

地域医療のあり方検討会 松代病院
 事務局：松代支所、松之山支所 健康福祉課
 （平成20年3月）

1. 調査の概要

1) 目的

新潟県が示した既存県立病院の再編フレーム案（平成18年6月）に対して、新しい県立松代病院のあり方（住民が不安なく安全・安心な生活をおくることができる持続可能な地域医療体制）を県等に提案していくために、意識調査を実施する。

2) 対象者

松代地域、松之山地域の50歳以上の男女3,000人（無作為抽出。人口比により松代1,800人、松之山1,200人）

3) 調査方法

- (1) 調査基準日 : 平成20年1月21日
- (2) 調査期間 : 平成20年2月22日～3月7日
- (3) 回答方法 : 選択方式

4) 回収状況

地域	50歳以上	対象者数	回収数	回収率
松代	2,504	1,800	1,625	90.3%
松之山	1,817	1,200	972	81.0%
計	4,321	3,000	2,597	86.6%

（注）50歳以上人口は平成19年12月1日現在の住民基本台帳人口

50歳以上人口と回収数を対比すると、松代64.9%、松之山53.5%、両地域を合わせると60.1%の住民が対象となる。

5) 集計・分析

各質問項目の割合（%）は、少数第2位を四捨五入とする。

2. 調査の結果

あなたの性別をお聞かせください

単位：人

地域	男	女	計	未記入	計 +
松代	748	864	1,612	13	1,625
松之山	447	516	963	9	972
合計	1,195	1,380	2,575	22	2,597
(%)	46.4	53.6	100.0		

松代13人、松之山9人の未記入者22人を除いた数値で以下の各項目の分析をする。

あなたの年齢をお聞かせください

単位：人

地域		50～59歳	60～69	70～79	80～89	90～99	未記入	計
松代	男	191	193	229	110	14	11	748
	女	185	198	277	170	27	7	864
	計	376	391	506	280	41	18	1,612
	(%)	23.3	24.3	31.4	17.4	2.5	1.1	100.0
松之山	男	107	97	158	64	8	13	447
	女	117	108	168	109	12	2	516
	計	224	205	326	173	20	15	963
	(%)	23.3	21.3	33.9	18.0	2.1	1.6	100.0
	合計	600	596	832	453	61	33	2,575
	(%)	23.3	23.1	32.3	17.6	2.4	1.3	100.0

70～79歳が松代（31.4）、松之山（33.9）ともに30%を超えている。

50～59歳が松代（23.3）、松之山（23.3）。60～69歳が松代（24.3）、松之山（23.1）と20%台である。

あなたの「かかりつけ医」をお聞かせください

単位：人

地域		有り	無し	未記入	計	有りの内訳						
						松代病院	室野診療所	松之山診療所	十日町病院	その他	未記入	
松代	男	528	211	9	748	411	4	2	35	39	37	100.0
	女	698	157	9	864	574	13	2	29	34	46	
	計	1,226	368	18	1,612	985	17	4	64	73	83	
	(%)	76.1	22.8	1.1	100.0	80.3	1.4	0.3	5.2	6.0	6.8	
松之山	男	309	131	7	447	76	0	122	33	43	35	100.0
	女	358	139	19	516	66	0	189	12	56	35	
	計	667	270	26	963	142	0	311	45	99	70	
	(%)	69.3	28.0	2.7	100.0	21.3	0.0	46.6	6.7	14.8	10.5	
合計		1,893	638	44	2,575	1,127	17	315	109	172	153	100.0
(%)		73.5	24.8	1.7	100.0	59.5	0.9	16.6	5.8	9.1	8.1	

主治医有りは、松代が1,612人のうち1,226人（76.1%）、松之山が963人のうち667人（69.3）である。

内訳を見ると、松代は松代病院が985人（80.3）、松之山は松之山診療所が311人（46.6）松代病院が142人（21.3）である。両地域の松代病院の割合は1,127人（59.5）である。

その他については、松代（男：富田医院8人、中条第二病院4人ほか 女：富田医院6人、たかき医院5人、中条第二病院4人ほか）、松之山（男：上村病院13人、県立中央病院4人ほか 女：上村病院34人、たかき医院6人、県立中央病院4人ほか）である。

あなたの家族人数をお聞かせください

単位：人

地域		1人	2人	3人	4人	5人	6人	7人以上	未記入	計
松代	男	48	284	146	95	65	51	32	27	748
	女	80	288	185	112	70	59	33	37	864
	計	128	572	331	207	135	110	65	64	1,612
	(%)	7.9	35.5	20.5	12.8	8.4	6.8	4.0	4.0	100.0
松之山	男	28	153	91	70	32	36	25	12	447
	女	57	160	116	69	34	36	25	19	516
	計	85	313	207	139	66	72	50	31	963
	(%)	8.8	32.5	21.5	14.4	6.9	7.5	5.2	3.2	100.0
合計		213	885	538	346	201	182	115	95	2,575
(%)		8.3	34.4	20.9	13.4	7.8	7.1	4.5	3.7	100.0

