

平成26年度 宮城県周産期医療機能調査

1 調査概要

- ・調査の目的 : 国の「周産期医療体制整備指針」に基づき、県内の各周産期医療機関等の実態を把握し、周産期医療体制整備に役立てるため
- ・実施主体 : 宮城県
- ・調査の対象 : 県内の分娩施設:48施設、妊婦健診のみ実施している施設:58施設・部門、院内助産所:1施設
標榜をしているが妊婦健診はしていない施設:20施設、助産所:20施設 計147施設・部門
調査実施施設名は別紙の通り
- ・調査事項口 : 施設の病床、従事者数、分娩状況等
- ・調査の時期口 : 平成25年9月に実施(調査内容は平成25年1月～12月) ※時点調査は平成24年12月1日時点
- ・調査の方法 : 調査票を送付し、記載後返送
- ・回収率 : 95.1%(136/143 医療機関)(廃院等の4ヶ所は分母に含まず)

2 調査結果

分娩施設のうち、調査対象期間に分娩を取り扱っていた48施設、妊婦健診のみ実施していた58施設・部門についてまとめたもの

1)施設数・病床数・従事者数

①施設数

医療圏	圏域	分娩施設				妊婦健診のみ施設	
		周産期母子医療センター	センター以外の病院・診療所	助産所	院内助産所	病院・診療所	助産師外来
仙南	仙南	2	4	0	0	0	0
	医療圏計	2	4	0	0	0	0
仙台	仙台市	6	13	2	1	35	4
	仙台市以外	0	9	0	0	6	0
医療圏計	6	22	2	1	41	4	
大崎・栗原	大崎	1	3	1	0	1	0
	栗原	0	1	0	0	0	1
医療圏計	1	4	1	0	1	1	
石巻・登米・気仙沼	石巻	1	2	0	0	5	0
	登米	0	1	0	0	0	1
	気仙沼	1	0	0	0	2	0
	医療圏計	2	3	0	0	7	1
県総数		11	33	3	1	49	6
		48				55	

②病床数

	一般産科病床	一般新生児病床	MFICU	NICU	GCU	人工呼吸器台数	ドクターカー台数
周産期母子医療センター	324	13	13	68	65	105	2
分娩施設	病院・診療所	546	39	—	—	—	—
	助産所	11	—	—	—	—	—
計	881	52	13	68	65	105	2

③従事者数(常勤)

施設区分	産婦人科医		小児科医		助産師		小児外科医	麻酔科医
	院内	センター産科医	院内	センター内新生児科医	院内	センター内	院内	院内
周産期母子医療センター	96	56	106	26	364	302	22	50
分娩施設	病院・診療所	55	—	6	—	193	—	0
	助産所	0	—	—	—	4	—	—
妊婦健診施設	病院・診療所	53	—	6	—	47	—	—
計	204	56	118	26	608	302	22	56

2)分娩施設

①分娩数(妊娠22週以降)

施設区分	早産数	正期産	過期産	不明	計
周産期母子医療センター	844	6,585	3	2	7,434
分娩可能病院・診療所	228	10,919	17	—	11,164
助産所	0	88	0	—	88
計	1,072	17,592	20	2	18,686

※双胎1とみなし、母体でカウント、死産含む。

②妊娠週数別分娩数

施設区分	早産				正期産	過期産	計	
	22～23週	24～27週	28～33週	34～36週	37～41週	42週以降		
周産期母子医療センター	21	61	200	562	6,585	3	7,432	
分娩施設	病院・診療所	10	3	6	211	10,600	334	
	助産所	0	0	0	0	88	0	
計	31	64	206	773	17,273	337	18,684	
		1,074				17,273	337	18,684

③出生体重別出生児数

施設区分	<500	500≤ <1000	1000≤ <1500	1500≤ <2500	2500≤	計	割合
周産期母子医療センター	17	79	107	1,077	6,308	7,588	40.3%
分娩施設	病院・診療所	1	10	4	557	10,595	59.3%
	助産所	0	0	0	1	87	0.5%
計	18	89	111	1,635	16,990	18,843	100.0%
割合	0.1%	0.5%	0.6%	8.7%	90.2%	100.0%	
低出生体重児	1,853 (9.8%)						
極低出生体重児	218 (1.2%)						
超低出生体重児	107 (0.57%)						

④分娩様式別分娩数

※多胎で各児の分娩様式が異なる場合、より緊急度の高い様式でカウント

施設区分	自然分娩	吸引分娩	鉗子分娩	予定帝王切	緊急帝王切	牽出	計	
周産期母子医療センター	4,385	808	26	1,192	1,021	2	7,434	
分娩施設	病院・診療所	8,341	901	23	1,298	601	0	11,164
	助産所	88	0	0	0	0	0	88
計	12,814	1,709	49	2,490	1,622	2	18,686	
分娩数に占める割合	68.58%	9.15%	0.26%	13.33%	8.68%	0.01%	100.0%	

⑤多胎妊娠分娩件数

施設区分	多胎分娩数	割合	
周産期母子医療センター	156	98.1%	
分娩施設	病院・診療所	3	1.9%
	助産所	0	0
計	159	100.0%	
分娩に占める割合	1.0%		

⑥セミオープンシステム利用による分娩数

施設区分	セミオープン 活用分娩数	
周産期母子医療センター	2,789	
分娩施設	病院・診療所	38
	助産所	0

⑦妊産婦死亡数・周産期死亡数・新生児死亡数

施設区分	妊産婦死亡 数	周産期死亡数		新生児死亡 数
		妊娠22週以 降の死産	生後1週未 満の死亡数	生後4週未 満の死亡数
周産期母子医療センター	0	31	15	11
分娩施設	病院・診療所	0	11	0
	助産所	0	0	0
計	0	42	15	11

⑧未受診妊婦の受入数

施設区分	未受診妊婦 の受入数	割合	
周産期母子医療センター	33	86.8%	
分娩施設	病院・診療所	5	13.2%
	助産所	0	0.0%
計	38	100.0%	

⑨救急搬送の状況

施設区分	母体救急搬送				新生児救急搬送			
	他の医療機関から		他の医療機関への		他の医療機関から		他の医療機関への	
	受入	県外からの 受入	搬送	県外への搬 送	受入	県外からの 受入	搬送	県外への搬 送
周産期母子医療センター	682	6	121	8	145	2	81	2
分娩施設	病院・診療所	5	0	309	2	0	149	0
	助産所	0	0	7	0	0	2	0
計	687	6	437	10	145	2	232	2
都道府県名	岩手県 山形県 福島県		青森県 山形県 神奈川県 千葉県 岩手県		青森県 福島県		岩手県 山形県	

3)妊婦健診施設

①妊婦健診実施

施設区分	妊婦健診実 施実人数	セミオープン システム利 用者
病院・診療所	7,655	4,802
助産師外来	2,998	201
計	10,653	5,003

②助産師外来

施設区分	助産師外来 受診者
助産師外来	1,664