

## 2 多様な保健サービスの提供

### (1) 母子保健

#### ア 市町母子保健事業の現状

近年、少子化、核家族化、社会連帯意識の希薄化による地域の養育機能の低下など、母と子をめぐる様々な環境は大きく変化し母子保健対策の重要性は増大しています。

こうした状況に対応して、妊娠、出産、育児や乳幼児保健についてきめ細かくかつ一貫したサービスの提供を図るという観点から、平成9年度より健康診査、訪問・相談指導等の実施主体が県から住民に身近な市町に一元化され実施されています。

#### (ア) 各母子保健事業の実施状況

妊娠期の保健対策として、母子手帳の交付時面接等による健康相談を行い、分娩や出産に関する不安の軽減やハイリスク妊婦の把握につとめており、医療機関委託妊婦健診や訪問指導、妊婦教室、両親学級等を実施しています。

乳幼児期の保健対策としては、医療機関へ委託している乳児健診をはじめ、各市町が独自で実施している集団による乳幼児健診、育児相談、子育て教室および各種の子育てサロン等の自主グループへの支援等を実施しています。

また、思春期保健対策として、学校保健と連携して赤ちゃんとのふれあい(体験)教室等実施しています。近年は、少子化対策として子育て支援策が充実されてきています。また、育児不安や児童虐待予防に対する母子保健での取組みがますます重要になっています。

そのためには、保健・医療・福祉及び学校等関係機関のより一層の連携強化により、効果的な育児支援ネットワークを構築していくことが必要です。

表1 母子保健事業実施状況

平成18年度

	健康診査			健康相談	健康教育			家庭訪問 (妊・産児のみ)	その他
	妊婦	乳児	幼児		思春期	妊婦	乳幼児		
鯖江市	妊婦健診	1か月健診 4か月健診 9~10か月健診	1歳6か月児健診 3歳児健診	・発達相談 ・すくすく育児相談	思春期保健福祉体験事業		・幼児親子教室 ・幼児親子教室パート、(身体面) ・かがやきキッズ(精神面) ・たくみ会(精神面) ・かがやきキッズ	・新生児訪問(第1子希望者)	・自主グループ支援 ・歯みがき教室 ・絵本読み聞かせ
越前市	妊婦健診	1か月健診 4か月健診 9~10か月健診	1歳6か月児健診(絵本の読みきかせ実施) 3歳児健診(ブラッシング教室同時開催)	・2か月児セミナー ・乳児育児相談 ・こどもの発達相談	・赤ちゃん抱っこ体験学習 ・子どもの生活習慣病予防事業 ・教育相談(性感染症の予防)	・両親学級	・離乳食教室(前期・後期)	・母子健康・育児手帳と父子健康手帳の交付 ・ハイリスク妊婦訪問 ・新生児訪問(第1子) ・乳幼児健診事後訪問 ・幼児健診未受診者訪問	・外国人育児支援(通訳配置) ・児童デイサービス事業 ・3歳児親子歯ッピー教室(フッ素塗布、歯みがきチェック) ・産後ケア事業 ・子育てグループ・子育てボランティアの育成

池田町	妊婦健診	1か月健診 4か月健診 9~10か月健診	1歳6か月児健診 2歳児健診 2歳6か月児健診 3歳児健診	・母子手帳交付時の相談 妊婦歯科保健指導 ・乳児育児相談 ・母乳哺育相談		・妊婦相談 ・子育て講演会 ・離乳食相談 ・なかよしひろば ・絵本の窓	・妊婦訪問 (妊婦検診フォローより) ・新生児訪問 ・健診事後指導	・3歳児歯科保健指導 (フッ素塗布) ・ブラッシング指導 ・乳幼児発達支援事業	
南越前町	妊婦健診	1か月健診 4か月健診 9~10か月健診 赤ちゃん健診 (2~3か月・6~7か月) 乳幼児健診 (0~就学前希望者)	1歳6か月児健診 3歳児健診	・育児相談会 ・親子相談会 ・すくすく広場 ・2歳児育児相談		・マタニティセミナー	・新生児訪問	・虫歯予防教室 ・虫歯のない子の表彰 ・母子保健関係者連絡会 ・保健推進員研修会	
	健康診査			健康相談	健康教育			家庭訪問 (妊・新児のみ)	その他
	妊婦	乳児	幼児		思春期	妊婦	乳幼児		
越前町	妊婦健診	1か月健診 4か月健診 6~7か月健診 9か月健診	1歳6か月児健診 2歳6か月児歯科健診 3歳6か月児健診	・母子手帳交付時の相談 ・妊婦相談 ・育児相談		・妊婦教室 ・幼児食教室 ・幼児親子教室 ・わいわいキッズ ・子育てサロン ・キッズふれあい教室	・新生児訪問 (希望者・第1子) ・妊婦の電話・訪問	・歯みがき教室 (保育所巡回)	

