

Fig. n. 6. Deliberazione rete pediatrica. Anno 2013

1. E' stata deliberata la Rete regionale di Terapia del dolore e Cure Palliative pediatriche, secondo la definizione indicata dalla Legge n. 38 del 15 marzo 2010 e dal successivo Documento della Conferenza Stato Regioni e della Province Autonome di Trento e Bolzano del 25/7/2012?

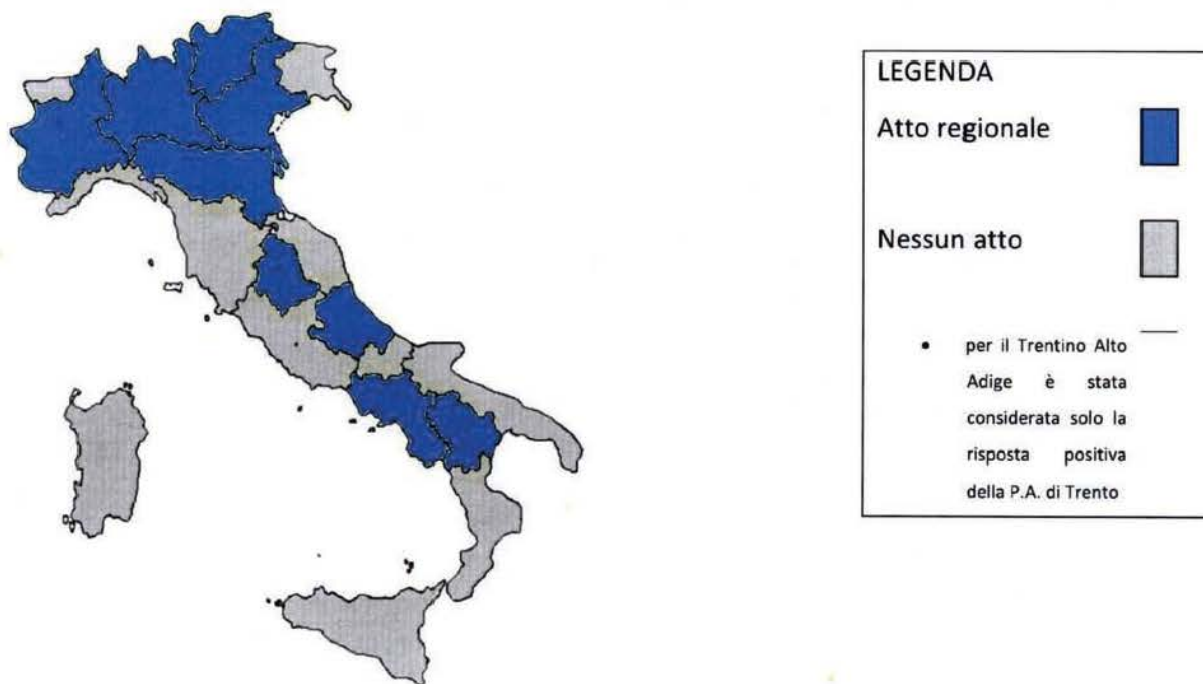


Fig. n. 7. Fase di realizzazione rete pediatrica. Anno 2013

2. Se sì, in quale fase di realizzazione è attualmente la Rete di terapia del dolore e CPP?

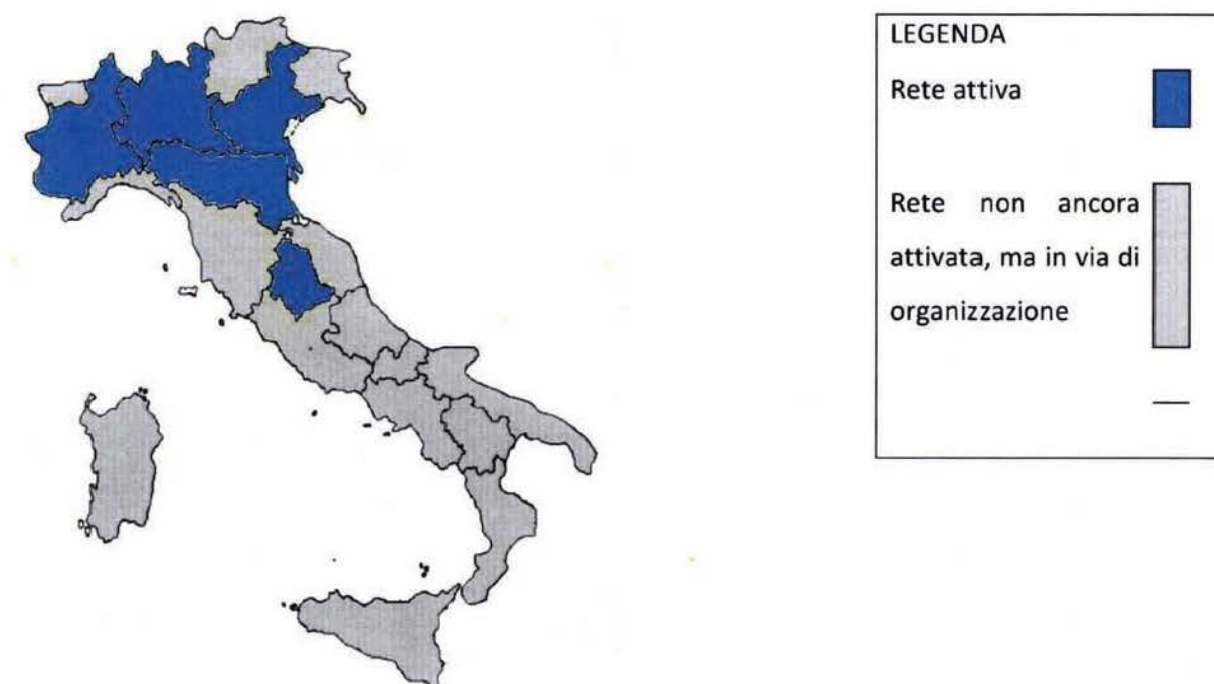


