

市原圏域における医療機関の機能と 連携状況について

令和2（2020）年2月3日（月）

健康福祉部 健康福祉政策課

目次

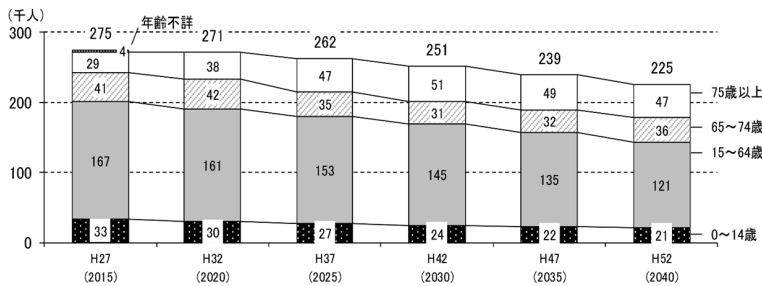
- I 在宅医療関係データについて（市原地域）
 - ①人口動態と在宅患者の見込み数について
 - ②患者の死亡場所の年次推移について
 - ③訪問診療患者の年次推移について
 - ④訪問診療の地域別提供状況について

- II 患者流出入に関するデータについて
 - ①医療機関所在地別の入院患者流出入状況について
 - ②患者住所別の入院患者流出入状況について

- III 救急搬送に関するデータについて（救急搬送・受入調査集計）
 - ①各消防本部の圏域別搬送先割合について
 - ②市原圏域の各医療機関の圏域別受入状況について
 - ③各圏域別医療機関別の受入傷病状況について

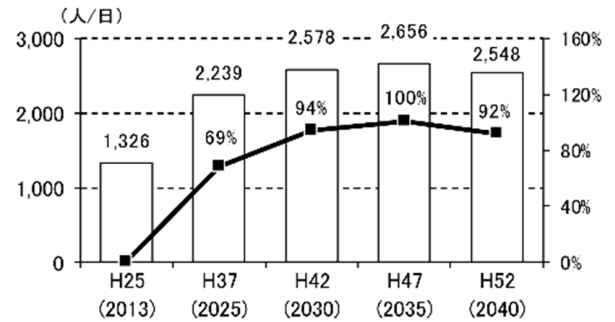
Ⅰ-①人口動態と在宅患者の見込み数について

○市原区域の人口の推移。



※千葉県保健医療計画

○在宅医療需要の推移。

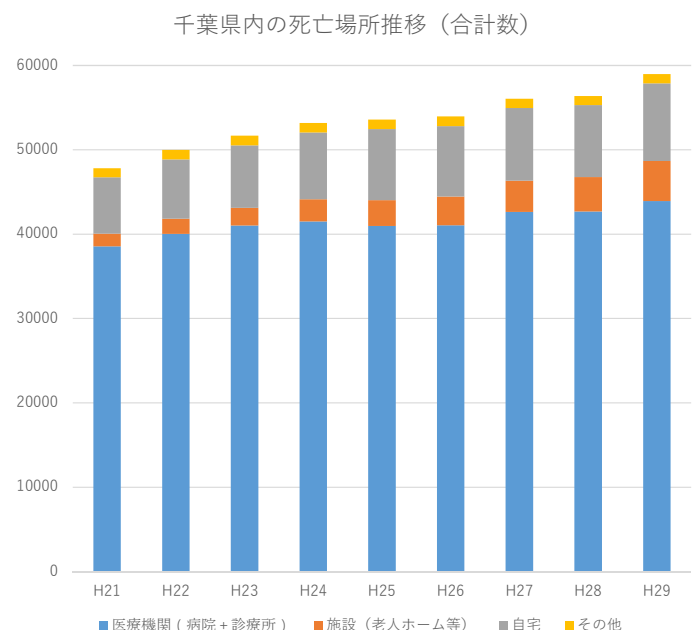


- ・市原保健医療圏においては総人口は減少に向かうが、75歳以上人口は、平成27年から平成37年にかけて59%・17千人増加すると見込まれる。
- ・在宅医療の需要（患者数）は、平成25年度から平成37年にかけて69%・913人/日の増加が見込まれる。平成47年にはピークを迎え、100%・1,330人/日の増加が見込まれる。