は医療機関委託にて実施

### (イ) 母子訪問活動状況

妊産婦、新生児および乳幼児訪問は、各市町の保健師等が行っており、訪問活動の取り組み状況は市町によって格差がみられます。(表2)

育児不安や虐待予防等に対応していくためにも、訪問等による個別指導の充実が求められる中、今後はその体制をどう整えるか検討する必要があります。

表2 管内市町別対象別母子訪問活動状況

平成18年度

	妊婦		産婦		新生児 (未熟児を除く)		未熟児		乳児 (新生児・未熟児を除く)		幼児		その他	
	実人員	延人員	実人員	延人員	実人員	延人員	実人員	延人員	実人員	延人員	実人員	延人員	実人員	延人員
鯖江市			104	104	266	266			7	9	27	36		
越前市	12	12	97	103	31	31			99	107	215	243	18	21
池田町			4	4	3	3	1	1	2	2	1	1	1	1
南越前町	4	4	24	24	1	1			34	35	33	47	2	12
越前町	2	2	105	106					117	121	32	37	1	1

(地域保健事業報告より)

### (ウ) 妊婦一般健康診査

妊娠中の疾病の予防と早期発見をめざし、各市町では妊婦に対し適切な指導を実施するため医療機関に妊婦の健康診査を委託して公費で行っています。「妊婦一般健康診査受診票」は、母子健康手帳や母子保健のしおりに挿入され、妊婦は妊娠前期、中期、後期の各期に1回ずつ医療機関で受診できます。さらに、平

成 18 年度からは、第 3 子以降は全 14 回の健診が無料で受けられるようになりました。

平成 18 年度の管内の受診率は、妊娠前期 95.9%、妊娠中期 93.3%、妊娠後期 88.1%でした。

受診結果では、妊娠期間が進むにつれて、異常ありが多くなっています。異常を認められた中では「貧血」が大半を占め、妊娠前期では171 人( 9.9% )、妊娠中期では412 人( 24.5% )、また妊娠後期では 522 人( 32.8% ) でした。(表 3)

表 3 妊婦一般健康診査状況

平成 18 年度

	市町	受診票 交付数	受診 人員	受診率 (%)	受診結果(件数)								
					異常 なし	異常あり(件数)					その他(%)		
						実人数	延人数	高血圧 (%)	貧血 (%)				
妊娠前期	鯖江市	696	688	98.8	605	83	85	0	74	10.8	11	16.0	
	越前市	803	762	94.9	677	85	85	0	71	9.3	14	1.8	
	池田町	16	16	100.0	13	3	3	0	2	12.5	1	6.3	
	南越前町	94	78	83.0	73	5	5	0	5	6.4	0		
	越前町	193	184	95.3	163	21	21	0	19	10.3	2	1.1	
	管内	1802	1728	95.9	1531	197	199	0	171	9.9	28	1.6	
妊娠中期	鯖江市	696	660	94.8	484	176	179	1	0.2	160	24.2	18	2.7
	越前市	803	742	92.4	567	175	198	0	187	25.2	11	1.5	
	池田町	12	12	100.0	8	4	4	0	4	33.3	0		
	南越前町	94	75	79.8	60	15	15	0	14	14.9	1	1.3	
	越前町	196	192	98.0	145	47	47	0	47	24.5	0		
	管内	1801	1681	93.3	1264	417	443	1	0.1	412	24.5	30	1.8
妊娠後期	鯖江市	696	622	89.4	415	207	216	2	0.3	195	31.4	19	3.1
	越前市	803	687	85.6	423	264	264	3	0.4	235	34.2	26	3.8
	池田町	11	11	100.0	4	7	7	0	7	63.6	0		
	南越前町	94	70	74.5	51	19	19	0	18	25.7	1	1.4	
	越前町	200	200	100.0	126	74	77	1	0.5	67	33.5	9	4.5
	管内	1804	1590	88.1	1019	571	583	6	0.4	522	32.8	55	3.5

