



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 PUGLIA**

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 Puglia 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 il numero dei PN corrisponde ai dati elaborati dal Cedap 2014. Risultano, infatti, 33 PN come di seguito numerati, nella Tabella 1, da 1 a 33, di cui due (nn. 9 e 16) sono stati chiusi nel corso del 2014. Altri 6 PN sono stati chiusi prima del 2014 (Trani, Terlizzi, Molfetta, Fasano, Manduria, Lucera, Manfredonia).

Per quanto riguarda le strutture “OSPEDALE CANOSA 'CADUTI IN GUERRA” – Canosa di Puglia (Codice: 16017500); “OSP. UMBERTO I” di Corato (Codice: 16017601), che non compaiono tra i punti nascita del Cedap 2014 in quanto accorpati ad altre strutture nel corso del 2013, si rimanda alla segnalazione della pagina seguente.

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

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	16004700	Ospedale Cerignola 'G.Tatarella'	500-999	784	
2	16006200	Ospedale Galatina -'Caterina Novella'	500-999	745	
3	16006300	Ospedale Gallipoli-'Sacro Cuore Di Gesu'	0-499	337	Da una ricognizione effettuata dal CPNR risulta in possesso dei requisiti richiesti.
4	16007500	Ospedale Martina Franca	500-999	741	

(continua)

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
5	16007800	Ente Eccl.Osp.Gen.Reg.'Miulli'	1000+	1.506	
6	16008000	Ospedale Generale Prov.Card. G. Panico	1000+	1.241	
7	16008700	Casa Di Cura Santa Maria	1000+	1.442	
8	16010100	Casa Di Cura 'Salus' - Brindisi	500-999	787	
9	16011000	Casa Di Cura San Francesco Galatina	0-499	70	Chiuso nel 2014.
10	16011100	Casa Di Cura Bernardini	500-999	658	
11	16014700	C.B.H. Presidio Mater Dei	500-999	666	Dalle fonti informative nazionali del CeDAP e della SDO non risultano parti effettuati dal punto nascita per l'anno 2013.
12	16015700	Ospedale Di Altamura	500-999	521	
13	16015800	Ospedale Bari 'San Paolo'	1000+	2.422	
14	16015900	Ospedale Monopoli	500-999	535	
15	16016000	Ospedale Putignano	500-999	835	
16	16016100	Ospedale Ostuni (Fasano)	0-499	148	Chiuso nel 2014.
17	16016200	Ospedale Francavilla Fontana	500-999	682	
18	16016300	Ospedale San Severo - Teresa Masselli	500-999	801	
19	16016500	Ospedale Copertino	500-999	759	
20	16016600	Ospedale Scorrano	0-499	412	Da una ricognizione effettuata dal CPNR risulta in possesso dei requisiti richiesti.
21	16016700	Ospedale Casarano	0-499	429	Da una ricognizione effettuata dal CPNR risulta in possesso dei requisiti richiesti.
22	16016800	Ospedale Castellaneta	500-999	630	
23	16016900	Ospedale Bari 'Di Venere' (Triggiano)	1000+	1.592	
24	16017000	Ospedale Brindisi 'Perrino'	1000+	1.354	
25	16017100	Ospedale Lecce - 'V Fazzi' (San Cesario)	1000+	1.854	
26	16017200	Ospedale Taranto -Ss. Annunziata/Moscato	1000+	1.768	
27	16017400	Ospedale Andria - 'L. Bonomo'	500-999	904	
28	16017700	Ospedale Barletta - 'Mons. R. Dimiccoli'	1000+	1.184	
29	16017800	Ospedale Bisceglie	500-999	627	
30	16019100	Ospedale Grottaglie	500-999	627	
31	16090500	Ospedale Casa Sollievo Della Sofferenza	1000+	1.302	
32	16090701	Consorziale Policlinico Bari	1000+	1.784	
33	16091000	Ao Univ. 'Oo Rr Foggia'	1000+	2.501	

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: Nei dati Cedap 2014 non risultano i seguenti PN che erano stati rilevati nel Cedap 2013: “CASA DI CURA 'CBH LA MADONNINA' – Bari (Codice: 16008600); “OSPEDALE DI MANFREDONIA” Codice (16016400) in quanto chiusi, vengono riportati comunque in Tabella 3, relativa ai dati Cedap 2013, rispettivamente con i numeri 34 e 35. Si segnala che il PN n.11 non compare in Tabella 3 in quanto non risulta nei dati Cedap 2013.