Fig. n. 8. Deliberazione centro di riferimento regionale per la rete pediatrica

3. E'/Sono stati deliberati il/i centro/i di riferimento regionali per le CPP e la terapia del dolore rivolta al minore secondo la definizione indicata dalla Legge n. 38 del 15 marzo 2010 e dal successivo Documento della Conferenza Stato Regioni e della Province Autonome di Trento e Bolzano del 25/7/2012?



Fig. n. 9. Numero centri di riferimento per la rete pediatrica deliberati

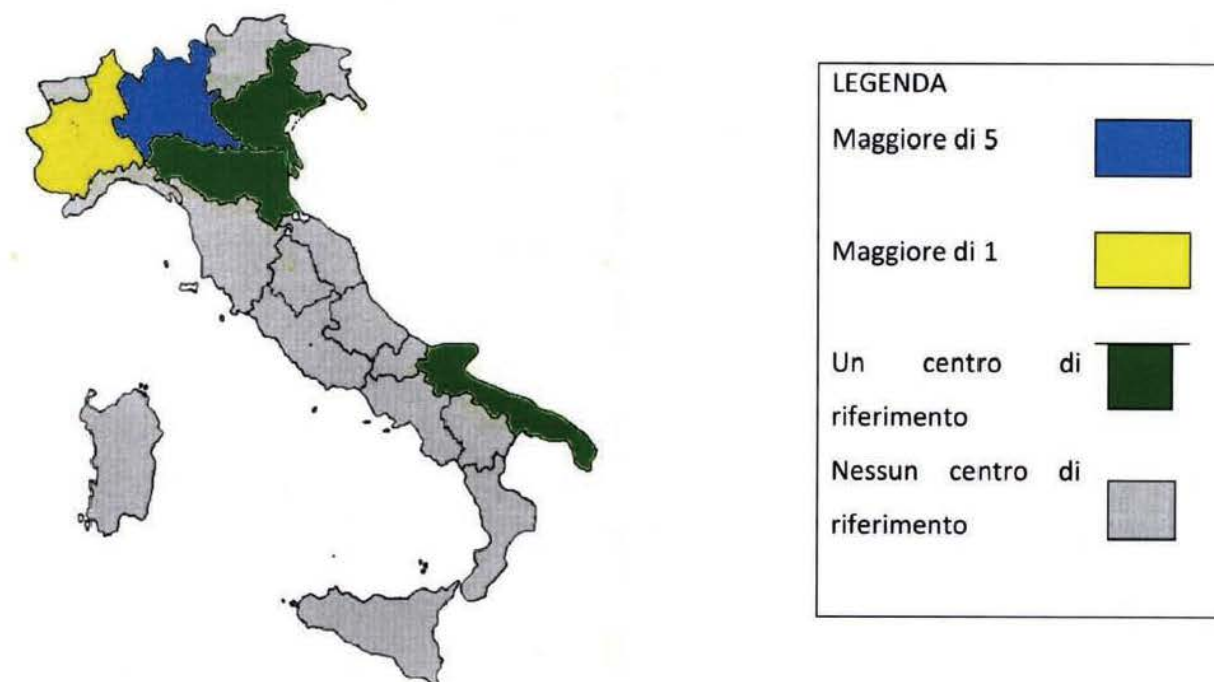
4. Se sì, quanti Centri di Riferimento sono stati deliberati?