「異常あり」の率は受診人員に対する割合

(市町村母子保健実施状況報告より)

### (エ) 乳児一般健康診査(医療機関委託分のみ)

乳児期の疾病の予防と早期発見を行い適切な指導をするため、各市町は医療機関に委託して公費による乳児の健康診査を行っています。「乳児一般健康診査受診票」は、母子健康手帳や母子保健のしおりに挿入され、乳児は1か月児・4か月児・9~10か月児健康診査を医療機関で受診できます。

平成 18 年度の管内の受診率は、1か月児健康診査 93.0%、4か月児健康診査 98.0%、9~10か月児健康診査 92.6%と高率でしたが、市町別にみると多少のばらつきが見られました。

受診の結果、異常の認められたものは、1か月児健康診査 158 人( 9.9% )、4か月児健康診査 211 人( 12.1% )、9~10か月児健康診査 196 人( 12.0% ) でした。(表 4)

市町によっては、医療機関委託の健康診査のほかに、2か月、7か月児等を対象に集団健診を実施し、医師や保健師のほか、栄養士、食生活改善推進員や保健推進員がそれぞれの乳児の発達時期に合わせた相談や指導を合わせて行っているところもあります。

### (オ) 1歳6か月児健康診査

運動機能、視聴覚等の障害、精神発達の遅滞等について、早期に発見し早期に適切な指導や療養の援助を行

うことを目的に、幼児初期の身体発育、精神発達の面で歩行や言語の発達の標識が容易に得られるようになる1歳6か月児に対して、市町が健康診査を実施しています。

なお、この健康診査では、生活習慣の自立、むし歯の予防、幼児の栄養、その他親同士の交流や育児の相談等を行っています。市町においては、健診の場において心理相談員や家庭相談員を配置しているところもあります。

平成18年度の管内の対象者は1,772人で、受診者は1,687人、受診率は95.2%です。

健康診査結果別にみると、身体面での有所見者は233人(13.8%)であり、身体発育の異常45人(2.7%)、皮膚疾患55人(3.3%)、運動機能異常56人(3.3%)などが多くありました。精神発達遅滞等精神面において所見のみられた者は335人(19.9%)でした。また、その他の有所見者実数が87人(5.2%)みられました。(表5)

健康診査の結果、異常が認められた幼児については、医療機関で精密検査を受けるための受診券が交付されます。平成18年度に管内では19人に交付され、17人が受診しています。その結果、異常なしが3人、経過観察になった者が9人、要治療になった者が5人みられました。(表6)

表4 乳児一般健康診査状況(医療機関委託分のみ)

平成18年度

	市町	実施方法		対象者数	受診者数	受診率(%)	受診結果(件数)						
		委託	集団				異常なし	異常あり(件数)					
								実人数	延人数	要指導	要観察	要精検	要治療
1 か 月 児 健 診	鯖江市	○		681	627	92.1	576	51	60	8	34	4	14
	越前市	○		741	687	92.7	605	82	83	22	45	4	12
	池田町	○		12	11	91.7	11						
	南越前町	○		84	82	97.6	76	6	6		2	2	2
	越前町	○		201	192	95.5	173	19	20	4	8	2	6
	管内			1,719	1,599	93.0	1,441	158	169	34	89	12	34
4 か 月 児 健 診	鯖江市	○		703	687	97.7	619	68	83	3	44	7	29
	越前市	○		761	749	98.4	649	100	111	11	51	10	39
	池田町	○		16	16	100.0	15	1	1		1		
	南越前町	○		90	85	94.4	73	12	12	1	4	2	5
	越前町	○		203	200	98.5	170	30	33	5	17	2	9
	管内			1,773	1,737	98.0	1,526	211	240	20	117	21	82
9 、 10 か 月 児 健 診	鯖江市	○		679	647	95.3	575	72	83	4	47	6	26
	越前市	○		764	703	94.2	623	80	91	15	46	3	27
	池田町	○		21	21	100.0	17	4	5		4	1	
	南越前町	○		111	91	82.0	77	14	14	5	3	1	5
	越前町	○		187	169	90.4	143	26	29	9	13		7
	管内			1,762	1,631	92.6	1,435	196	222	33	113	11	65

