

日 薬 情 発 第 79 号

令 和 3 年 7 月 7 日

都道府県薬剤師会会長 殿

日 本 薬 剤 師 会

会 長 山 本 信 夫

(会 長 印 省 略)

「薬局における患者の薬物療法の把握及び
検査値を用いた薬剤師業務に関する研究」結果の概要

平素より、本会会務に格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

過日、貴会にご協力依頼申し上げました、「薬局における患者の薬物療法の把握及び検査値を用いた薬剤師業務に関する研究」につきまして、貴会の会員薬局から多数のご報告をいただきました。心から感謝申し上げます。

現在、集計および解析を進めておりますが、取り急ぎ現在までの集計結果概要につきまして、**別紙**の通りご報告いたします。

本結果概要を踏まえて引き続きクロス集計等の解析を行い、薬剤師・薬局業務を数値化し、有効活用できるよう準備を進めてまいります。解析結果につきましてはあらためてご報告いたします。

なお、解析等に関してご意見がありましたら、お寄せいただければ検討いたします。

今後とも変わらぬご厚誼とご指導のほど、よろしくお願い申し上げます。

まずは略儀ながら、書中をもって御礼申し上げます。

薬局における患者の薬物療法の把握及び検査値を用いた薬剤師業務に関する研究 中間集計

I. 【調査票 1 薬局に関する情報】結果

○報告薬局 8,872 薬局

○（設問 2）調剤基本料区分

基本料	薬局数
1	6,605
2	229
3 イ	720
3 ロ	1,210
特別	76
不明(欠損値)	32
計	8,872

○（設問 3）医療機関との関係

医療機関との関係（一つ選択）	薬局数
①様々な保険医療機関からの処方箋を応需している薬局	2,857
②主に近隣にある特定の病院の処方箋を応需している薬局	1,943
③主に近隣にある特定の診療所の処方箋を応需している薬局	3,496
④主に不動産賃貸借関係のある特定の病院の処方箋を応需している薬局	71
⑤主に不動産賃貸借関係のある特定の診療所の処方箋を応需している薬局	140
⑥主に複数の近接する特定の保険医療機関（いわゆる医療モール・ビル診療所等）の処方箋を応需している薬局	329
⑦その他	11
不明(欠損値)	25
計	8,872

○（設問 4）薬局の立地場所

薬局の立地場所(複数選択可)	薬局数
①駅前	1,337
②商店街の中	568
③オフィス街	300
④住宅地	5,577
⑤幹線道路沿い	1,780
⑥農村地帯	701
⑦その他	267

○（設問 6）3/16 の勤務薬剤師数

薬剤師数	1	2	3	4	5	6	7
薬局数	1, 819	2, 750	1, 972	1, 032	562	320	146
%	20. 50%	31. 00%	22. 23%	11. 63%	6. 33%	3. 61%	1. 65%

薬剤師数	8	9	10	11～20	21～50	51 以上	不明 (欠損値)	計
薬局数	74	45	27	38	16	5	66	8, 872
%	0. 83%	0. 51%	0. 30%	0. 43%	0. 18%	0. 06%	0. 74%	100. 00%

○（設問 7）所属団体（複数選択可）

JPA：日本薬剤師会、NPhA：日本保険薬局協会、JACDS：日本チェーンドラッグストア協会

JPA	NPhA	JACDS	その他
7, 039	3, 214	1, 059	316

所属団体	JPA	JPA+NPhA	JPA+ JACDS	JPA+他	NPhA	NPhA+JACDS	NPhA+他	JACDS
薬局数	4, 572	1, 912	169	179	858	230	8	468

所属団体	JACDS+他	他	JPA+NPhA +JACDS	JPA+ NPhA+他	JPA+ JACDS+他	JPA+ NPhA+JAC DS+他	不明 (欠損値)	計
薬局数	7	89	175	24	3	5	173	8, 872

○（設問 12）受付医療機関の中で最も多く処方箋を応需した医療機関の属性

総合病院	専門病院	診療所	不明 (欠損値)	計
2, 126	913	5, 761	72	8, 872

○（設問 15）在宅の算定回数

算定回数	0	1～5	6～10	11～20	21～50	51～100	101～200	201～	計
薬局数	3, 191	2, 987	791	548	591	326	225	213	8, 872

