

第4章 健康で明るい暮らしづくり

第1節 医療体制の整備

1 献 血

流山市献血推進協議会が実施するもので、千葉県赤十字血液センターの移動採血車により、市内で献血を行っています。

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
実施回数(回)	24	25	44
200ml 献血(人)	63	55	52
400ml 献血(人)	600	628	1,110
計(人)	663	683	1,162
採血不適者(人)	205	166	292

2 平日夜間・休日診療

流山市平日夜間・休日診療所において日曜日、祝日及び年末年始（12月30日～1月3日）は内科・小児科が午前9時から午後5時まで、歯科は午前9時から正午まで、また平日夜間は内科・小児科が午後7時～午後9時まで流山市医師会、流山市歯科医師会、流山市薬剤師会の協力により診療を行っています。また、夜間小児救急医療として、平日の午後9時から翌日午前8時まで市内1病院が診療を行っています。

第2次救急については市内3病院が輪番で日曜日、祝日及び年末年始（12月30日～1月3日）が午後6時から翌日午前8時まで、平日が午後7時～午後9時まで診療を行っています。

区 分		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
休日診療	開設日数(日) 日曜日、祝祭日	71	71	71
	内科・小児科(人)	2,867	2,690	2,931
	歯科(人)	142	125	87
	計	3,009	2,824	3,018
	調 剤(人)	2,741	2,484	2,470
平日	開設日数(日) 平日夜間(月～土)	294	295	294
	内科・小児科(人)	823	878	1,018
	調 剤(人)	696	740	1,215

夜間 小児 救急 医療	開設日数（日）平日夜間（月～土）	294	295	294
	小児科（人）	1,361	1,029	1,126
休日夜間診療（人）	第二次救急	424	324	337

第2節 保健指導・予防の充実

1 母子健康手帳等の交付

妊婦及び乳児の適切な保健指導を目的として、保健センター、市民課及び各出張所の窓口で交付しています。

区 分	対 象	交 付 数		
		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
母子健康手帳等(冊) (妊婦・乳児一般健康診査票を含む)	妊娠届出者	1,808	1,821	1,911
妊婦一般健康診査受診票(枚)	市外からの	1,883	2,238	2,656
乳児一般健康診査受診票(枚)	転入該当者	830	1,004	1,106

2 乳幼児健康診査

(1) 3か月児健康診査

3か月児を対象として、身体発育・運動、精神発達、栄養状態等の確認を行い、早期の支援を目的として、市内医療機関で実施しています。

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
受診者数(人)	1,619	1,751	1,867

(2) 1歳6か月児健康診査

母子保健法に基づき1歳6～7か月児を対象として、身体発育・運動、精神発達、歯科、栄養状態等の確認を行い、早期の支援を目的として、保健センターで毎月2回実施しています。

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
受診者数(人)	1,690	1,792	2,055

(3) 3歳児健康診査

母子保健法に基づき3歳3～4か月児を対象として、身体発育・運動、精神発達、歯科、栄養状態、眼科・耳鼻科の疾病等の確認を行い、早期の支援を目的として、保健センターで毎月2回実施しています。

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
受診者数(人)	1,785	1,767	1,846

3 幼児グループ指導

1歳6か月児健診の事後フォローとして、母と子のかかわり方を、遊びを通して一緒に体験していきます。

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
受診者数(人)	301	358	291

4 結核・感染症の予防

感染症法に基づく40歳以上の市民の結核定期健康診断、予防接種法等に基づく乳幼児・児童生徒の予防接種を実施しています。

(1) 結核定期健康診断

① 胸部レントゲン間接撮影

単位：人

区 分		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度※
受診者数		8,563	8,318	8,576
受診結果	精検不要	8,422	8,174	8,368
	要精密検査	141	144	208
精密検査結果	肺結核(疑含む)	0	2	0
	その他疾患	78	79	123
	異常なし	55	57	78
	未把握	8	6	7

