



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DELLA PROGRAMMAZIONE SANITARIA  
DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE SANITARIA  
*Comitato Percorso Nascita nazionale*

## ANALISI AL 31 DICEMBRE 2014 DELL'ATTUAZIONE DELLE AZIONI PREVISTE DALL'ACCORDO PERCORSO NASCITA DEL 16 DICEMBRE 2010 NELLA **REGIONE VENETO**

Il presente documento riporta un'analisi sull'attuazione delle azioni previste dall'Accordo del 16 dicembre 2010 “Linee di indirizzo per la promozione e miglioramento della qualità, della sicurezza e dell’appropriatezza degli interventi assistenziali nel percorso nascita e per la riduzione del taglio cesareo”, effettuata sulla base del report debitamente compilato dalla Regione Veneto in merito alle azioni realizzate al 31 dicembre 2014 e dei dati della fonte informativa Cedap per gli anni 2013 e 2014, elaborati dall’Ufficio di statistica della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica di questo Ministero (vedi allegato 1 - excel e nota sui dati). Ove dall’analisi dei dati si sono rilevati ambiti di intervento ancora da realizzare per la piena attuazione delle azioni previste dall’Accordo sono state inserite specifiche “segnalazioni” come punto di attenzione per la Regione.

### 1. PUNTI NASCITA

Relativamente ai Punti Nascita (PN) dal report regionale inviato si rileva che la distribuzione dei PN non corrisponde ai dati elaborati dal Cedap 2014. Infatti dal report regionale risultano 39 PN (35 pubblici e 4 privati accreditati) mentre dal Cedap 2014 risultano 38 PN (34 pubblici e 4 privati accreditati) come di seguito numerati, nella Tabella 1, da 1 a 38. Altri 2 PN (Noventa Vicentina e Isola della Scala) sono stati chiusi nel 2011. Un altro PN (Villa Salus a Venezia) è stato chiuso nel corso del 2014. Il PN mancante risulta essere Piove di Sacco (codice 05021605) che la Regione dichiara come struttura in dipartimento con l’Azienda Ospedaliera di Padova.

**Tab.1:** Parti per punto nascita effettuati nel 2014 in Regione Veneto

ID	CODICE PUNTO NASCITA	DENOMINAZIONE PUNTO NASCITA	Classe Parti	Parti 2014	Azioni intraprese nel 2014 per i PN<500 parti/anno, indicate nel report regionale al 31/12/2014
1	05001700	OSPEDALE CLASSIFICATO SACRO CUORE - Negrar	500-999	919	
2	05002200	CASA DI CURA PRIVATA POLISP. DOTT. PEDER - Peschiera del Garda	500-999	846	
3	05009800	OSP.CLASS.VILLASALUS Venezia	0-499	<b>14</b>	Struttura privata accreditata il cui punto nascita è stato chiuso nel corso del 2014.

