

令和6年度 宮城県周産期医療機能調査

1 調査概要

- (1)調査目的 国の「周産期医療の体制構築に係る指針」に基づき、県内の周産期医療機関の実態を把握するため。
- (2)実施主体 宮城県
- (3)調査対象 令和6年(2024年)4月1日現在 県内の分娩取扱施設(助産所含む)及び妊婦健診実施施設 85施設
分娩施設 : 周産期母子医療センター 9施設、病院・診療所 19施設、助産所 3施設
妊婦健診施設 : 病院・診療所 54施設
- (4)調査事項 令和5年(2023年)1月から12月までの分娩状況等診療実績、令和6年(2024年)4月1日時点の病床・従事者数等
- (5)調査時期 令和6年(2024年)7月12日から8月30日まで
- (6)調査方法 調査票を送付し、電子メール又は郵送により回答
- (7)回収率 89.4%(76/85) 分娩施設 :96.9%(31/32)※R6.3に分娩終了した1施設を含む
妊婦健診施設 :84.9%(45/53)

2 調査結果(概要)

(1)施設数(R6(2024).4.1現在)

周産期医療圏	圏域	分娩施設				妊婦健診実施施設
		周産期母子医療センター	病院・診療所	助産所	院内助産所 (分娩病院内)	病院・診療所
仙南	周産期医療圏計	0	2	0	0	1
仙台	仙台市	6	7	2		39
	仙台市以外		7			
	周産期医療圏計	6	14	2	0	
大崎・栗原	大崎	1	2	1		4
	栗原					
	周産期医療圏計	1	2	1	0	
石巻・登米・ 気仙沼	石巻	1	1			10
	登米					
	気仙沼	1				
	周産期医療圏計	2	1	0	0	
県総数		9	19	3	0	54
		31施設(31カ所)				54施設(54カ所)

(2)分娩施設病床数(R6(2024).4.1現在)

施設区分	一般産科 病床	一般新生児 病床	MFICU	うち 加算病床	NICU	うち 加算病床	GCU	うち 加算病床
周産期母子医療センター	272	5	18	18	78	60	82	76
病院・診療所	306	27	－	－	－	－	－	－
助産所	10	－	－	－	－	－	－	－
計	588	32	18	18	78	60	82	76

周産期医療圏区分	一般産科 病床	一般新生児 病床	MFICU	うち 加算病床	NICU	うち 加算病床	GCU	うち 加算病床
仙南	22	0	0	0	0	0	0	0
仙台	449	15	18	18	64	48	76	70
大崎・栗原	63	0	0	0	6	6	0	0
石巻・登米・気仙沼	54	17	0	0	8	6	6	6
計	588	32	18	18	78	60	82	76

(3)医療従事者数(常勤)(R6(2024).4.1現在)

施設区分		産婦人科医(専攻医含む)		小児科医(専攻医含む)		助産師		麻酔科医
		院内	内センター勤務	院内	内センター勤務(周産期専門医(新生児))	院内	内センター勤務	院内
周産期母子医療センター		117	92	148	53	420	351	61
分娩施設	病院	25	-	14	-	105	-	8
	診療所	19	-	0	-	102	-	2
	助産所	-	-	-	-	4	-	-
分娩施設 計		161	92	162	53	631	351	71
妊婦健診施設 病院・診療所		44	-	9	-	37	-	-
計		205	92	171	53	668	351	71

(4)妊娠22週以降の診療実績(R5(2023).1.1～12.31)

①分娩件数(母体数)

施設区分	早産										正期産	過期産	計
	22週	23週	24週	25週	26週	27週	28週	29週	30～33週	34～36週	37～41週	42週～	
周産期母子医療センター	8	14	11	5	9	9	6	10	133	397	5,385	2	5,989
病院・診療所	3	1	0	0	1	0	0	0	2	100	6,066	6	6,179
助産所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	39	0	40
計	11	15	11	5	10	9	6	10	135	498	11,490	8	12,208
	710 5.82%										94.12%	0.07%	

②出生週数別児数(生産)

施設区分	22週	23週	24週	25週	26週	27週	28週	29週	30～33週	34～36週	37～41週	42週～	計
周産期母子医療センター	2	15	5	5	11	10	6	10	156	436	5,467	2	6,125
病院・診療所	0	0	0	0	0	0	0	0	1	99	6,063	6	6,169
助産所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	39	0	40
計	2	15	5	5	11	10	6	10	157	536	11,569	8	12,334

③出生週数別児数(死産)

施設区分	22週	23週	24週	25週	26週	27週	28週	29週	30～33週	34～36週	37～41週	42週～	計
周産期母子医療センター	7	2	6	0	1	1	0	0	4	5	7	0	33
病院・診療所	3	1	0	0	1	0	0	0	1	1	3	0	10
計	10	3	6	0	2	1	0	0	5	6	10	0	43

