

# 令和5年度病院－在宅連携に関する実態調査報告書

## 【対象】

2023(令和5年)10月1日～31日の期間に病院を退院し、ケアマネジャーが担当した症例。

## 【方法】

富山県内全ての地域包括支援センター、居宅介護支援事業所、小規模多機能型居宅介護(看護小規模多機能型居宅介護含む)、認知症対応型共同生活介護(グループホーム)計695事業所(新川:73カ所、富山:288カ所、高岡:222カ所、砺波:112カ所)に質問紙を郵送した。回答方法は今年度よりインターネット回答を新たに取り入れ、郵送による質問紙の返信、及びインターネットによるフォームの入力と送信を選択できるようにした。

質問紙での回答とインターネット回答の割合は以下のとおりであり、紙回答が多くあった。

	回答数	質問紙	インターネット
新川	187	147	40
(%)			21.4
富山	566	446	120
(%)			21.2
高岡	450	331	119
(%)			26.4
砺波	235	173	62
(%)			26.4
全体	1,438	1,097	341
(%)	100.0	76.3	23.7

## 【結果】

477事業所(新川:58カ所、富山:185カ所、高岡:139カ所、砺波:95カ所)から1,438件(新川:187件、富山:566件、高岡:450件、砺波:235件)の回答を得た。そのうち期間内に病院から退院した症例があると答えたのは977症例(新川:143例、富山:382例、高岡:296例、砺波:156例)だった。症例数前年度比は100.3%だった。

【回収率】 68.6% 回答事業所数／各圏域事業所数(%:少数点第2位四捨五入)

老人保健福祉圏域別		地域包括支援センター	居宅介護支援事業所	小規模(看護小規模)多機能型居宅介護	グループホーム	無回答
新川(%)	79.5	100	86.1	57.1	72.0	
	58/73	5/5	31/36	4/7	18/25	0
富山(%)	64.2	77.8	69.2	44.1	51.6	
	185/288	28/36	108/156	15/34	32/62	2
高岡(%)	62.6	94.1	67.3	44.7	56.7	
	139/222	16/17	72/107	17/38	34/60	0
砺波(%)	84.8	100.0	72.7	100.0	95.0	
	95/112	3/3	40/55	14/14	38/40	0
計(%)	68.6	85.2	70.9	53.8	65.2	
	477/695	52/61	251/354	50/93	122/187	2

1.病院-在宅連携調査に関する実態調査 10項目(①~⑩)

①性別

N=977

	男性	女性	無回答
新川	59	84	0
(%)	41.3	58.7	0.0
富山	155	216	11
(%)	40.6	56.5	2.9
高岡	110	183	3
(%)	37.2	61.8	1.0
砺波	58	97	1
(%)	37.2	62.2	0.6
計	382	580	15
(%)	39.1	59.4	1.5

年齢(症例の平均年齢) N=977

新川	83.2
富山	82.6
高岡	84.1
砺波	85.0
計	83.5

②退院時の介護度

N=977

	申請予定・申請中・変更中	要支援1	要支援2	要介護1	要介護2	要介護3	要介護4	要介護5	無回答
新川	19	11	8	43	21	21	8	11	1
(%)	13.3	7.7	5.6	30.1	14.7	14.7	5.6	7.7	0.7
富山	86	16	21	65	76	46	40	29	3
(%)	22.5	4.2	5.5	17.0	19.9	12.0	10.5	7.6	0.8
高岡	42	12	20	62	50	42	48	20	0
(%)	14.2	4.1	6.8	20.9	16.9	14.2	16.2	6.8	0.0
砺波	30	9	13	22	29	14	28	11	0
(%)	19.2	5.8	8.3	14.1	18.6	9.0	17.9	7.1	0.0
計	177	48	62	192	176	123	124	71	4
(%)	18.1	4.9	6.3	19.7	18.0	12.6	12.7	7.3	0.4

③退院時の病棟

全 977 症例 急性期(一般):583 例(59.7%)、回復期リハビリ:179 例(18.3%)、地域包括ケア:130 例(13.3%)、療養:27 例(2.8%)、上記以外:51 例(5.2%)、無回答:7 例(0.7%)であった。

## ④診療科(退院時の担当科)

N=977

	内科	外科	整形外科	脳神経外科	リハビリ テーション科	上記以外	無回答
新川	72	9	24	7	20	11	0
富山	207	27	61	14	22	46	5
高岡	161	13	51	12	13	45	1
砺波	89	6	29	6	5	21	0
合計	529	55	165	39	60	123	6

## ⑤症例の概要

N=977

## 診断名(入院疾患)

	脳卒中	骨折	整形疾患	がん	心疾患	肺炎	消化器疾患	上記以外	無回答
新川	11	13	8	9	9	14	8	71	0
富山	22	51	23	48	20	42	26	148	2
高岡	9	37	21	33	29	33	26	107	1
砺波	5	23	8	12	10	22	9	66	1
合計	47	124	60	102	68	111	69	392	4