Fig. n. 10. Percorsi formativi specifici (ECM) per il personale sanitario della rete pediatrica

19. Sono stati realizzati in Regione dei percorsi formativi specifici (ECM), per il personale sanitario sulle Cure Palliative Pediatriche e sulla Terapia del dolore nel paziente pediatrico?

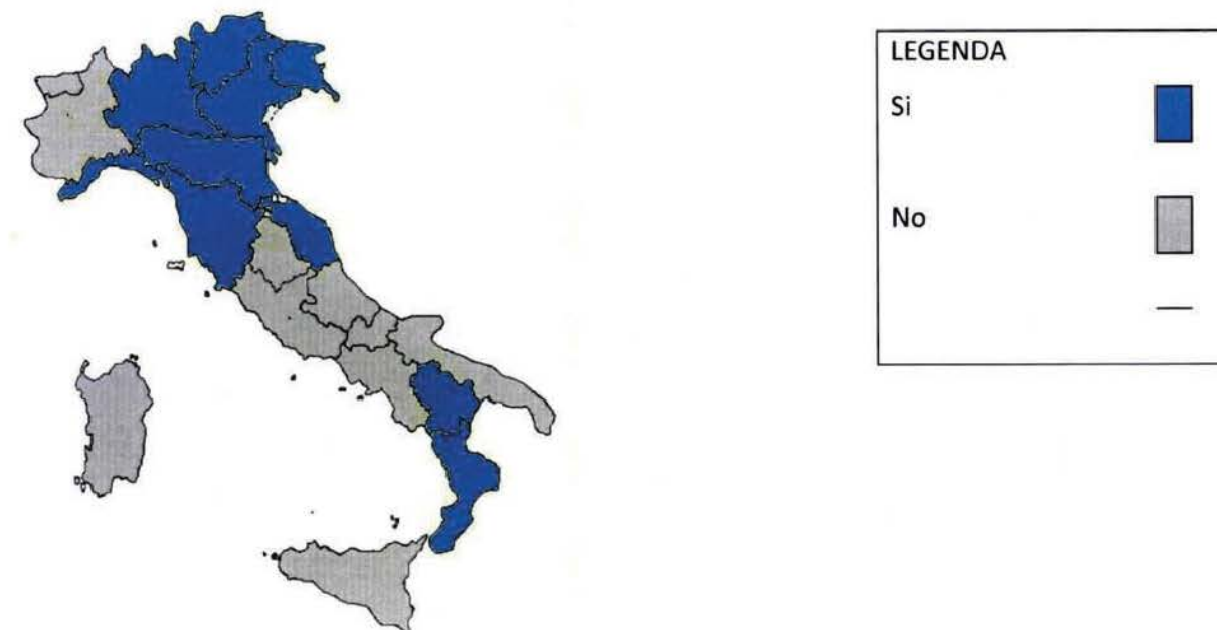
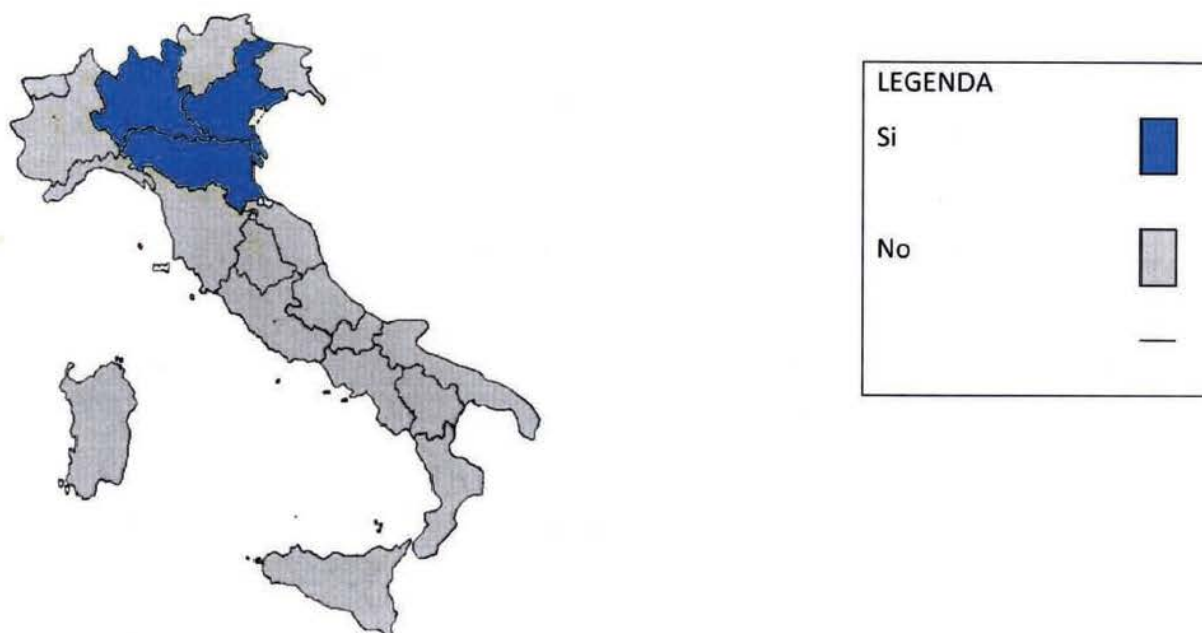