Ⅰ-②千葉県における死亡場所別推移

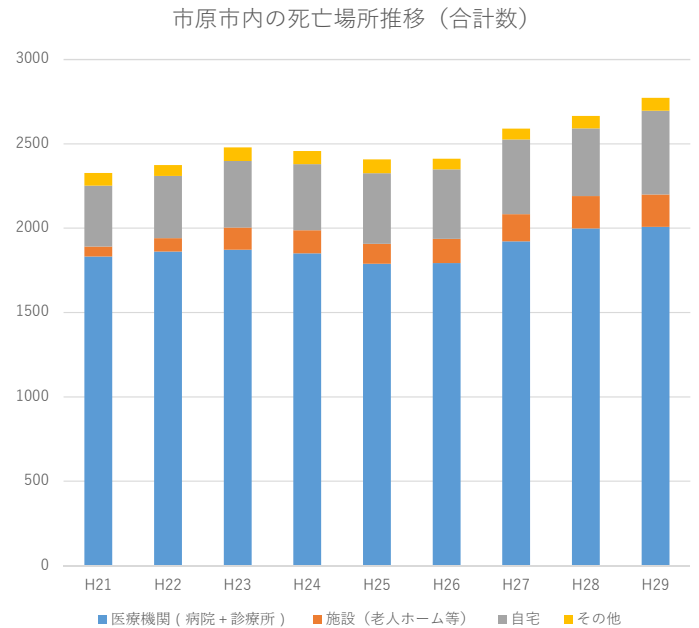
年度	医療機関 (病院+診療所)	施設 (老人ホーム等)	自宅	その他
H21	38,568	1,507	6,678	1,066
H22	40,036	1,810	7,030	1,138
H23	41,041	2,101	7,391	1,156
H24	41,536	2,612	7,912	1,146
H25	41,001	3,036	8,447	1,119
H26	41,067	3,413	8,351	1,144
H27	42,665	3,692	8,603	1,119
H28	42,703	4,076	8,534	1,083
H29	43,939	4,743	9,212	1,115

※「人口動態調査(死亡の場所別にみた都道府県別死亡数)」



1-②市原市における死亡場所別推移

年度	医療機関 (病院+診療所)	施設 (老人ホーム等)	自宅	その他
H21	1,833	59	361	75
H22	1,862	80	368	65
H23	1,873	132	394	80
H24	1,851	137	392	78
H25	1,790	118	418	83
H26	1,794	144	412	63
H27	1,923	161	442	65
H28	1,999	192	402	73
H29	2,009	192	496	77



※千葉県衛生統計年報(人口動態調査)

1-③訪問診療実施件数の年次推移について

・千葉県内医療機関が実施した在宅患者訪問診療料

	在宅患者訪問診療料	
	実施人数	実施件数
H28.10	24,752	45,514
H29.10	26,483	49,579
H30.10	27,572	51,759

・千葉県在住の患者に実施された訪問診療実施件数

	在宅患者訪問診療料	
	実施人数	実施件数
H28.10	※調査未実施	
H29.10	28835	54597
H30.10	30141	57302

・市原市内医療機関が実施した在宅患者訪問診療料

	在宅患者訪問診療料	
	実施人数	実施件数
H28.10	529	814
H29.10	503	819
H30.10	485	770

・市原市在住の患者に実施された訪問診療実施件数

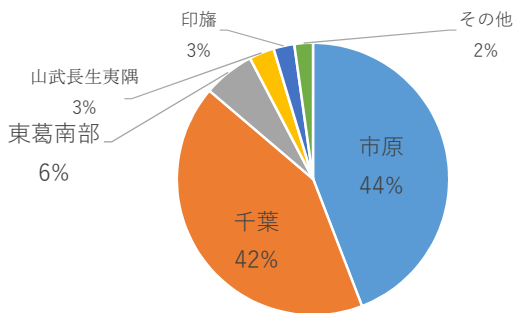
	在宅患者訪問診療料	
	実施人数	実施件数
H28.10	※調査未実施	
H29.10	619	1071
H30.10	660	1116