## 医学的管理

	無	有	無回答
新川	114	29	0
富山	275	90	17
高岡	215	75	6
砺波	115	38	3
計	719	232	26
(%)	73.6	23.7	2.7

医学的管理とは、退院時に以下に該当するものがある場合に「有」とする。

- ・点滴の管理
- ・中心静脈栄養
- ・透析
- ・ストーマの処置
- ・酸素療法
- ・レスピレーター
- ・気管切開の処置
- ・疼痛の看護
- ・経管栄養
- ・褥瘡の処置
- ・尿留置カテーテル
- ・自己導尿
- ・吸引

⑥入院前からの介護保険サービス利用 N=977

	無	有	無回答
新川	18	125	0
富山	92	289	1
高岡	61	235	0
砺波	31	125	0
計	202	774	1
(%)	20.7	79.2	0.1

⑦入院時の要介護度

N=977

	未申請	申請中 変更中	要支援1	要支援2	要介護1	要介護2	要介護3	要介護4	要介護5	無回答
新川	13	6	19	7	42	19	19	7	11	0
富山	49	43	23	31	57	76	48	30	23	2
高岡	38	15	14	26	64	55	32	38	14	0
砺波	15	12	10	15	26	33	14	21	10	0
計	115	76	66	79	189	183	113	96	58	2
(%)	11.8	7.8	6.8	8.1	19.3	18.7	11.6	9.8	5.9	0.2

⑧入院時の情報提供(ケアマネジャーから医療機関)

N=977

	入院前から担当であり、実施した (%)	入院前から担当であったが、実施しなかった (%)	計	入院前は担当ではなかったのに、実施しなかった	無回答
新川	104 83.9	20 16.1	124	19	0
富山	234 81.0	55 19.0	289	93	0
高岡	205 89.9	23 10.1	228	68	0
砺波	106 82.2	23 17.8	129	26	1
計	649 84.3	121 15.7	770	206	1

県全体の「入院時情報提供率」は 84.3%であった。(入院前は担当でなかったを除く)

入院前から担当であり、実施した

時期	平均日数	実施方法			
		文書	文書以外	両方	
新川	2.2	69	18	17	
富山	2.9	123	29	82	
高岡	2.7	123	21	61	
砺波	3.1	45	35	26	
計	2.8	360	103	186	
		(%)	55.5	15.9	28.7

N=649

入院当日を1日目とする。

入院前から担当であったが、情報提供しなかった N=121

	入院したことを知らなかった	必要ないと判断した
新川	3	17
富山	11	44
高岡	6	17
砺波	6	17
計	26	95

## 必要ないと判断した理由

N=95

	検査や 短期入院のため	前回と変化が なかったため	その他
新川	9	3	5
富山	13	11	20
高岡	5	4	8
砺波	5	9	3
計	32	27	36

## その他

- ・忘れていた
- ・受診に同行したスタッフが情報提供を行ったため
- ・転院のため
- ・病院と相談し不要と判断したため
- ・相談先の Dr より事前に電話があったため
- ・救急隊への情報提供書と、家族からの情報提供に任せた
- ・計画的な入院のため
- ・本人と医療機関の間で十分にできており、医療機関からも求められなかったため
- ・終末期のため
- ・情報提供の前に退院したため
- ・往診と同じ医療機関への入院のため
- ・かかりつけ医や訪問看護から情報提供があったため
- ・担当する前から入院が決まっており、担当直後であったため
- ・医療機関より不要と言われたため
- ・新型コロナウイルス感染の入院のため
- ・退院直後の再入院のため
- ・精神科任意入院のため
- ・把握している情報と入院時の状態が違ったため

### ⑨病院からの退院連絡

#### 連絡の有無

N=977

	無	有	退院調整率(%)
新川	12	131	91.6
富山	50	332	86.9
高岡	23	273	92.2
砺波	13	143	91.7
計	98	879	90.0

県全体の「退院調整率」は 90.0%だった。

#### 時期

	平均日数
新川	5.3
富山	7.6
高岡	7.9
砺波	6.3
計	6.8

退院当日を 0 日前とする。

#### 連絡者

N=879

	地域連携室	病棟	両方	無回答
新川	128	3	0	0
富山	318	11	3	0
高岡	211	60	1	1
砺波	138	5	0	0
計	795	79	4	1

#### 方法

N=879

	口頭 (電話を含む)	文書 (FAXを含む)	両方
新川	95	5	31
富山	277	3	52
高岡	238	2	33
砺波	127	2	14
計	737	12	130