Fig. n. 11. Campagne di informazione ai cittadini sulla istituzione della rete pediatrica

21. Se attivata la rete di terapia del dolore e CPP, è stata garantita informazione ai cittadini sulla istituzione della Rete e sulle modalità di accesso?



15. Quanti bambini sono stati seguiti nel 2013 dalla rete di cure palliative pediatriche e terapia del dolore?

17. Quanti Bambini sono deceduti nel 2013, a domicilio, in struttura residenziale (ad es. Hospice pediatrico) ed in ospedale sul totale dei bambini presi in carico per le CPP dalla rete Regionale di terapia del dolore e CPP?

Tab. n. 18. Numero pazienti pediatrici assistiti nella rete di CP e TD pediatrico

REGIONE	Assistiti in CP	Assistiti in TDD	Deceduti a domicilio	Deceduti in hospice	Deceduti in ospedale
Piemonte	550	80	2		2
P.A. Bolzano	24	20			5
P.A. Trento	23		1		2
Veneto	97	2605	8	11	5
Emilia	44	44	4	1	9
Toscana	25	450	8	4	7
Campania	85	103	26		11
Basilicata	27	2	2		
Calabria	10				

La tabella n. 18, riassuntiva delle risposte fornite alle domande 15 e 17 del questionario, mostra come, coerentemente con l'attivazione delle reti regionali di cure palliative e terapia de dolore pediatrico, aumentino anche il numero di bambini presi in carico.

11.3 Terapia del dolore

11.3.1 Prestazioni ambulatoriali

I dati illustrati in questo paragrafo sono desunti dal flusso informativo delle prestazioni di specialistica ambulatoriale che, ai sensi dell'art. 9 della Legge 38/2010, alimenta il cruscotto di monitoraggio delle prestazioni di terapia del dolore.

