

平成26年 宮城県医療機能調査結果

(1)施設数・病床数・従事者数

施設も医療従事者も仙台医療圏に集中している。

①施設数

医療圏	分娩施設					妊婦健診のみの病院・診療所	助産師外来
	周産期母子医療センター	病院・診療所	助産所	院内助産所	計		
仙南	2	4	0	0	6	0	0
仙台	6	22	2	1	31	42	5
大崎・栗原	1	4	1	0	6	1	1
石巻・登米・気仙沼	2	3	0	0	5	7	1
計	11	33	3	1	48	50	7

②病床数

区分	医療圏	一般産科病床	一般新生児病床	MFICU	NICU	GCU	人工呼吸器	ドクターカー
周産期母子医療センター	仙南	27	6	1	3	0	9	0
	仙台	213	5	9	52	66	77	2
	大崎・栗原	30	2	0	2	0	1	0
	石巻・登米・気仙沼	53	0	0	8	0	19	0
	計	323	13	10	65	66	106	2
病院・診療所	仙南	53	0	-	-	-	-	-
	仙台	380	8	-	-	-	-	-
	大崎・栗原	72	0	-	-	-	-	-
	石巻・登米・気仙沼	41	0	-	-	-	-	-
	計	546	8	-	-	-	-	-
助産所	仙台	8	-	-	-	-	-	-
	大崎・栗原	2	-	-	-	-	-	-
	計	10	-	-	-	-	-	-
計		879	21	10	65	66	106	2

③従事者数(常勤)

※センター内の職員数は専任と兼任を合算

区分	医療圏	産婦人科医		小児科医		助産師		小児外科医	麻酔科医	
		院内	センター内	院内	センター内	院内	センター内	院内	院内	
分娩施設	周産期母子医療センター	仙南	5	5	6	2	25	14	0	4
		仙台	48	34	70	18	294	242	26	35
		大崎・栗原	5	5	5	5	19	18	0	7
		石巻・登米・気仙沼	7	7	9	6	40	31	0	6
		計	65	51	90	31	378	305	26	52
	病院・診療所	仙南	4	-	0	-	7	-	0	1
		仙台	40	-	7	-	190	-	0	5
		大崎・栗原	7	-	0	-	13	-	0	0
		石巻・登米・気仙沼	3	-	0	-	4	-	0	0
		計	54	-	7	-	214	-	0	6
助産所	仙台	-	-	-	-	3	-	-	-	
	大崎・栗原	-	-	-	-	1	-	-	-	
	計	-	-	-	-	4	-	-	-	
妊婦健診のみの病院・診療所	仙台	34	-	5	-	35	-	0	7	
	石巻・登米・気仙沼	7	-	0	-	0	-	0	0	
	計	41	-	5	-	35	-	0	7	
計		160	0	102	0	631	0	26	65	

(2)分娩施設

①妊娠週数別分娩数

早産は全体の5.6%、うち、周産期母子医療センターが821件(80.1%)と多い。正産は全体の94.2%であり、病院・診療所が10,412件(61.2%)と多い。

区分	医療圏	早産				正産	過期産	計	割合
		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	仙南	0	0	1	13	321	0	335	40.3%
	仙台	27	52	157	434	4,689	2	5,361	
	大崎・栗原	0	0	10	44	381	0	435	
	石巻・登米・気仙沼	3	0	17	63	1,053	5	1,141	
	計	30	52	185	554	6,444	7	7,272	
病院・診療所	仙南	0	0	0	20	754	3	777	58.9%
	仙台	1	1	3	115	6,849	14	6,983	
	大崎・栗原	2	1	0	30	1,763	1	1,797	
	石巻・登米・気仙沼	0	0	0	21	1,046	3	1,070	
	計	3	2	3	186	10,412	21	10,627	
助産所	仙台	-	-	-	-	90	-	90	0.6%
	大崎・栗原	-	-	-	-	11	-	11	
	計	-	-	-	-	101	-	101	
院内助産所	仙台	-	-	-	1	44	-	45	0.2%
	計	-	-	-	1	44	-	45	
計		33	54	188	741	17,001	28	18,045	100.0%
		1,016				5.6%	94.2%	0.2%	

②出生体重別出生児数

低出生体重児は全体の9.1%、うち、周産期母子医療センターが1,134人(68.8%)と多い。

区分	医療圏	<500	500≤ <1000	1000≤ <1500	1500≤ <2500	2500≤	計	割合
周産期母子医療センター	仙南	0	0	0	25	311	336	40.7%
	仙台	9	68	76	745	4,563	5,461	
	大崎・栗原	0	0	5	69	374	448	
	石巻・登米・気仙沼	0	0	5	132	1,023	1,160	
	計	9	68	86	971	6,271	7,405	
病院・診療所	仙南	0	0	0	44	733	777	58.5%
	仙台	1	1	1	321	6,659	6,983	
	大崎・栗原	1	0	0	86	1,710	1,797	
	石巻・登米・気仙沼	0	0	0	45	1,025	1,070	
	計	2	1	1	496	10,127	10,627	
助産所	仙台	-	-	-	3	87	90	0.6%
	大崎・栗原	-	-	-	11	0	11	
	計	-	-	-	14	87	101	
院内助産所	仙台	-	-	-	1	44	45	0.2%
	計	-	-	-	1	44	45	
計		11	69	87	1,482	16,529	18,178	100.0%
割合		0.1%	0.4%	0.5%	8.2%	90.9%	100.0%	
低出生体重児		1,649			9.1%			
極低出生体重児		167			0.9%			
超低出生体重児		80			0.4%			