※平成28年度からデジタル撮影に変更

(2) 予防接種

実施状況

単位：人

区 分			回数	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
B型肝炎 ※1			3	—	—	3,279
Hib 感染症	初回	3	7,146	7,377	7,861	
	追加	1				
小児の肺炎球菌感染症	初回	3	7,085	7,351	7,870	
	追加	1				
BCG			1	1,749	1,838	1,984
水痘 ※2			2	3,679	3,757	3,927
急性灰白髄炎（生ポリオワクチン）			2			
急性灰白髄炎 （不活化ポリ オワクチン）	1 期	初回	3	1,194	324	187
		追加	1			
四種混合 （ジフテリア・百 日咳・破傷風・ポ リオ）	1 期	初回	3	6,792	7,497	8,025
		追加	1			
三種混合 （ジフテリア・百 日咳・破傷風）	1 期	初回	3	324	15	0
		追加	1			
二種混合 （ジフテリア・破 傷風）	1 期	初回	2	0	0	0
		追加	1	0	0	0
	2 期（児童）	1	1,074	1,007	1,254	
MR（麻しん・ 風しん混合）	1 期	1	1,688	1,855	2,089	
	2 期	1	1,601	1,666	1,773	
麻しん	1 期	1	1	0	0	
	2 期	1	0	0	0	
風しん	1 期	1	0	0	0	
	2 期	1	0	0	0	

日本脳炎 (特例対象者を含む)	1期	初回	2	5,252	5,795	6,793
		追加	1			
	2期		1	2,124	807	1,196
ヒトパピローマウイルス感染症 (子宮頸がん) ※3			3	19	1	9
合 計				39,728	39,290	46,247
インフルエンザ	65歳以上		1	17,946	18,019	18,776
	60～64歳の特例者		1	16	22	31
合計(インフルエンザ)				17,962	18,041	18,807
高齢者肺炎球菌 ※2			1	4,233	3,664	4,452
高齢者肺炎球菌 ※4 (任意接種)	定期接種対象外で接種当日満75歳以上の者 (H26.4～9月)		1	121		
	定期接種対象外で接種当日満65歳以上の者 (H26.10月～)			876	301	209

※1・・・予防接種法の改正に伴い、B型肝炎を平成28年度10月より定期予防接種として実施。

※2・・・予防接種法の改正に伴い、水痘及び高齢者肺炎球菌を平成26年度10月より定期予防接種として実施。

※3・・・ヒトパピローマウイルス感染症については、平成25年6月14日より積極的勧奨の見合わせとなっている。

※4・・・定期接種としての実施に先駆け、平成26年4月より75歳以上の方を対象に、任意接種として実施していたが、定期接種化に伴い平成26年10月から、対象は定期接種対象者を除く65歳以上の方に拡大し実施。

5 成人・老人保健（健康手帳の交付）

健康に関する正しい知識の普及・啓発及び自己の健康に対する意識を高めるために、40歳以上の市民に健診時に健康手帳を交付しています。

単位：冊

区 分	平成26年度	平成27年度	平成28年度
健康増進課	1,944	1,858	2,092

6 成人健康診査・がん検診

健康増進法等に基づき40歳以上(子宮がん検診は20歳以上の女性、乳がん検診は30歳以上の女性)の市民を対象に疾病の早期発見・早期治療につなげることで、市民の健康保持を図っています。

(1) 肝炎ウイルス検診

単位：人

区 分		平成 26 年度		平成 27 年度		平成 28 年度		
		節目 検診	節目外 検診	節目 検診	節目外 検診	節目 検診	節目外 検診	
個別 検診	C型+B型肝炎ウイルス検査	371	262	380	265	381	350	
	受診者合計	633		645		731		
	判定結果	B型陽性者	3		2		2	
		C型陽性者	1		1		1	

(2) 胃がん検診

単位：人

区 分		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
受診者数		5,886	5,796	5,557
受診結果	精検不要	5,496	5,465	5,201
	要精密検査	390	331	356
精密検査結果	胃がん(疑含む)	12	10	21
	その他疾患	312	286	290
	異常なし	34	16	27
	未受診・未把握	32	19	18