2人家族（世帯）が松代（35.5）、松之山（32.5）ともに30%を超えている。

3人家族が松代（20.5）、松之山（21.5）。4人家族が松代（12.8）、松之山（14.4）である。一方、1人の単身世帯が松代（7.9）、松之山（8.8）である。

あなたご自身に関する質問です

問 1 あなたが、脳血管障害や認知症等によって日常生活が困難な状態になったり、あるいは治る見込みが難しい状態になった場合、どこで最期まで療養したいですか？

【 は1つ】

- 1 自宅
- 2 (別居の場合) 子供の家
- 3 病院
- 4 老人福祉施設など
- 5 その他(具体的に)
- 6 わからない

単位：人

地域		1	2	3	4	5	6	未記入	計
松代	男	187	7	321	132	3	58	40	748
	女	195	8	386	162	0	73	40	864
	計	382	15	707	294	3	131	80	1,612
	(%)	23.7	0.9	43.9	18.2	0.2	8.1	5.0	100.0
松之山	男	99	7	180	104	0	38	19	447
	女	93	15	199	115	1	67	26	516
	計	192	22	379	219	1	105	45	963
	(%)	19.9	2.3	39.4	22.7	0.1	10.9	4.7	100.0
合計		574	37	1,086	513	4	236	125	2,575
(%)		22.3	1.4	42.2	19.9	0.2	9.2	4.9	100.0

松代は3「病院」、1「自宅」、4「老人福祉施設など」の順、松之山は3「病院」、4「老人福祉施設など」、1「自宅」の順である。

3「病院」は松代(43.9)、松之山(39.4)と高い比率を占めている。一方、2「子供の家」は松代(0.9)、松之山(2.3)である。

【家族人数から見た看取りの場】

単位：人

家族人数	松代			松之山		
	3病院	1自宅	4老人施設	3病院	4老人施設	1自宅
	707	382	294	379	219	192
1人	51	20	24	32	23	8
2人	293	120	100	146	64	50
3人	140	90	57	85	50	46
4人	86	47	52	57	33	35
5人	57	36	23	16	22	21
6人	34	34	25	26	11	20
7人以上	26	21	8	16	11	10
未記入	20	14	5	1	5	2

1「自宅」について見ると、2人家族が多く、次いで3人家族、4人家族の順である。

補問1 上記1の自宅に を付けた方 【 は3つ以内】

- 1 住み慣れた自宅以最期を迎えたい
- 2 最期まで自分の好きなように過ごしたい
- 3 家族との時間を多くしたい
- 4 家族に看取られて最期を迎えたい
- 5 病院では、自分の望むように最期を迎えられない
- 6 その他（具体的に ）

単位：件

地域		1	2	3	4	5	6	未記入	計
松代	男	149	74	62	66	11	1	2	365
	女	164	71	79	66	13	4	0	397
	計	313	145	141	132	24	5	2	762
	(%)	41.1	19.0	18.5	17.3	3.1	0.7	0.3	100.0
松之山	男	84	42	39	41	3	4	0	213
	女	77	33	28	31	6	0	1	176
	計	161	75	67	72	9	4	1	389
	(%)	41.4	19.3	17.2	18.5	2.3	1.0	0.3	100.0
合計		474	220	208	204	33	9	3	1,151
(%)		41.2	19.1	18.1	17.7	2.9	0.8	0.3	100.0

1「住み慣れた自宅以最期を迎えたい」が松代（41.1）、松之山（41.4）ともに高い比率を占める。2「最期まで自分の好きなように過ごしたい」、3「家族との時間を多くしたい」、4「家族に看取られて最期を迎えたい」が17～19%台である。

補問2 上記2～6に を付けた方 【 は3つ以内】

- 1 自宅では、家族の介護や経済的な負担など大きい
- 2 自宅では、かかりつけ医など最期を看取ってくれる人がいない
- 3 自宅では、最期に痛み等に苦しむかもしれない
- 4 自宅では、緊急時に家族に迷惑をかけるかもしれない
- 5 自宅で最期をむかえるのは、一般的ではない
- 6 自宅での療養を家族が希望しない
- 7 自宅で最期を看取ってくれる家族がいない
- 8 これまでかかっていた病院（施設）の医師、看護師、介護職員などのもとで最期まで看取ってほしい
- 9 その他（具体的に ）