③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計上)

経膈分娩は全体の67.0%。うち、病院・診療所が64.8%。帝王切開は全体の22.2%。うち、周産期母子医療センターが55.4%

区分	医療圏	経膈分娩	吸引分娩	鉗子分娩	牽出分娩	予定帝切	緊急帝切	計
周産期母子医療センター	仙南	210	23	0	1	70	32	336
	仙台	2,862	763	25	0	879	831	5,360
	大崎・栗原	255	49	0	0	71	60	435
	石巻・登米・気仙沼	786	78	0	1	187	89	1,141
	計	4,113	913	25	2	1,207	1,012	7,272
病院・診療所	仙南	568	23	1	0	126	59	777
	仙台	5,016	631	29	0	872	435	6,983
	大崎・栗原	1,346	241	0	0	132	78	1,797
	石巻・登米・気仙沼	904	78	0	0	67	21	1,070
	計	7,834	973	30	0	1,197	593	10,627
助産所	仙台	90	-	-	-	-	-	90
	大崎・栗原	11	-	-	-	-	-	11
	計	101	-	-	-	-	-	101
院内助産所	仙台	45	-	-	-	-	-	45
	計	45	-	-	-	-	-	45
計		12,093	1,886	55	2	2,404	1,605	18,045
割合		67.0%	10.5%	0.3%	0.0%	13.3%	8.9%	100.0%

④多胎妊娠分娩数

全分娩に占める多胎の割合1%。すべて周産期母子医療センター対応。

区分	医療圏	多胎分娩数
周産期母子医療センター	仙南	2
	仙台	136
	大崎・栗原	13
	石巻・登米・気仙沼	23
	計	174

⑤セミオープンシステム利用による分娩数

仙台医療圏、石巻・登米・気仙沼医療圏ともセミオープンシステムの利用率41%超。産科セミオープンシステムが定着。

区分	医療圏	セミ利用	分娩数	割合
周産期母子医療センター	仙南	0	335	0.0%
	仙台	2,284	5,361	42.6%
	大崎・栗原	27	435	6.2%
	石巻・登米・気仙沼	476	1,141	41.7%
	計	2,787	7,272	90.5%
病院・診療所	仙南	0	777	0.0%
	仙台	44	6,983	0.6%
	大崎・栗原	2	1,797	0.1%
	石巻・登米・気仙沼	15	1,070	1.4%
	計	61	10,627	2.1%

⑥死亡数

区分	医療圏	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	仙南	0	1	0	0
	仙台	0	39	15	20
	大崎・栗原	2	0	0	0
	石巻・登米・気仙沼	0	4	1	0
	計	2	44	16	20
病院・診療所	仙南	0	0	0	0
	仙台	0	3	2	0
	大崎・栗原	1	6	0	0
	石巻・登米・気仙沼	0	1	1	0
	計	1	10	3	0
計		3	54	19	20

⑦未受診妊婦の受入

区分	医療圏	受入
周産期母子医療センター	仙南	2
	仙台	14
	大崎・栗原	3
	石巻・登米・気仙沼	3
	計	22
病院・診療所	仙南	0
	仙台	2
	大崎・栗原	0
	石巻・登米・気仙沼	0
	計	2
計		24

⑧救急搬送の状況

区分	医療圏	母体				新生児			
		他医療機関からの受入		他医療機関への搬送		他医療機関からの受入		他医療機関への搬送	
		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	仙南	6	0	11	0	1	0	7	0
	仙台	593	17	114	5	172	10	51	6
	大崎・栗原	48	0	10	0	26	0	15	1
	石巻・登米・気仙沼	46	0	16	0	14	0	12	0
	計	693	17	151	5	213	10	85	7
病院・診療所	仙南	0	0	15	0	0	0	13	0
	仙台	8	0	230	0	0	0	75	0
	大崎・栗原	0	0	39	0	4	0	21	0
	石巻・登米・気仙沼	0	0	15	0	0	0	8	0
	計	8	0	299	0	4	0	117	0
助産所	仙台	-	-	1	0	-	-	2	0
	大崎・栗原	-	-	5	0	-	-	0	0
	計	-	-	6	0	-	-	2	0
計		701	17	456	5	217	10	204	7

(3)健診施設の妊婦健診実施数

区分	医療圏	回答施設数	健診実人数	セミ利用者数
病院・診療所	仙台	32	4,154	2,370
	石巻・登米・気仙沼	7	2,937	1,254
	計	39	7,091	3,624
助産師外来	仙台	5	2,362	105
	大崎・栗原	1	0	0
	石巻・登米・気仙沼	1	34	34
	計	7	2,396	139
計		46	9,487	3,763