「※国保データベース」より一部抽出

Ⅰ-④訪問診療の地域別提供状況について

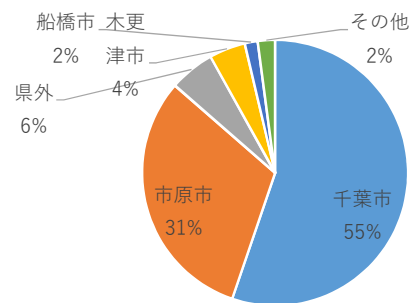
・市原市内医療機関が訪問した患者住所（医療圏別）割合

	合計 / 算定回数
市原	340
千葉	324
東葛南部	47
山武長生夷隅	23
印旛	19
その他	17



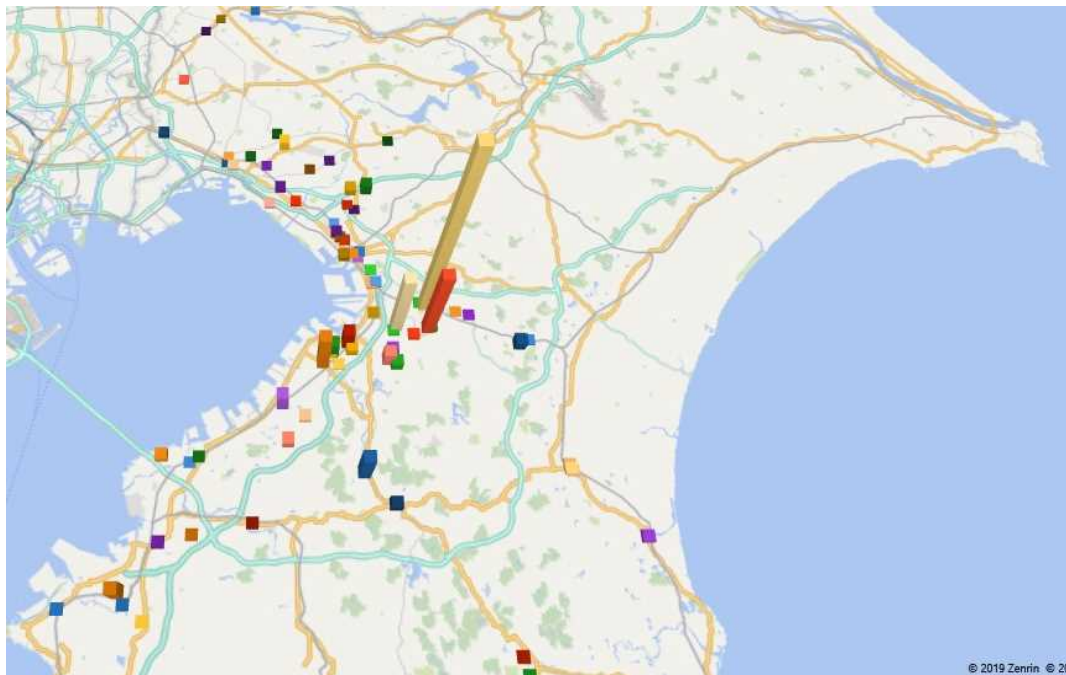
・市原市に住所を持つ患者に訪問した医療機関所在地（市町村別）割合

	合計 / 算定回数
千葉市	602
市原市	340
県外	60
木更津市	48
船橋市	17
その他	23



「※国保データベース」より一部抽出

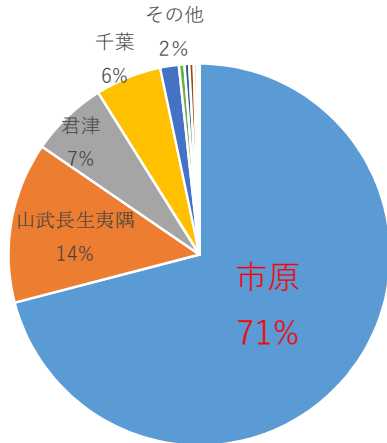
Ⅰ-④訪問診療の地域別提供状況について (市原市患者の訪問件数)