ID	CODICE PUNTO NASCITA	DENOMINAZIONE PUNTO NASCITA	Classe Parti	Parti 2014	Azioni intraprese nel 2014 per i PN<500 parti/anno, indicate nel report regionale al 31/12/2014
4	05012300	CASA DI CURA ABANO TERME- Abano Terme	500-999	949	
5	05020101	OSPEDALE S. MARTINO Belluno	500-999	591	
6	05020104	OSPEDALE DI PIEVE DI CADORE	0-499	<b>100</b>	Appartenente all'Azienda ULSS 1 di Belluno, individuazione di una USD in dipartimento con l'Ospedale di Belluno (ex DGR 2122/2013 "modifica delle schede di dotazione ospedaliera") – struttura prevista come specificità del territorio montano (ex Legge 23/2012 "Piano Socio Sanitario Regionale")
7	05020201	OSPEDALE SANTA MARIA DEL PRATO Feltre	500-999	804	
8	05020301	OSPEDALE BASSANO DEL GRAPPA	1000+	1.215	
9	05020302	OSPEDALE DI ASIAGO	0-499	<b>98</b>	Appartenente all'Azienda ULSS 3 di Bassano del Grappa (VI), individuazione di una USD in dipartimento con l'Ospedale di Bassano (ex DGR 2122/2013 "modifica delle schede di dotazione ospedaliera") – struttura prevista come specificità del territorio montano (ex Legge 23/2012 "Piano Socio Sanitario Regionale")
10	05020403	OSPEDALE ALTO VICENTINO Santorso	1000+	1.614	
11	05020501	OSPEDALE DI ARZIGNANO	500-999	687	
12	05020504	OSPEDALE DI VALDAGNO	500-999	553	
13	05020601	PRES. OSPED. VICENZA	1000+	2.664	
14	05020701	PRESIDIO OSPEDALIERO DI CONEGLIANO	1000+	1.027	
15	05020702	PRESIDIO OSPEDALIERO DI VITTORIO VENETO	500-999	674	
16	05020801	OSPEDALE DI CASTELFRANCO VENETO	500-999	943	
17	05020802	OSPEDALE DI MONTEBELLUNA	1000+	1.292	
18	05020901	OSPEDALE CA' FONCELLO Treviso	1000+	2.254	
19	05020902	OSPEDALE DI ODERZO	1000+	1.197	
20	05021001	PRESIDIO OSPEDALIERO DI PORTOGRUARO	0-499	<b>406</b>	Struttura ospedaliera appartenente all'azienda ulss 10 Veneto Orientale struttura complessa in dipartimento con l'ospedale di S. Donà di Piave
21	05021002	PRESIDIO OSPEDALIERO DI SAN DONA` DI PIAVE	500-999	595	
22	05021201	OSPEDALE CIVILE VENEZIA	0-499	<b>392</b>	Ospedale di rete appartenente all'Azienda ULSS 12 Veneziana, struttura prevista come specificità del territorio lagunare (ex Legge 23/2012 "Piano Socio Sanitario Regionale")

ID	CODICE PUNTO NASCITA	DENOMINAZIONE PUNTO NASCITA	Classe Parti	Parti 2014	Azioni intraprese nel 2014 per i PN<500 parti/anno, indicate nel report regionale al 31/12/2014
23	05021204	OSPEDALE DELL'ANGELO Venezia	1000+	1.836	
24	05021301	OSPEDALE CIVILE DI DOLO	500-999	713	
25	05021302	OSPEDALE CIVILE DI MIRANO	1000+	1.080	
26	05021400	AZIENDA U.L.S.S. N° 14 Chioggia	500-999	904	Ospedale di rete, struttura prevista come specificità del territorio lagunare (ex Legge 23/2012 "Piano Socio Sanitario Regionale")
27	05021501	PRESIDIO OSPEDALIERO DI CAMPOSAMPIERO	1000+	1.528	
28	05021502	PRESIDIO OSPEDALIERO DI CITTADELLA	1000+	1.188	
29	05021702	SEDE MONSELICE	500-999	846	
30	05021801	P.O. di Rovigo	500-999	642	
31	05021802	P.O. di Trecenta	0-499	347	Appartenente all'Azienda ULSS 18 di Rovigo, individuazione di una USD in dipartimento con l'Ospedale di Rovigo (ex DGR 2122/2013 "modifica delle schede di dotazione ospedaliera") – struttura prevista come specificità del territorio polesano, ovvero a bassa densità abitativa (ex Legge 23/2012 "Piano Socio Sanitario Regionale")
32	05021900	OSPEDALE CIVILE DI ADRIA	0-499	402	Ospedale di rete, struttura prevista come specificità del territorio polesano, ovvero a bassa densità abitativa (ex Legge 23/2012 "Piano Socio Sanitario Regionale")
33	05022005	POLO OSP. DELL'EST VERONESE San Bonifacio	1000+	1.719	
34	05022101	OSPEDALE PER ACUTI Legnago	500-999	964	
35	05022201	Ospedale Civile Orlandi Bussolengo	500-999	833	
36	05090100	AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA	1000+	3.362	
37	05091201	OSPEDALE CIVILE MAGGIORE Verona	1000+	1.808	
38	05091202	OSPEDALE POLICLINICO Verona	1000+	1.512	

Tabella predisposta dal Comitato Percorso Nascita nazionale sulla base delle elaborazioni fornite dalla D.G. della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica – Ufficio di statistica. Fonte CEDAP 2014.