(3) 子宮がん検診

単位：人

区 分		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	
集団 検診	受診者数	3,219	3,449	3,305	
	受診結果	精検不要	3,196	3,434	3,290
		要精密検査	23	15	14
		判定困難	0	0	1
	精密検査結果	子宮がん	0	1	2
		異形成及び その他疾患	17	14	10
		異常なし	0	0	2
		未受診・未把握	6	0	0
個別 検診	受診者数	6,017 (2,151) ※	4,695 (546) ※	4,463 (46) ※	
	受診結果	精検不要	5,827	4,585	4,369
		要精密検査	187	109	93
		判定困難	3	1	1
	精密検査結果	子宮がん	3	5	9

		異形成及び その他疾患	129	74	61
		異常なし	7	6	9
		未受診・未把握	49	24	14
計	受診者数		9,236 (2,151) ※	8,144 (546) ※	7,768 (46) ※
	受診結果	精検不要	9,023	8,019	7,659
		要精密検査	210	124	107
		判定困難	3	1	2
	精密検査結果	子宮がん	2	6	11
		異形成及びそ の他疾患	146	88	71
		異常なし	7	6	11
		未受診・未把握	55	24	14

※ 受診者の（ ）内の人数は、平成26年度は、働く世代の女性支援のためのがん検診推進事業（平成27年度からは、新たなステージに入ったがん検診の総合支援事業が加わる）として実施した数

（４）大腸がん検診

単位：人

区 分		平成26年度	平成27年度	平成28年度
受診者数		11,296(1,432)※	12,493(1,643)※	11,567
受診結果	精検不要	7,534	9,173	7,602
	要医療機関受診	1,738	1,979	1,854
	要精密検査	2,024	1,341	2,111
精密検査結果	大腸がん	20	20	23
	その他疾患	619	739	595
	異常なし	199	217	137
	未受診・未把握	1,186	365	1,356

※ 受診者数の（ ）内の人数は、がん検診推進事業として実施した数

（５）乳がん検診

単位：人

区 分			平成26年度	平成27年度	平成28年度	
集 団 検 診	受診者数		3,985	4,275	4,609	
	50歳以上マンモグ ラフィ検診	受診結果	精検不要	3,805	4,085	4,339
			要精密検査	180	190	270
	ラフィ検診	精密検査結果	乳がん(疑含む)	18	16	20
			その他疾病	93	95	161

			異常なし	65	77	85
			未受診・未把握	4	2	4
個別 検診	受診者数			450	527	517
	視触診	受診結果	精検不要	388	444	452
			要精密検査	62	83	65
		精密検査結果	乳がん(疑含む)	0	1	2
			その他疾病	36	47	29
			異常なし	15	18	18
			未受診・未把握	11	17	16
	受診者数			1,024	1,463	1,458
	40歳代マンモ グラフィ検診	受診結果	精検不要	979	1,366	1,362
			要精密検査	45	97	96
		精密検査結果	乳がん(疑含む)	7	7	1
			その他疾病	17	54	74
			異常なし	15	28	13
			未受診・未把握	6	8	8
	受診者数			1,588	930	430
	働く世代の女性 支援のための がん検診推進事業 ※ (乳がん検診マ ンモグラフィ)	受診結果	精検不要	1,507	860	400
			要精密検査	81	70	30
精密検査結果		乳がん(疑含む)	6	1	1	
		その他疾患	59	50	18	
		異常なし	12	11	6	
		未受診・未把握	4	8	5	
受診者数			7,047	7,195	7,014	
受診結果	精検不要	6,679	6,755	6,553		
	要精密検査	368	440	461		
精密検査結果	乳がん(疑含む)	31	25	24		
	その他疾病	205	246	282		
	異常なし	107	134	122		
	未受診・未把握	25	35	33		
計						