II-①医療機関所在地別の入院患者流出入状況について

一般病床（2除く）・結核病床・感染症病床		医療機関所在地（二次医療圏）									
		千葉	東葛南部	東葛北部	印旛	香取海匝	山武長生夷隅	安房	君津	市原	
患者住所 (二次医療圏)	千葉	3192 63.6%	287 4.9%	27 0.4%	199 6.7%	9 0.5%	24 1.8%	12 1.0%	17 1.3%	71 5.6%	
	東葛南部	369 7.4%	4542 77.8%	274 4.3%	220 7.4%	9 0.5%	7 0.5%	12 1.0%	2 0.2%	5 0.4%	
	東葛北部	39 0.8%	255 4.4%	4955 78.3%	73 2.5%	6 0.4%	2 0.2%	4 0.3%	5 0.4%	3 0.2%	
	印旛	324 6.5%	242 4.1%	112 1.8%	2054 69.1%	46 2.8%	65 5.0%	7 0.6%	0 0.0%	6 0.5%	
	香取海匝	66 1.3%	10 0.2%	10 0.2%	103 3.5%	1262 76.3%	33 2.5%	4 0.3%	0 0.0%	3 0.2%	
	山武長生夷隅	381 7.6%	25 0.4%	10 0.2%	106 3.6%	148 8.9%	1136 86.5%	210 17.9%	6 0.5%	173 13.6%	
	安房	15 0.3%	4 0.1%	0 0.0%	4 0.1%	2 0.1%	9 0.7%	707 60.4%	16 1.2%	5 0.4%	
	君津	94 1.9%	7 0.1%	0 0.0%	9 0.3%	1 0.1%	4 0.3%	148 12.6%	1235 92.7%	83 6.5%	
	市原	227 4.5%	11 0.2%	1 0.0%	21 0.7%	2 0.1%	10 0.8%	10 0.9%	30 2.3%	901 70.9%	
	県外	309 6.2%	457 7.8%	939 14.8%	182 6.1%	170 10.3%	23 1.8%	57 4.9%	21 1.6%	20 1.6%	
	不明	0 0.0%	0 0.0%	1 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	
	合計	5016 100.0%	5840 100.0%	6329 100.0%	2971 100.0%	1655 100.0%	1313 100.0%	1171 100.0%	1332 100.0%	1270 100.0%	

市原医療圏の医療機関における入院患者住所割合について



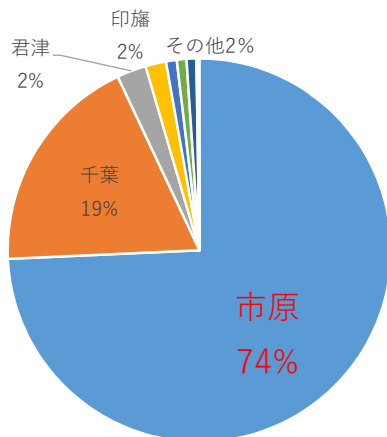
※患者数は、患者毎に平成26年10月の任意の1日における全入院患者数を調査したもの