**SEGNALAZIONE:** Come segnalato dal competente Ufficio di Statistica del Ministero, per quanto riguarda il presidio "OSP. IMMACOL. CONCEZ. DI PIOVE DI SACCO" l'analisi dei parti sembra confermare che i parti che hanno avuto luogo in questo punto nascita nel 2014 siano stati trasmessi dalla Regione Veneto, nel flusso CeDAP, anziché con il codice struttura corretto attribuito dalla Regione a tale ospedale (codice struttura: 05021605), con il codice struttura 05021400 corrispondente all'ospedale a gestione diretta dell'ASL "AZIENDA U.L.S.S. N° 14").

Infatti sull'ospedale della ASL 114 risulta dalla Fonte CedAP un numero di parti (904 parti) corrispondente al volume di parti che la Scheda di dimissione ospedaliera dell'anno 2014 rileva complessivamente per le due strutture. La non corretta compilazione dei dati CeDAP 2014 risulta peraltro non chiara, in quanto l'Ospedale di Piove di Sacco afferisce alla ASL 116 e non alla ASL 114.

Si ricorda che per i PN volumi di attività inferiori a 500 parti/anno è necessario specificare se la Regione ha applicato gli standard per la riorganizzazione delle U.O. di ostetricia e delle unità operative di pediatria/neonatologia e terapia intensiva neonatale (TIN) di cui all'allegato 1b del citato Accordo.

## **2. GUARDIA ATTIVA H24**

Ginecologo	Garantita in tutti i punti nascita ma in 2 punti nascita tramite pronta disponibilità notturna
Pediatra/neonatólogo	Garantita in tutti i punti nascita ma in 6 punti nascita tramite pronta disponibilità notturna
Anestesista	Garantita in tutti i punti nascita
Ostetrica	Garantita in tutti i punti nascita

Fonte: Report regionale al 31/12/2014

**SEGNALAZIONE:** Si ricorda che l'Accordo Stato-Regioni del 16-12-2010, nel definire i requisiti relativi ai Punti nascita di I Livello, identifica come Standard imprescindibili:

1. garantire personale ostetrico e ginecologico h24
2. garantire assistenza pediatrica/neonatólogica h24
3. garantire disponibilità di assistenza anestesiólogica h24 all'interno della struttura ospedaliera

## **3. INCIDENZA DI TAGLI CESAREI**

Come raccomandato da un recente statement dell'OMS, nell'analisi dei dati sul ricorso al taglio cesareo il *Comitato Percorso Nascita nazionale* ha approvato di adottare la classificazione di Robson (vedi allegato 1) al fine di:

- ✓ comprendere se la variabilità nel tasso di cesarei tra punti nascita sia ascrivibile a una diversa composizione della popolazione che afferisce ai diversi punti nascita;
- ✓ identificare le sottopopolazioni di partorienti maggiormente rappresentate nelle diverse classi di Robson;
- ✓ confrontare lo scostamento della proporzione di cesarei nelle diverse classi di Robson rispetto ad uno standard di riferimento;
- ✓ scegliere le classi su cui promuovere percorsi di miglioramento della pratica clinica per ridurre la proporzione di cesarei;
- ✓ seguire nel tempo l'andamento del fenomeno.

La Tabella 2 riporta, per singole classi di Robson, il numero di parti e il loro contributo percentuale nonché la percentuale di cesarei registrate a livello regionale e a livello nazionale nell'anno 2013. Il confronto con il valore nazionale rappresenta un primo step verso lo standard internazionale.