In via preliminare, è opportuno segnalare che i grafici che seguono non riportano le prestazioni denominate "anamnesi e valutazione definite brevi" (cod. 89.01) e "visita generale" (cod. 89.7); i dati relativi a tali prestazioni, infatti, poiché non si riferiscono in modo esclusivo alla terapia del dolore, sono risultati difficilmente esplorabili. Questo riscontro ha posto in evidenza la necessità di individuare specifici sotto-codici dedicati a tale condizione e ricorrere, per il futuro, all'utilizzo sistematico e condiviso di questi, promuovendone la diffusione a livello regionale.

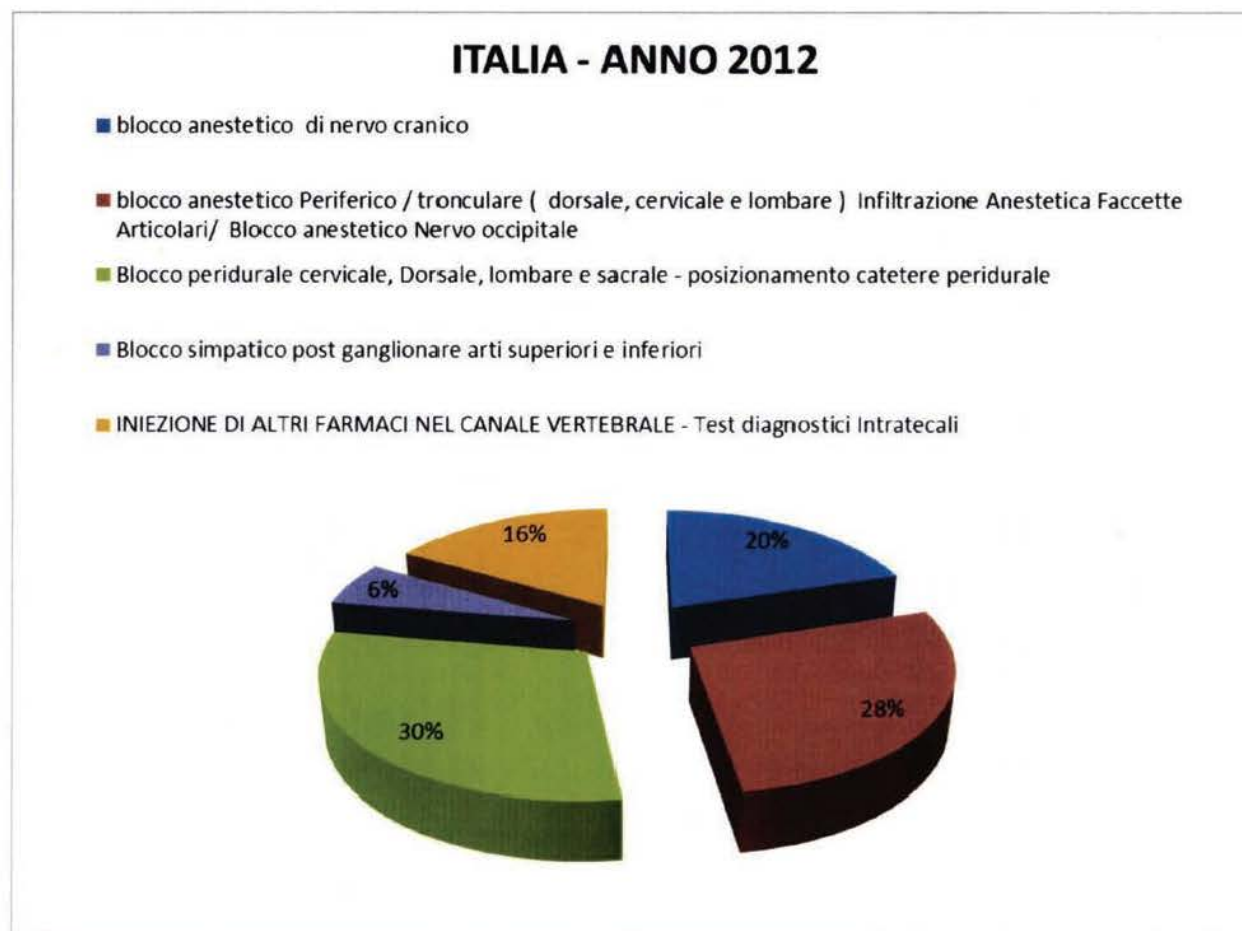
Un ulteriore elemento di criticità è rappresentato dalla prestazione "programmazione di pompe spinali totalmente impiantabili esterne (neurostimolatori)", per la quale si è osservato il ricorso diffuso all'utilizzo del codice identificativo 89.48.1 che corrisponde, invece, alla prestazione di interesse specialistico cardiologico denominata "controllo e programmazione di pace-maker". Per tale motivazione, si è reso necessario elidere anche questa prestazione dalle statistiche riportate di seguito. Inoltre, considerato che alcune Regioni hanno già provveduto all'individuazione di codici rivolti in modo univoco alla prestazione "programmazione di pompe spinali totalmente impiantabili esterne (neurostimolatori)", sarà necessario promuovere, a livello regionale, la diffusione della specifica modalità di codifica, al fine di garantire la corretta gestione e la puntuale analisi dei dati di cui si tratta.