Nel corso del 2013 la Regione Puglia ha effettuato i seguenti accorpamenti funzionali nella rete dei punti nascita:

- lo stabilimento 160176 01 Ospedale Umberto I del comune di Corato, afferente alla struttura 160176 Ospedale di Corato-Terlizzi, è stato accorpato alla struttura 160158 Ospedale Bari 'San Paolo' del comune di Bari;

- la struttura 160175 Ospedale Canosa 'Caduti In Guerra' del comune di Canosa di Puglia è stato accorpato alla struttura 160174 Ospedale Andria - 'L. Bonomo' del comune di Andria.

Si evidenzia che tali accorpamenti hanno determinato una perdita di informazione circa la localizzazione fisica dei punti nascita dove hanno effettivamente avuto luogo i parti dell'anno 2013 e dell'anno 2014.

Nella presente analisi dei Punti Nascita, i dati riferiti ai volumi di attività delle predette strutture si basano sulle codifiche dei punti nascita utilizzate, per l'invio dei dati CEDAP, da parte della Regione Puglia; conseguentemente le strutture 160176 01 (punto nascita nel comune di Corato) e 160175 (punto nascita nel comune di Canosa di Puglia) non compaiono negli elenchi, pur essendo punti nascita attivi, il cui volume di attività non è determinabile attraverso le fonti informative CEDAP e SDO, a causa dell'errata codifica delle strutture da parte della Regione. Per le strutture 160158 e 160174 il numero dei parti è sovrastimato in quanto ricomprende anche i parti che hanno avuto luogo a Corato e a Canosa di Puglia.

A seguito delle attività istruttorie condotte dal Ministero della salute con la Regione, in merito alla correttezza delle codifiche utilizzate per rappresentare gli accorpamenti funzionali della rete ospedaliera, la Regione Puglia si è impegnata a rilevare le informazioni anagrafiche delle strutture ospedaliere in conformità alla realtà effettiva della rete dei punti nascita della Regione, e secondo quanto previsto dalle linee guida di compilazione dei modelli HSP di cui al Decreto del Ministro della salute del 5/12/2006. La corretta individuazione dei punti fisici dove hanno luogo i parti, per i punti nascita sopra indicati, sarà rilevabile a partire dai dati di attività dell'anno 2015.

2. GUARDIA ATTIVA H24

Ginecologo	Garantita in 32 punti nascita.
Pediatra/neonatalogo	Garantita in 28 punti nascita.
Anestesista	Garantita in 28 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/neonatologica h24
3. garantire disponibilità di assistenza anestesiologicala 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 Puglia 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			
Dati Regione Puglia anno 2013															
n° parti	10.100	2.348	2.236	7.269	937	535	5.855	812	486	611	176	1.756	637	33.758	
% parti	30,5%	7,1%	6,8%	21,9%	2,8%	1,6%	17,7%	2,5%	1,5%	1,8%	0,5%	5,3%	1,9%		
% TC	20,5%	37,4%	100,0%	4,4%	9,0%	100,0%	94,6%	97,2%	95,7%	83,8%	93,8%	57,6%			
Dati nazionali anno 2013															
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	501.487	
% 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 (TC), per Classi di Robson, effettuati nel 2013 nei singoli PN della Regione Puglia e confronto con il valore regionale e nazionale