単位：件

地域		1	2	3	4	5	6	7	8	9	計
松代	男	265	132	166	160	19	42	55	134	14	987
	女	316	152	195	222	27	41	77	182	10	1,222
	計	581	284	361	382	46	83	132	316	24	2,209
	(%)	26.3	12.9	16.3	17.3	2.1	3.8	6.0	14.3	1.1	100.0
松之山	男	166	68	104	112	18	23	32	59	11	593
	女	189	68	121	155	17	28	42	87	7	714
	計	355	136	225	267	35	51	74	146	18	1,307
	(%)	27.2	10.4	17.2	20.4	2.7	3.9	5.7	11.2	1.4	100.0
合計		936	420	586	649	81	134	206	462	42	3,516
(%)		26.6	11.9	16.7	18.5	2.3	3.8	5.9	13.1	1.2	100.0

1「家族の介護や経済的な負担が大きい」が松代（26.3）、松之山（27.2）の比率を占めている。以下、両地区ともに4「緊急時に家族に迷惑をかけるかもしれない」、3「最期に痛み等に苦しむかもしれない」、8「病院（施設）の医師、看護師、介護職員などのもとで最期まで看取ってほしい」の順である。

問 2 あなたが、「ガンなどを患い、症状があり死期が迫っている（例えば半年間、それより短い期間）」と告げられた場合、療養生活は最期まで、どこで送りたいですか？

【 は1つ】

- 1 なるべく早く、今通っている（または入院中の）病院に入院したい
- 2 自宅で療養して、必要になれば今通っている病院に入院したい
- 3 専門的医療機関（がんセンターなど）で積極的に治療を受けたい
- 4 自宅で最期まで療養したい
- 5 （別居の場合）子供など親族宅へ引き取ってもらいたい
- 6 老人福祉施設などに入所したい
- 7 その他（具体的に ）
- 8 わからない

単位：人

地域		1	2	3	4	5	6	7	8	未記入	計
松 代	男	202	284	66	51	4	40	2	44	55	748
	女	262	343	50	38	7	57	7	49	51	864
	計	464	627	116	89	11	97	9	93	106	1,612
	(%)	28.8	38.9	7.2	5.5	0.7	6.0	0.6	5.8	6.6	100.0
松之山	男	106	167	42	34	4	33	4	26	31	447
	女	94	200	46	33	12	37	5	53	36	516
	計	200	367	88	67	16	70	9	79	67	963
	(%)	20.8	38.1	9.1	7.0	1.7	7.3	0.9	8.2	7.0	100.0
合計		664	994	204	156	27	167	18	172	173	2,575
(%)		25.8	38.6	7.9	6.1	1.0	6.5	0.7	6.7	6.7	100.0

2「自宅で療養して、必要になれば今通っている病院に入院したい」が松代（38.9）、松之山（38.1）、1「なるべく早く、今通っている病院に入院したい」が松代（28.8）、松之山（20.8）である。2と1を合わせると松代（67.7）、松之山（58.9）と高い比率を占める。

問 3 あなたは、自宅で最期まで療養できると、お考えになりますか？

【 は1つ】

- 1 実現可能である
- 2 実現困難である
- 3 わからない

単位：人

地域		1	2	3	未記入	計
松 代	男	60	426	204	58	748
	女	64	484	237	79	864
	計	124	910	441	137	1,612
	(%)	7.7	56.5	27.4	8.5	100.0
松之山	男	33	248	132	34	447
	女	28	265	166	57	516
	計	61	513	298	91	963
	(%)	6.3	53.3	30.9	9.4	100.0
合計		185	1,423	739	228	2,575
(%)		7.2	55.3	28.7	8.9	100.0

2「実現困難である」が松代（56.5）、松之山（53.3）と高い比率を占める。一方、1「実現可能である」が松代（7.7）、松之山（6.3）である。

補問 (2に を付けた方) 実現が困難とお考えになる理由は、どんなことでしょうか？

【 は3つ以内】

- 1 往診してくれるかかりつけ医がない
- 2 訪問看護(看護師の自宅訪問)体制が整っていない
- 3 訪問介護(ホームヘルパーの自宅訪問)体制が整っていない
- 4 24時間相談にのってくれる所がない
- 5 介護してくれる家族に負担がかかる
- 6 介護してくれる家族がない
- 7 症状が急に悪くなった時の対応に、自分も(家族も)不安である
- 8 症状が急に悪くなった時に、すぐ病院に入院できるか不安である
- 9 経済的に負担が大きい
- 10 その他(具体的に)