**Tab.2:** n° parti e % di Tagli Cesarei (TC) effettuati nel 2013 in Regione Veneto per Classi di Robson e analoghi dati nazionali

	Classi di Robson													n.a. (*)	Totale
	I	II a	II b	III	IV a	IV b	V	VI	VII	VIII	IX	X			
<b>Dati regione Veneto anno 2013</b>															
n° parti	10.072	6.526	860	10.346	3.105	424	4.348	975	581	661	168	1.940	824	<b>40.830</b>	
% parti	25,2	16,3	2,1	25,9	7,8	1,1	10,9	2,4	1,5	1,7	0,4	4,8	2,0%		
% TC	11,1	25,9	100,0	2,1	6,2	100,0	77,1	96,7	93,8	83,2	66,7	44,0			
<b>Dati nazionali anno 2013</b>															
n° parti	143.308	50.945	30.652	114.976	22.912	12.014	51.218	12.236	6.413	8.697	2.553	25.066	20.497	<b>501.487</b>	
% parti	29,8%	10,6%	6,4%	23,9%	4,8%	2,5%	10,6%	2,5%	1,3%	1,8%	0,5%	5,2%	4,1%		
% TC	12,8%	29,8%	100,0%	2,6%	8,3%	100,0%	86,9%	94,7%	92,3%	84,5%	74,0%	47,1%			

(\*) n.a.= quota non attribuibile sul totale parti rilevato

Tabella predisposta dal Comitato Percorso Nascita nazionale sulla base delle elaborazioni fornite dalla D.G. della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica – Ufficio di statistica. Fonte CEDAP 2013.

La Tabella 3 confronta le distribuzioni percentuali dei tagli cesarei rilevate, in base alle classi di Robson, nei singoli punti nascita della Regione (dati Cedap 2013) con il valore nazionale. Al fine di facilitare l'individuazione delle criticità, per le prime cinque classi di Robson e la decima (prematuro), sono state evidenziati in rosso i valori superiori al valore medio nazionale e in arancione quelli superiori alla media regionale. Si rinvia all'allegato 2 per il dato completo elaborato dall'Ufficio di statistica della Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informatico sanitario e della statistica di questo Ministero.

**Tab.3:** Percentuali di tagli cesarei, per Classi di Robson, effettuati nel 2013 nei singoli PN della Regione Veneto e confronto con il valore regionale e nazionale

ID	Codice PN	Comune	Parti Anno 2013	% cesarei per Classe di Robson											
				I	II a	II b	III	IV a	IV b	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	05001700	Negrar	917	<b>22,4</b>	<b>29,9</b>	100,0	<b>5,3</b>	5,3	100,0	78,0	100,0	100,0	100,0	100,0	28,6
2	05002200	Peschiera del Garda	901	<b>12,6</b>	26,9	100,0	<b>3,0</b>	<b>6,9</b>	100,0	<b>89,9</b>	94,1	100,0	100,0	100,0	38,2
3	05009800	Venezia	438	6,2	<b>41,3</b>	100,0	0,8	4,5	100,0	75,6	100,0	100,0	100,0	22,2	28,6
4	05012300	Abano Terme	905	8,4	26,9	100,0	1,9	4,3	100,0	<b>83,3</b>	96,0	100,0	100,0	100,0	36,4
5	05020101	Belluno	606	6,2	22,5	100,0	2,0	0,0	100,0	<b>78,7</b>	100,0	84,6	81,8	0,0	41,0
6	05020104	Pieve di Cadore	109	<b>41,0</b>	<b>36,4</b>	100,0	<b>4,0</b>	<b>14,3</b>	100,0	<b>91,7</b>	100,0	100,0			<b>75,0</b>
7	05020201	Feltre	884	8,7	25,6	100,0	0,9	<b>7,5</b>	100,0	62,5	94,7	100,0	71,4	50,0	25,0
8	05020301	Bassano del Grappa	1.270	10,0	<b>29,9</b>	100,0	<b>3,0</b>	<b>11,1</b>	100,0	77,0	100,0	90,0	86,7	33,3	<b>44,4</b>
9	05020302	Asiago	131	0,0	26,3	100,0	0,0	0,0	100,0	57,1	100,0	100,0			22,2
10	05020403	Santorso	1.689	10,7	24,4	100,0	2,2	3,8	100,0	68,8	97,7	93,8	63,0	50,0	<b>57,1</b>
11	05020501	Arzignano	667	<b>16,9</b>	<b>44,7</b>	100,0	<b>6,0</b>	<b>16,7</b>	100,0	<b>86,8</b>	93,8	100,0	75,0	100,0	<b>57,5</b>
12	05020504	Valdagno	607	<b>21,7</b>	<b>38,9</b>	100,0	1,9	<b>10,3</b>	100,0	<b>98,5</b>	100,0	100,0	100,0	75,0	27,3