Il dato nazionale mostra che le prestazioni ambulatoriali di terapia del dolore più frequentemente erogate consistono nell'iniezione di farmaci di diversa natura in corrispondenza delle formazioni nervose (c.d. blocco anestetico periferico/tronculare) o nel canale vertebrale, con la distribuzione osservata nella tabella e nel diagramma che seguono.

Tab. n. 19. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale. Anno 2012

Prestazioni di specialistica ambulatoriale – ITALIA - anno 2012 (Decreto Ministeriale 18 ottobre 2012)			
Codice	Descrizione	Quantità	%
03.91	INIEZIONE DI ANESTETICO NEL CANALE VERTEBRALE PER ANALGESIA	49.004	30.0
03.92	INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE	27.210	16.0
04.81.1	INIEZIONE DI ANESTETICO IN NERVO PERIFERICO PER ANALGESIA	33.089	20.0
04.81.2	INIEZIONE DI ANESTETICO IN NERVO PERIFERICO PER ANALGESIA	45.486	28.0
05.31	INIEZIONE DI ANESTETICO NEI NERVI SIMPATICI PER ANALGESIA	9.746	6.0
TOTALE		164.535	100.0

Grafico n. 50. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale espresse in percentuale. Anno 2012



Come è possibile osservare dalle tabelle e dai diagrammi che seguono, la distribuzione a livello regionale delle prestazioni analizzate è pressoché sovrapponibile a quanto apprezzato per il livello

nazionale. I diversi valori percentuali, che alcune regioni fanno osservare per alcune tipologie di prestazioni, sono da considerare scarsamente rappresentativi, anche in considerazione del fatto che potrebbero rappresentare l'espressione di diversi approcci alla codifica. Tale considerazione deve far riflettere sull'esigenza di promuovere la diffusione di linee di indirizzo in materia, omogenee e condivise a livello regionale. La Valle d'Aosta mostra un dato di attività numericamente esiguo (due sole prestazioni tra quelle oggetto della presente analisi).

Tab. n. 20. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale. Regione Piemonte. Anno 2012

Anno	Regione	Descrizione Prestazione	Codice Prestazione	QUANTITA' EROGATE
2012	Piemonte	blocco anestetico di nervo cranico	04.81.1	5.966
2012	Piemonte	blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale	04.81.2	6.891
2012	Piemonte	Blocco simpatico post ganglionare arti superiori e inferiori	05.31	2.308
2012	Piemonte	Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale	03.91	6.030
2012	Piemonte	INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali	03.92	518
2012	Piemonte	Totale		21.713

Grafico n. 51. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale espresse in percentuale. Regione Piemonte. Anno 2012



Tab. n. 21. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale. Regione Valle D'Aosta. Anno 2012

Anno	Regione	Descrizione Prestazione	Codice Prestazione	QUANTITA' EROGATE
2012	Valle d'Aosta	blocco anestetico di nervo cranico	04.81.1	2
2012	Valle d'Aosta	Totale		2