※下段は各医療機関所在地医療圏別に入院患者住所医療圏割合を示したもの。

II-②患者住所別の入院患者流出入状況について

一般病床（2除く）・結核病床・感染症病床		医療機関所在地（二次医療圏）										合計
		千葉	東葛南部	東葛北部	印旛	香取海匝	山武長生夷隅	安房	君津	市原		
患者住所 (二次医療圏)	千葉	3192 83.2%	287 7.5%	27 0.7%	199 5.2%	9 0.2%	24 0.6%	12 0.3%	17 0.4%	71 1.8%	3838 100.0%	
	東葛南部	369 6.8%	4542 83.5%	274 5.0%	220 4.0%	9 0.2%	7 0.1%	12 0.2%	2 0.0%	5 0.1%	5440 100.0%	
	東葛北部	39 0.7%	255 4.8%	4955 92.8%	73 1.4%	6 0.1%	2 0.0%	4 0.1%	5 0.1%	3 0.1%	5342 100.0%	
	印旛	324 11.3%	242 8.5%	112 3.9%	2054 71.9%	46 1.6%	65 2.3%	7 0.2%	0 0.0%	6 0.2%	2856 100.0%	
	香取海匝	66 4.4%	10 0.7%	10 0.7%	103 6.9%	1262 84.6%	33 2.2%	4 0.3%	0 0.0%	3 0.2%	1491 100.0%	
	山武長生夷隅	381 17.4%	25 1.1%	10 0.5%	106 4.8%	148 6.7%	1136 51.8%	210 9.6%	6 0.3%	173 7.9%	2195 100.0%	
	安房	15 2.0%	4 0.5%	0 0.0%	4 0.5%	2 0.3%	9 1.2%	707 92.8%	16 2.1%	5 0.7%	762 100.0%	
	君津	94 5.9%	7 0.4%	0 0.0%	9 0.6%	1 0.1%	4 0.3%	148 9.4%	1235 78.1%	83 5.2%	1581 100.0%	
	市原	227 18.7%	11 0.9%	1 0.1%	21 1.7%	2 0.2%	10 0.8%	10 0.8%	30 2.5%	901 74.3%	1213 100.0%	
	県外	309 14.2%	457 21.0%	939 43.1%	182 8.4%	170 7.8%	23 1.1%	57 2.6%	21 1.0%	20 0.9%	2178 100.0%	
	不明	0 0.0%	0 0.0%	1 100.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	1 100.0%	

市原医療圏に住所をもつ入院患者における医療機関所在地割合について

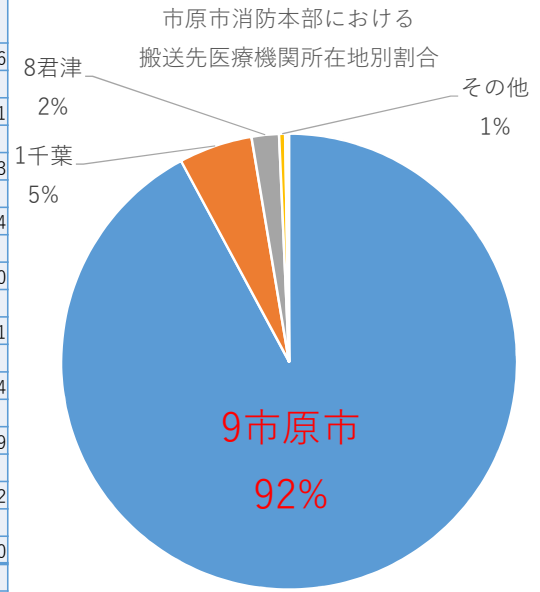


※患者数は、患者毎に平成26年10月の任意の1日における全入院患者数を調査したもの

※下段は各入院患者住所医療圏別に医療機関所在地医療圏割合を示したもの。

Ⅲ-①各消防本部の圏域別搬送先割合について

		各消防本部（二次医療圏）										合計
		千葉	東葛南部	東葛北部	印旛	香取海匝	山武長生夷隅	安房	君津	市原		
医療機関所在地 (二次医療圏)	千葉	6472	156	5	253	4	198	0	21	97	7206	
		87.9%	1.3%	0.1%	5.6%	0.2%	6.3%	0.0%	1.0%	5.2%		
	東葛南部	415	11438	262	449	2	3	0	1	1	12571	
		5.6%	95.1%	2.8%	10.0%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.1%		
	東葛北部	5	282	9126	104	3	2	0	1	0	9523	
		0.1%	2.3%	96.9%	2.3%	0.2%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%		
	印旛	376	153	28	3648	118	169	0	1	1	4494	
		5.1%	1.3%	0.3%	80.9%	6.6%	5.4%	0.0%	0.0%	0.1%		
	香取海匝	0	0	0	30	1589	41	0	0	0	1660	
		0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	89.2%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%		
山武長生夷隅	18	0	0	21	66	2317	1	0	8	2431		
	0.2%	0.0%	0.0%	0.5%	3.7%	73.8%	0.1%	0.0%	0.4%			
安房	0	0	0	0	0	175	1083	83	3	1344		
	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	5.6%	99.0%	3.8%	0.2%			
君津	2	0	0	2	0	8	10	2031	36	2089		
	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.9%	92.8%	1.9%			
市原	79	0	0	4	0	227	0	51	1711	2072		
	1.1%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	7.2%	0.0%	2.3%	92.1%			
合計	7367	12029	9421	4511	1782	3140	1094	2189	1857	43390		
	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%			