ID	Codice PN	Comune	Parti Anno 2013	% TC per Classe di Robson											
				I	II a	II b	III	IV a	IV b	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	16004700	Cerignola	734	42,8	66,7	100,0	10,8	30,0	100,0	94,9	100,0	66,7	81,8	100,0	36,1
2	16006200	Galatina	707	23,9	44,4	100,0	5,1	6,7	100,0	96,5	100,0	100,0	80,0	100,0	60,0
3	16006300	Gallipoli	314	29,1	42,9	100,0	7,9		100,0	98,7	83,3	100,0	88,9	75,0	50,0
4	16007500	Martina Franca	682	26,7	28,6	100,0	6,3	20,0	100,0	96,0	100,0	100,0	100,0	100,0	60,7

(continua)

ID	Codice PN	Comune	Parti Anno 2013	% TC per Classe di Robson											
				I	II a	II b	III	IV a	IV b	V	VI	VII	VIII	IX	X
5	16007800	Acquaviva delle Fonti	1.455	10,1	52,9	100,0	3,7	6,9	100,0	96,6	96,6	90,0	85,7	100,0	62,7
6	16008000	Tricase	1.263	16,3	51,4	100,0	3,3	0,0	100,0	92,2	100,0	100,0	81,3	100,0	58,6
7	16008700	Bari	1.477	22,8	63,3	100,0	3,4	5,9	100,0	89,5	100,0	100,0	92,9	100,0	55,2
8	16010100	Brindisi	778	22,2	50,0	100,0	4,0	11,5	100,0	95,1	100,0	100,0	70,0		65,9
9	16011000	Galatina	309	5,6	33,3	100,0	2,7	0,0	100,0	86,4	100,0	98,1		100,0	50,0
10	16011100	Taranto	841	19,3	39,2	100,0	3,1	5,3	100,0	99,6	100,0	100,0	100,0	100,0	42,9
12	16015700	Altamura	533	10,6	14,0	100,0	1,8	0,0	100,0	98,6	100,0	100,0	44,4	100,0	16,7
13	16015800	Bari	2.332	26,2	60,5	100,0	5,1	13,3	100,0	92,9	89,6	100,0	93,8	100,0	52,5
14	16015900	Monopoli	508	24,9	45,8	100,0	9,8	0,0	100,0	88,2	91,7	100,0	100,0	100,0	54,5
15	16016000	Putignano	837	19,3	27,8	100,0	2,5	2,9	100,0	93,9	100,0	88,9	50,0	100,0	34,6
16	16016101	Ostuni	433	23,5	54,5	100,0	6,4	0,0	100,0	96,7	100,0	100,0	83,3		63,6
17	16016200	Francavilla Fontana	671	39,2	33,9	100,0	7,5	7,5	100,0	95,9	100,0	100,0	83,3	100,0	73,9
18	16016300	San Severo	812	17,0	28,4	100,0	7,4	16,7	100,0	96,5	100,0	87,5	80,0	100,0	40,0
19	16016500	Copertino	830	26,4	24,2	100,0	9,6	2,9	100,0	97,6	96,0	100,0	62,5	100,0	50,0
20	16016600	Scorrano	466	33,8	61,5	100,0	6,9	12,5	100,0	95,3	100,0	100,0	100,0	0,0	58,8
21	16016700	Casarano	409	22,4	53,8	100,0	2,9	27,3	100,0	96,8	100,0	100,0	40,0	100,0	100,0
22	16016800	Castellana Grotte	624	14,1	23,2	100,0	4,3	10,0	100,0	98,9	83,3	100,0	50,0	100,0	27,3
23	16016901	Bari	1.504	18,3	70,6	100,0	3,1	21,4	100,0	96,4	100,0	100,0	95,5	100,0	66,9
24	16017001	Brindisi	1.362	21,7	20,0	100,0	3,5	15,8	100,0	90,3	89,7	87,5	80,0	100,0	75,8
25	16017101	Lecce	1.908	21,0	42,3	100,0	4,1	7,4	100,0	96,0	98,4	95,7	87,7	90,0	62,8
26	16017200	Taranto	1.608	4,7	94,7	100,0	2,1	90,9	100,0	95,6	94,1	100,0	94,7	100,0	64,0
27	16017400	Andria	985	18,4	34,4	100,0	3,2	0,0	100,0	93,6	95,7	87,5	46,2		42,4
28	16017700	Barletta	1.096	14,3	27,4	100,0	3,4	0,0	100,0	96,6	94,7	100,0	81,3	100,0	45,7
29	16017801	Bisceglie	746	24,3	42,5	100,0	5,2	0,0	100,0	96,6	100,0	78,6	62,5	75,0	50,0
30	16019100	Grottole	612	28,0	61,5	100,0	7,0	0,0	100,0	98,4	100,0	100,0	66,7	100,0	64,7
31	16090500	San Giovanni Rotondo	1.300	13,1	17,4	100,0	1,6	4,6	100,0	93,1	100,0	100,0	100,0	50,0	52,3