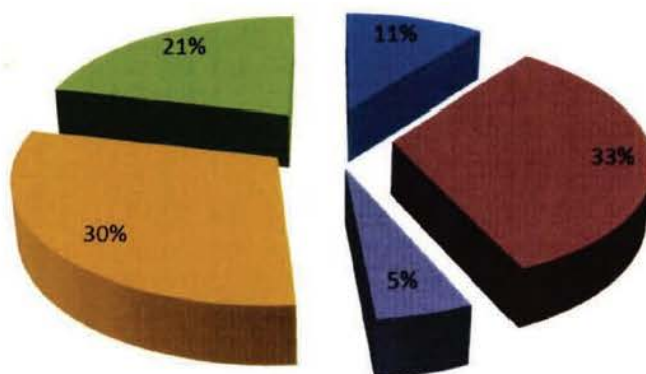
Tab. n. 22. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale. Regione Lombardia. Anno 2012

Anno	Regione	Descrizione Prestazione	Codice Prestazione	QUANTITA' EROGATE
2012	Lombardia	blocco anestetico di nervo cranico	04811	1.213
2012	Lombardia	blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale	04812	3.818
2012	Lombardia	Blocco simpatico post ganglionare arti superiori e inferiori	0531	597
2012	Lombardia	INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali	0392	3.477
2012	Lombardia	Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale	0391	2.483
2012	Lombardia	Totale		11.588

Grafico n. 52. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale espresse in percentuale. Regione Lombardia. Anno 2012

LOMBARDIA - ANNO 2012

- blocco anestetico di nervo cranico
- blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale
- Blocco simpatico post ganglionare arti superiori e inferiori
- INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali
- Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale



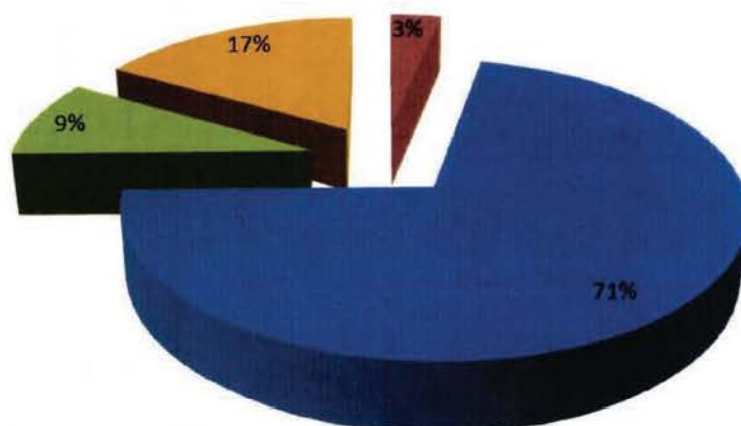
Tab. n. 22. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale. Regione P.A. Bolzano. Anno 2012

Anno	Regione	Descrizione Prestazione	Codice Prestazione	QUANTITA' EROGATE
2012	P.A. Bolzano	blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale	04.81.2	14
2012	P.A. Bolzano	blocco anestetico di nervo cranico	04.81.1	311
2012	P.A. Bolzano	Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale	03.91	38
2012	P.A. Bolzano	Blocco simpatico post ganglionare arti superiori e inferiori	05.31	12
2012	P.A. Bolzano	INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali	03.92	72
2012	P.A. Bolzano	Totale		447

Grafico n. 53. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale espresse in percentuale. Regione P.A. Bolzano. Anno 2012

P.A. BOLZANO - ANNO 2012

- blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale
- blocco anestetico di nervo cranico
- Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale
- INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali



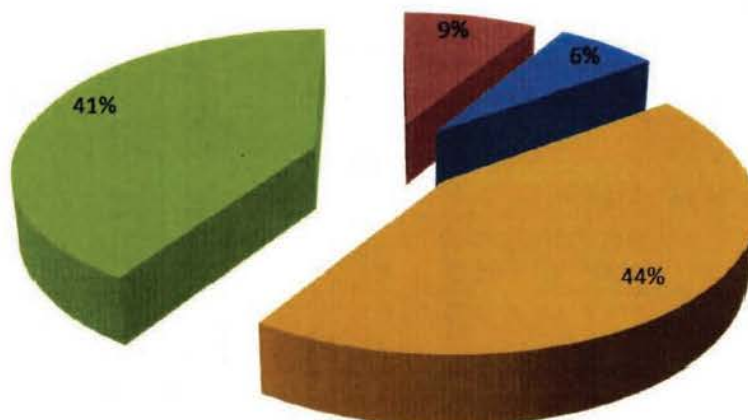
Tab. n. 23. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale. Regione P.A. Trento. Anno 2012