④出生体重別児数(生産) ※()内の数値は生産児のうちの低出生体重児の割合

施設区分	<400	400 ≤< 500	500 ≤< 750	750 ≤< 1000	1000 ≤< 1250	1250 ≤< 1500	1500 ≤< 2000	2000 ≤< 2500	2500 ≤	計
周産期母子医療センター	2	10	15	27	29	43	171	667	5,161	6,125
病院・診療所	0	0	0	0	0	0	20	507	5,642	6,169
助産所	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40
計	2	10	15	27	29	43	191	1,174	10,843	12,334
低出生体重児(1,500～2,500g)	1,365 (11.1%)									
極低出生体重児(1,000～1,500g)	72 (0.58%)									
超低出生体重児(1,000g未満)	54 (0.44%)									

⑤出生体重別児数(死産)

施設区分	<400 または不明	400 ≦< 500	500 ≦< 750	750 ≦< 1000	1000 ≦< 1250	1250 ≦< 1500	1500 ≦< 2000	2000 ≦< 2500	2500 ≦	計
周産期母子医療センター	5	7	6	1	0	2	3	4	5	33
病院・診療所	3	0	2	0	0	1	0	1	3	10
計	8	7	8	1	0	3	3	5	8	43

⑥分娩様式別分娩数

※多胎で各児の分娩様式が異なる場合は、より緊急度の高い様式でカウント

施設区分	経膣分娩	吸引分娩	鉗子分娩	牽出分娩	予定帝切	緊急帝切	その他	計
周産期母子医療センター	3,241	759	5	0	1,044	940	－	5,989
病院・診療所	4,331	627	29	0	674	518	－	6,179
助産所	40	－	－	－	－	－	－	40
計	7,612	1,386	34	0	1,718	1,458	0	12,208
全分娩に占める割合	62.35%	11.35%	0.28%	0.00%	14.07%	11.94%	0.00%	

⑦多胎妊娠分娩件数

施設区分	双胎	品胎	計	全分娩に占める割合
周産期母子医療センター	163	3	166	1.36%
病院・診療所	0	0	0	
計	163	3	166	

⑧産科セミオープンシステム利用による分娩数・未受診妊婦受入数・ハイリスク妊娠症例数

施設区分	産科セミ オープンシ ステム利用	未受診妊婦 受入数	うち飛込分娩	ハイリスク妊 娠の症例数
周産期母子医療センター	2,672	31	9	927
病院・診療所	0	3	1	262
計	2,672	34	10	1,189

⑨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
		22週以降の 死産	生後1週未 満の児	計	生後1週以 上4週未満
周産期母子医療センター	1	33	11	44	6
病院・診療所	0	10	0	10	0
計	1	43	11	54	6

⑩救急搬送の実施状況

施設区分	母体救急搬送					新生児救急搬送				
	救急搬送の受入			他の医療機関への搬送		救急搬送の受入			他の医療機関への搬送	
	受入	うち転院搬送以外	うち県外	搬送	うち県外	受入	うち転院搬送以外	うち県外	搬送	うち県外
周産期母子医療センター	546	31	17	117	0	158	1	5	57	1
病院・診療所・助産所	12	11	0	265	0	-	-	-	108	0
計	558	42	17	382	0	158	1	5	165	1
都道府県名			青森(2) 岩手(1) 山形(5) 福島(2) 神奈川(2) 埼玉(1) 千葉(1) 東京(2) 長野(1)					青森(1) 山形(1) 岩手(1) 福島(1) 東京(1)		岩手

⑪バックトランスファー(逆搬送)の実施状況

施設区分	母体搬送				新生児搬送			
	他の医療機関からの受入		他の医療機関への搬送		他の医療機関からの受入		他の医療機関への搬送	
	受入	うち県外	搬送	うち県外	受入	うち県外	搬送	うち県外
周産期母子医療センター	6	0	52	0	3	0	41	7
病院・診療所	32	0	1	0	11	0	0	0
計	38	0	53	0	14	0	41	7
都道府県名							岩手(2) 山形(2) 福島(1) 茨城(2)	

(5)妊婦健診施設 妊婦健診実施件数(R5(2023).1.1～12.31)

施設区分	実施実人数
病院・診療所	4,766
うち県外施設での里帰出産	482
うち助産師外来	752

(6)災害時の備え(R6(2024).4.1現在)(分娩取扱施設のみ)

施設区分	備蓄状況									防災マニュアル	業務継続計画※
	① 自家発電装置	② 貯水設備	③ 医薬品	④ 飲料水	⑤ 食料	⑥ 衛星携帯	⑦ MCA無線	⑧ 非常用ガソリン	⑨ 非常用プロパンガス	策定済	策定済
周産期母子医療センター(9)	9	9	9	9	9	8	8	2	2	9	9
病院・診療所・助産所(23)	14	16	16	19	17	4	2	6	3	17	3
計	23	25	25	28	26	12	10	8	5	26	12

※業務継続計画は診療所・助産所を除く全13施設が調査対象。