※働く世代の女性支援のためのがん検診推進事業には、平成27年度から、新たなステージに入ったがん検診の総合支援事業が加わる

(6) 肺がん検診

単位：人

区 分		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	
X 線 撮 影	受診者数	8,563	8,318	8,576	
	受診結果	精検不要(有所見含む)	8,422	8,174	8,368
		要精密検査	141	144	208
	精密検査結果	肺がん(疑含む)	16	11	23
		その他疾病	62	70	100
		異常なし	55	57	78
		未受診・未把握	8	6	7
喀 痰 検 査	受診者数	151	141	113	
	受診結果	精検不要	151	140	113
		経過観察	0	1	0
		要精密検査	0	0	0
	精密検査結果	肺がん	0	0	0
		その他疾病	0	0	0
		異常なし	0	0	0
未受診・未把握		0	0	0	

(7) 歯周病検診

単位：人

区 分		平成 26 年度			平成 27 年度			平成 28 年度		
受診者数		一般	妊婦	計	一般	妊婦	計	一般	妊婦	計
			421	362	783	380	382	762	429	429
結 果 内 訳	異常なし	34	14	48	25	25	50	38	22	60
	要指導	17	16	33	22	38	60	28	29	57
	要精検	370	332	702	333	319	652	363	378	741

(8) 訪問歯科推進事業

単位：人

区 分		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
実人数(人)		3	2	5
実施回数(回)		3	1	4
延人数(人)	診査	3	1	4
	診療	2	5	1
	事後指導	0	0	0

※ 口腔がん検診 受診者 221 人 ※ 市民公開講座 参加者 93 人

(9) 骨粗しょう症検診

単位：人

区 分		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
受診者数		952	886	893
受診結果	異常なし	595	580	558
	要指導	212	192	193
	要精検	145	114	142

※ 対象者は、40・45・50・55・60・65・70歳の女性。

(10) 充実事業

単位：人

区 分		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
同時健診	40歳から74歳の流山市特定健診等 と同時に行う健診	20,382	20,144	20,161
	75歳以上の健康診査等と同時に行 う健診			
	社会保険の特定健診と同時に行う 健診	918	871	781
市 独 自 健 診	40歳から74歳	8	17	29
合 計		21,308	21,032	20,971

※同時健診は、特定健診と同時に市が独自に追加した検査項目について実施する健診。

市独自健診は、40歳以上で4月2日以降に社会保険に加入し、かつ雇用先が実施する健診を受診できない方に対して市が実施する健診

(11) 特定保健指導

単位：人（初回面接者）

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
動機付け支援	155	104	143
積極的支援	27	28	28
合 計	182	132	171

※平成20年度より、〈高齢者の医療の確保に関する法律〉に基づき保険者による特定健康診査を実施し、厚生労働省令で定めるところによる健康の保持に努める必要がある者に対し、特定保健指導を行う。

(12) 健康増進法に基づく健診

単位：人

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
40 歳以上の健康保険未加入者	80	77	90

第3節 健康相談・健康教育活動の充実

保健センターや地域での活動等を通して健康相談・健康教育事業の場を広げ、あらゆる機会を活用して知識の啓発普及に努めています。

1 ハローベビー（両親学級）

妊娠5～8か月の妊婦及びパートナーを対象として、妊娠・出産・育児等の講義及び実習を保健センターで行っています。

区 分		平成26年度	平成27年度	平成28年度
両親学級	開催回数(回)	36	36	36
	延参加者数(人)	778	932	1,015

2 育児相談

毎月 乳幼児の育児・歯科・栄養相談を保健センターで実施。

隔月 乳幼児の育児・歯科・栄養相談を公民館等で実施。

区 分	相談者延人数（人）		
	平成26年度	平成27年度	平成28年度
保健センター	619	725	662
公民館等	566	588	592
合 計	1,185	1,313	1,254

3 離乳食教室

離乳開始期の乳児をもつ母親を対象として、離乳前期の栄養についての講義及び離乳食のすすめ方とつくり方の実演を保健センターで毎月、南流山センター・東部公民館で隔月に1回、実施しています。

離乳後期の栄養と口腔衛生指導についても前期と同様に実施しています。

区 分	受講者数（人）		
	平成26年度	平成27年度	平成28年度
前 期	1,082	1,265	1,385
後 期	793	800	910

4 子ども医療扶助

子どもの医療に要する費用を負担する保護者に対し、その費用の全部又は一部を助成しています。助成の対象は、通院・入院ともに0歳から中学3年生までの子どもです。

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
総医療費（円）	2,679,109,665	3,235,520,355	3,589,319,069
助成額（円）	519,822,883	632,530,668	709,499,517
該当件数（件）	315,717	368,817	407,803

