%
63,9%
73,5%
77,5%
78,0%
52,6%
59,3%
78,3%
P Analgesia
TC
Nullipare
Maschi
Italiane
NO SSC
NO Prima P
Totale


Allattamento Esclusivo per tutta la degenza: Differenze per categorie Cliniche
CLUB dei 1000
100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
14,8%
27
29,8%
90
54,1%
85
47,2%
72
58,0%
136
67,2%
LPT
PAT NEO
SGA
LGA
DG
Totale

Conclusioni: a COSA SERVONO I DATI IN NEONATOLOGIA ?

- La raccolta sistematica, ma soprattutto l'analisi continua aiuta a modificare i comportamenti verso le migliori pratiche
- La restituzione a tutto lo staff-team dei dati raccolti insieme all'analisi condivisa rafforzano l'interesse per la raccolta e «irrobustiscono» l'affidabilità del dato
- Il progetto di fattibilità per la realizzazione di un data-setting semplice è possibile con un minimo d'impegno (volonterosi)
- Il confronto tra centri omogenei e la creazione di un benchmark di riferimento per indicatori di processo credo sia molto utile per apprendere dai centri «virtuosi» le strategie per migliorare o per risolvere le resistenze al cambiamento.

E INFINE CI SONO I NUMERI ASSOLUTI CHE NON NECESSITANO DI CONFRONTO MA RICHIEDONO AZIONI

I bambini a Gaza non hanno più cibo, acqua e cure mediche.

Ogni giorno è una corsa contro il tempo.

70.000 bambini soffrono di grave malnutrizione.

I bambini morti nel conflitto sono oltre 17.000

GRAZIE

unicef
per ogni bambino