(continua)

ID	Codice PN	Comune	Parti Anno 2013	% cesarei per Classe di Robson											
				I	II a	II b	III	IV a	IV b	V	VI	VII	VIII	IX	X
13	05020601	Vicenza	2.535	6,3	17,6	100,0	1,3	2,6	100,0	79,6	98,4	96,4	77,6	46,2	44,3
14	05020701	Conegliano	1.001	8,2	25,3	100,0	2,1	4,8	100,0	79,8	97,4	87,5	94,4	50,0	50,0
15	05020702	Vittorio Veneto	711	14,6	27,4	100,0	3,1	12,2	100,0	70,1	100,0	100,0	100,0	100,0	14,3
16	05020801	Castelfranco Veneto	975	8,6	20,5	100,0	2,3	6,9	100,0	51,6	100,0	88,9	55,6	0,0	13,3
17	05020802	Montebelluna	1.348	5,7	17,0	100,0	0,8	4,4	100,0	34,3	96,2	100,0	81,3	80,0	31,6
18	05020901	Treviso	2.385	6,4	20,2	100,0	2,2	7,2	100,0	58,9	96,9	92,3	71,4	85,7	44,6
19	05020902	Oderzo	1.247	9,6	28,5	100,0	2,1	13,4	100,0	70,5	100,0	88,9	75,0	66,7	26,1
20	05021001	Portogruaro	455	12,0	36,6	100,0	6,6	5,1	100,0	83,0	100,0	100,0	100,0	100,0	50,0
21	05021002	San Donà di Piave	626	14,8	31,3	100,0	1,2	8,0	100,0	76,2	100,0	100,0	88,9	80,0	16,3
22	05021201	Venezia	406	10,6	41,8	100,0	1,0	11,1	100,0	88,9	100,0	100,0	80,0	100,0	36,8
23	05021204	Venezia	1.567	10,6	18,2	100,0	1,2	4,3	100,0	73,0	100,0	88,2	71,9	57,1	35,3
24	05021301	Dolo	735	19,9	34,7	100,0	2,3	10,4	100,0	83,0	100,0	86,7	100,0	66,7	70,4
25	05021302	Mirano	1.173	18,6	38,9	100,0	3,0	6,9	100,0	85,2	100,0	100,0	92,3	0,0	47,4
26	05021400	Chioggia	901	17,0	41,4	100,0	4,2	7,6	100,0	93,7	89,5	100,0	75,0	100,0	54,3
27	05021501	Campampiero	1.582	10,6	19,7	100,0	2,1	2,6	100,0	66,7	91,4	93,8	90,0	100,0	49,4
28	05021502	Cittadella	1.160	12,2	18,4	100,0	1,8	6,8	100,0	93,5	95,0	90,0	100,0	40,0	32,8
29	05021702	Monselice	971	10,1	35,8	100,0	2,6	7,1	100,0	82,9	100,0	92,9	100,0		40,0
30	05021801	Rovigo	736	10,0	30,8	100,0	1,1	1,8	100,0	92,1	100,0	100,0	88,9	66,7	54,5
31	05021802	Trecenta	377	17,8	48,1	100,0	6,0	11,8	100,0	100,0	100,0	100,0		33,3	57,1
32	05021900	Adria	441	21,0	35,5	100,0	3,6	6,3		98,1	100,0	100,0	100,0	88,9	31,8
33	05022005	San Bonifacio	1.788	6,9	18,5	100,0	0,4	4,8	100,0	61,1	95,7	90,9	90,9	75,0	25,0
34	05022101	Legnago	992	14,9	38,0	100,0	2,1	9,3	100,0	96,6	100,0	100,0	100,0	80,0	56,1
35	05022201	Bussolengo	963	2,9	12,9	100,0	0,0	3,5	100,0	57,8	100,0	100,0	25,0	50,0	28,9
36	05090100	Padova	3.508	12,3	30,0	100,0	3,4	9,6	100,0	78,7	94,5	94,5	86,8	88,9	51,0
37	05091201	Verona	1.548	8,8	22,9	100,0	0,8	1,0	100,0	80,4	96,3	90,9	100,0	50,0	44,0
38	05091202	Verona	1.575	12,4	17,3	100,0	1,2	4,4	100,0	84,9	84,0	81,1	82,0	40,0	50,7
<b>% TC regionale</b>				<b>11,1</b>	<b>25,9</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>	<b>6,2</b>	<b>100,0</b>	<b>77,1</b>	<b>96,7</b>	<b>93,8</b>	<b>83,2</b>	<b>66,7</b>	<b>44,0</b>
<b>% TC nazionale</b>				<b>12,8</b>	<b>29,8</b>	<b>100,0</b>	<b>2,6</b>	<b>8,3</b>	<b>100,0</b>	<b>86,9</b>	<b>94,7</b>	<b>92,3</b>	<b>84,5</b>	<b>74,0</b>	<b>47,1</b>