Anno	Regione	Descrizione Prestazione	Codice Prestazione	QUANTITA' EROGATE
2012	P.A. Trento	blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale	04.81.2	33
2012	P.A. Trento	blocco anestetico di nervo cranico	04.81.1	25
2012	P.A. Trento	Blocco simpatico post ganglionare arti superiori e inferiori	05.31	1
2012	P.A. Trento	INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali	03.92	170
2012	P.A. Trento	Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale	03.91	158
2012	P.A. Trento	Totale		387

Grafico n. 54. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale espresse in percentuale. Regione P.A. Trento. Anno 2012

P.A. TRENTO - ANNO 2012

- blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale
- blocco anestetico di nervo cranico
- INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali
- Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale



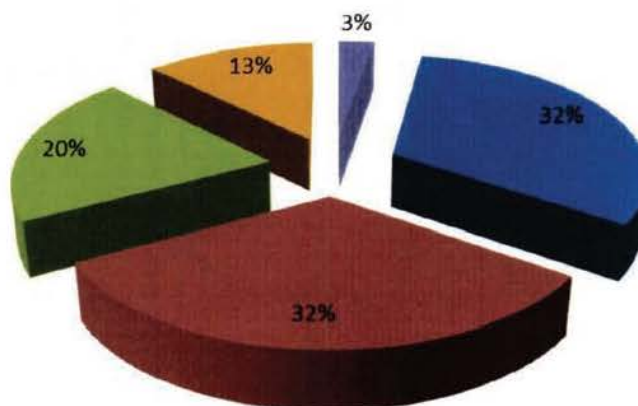
Tab. n. 24. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale. Regione Veneto. Anno 2012

Anno	Regione	Descrizione Prestazione	Codice Prestazione	QUANTITA' EROGATE
2012	Veneto	Blocco simpatico post ganglionare arti superiori e inferiori	05.31	546
2012	Veneto	blocco anestetico di nervo cranico	04.81.1	6.579
2012	Veneto	blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale	04.81.2	6.697
2012	Veneto	Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale	03.91	4.199
2012	Veneto	INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali	03.92	2.582
2012	Veneto	Totale		20.603

Grafico n. 55. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale espresse in percentuale. Regione Veneto. Anno 2012

VENETO - ANNO 2012

- Blocco simpatico post ganglionare arti superiori e inferiori
- blocco anestetico di nervo cranico
- blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale
- Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale
- INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali



Tab. n. 25. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale. Regione Friuli Venezia Giulia. Anno 2012

Anno	Regione	Descrizione Prestazione	Codice Prestazione	QUANTITA' EROGATE
2012	Friuli-Venezia Giulia	Blocco simpatico post ganglionare arti superiori e inferiori	05.31	136
2012	Friuli-Venezia Giulia	blocco anestetico di nervo cranico	04.81.1	724
2012	Friuli-Venezia Giulia	Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale	03.91	3.582
2012	Friuli-Venezia Giulia	INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali	03.92	1.228
2012	Friuli-Venezia Giulia	blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale	04.81.2	3.199
2012	Friuli - Venezia Giulia	Totale		8.869

Grafico n. 56. Prestazioni di terapia del dolore ambulatoriale espresse in percentuale. Regione Friuli Venezia Giulia. Anno 2012

FRIULI VENEZIA GIULIA - ANNO 2012

- Blocco simpatico post ganglionare arti superiori e inferiori
- blocco anestetico di nervo cranico
- Blocco peridurale cervicale, Dorsale, lombare e sacrale - posizionamento catetere peridurale
- INIEZIONE DI ALTRI FARMACI NEL CANALE VERTEBRALE - Test diagnostici Intratecali
- blocco anestetico Periferico / tronculare (dorsale, cervicale e lombare) Infiltrazione Anestetica Faccette Articolari/ Blocco anestetico Nervo occipitale