### ⑩患者情報収集

#### 情報収集の有無

	無	有	無回答
新川	8	135	0
富山	30	352	0
高岡	25	270	1
砺波	14	142	0
計	77	899	1

## 収集方法

	病院訪問 (%)	退院前カンファレンス (%)	文書(退院時サマリー等) (%)	電話 (%)	その他 (%)
新川	24 17.8	15 11.1	90 66.7	81 60.0	13 9.6
富山	113 32.1	91 25.9	265 75.3	220 62.5	16 4.5
高岡	97 35.9	73 27.0	190 70.4	184 68.1	11 4.1
砺波	34 23.9	36 25.4	81 57.0	95 66.9	10 3.9
計	268 29.8	215 23.9	626 69.6	580 64.5	50 5.6

複数回答可。

全症例 899(新川:135 例 富山:352 例 高岡:270 例 砺波:142 例)

病院訪問率は 29.8%となった。

## その他

- ・地域連携室に訪問した。
- ・メールや LINE を使った。
- ・リハビリ状況の動画を受け取った。
- ・自宅訪問にて家屋評価があった。
- ・家族から情報をもらった。
- ・リハビリを見学した。

**入院時情報提供率:** 利用者の入院時にケアマネジャーが医療機関に対して、利用者の生活環境等の情報を提供した割合。

**入院時情報提供日数:** 利用者の入院時にケアマネジャーが医療機関に対して、利用者の生活環境等の情報を提供するまでの日数。(平成 30 年度から指標に追加)

**退院調整率:** 病院担当者が利用者の退院前にその担当ケアマネジャーに連絡した割合。

**退院前連絡日数:** 病院担当者よりケアマネジャーへ退院連絡のあった日から実際の退院までに要した日数。

**病院訪問率:** 退院前にケアマネジャーが病院を訪問した割合。

**退院前カンファレンス開催率:** 退院前にケアマネジャーが病院担当者とカンファレンスを開催した割合。

**退院時サマリー提供率:** ケアマネジャーが病院から退院時サマリー等の提供を受けた割合。

## 2.病院－在宅連携に関する課題および工夫したこと等

【課題】、【工夫したこと】、新型コロナウイルス感染症が第5類に移行した後について【変化を感じたこと】は別紙にて報告する。

【課題】386件(新川:36件 富山:142件 高岡:127件 砺波:81件)

【工夫】364件(新川:30件 富山:128件 高岡:130件 砺波:76件)

【変化を感じたこと】441件(新川:54件 富山:162件 高岡:141件 砺波:84件)

病院-在宅連携の状況(年度別推移)

調査結果概要

	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
回収率	50.8	47.8	60.3	65.6	63.0	72.4	76.7	80.0	80.2	68.6
回収事業所/ 対象事業所	300/591	302/632	392/650	440/671	430/682	494/682	524/683	544/680	544/678	477/695
ケアマネ ジャー数 (名)	414	584	912	1,026	1,070	1,155	1,269	1,272	1,288	回答数 1,438
症例数 (例)	610	600	786	734	912	889	1,056	950	974	977

各指標のまとめ

	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
入院時情報提供 率	62.2	75.1	74.2	76.3	80.3	80.6	78.3	84.4	81.4	84.3
入院時情報提供 日数(日)	—	—	—	—	2.7	2.7	2.5	2.4	2.6	2.8
退院調整率	76.7	73.2	80.7	83.4	84.2	85.7	87.1	89.5	87.1	90.0
退院前連絡日数 (日前)	9.8	8.3	7.1	8.6	7.9	6.6	6.8	7.2	6.1	6.8
病院訪問率	55.9	52.7	56.0	57.5	53.1	53.8	24.5	22.3	20.6	29.8
退院前カンファ レンス開催率	35.7	30.7	32.2	32.4	30.4	31.8	24.8	29.8	23.8	23.9
退院時サマリー 提供率	66.1	68.7	68.1	68.0	64.0	65.1	62.5	69.5	69.6	69.6

**入院時情報提供率**: 利用者の入院時にケアマネジャーが医療機関に対して、利用者の生活環境等の情報を提供した割合。

**入院時情報提供日数**: 利用者の入院時にケアマネジャーが医療機関に対して、利用者の生活環境等の情報を提供するまでの日数。(平成30年度から指標に追加)

**退院調整率**: 病院担当者が利用者の退院前にその担当ケアマネジャーに連絡した割合。

**退院前連絡日数:** 病院担当者よりケアマネジャーへ退院連絡のあった日から実際の退院までに要した日数。

**病院訪問率:** 退院前にケアマネジャーが病院を訪問した割合。

**退院前カンファレンス開催率:** 退院前にケアマネジャーが病院担当者とカンファレンスを開催した割合。

**退院時サマリー提供率:** ケアマネジャーが病院から退院時サマリー等の提供を受けた割合。

(R6.2 富山県リハビリテーション支援センター作成)