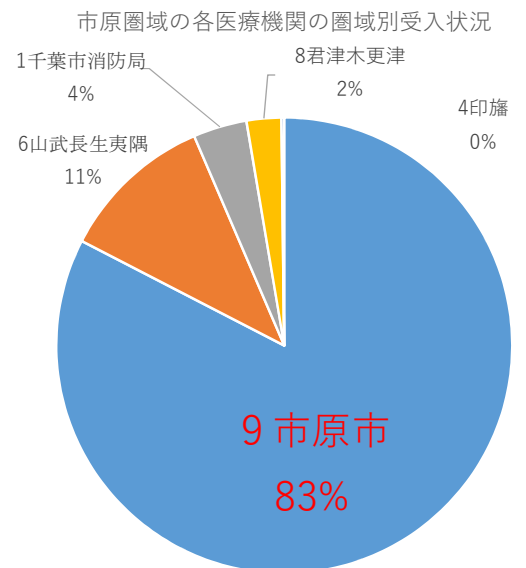
※患者数は、患者毎に平成29年9～10月における全救急搬送患者数を調査したもの

※千葉県「平成29年度救急搬送実態調査結果」（平成30年3月）

Ⅲ-②市原圏域の各医療機関の圏域別受入状況について

各消防本部

各医療機関	各消防本部						総計
	1千葉市	4印旛	6山武長生夷隅	8君津木更津	9市原市		
A病院		59	2	79	2	486	628
B病院		11	1	11	43	473	539
C病院		1		10		252	263
D病院		6	1	126	5	84	222
E病院						186	186
F病院				1		81	82
G病院						78	78
H病院		2			1	71	74
総計		79	4	227	51	1711	2072



※千葉県「平成29年度救急搬送実態調査結果」（平成30年3月）

Ⅲ-③各圏域別医療機関別の受入傷病状況 について

○山武長生夷隅地域から市原地域に流入している患者数

	病院名					総計
	D病院	A病院	B病院	C病院	F病院	
循環器疾患	48	3	2			53
脳血管疾患	46	3	1			50
傷病名 消化器疾患	4	22	1		1	28
その他の 内因性疾患	9	12			1	22
呼吸器疾患	5	9			1	15
その他の項目	14	30	7	7	1	59
総計	126	79	11	10	1	227

○千葉地域から市原地域に流入している患者数

	病院名					総計
	A病院	B病院	D病院	H病院	C病院	
傷病名 呼吸器疾患	12	3	1			16
消化器疾患	11	1			1	13
その他の内因 性疾患	5		2		1	8
循環器疾患	2	2	2			6
不明	4					4
その他の項目	25	5	1	1	1	32
総計	59	11	6	2	1	79

※千葉県「平成29年度救急搬送実態調査結果」（平成30年3月）

Ⅲ-③各圏域別医療機関別の受入傷病状況 について

○君津地域から市原地域に流入している患者数

	病院名				総計
	B病院	D病院	A病院	H病院	
傷病名 脳血管疾患	10				10
その他	9				9
循環器疾患	5	4			9
呼吸器疾患	5	1			6
その他の内因性 疾患	3			1	4
その他の項目	11			1	13
総計	43	5	2	1	51

※千葉県「平成29年度救急搬送実態調査結果」（平成30年3月）