5 未熟児養育医療扶助

養育のため指定の病院又は診療所に入院することを必要とする未熟児に対し、その養育に必要な医療の給付を行い、又はこれに代えて養育医療に要する費用の支給を行います。

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
総医療費（円）	168,329,870	182,690,050	132,178,240
給付額（円）	9,339,154	11,850,364	8,964,521
該当件数（件）	87	119	87

6 むし歯予防

区 分	対 象	受講者数（人）		
		平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
むし歯予防教室	2 歳児	1,831	1,833	1,802
健康教育	園児	1,427	1,504	1,723
	児童・生徒	633	806	779
	乳幼児	97	117	95
	合 計	2,157	2,427	2,597

7 健康教育

生活習慣病の予防、健康増進など健康に関する一般健康教育を実施し、正しい知識の普及を図っています。また、歯周疾患、骨粗しょう症、病態別の重点健康教育を実施しています。

区 分	平成 26 年度		平成 27 年度		平成 28 年度	
	実施回数 (回)	受講者数 (人)	実施回数 (回)	受講者数 (人)	実施回数 (回)	受講者数 (人)
一般健康教育	37	2,605	12	416	39	2,613
重点健康教育	83	14,324	89	14,620	92	14,783
合 計	120	16,929	101	15,036	131	17,396

8 健康相談

市民を対象として、心身の健康に関する相談を行います。高血圧、脂質異常症、糖尿病、歯周疾患、骨粗しょう症、病態別の重点健康相談と一般健康相談を実施しています。

区 分	平成 26 年度		平成 27 年度		平成 28 年度	
	実施回数 (回)	相談者数 (人)	実施回数 (回)	相談者数 (人)	実施回数 (回)	相談者数 (人)
重点健康相談	196	597	378	773	395	813
一般健康相談	606	606	621	624	1,172	1,219
合 計	802	1,203	999	1,397	1,567	2,032

9 放射線に係る健康相談

市民を対象とした放射線の影響による健康不安を解消するため、国立がん研究センター東病院の協力を得て、放射線専門の医師による個別の健康相談を実施しています。

区分	平成26年度	平成27年度	平成28年度
実施回数	3回	2回	2回
相談件数(人)	7人	2人	3人

10 健康チェックコーナー

市内公民館等に自動血圧計、精密体重計、身長計、体組成計等を設置しています。

区 分	平成26年度	平成27年度	平成28年度
設置箇所(箇所)	15	15	15
延利用者数(人)	81,149	77,491	—

平成28年度より、機器変更のため、人数カウントができなくなりました。

11 流山ヘルスアップ教室

単位：人

	平成26年度	平成27年度	平成28年度
参加者数	268	219	259

第4節 ボランティアなどを活用した マンパワーの確保

健康づくり推進員の活動を通し、市民に健康づくりの啓発を行い、健康増進に努めています。

健康づくり推進員活動

市長から委嘱を受け、栄養講座や運動講座の開催の他、研修会への参加や健康まつりでの啓発活動、広報紙の発行を行っています。

単位：人

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
研修・会議	540	494	628
部会活動	311	64	188
合 計	851	558	816

第5節 在宅ケアの充実

在宅ケアシステムの確立の一助として、保健、医療、福祉の連携の強化により、事業の充実を図っています。

訪問指導

相談や指導が必要な時、家庭訪問を実施しています。

単位：人

区 分	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
成人・老人	76	88	184
母子関係	2,551	2,744	2,816
その他	0	0	0
合 計	2,627	2,832	3,000

※ 母子の区分には、助産師による妊産婦（延 665 人）・新生児（延 667 人）訪問を含み、平成 17 年度からは、養育支援家庭訪問事業（平成 28 年度延 26 件）20 年度からは、こんにちは赤ちゃん訪問事業（平成 28 年度延 1,196 人）を含む。その他は 40 歳未満の対象者。