(市町村母子保健実施状況報告より)

表5 1歳6か月児健康診査状況

平成18年度

		鯖江市	越前市	池田町	南越前町	越前町	管内計	
対象者数(人)		714	775	11	87	185	1,772	
受診者数(人)		679	737	11	86	174	1,687	
受診率(%)		95.1	95.1	100.0	98.9	94.1	95.2	
身体面の異常	身体面有所見者実数	110	66	4	12	41	233	
	有所見率(%)	16.2	9.0	36.4	14.0	23.6	13.8	
	身体発育の異常	26	4		5	10	45	
	熱性けいれん					2	2	
	運動機能異常	23	21	1	1	10	56	
	眼科異常	4	4		2		10	
	てんかん性疾患							
	先天異常	5	5		3		13	
	耳鼻咽喉科疾患	2				5	7	
	血液疾患	1					1	
	皮膚疾患	26	18	1	1	9	55	
	循環器系疾患	4	5		2	2	13	
	呼吸器系疾患	1	3			6	10	
	消化器系疾患	5	2			3	10	
	泌尿器生殖系疾患	15	1	2		2	20	
その他	2	3				5		
精神面	精神面有所見者実数	201	108	0	5	21	335	
	有所見率(%)	29.6	14.7		5.8	12.1	19.9	
	精神発達遅滞	127	108		4	18	257	
	精神行動上の異常	81	20		1	4	106	
その他	その他有所見者実数	67	9	0	3	8	87	
	有所見率(%)	9.9	1.2		3.5	4.6	5.2	
	育児環境	49	7		2	3	61	
	生活習慣	22	1			7	30	
	その他		1		1		2	
歯科健診	受診者数	679	737	11	86	174	1,687	
	むし歯の総数	32	46	0	0	6	84	
	虫歯なし	虫歯のない者計	666	722	11	85	172	1,656
		○1型	635	722	7	15	172	1,551
		○2型	31		4	2		37
		不詳				68		68
	虫歯あり	虫歯のある者計	13	15	0	0	2	30
		A型	13	13			2	28
		B型						
		C型		1				1
		不詳		1				1
他異常	軟組織の異常	2	8			2	12	
	咬合異常	19	27		1	2	49	
	その他	64	91	1	2	16	174	

表6 1歳6か月児健康診査精密検査結果

平成18年度

市町	交付数	受診数	検査結果				
			異常なし	経過観察		要治療	
				主な疾患名	(人)	主な疾患名	(人)
鯖江市	12	11	1	停留睾丸 股関節脱臼 斜視 陰のう水腫 移動精巣	1 1 2 1 1	運動発達の遅れ 外反足 停留精巣	2 1 1
越前市	4	3	2	O脚	1		
池田町	2	2		移動精巣疑い	1	両側停留精巣	1
南越前町	1	1		斜視	1		
越前町	0						
管内計	19	17	3		9		5

### (カ) 3歳児健康診査

3歳児は、幼児期のうちで身体発育及び精神発達の個人的差異が明らかになり、保健、医療による対応の有無が、その後の成長発達に影響を及ぼすということで重要な時期です。この時期に運動、視覚、聴覚、言語等やその他の疾病や異常を早期に発見し、適切な援助を行うことを目的に、3歳児に対して市町が健康診査を実施しています。また、この健康診査では、生活習慣の確立、むし歯の予防、幼児の栄養、その他親同士の交流や育児の相談などをおし、保護者への育児支援にも視点がおかれています。

平成18年度の管内の対象者は1,883人で、受診者は1,800人、受診率は95.6%でした。

健康診査結果別にみると、身体面での有所見者は307人(17.1%)であり、身体発育の異常52人(2.9%)、眼科異常95人(5.3%)、泌尿器生殖系疾患54人(3.0%)などが多くありました。精神発達遅滞等精神面において所見のみられた者は192人(10.7%)でした。また、その他の有所見者実数が84人(4.7%)みられました。(表7)

健康診査の結果、異常が認められた幼児については、医療機関で精密検査を受けるための受診券が交付されます。

平成18年度に管内では一般精密検査で25人に交付され、20人が受診しました。その結果、経過観察になった者が8人、要治療になった者が3人みられました。眼科精密検査では55人に交付され31人が受診して、その結果、斜視や乱視等で経過観察になった者が13人、乱視、遠視等で要治療になった者が6人みられました。耳鼻科精密検査では4人に交付され4人が受診して、経過観察になった者が2人、要治療となった者が2人みられました。(表8)