(continua)

ID	Codice PN	Comune	Parti Anno 2013	% TC per Classe di Robson											
				I	II a	II b	III	IV a	IV b	V	VI	VII	VIII	IX	X
32	16090701	Bari	1.727	17,7	28,8	100,0	2,6	9,4	100,0	87,9	98,3	84,4	84,6	70,0	55,5
33	16091000	Foggia	2.737	12,7	23,5	100,0	3,8	14,7	100,0	92,5	97,1	97,6	87,5	62,5	37,0
34	16008600	Bari	839	34,5	33,3	100,0	7,6	50,0	100,0	92,9	100,0	100,0	100,0	100,0	53,3
35	16016400	Manfredonia	62	5,9	25,0	100,0	8,3	0,0	100,0	100,0		100,0			0,0
36	16017500	Canosa di Puglia	72	11,8	30,8	100,0	0,0	0,0	100,0	88,9	100,0	100,0			0,0
37	16017601	Corato	185	29,2	57,1	100,0	4,0	0,0	100,0	100,0	83,3	100,0	80,0		100,0
% TC regionale				20,5	37,4	100,0	4,4	9,0	100,0	94,6	97,2	95,7	83,8	93,8	57,6
% TC nazionale				12,8	29,8	100,0	2,6	8,3	100,0	86,9	94,7	92,3	84,5	74,0	47,1

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 32% superiore allo standard del 15% e del 25% fissato dal Regolamento sugli standard quantitativi e qualitativi dell'assistenza ospedaliera rispettivamente per i PN con meno di 1000 parti/anno e per i PN con più di 1000 parti/anno.

La % di TC calcolato su base regionale per singola classe di Robson evidenzia in quasi tutte le classi un valore più elevato del dato nazionale; scendendo a livello di singolo PN si segnalano i valori evidenziati in rosso (superiori alla media nazionale) 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 ≥ 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
PUGLIA	SI	No Parziale: FG, BAT	STAM: da singoli Punti Nascita, no delibera di Sistema.

5. ULTERIORI AZIONI PREVISTE NELL'ACCORDO

AZIONE	Attuazione(*)	SEGNALAZIONE
2: Carta dei Servizi per il percorso nascita	SI, ma solo in 19 PN	Da completare. A tal fine si allega il documento di ausilio per la redazione della carta dei servizi prodotto dal CPNn (All.3)
3: Integrazione territorio-ospedale		
reti consultorio/ospedale/PLS in pre e postpartum,	In itinere	Da completare
utilizzo di una cartella unica	In itinere	Da completare
formazione congiunta ospedalieri/territoriale	In itinere	Da completare
predisposizione di Protocolli Diagnostico terapeutici condivisi tra ospedale e territorio	In itinere	Da completare
5: Implementazione delle linee guida	SI	
6: Elaborazione, diffusione ed implementazione di raccomandazioni e strumenti per la sicurezza del PN	SI	
7: Procedure di controllo del dolore nel corso del travaglio e del parto	SI, ma solo in 13 PN	Da completare anche in relazione alla revoca DPCM luglio 2008
8: Formazione degli operatori	Parziale	Da completare, la certificazione da parte del direttore sanitario, nei singoli PN, sulla formazione degli operatori di sala parto deve essere estesa a tutti i PN.

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