Tabella predisposta dal Comitato Percorso Nascita nazionale sulla base delle elaborazioni fornite dalla D.G. della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica – Ufficio di statistica. Fonte CEDAP 2013.

**SEGNALAZIONE:** La % di TC primari (come riferita nel report regionale) risulta 18,8% superiore allo standard del 15% fissato dal Regolamento sugli standard quantitativi e qualitativi dell'assistenza ospedaliera per i PN con meno di 1000 parti/anno e inferiore allo standard del 25% per i PN con più di 1000 parti/anno. La % di TC calcolato su base regionale per singola classe di Robson non evidenzia particolari criticità se confrontato col dato nazionale ma scendendo a livello di singolo PN si segnalano i valori evidenziati in rosso (superiori alla media nazionale) e in arancione (superiori alla media regionale) per facilitare l'identificazione delle priorità su cui lavorare nei singoli contesti assistenziali per la programmazione di percorsi di miglioramento della pratica clinica. Per quanto riguarda la classe 10 (prematuro) si ricorda che l'Accordo Stato-Regioni del 16 dicembre 2010 prevede che le Unità Organizzative di I livello (500-1000 parti/anno) assistano gravidanze, in età gestazionale  $\geq 34$  settimane, in situazioni che non richiedono presuntivamente interventi di livello tecnologico ed assistenziale elevate tipiche del II livello, per la madre e per il feto.

#### 4. STAM e STEN

REGIONE	STAM	STEN	SEGNALAZIONE
Veneto	Sì (2013)	Sì (2013)	

#### 5. ULTERIORI AZIONI PREVISTE NELL'ACCORDO

AZIONE	Attuazione(*)	SEGNALAZIONE
<b>2:</b> Carta dei Servizi per il percorso nascita	SI	
<b>3:</b> Integrazione territorio-ospedale reti consultorio/ospedale/PLS in pre e postpartum,	SI	
utilizzo di una cartella unica	In fase di definizione e accessibile da qualsiasi punto della rete ospedale/territorio	Da completare
formazione congiunta ospedalieri/territoriale	SI	
predisposizione di Protocolli Diagnostico terapeutici condivisi tra ospedale e territorio	SI	
<b>5:</b> Implementazione delle linee guida	SI	
<b>6:</b> Elaborazione, diffusione ed implementazione di raccomandazioni e strumenti per la sicurezza del PN	SI	
<b>7:</b> Procedure di controllo del dolore nel corso del travaglio e del parto	SI	
<b>8:</b> Formazione degli operatori	SI	La Regione non ha specificato se esiste una certificazione, da parte del direttore sanitario nei singoli PN, sulla formazione degli operatori di sala parto

(\*) dato di sintesi elaborato sulla base del report regionale