表7 3歳児健康診査状況

平成18年度

		鯖江市	越前市	池田町	南越前町	越前町	管内計	
対象者数(人)		717	824	18	109	215	1,883	
受診者数(人)		680	800	17	106	197	1,800	
受診率(%)		94.8	97.1	94.4	97.2	91.6	95.6	
身体面の異常	身体面有所見者実数	174	72	1	26	34	307	
	有所見率(%)	25.6	9.0	5.9	24.5	17.3	17.1	
	身体発育の異常	36	9	1	2	4	52	
	熱性けいれん	3				1	4	
	運動機能異常	10	3		2	4	19	
	眼科異常	38	32		19	6	95	
	てんかん性疾患		2				2	
	先天異常	1				1	2	
	耳鼻咽喉科疾患	26			3	8	37	
	血液疾患							
	皮膚疾患	30	13			5	48	
	循環器系疾患	6	2			2	10	
	呼吸器系疾患	4				6	10	
	消化器系疾患				2	2	4	
	泌尿器生殖系疾患	43	8		1	2	54	
その他	5	3			3	11		
精神面	精神面有所見者実数	117	47	1	9	18	192	
	有所見率(%)	17.2	5.9	5.9	8.4	9.1	10.7	
	精神発達遅滞	60	49	1	6	17	133	
	精神行動上の異常	60	9		4	6	79	
その他	その他有所見者実数	72	7	1	1	3	84	
	有所見率(%)	10.6	0.9	5.9	0.9	1.5	4.7	
	育児環境	57	6		1	2	66	
	生活習慣	22		1			23	
その他		1			1	2		
歯科健診	受診者数	679	800	16	106	197	1,798	
	むし歯の総数	425	821	7	138	204	1,595	
	虫歯なし	虫歯のない者計	520	593	12	68	141	1,334
		○1型	511	593	7		141	1,252
		○2型	9		5			14
		不詳				68		68
	虫歯あり	虫歯のある者計	159	207	4	38	56	464
		A型	107	131	3	25	33	299
		B型	41	64		12	20	137
		C型	10	12	1	1	3	27
		不詳	1					1
他異常	軟組織の異常	1	4				5	
	咬合異常	68	56		4	28	156	
	その他	78	92	1	10	26	207	
尿検査	受診者数	548	800	13	92	168	1,621	
	蛋白	+	13	22		3		38
		++以上	1					1
	糖	+					1	1
		++以上						

表8 3歳児健康診査精密検査結果

平成18年度

## 一般精密検査

市町	交付数	受診数	検査結果				
			異常なし	経過観察		要治療	
				主な疾患名	(人)	主な疾患名	(人)
鯖江市	14	10	5	尿潜血 ことばの遅れ	2 1	ことばの遅れ	2
越前市	7	6	2	微小血尿 潜血	2 1	低身長	1
池田町	1	1		肥満	1		
南越前町	2	2	1	包茎	1		
越前町	1	1	0	三尖弁逆流・肺動脈 弁逆流	1		
管内計	25	20	8		9		3

## 眼科精密検査

市町	交付数	受診数	検査結果				
			異常なし	経過観察		要治療	
				主な疾患名	(人)	主な疾患名	(人)
鯖江市	16	9	2	内斜視 近視性乱視 下瞼内反症	1 2 1	不同視弱視 遠視性乱視・弱視	1 2
越前市	27	20	10	遠視 近視 乱視 弱視疑い 角膜びらん	2 2 2 1 1	近視 眼瞼内反症	1 1
池田町	0						
南越前町	4	2		遠視性乱視	1	内斜視	1
越前町	0						
管内計	47	31	12		13		6

## 耳鼻科精密検査

市町	交付数	受診数	検査結果				
			異常なし	経過観察		要治療	
				主な疾患名	(人)	主な疾患名	(人)
鯖江市	1	1				中耳炎・難聴疑い	1
越前市	1	1		難聴疑い	1		
池田町	0						
南越前町	1	1		浸出性中耳炎 による難聴	1		
越前町	1	1				両側中耳炎	1
管内計	4	4			2		2