単位：件

地域		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計
松代	男	82	42	13	20	259	86	198	133	51	2	886
	女	78	37	6	30	282	123	253	170	78	5	1,062
	計	160	79	19	50	541	209	451	303	129	7	1,948
	(%)	8.2	4.1	1.0	2.6	27.8	10.7	23.2	15.6	6.6	0.4	100.0
松之山	男	42	20	6	21	137	49	123	109	30	2	539
	女	29	27	8	16	163	58	139	107	32	3	582
	計	71	47	14	37	300	107	262	216	62	5	1,121
	(%)	6.3	4.2	1.2	3.3	26.8	9.5	23.4	19.3	5.5	0.4	100.0
合計		231	126	33	87	841	316	713	519	191	12	3,069
(%)		7.5	4.1	1.1	2.8	27.4	10.3	23.2	16.9	6.2	0.4	100.0

両地区とも、5「介護してくれる家族に負担がかかる」松代(27.8)、松之山(26.8)。7「症状が急に悪くなった時に、自分も(家族も)不安である」松代(23.2)、松之山(23.4)。8「病状が急に悪くなった時に、すぐ病院に入院できるか不安である」松代(15.6)、松之山(19.3)。6「介護してくれる家族がない」松代(10.7)、松之山(9.5)の順である。

ご家族の対応に関する質問です

問 4 ご家族が、脳血管障害や認知症等によって日常生活が困難な状態になったり、あるいは治る見込みが難しい状態になった場合、どこで最期まで療養させたいですか？

【 は1つ】

- | | |
|----------------|--------------|
| 1 自宅 | 4 老人福祉施設など |
| 2 (別居の場合) 子供の家 | 5 その他(具体的に) |
| 3 病院 | 6 わからない |

単位：人

地域		1	2	3	4	5	6	未記入	計
松 代	男	117	6	359	138	4	35	41	700
	女	126	3	378	141	3	76	57	784
	計	243	9	737	279	7	111	98	1,484
	(%)	16.4	0.6	49.7	18.8	0.5	7.5	6.6	100.0
松之山	男	68	1	178	111	6	26	29	419
	女	78	7	182	96	0	47	49	459
	計	146	8	360	207	6	73	78	878
	(%)	16.6	0.9	41.0	23.6	0.7	8.3	8.9	100.0
合計		389	17	1,097	486	13	184	176	2,362
(%)		16.5	0.7	46.4	20.6	0.6	7.8	7.5	100.0

3「病院」は松代(43.9)、松之山(39.4)と高い比率を占めている。一方、2「子供の家」は松代(0.9)、松之山(2.3)である。

以下、両地区ともに4「老人福祉施設など」松代(18.8)、松之山(23.6)。1「自宅」松代(16.4)、松之山(16.6)の順である。

問 5 ご家族が、「ガンなどを患い、症状があり死期が迫っている（例えば半年間、それより短い期間）」と告げられた場合、療養生活は最期まで、どこを薦めますか？

【 は1つ】

- 1 なるべく早く、今通っている（または入院中の）病院へ入院させたい
- 2 自宅で療養させて、必要になれば今通っている病院へ入院させたい
- 3 専門的医療機関（がんセンターなど）で積極的に治療を受けさせたい
- 4 自宅で最期まで療養させたい
- 5 （別居の場合）自分の家に引き取って看取りたい
- 6 老人福祉施設などに入所させたい
- 7 本人の希望をかなえてあげたい
- 8 その他（具体的に ）
- 9 わからない

単位：人

地域		1	2	3	4	5	6	7	8	9	未記入	計
松代	男	251	187	51	15	2	21	107	3	28	35	700
	女	243	236	33	15	0	27	141	3	33	53	784
	計	494	423	84	30	2	48	248	6	61	88	1,484
	(%)	33.3	28.5	5.7	2.0	0.1	3.2	16.7	0.4	4.1	5.9	100.0
松之山	男	106	119	40	14	2	27	58	1	23	29	419
	女	86	127	29	23	3	17	91	0	30	53	459
	計	192	246	69	37	5	44	149	1	53	82	878
	(%)	21.9	28.0	7.9	4.2	0.6	5.0	17.0	0.1	6.0	9.3	100.0
合計		686	669	153	67	7	92	397	7	114	170	2,362
(%)		29.0	28.3	6.5	2.8	0.3	3.9	16.8	0.3	4.8	7.2	100.0

1「なるべく早く、今通っている病院へ入院させたい」が松代（ 33.3）、松之山（ 21.9）。2「自宅で療養させて、必要になれば今通っている病院へ入院させたい」が松代（ 28.5）、松之山（ 28.0）と20%を超え、次いで7「本人の希望を叶えてあげたい」が松代（16.7）、松之山（17.0）である。

一方、5「自分の家に引き取って看取りたい」は松代（0.1）、松之山（0.6）である。