○（設問 5、8、10、11、13、14、15）3/16 処方箋受付回数、2 月実績（処方箋受付回数、受付医療機関数、集中度、在庫数、同時受付算定回数、在宅算定回数）

No.	都道府県	提出薬局数	開設薬局数	3／16回数	2021年2月実績								
					受付回数	受付医療機関数	集中度		在庫数	同時受付算定回数		在宅算定回数	
				平均	平均	平均	平均	中央値	平均	平均	中央値	平均	中央値
計		8,872	60,171	56.3	1,141.2	59.3	67.1	77.91	1,216.44	8.78	4	18.91	2
1	北海道	151	2,333	73.5	1,390.2	47.8	73.6	81.10	1,234.95	8.08	4	11.13	3
2	青森県	27	619	48.0	1,430.6	44.3	72.0	76.04	1,398.15	4.56	2	6.37	2
3	岩手県	100	605	58.5	1,049.7	36.7	75.5	83.00	1,109.14	10.38	4	5.90	0
4	宮城県	138	1,165	62.5	1,026.9	43.5	74.6	85.90	1,101.74	11.84	5	12.22	1
5	秋田県	57	521	64.5	1,166.6	44.1	70.9	78.00	1,202.21	16.36	9	2.56	
6	山形県	108	595	67.0	980.7	27.6	79.2	89.35	959.69	20.88	9	3.99	0
7	福島県	235	885	63.1	1,125.5	38.4	72.7	83.80	1,162.23	4.88	2	5.89	1
8	茨城県	181	1,294	48.5	1,094.6	61.9	62.5	82.23	1,293.21	5.66	4	9.04	1
9	栃木県	272	909	54.0	1,148.9	29.2	82.0	92.70	1,014.23	7.06	5	9.61	1
10	群馬県	186	914	50.1	930.8	46.7	69.8	84.00	1,073.48	4.14	3	16.12	1
11	埼玉県	243	2,952	44.3	1,218.7	85.0	62.3	74.25	1,289.41	4.98	3	30.41	2.5
12	千葉県	311	2,471	69.3	1,294.3	97.8	53.3	52.40	1,439.36	10.07	5	32.82	2
13	東京都	770	6,789	52.4	1,313.4	123.9	50.0	48.24	1,478.31	10.14	5	33.76	4
14	神奈川県	350	3,952	50.9	1,365.3	131.7	45.4	37.80	1,538.22	4.77	2	43.88	2
15	新潟県	206	1,151	47.7	1,217.0	32.1	73.7	88.66	1,020.81	8.04	3	8.78	2
16	富山県	153	463	51.5	953.8	40.6	73.1	80.00	1,215.77	8.21	2	9.22	2
17	石川県	96	536	52.2	1,060.2	50.1	67.0	72.40	1,256.35	5.58	3	31.36	2
18	福井県	44	304	58.7	969.1	36.9	72.7	81.64	1,106.50	7.10	5	9.43	1.5
19	山梨県	53	455	64.6	903.1	73.5	53.4	38.00	1,383.98	8.92	5	5.02	0
20	長野県	142	978	56.0	989.1	65.8	50.2	47.09	1,531.39	10.90	6	6.93	2
21	岐阜県	263	1,040	56.8	993.1	29.4	76.9	88.60	1,111.55	10.21	5	15.17	2
22	静岡県	322	1,844	50.6	975.6	54.4	61.6	77.40	1,182.13	11.70	5	11.93	1
23	愛知県	495	3,435	52.4	1,010.3	48.0	67.2	82.00	1,079.82	6.36	3	19.32	1
24	三重県	109	846	51.2	1,082.2	46.5	66.1	79.38	1,191.28	4.83	3	10.41	3
25	滋賀県	113	619	51.3	1,163.5	48.8	69.6	77.85	1,296.36	5.58	3.5	11.14	3
26	京都府	160	1,098	66.9	1,250.6	73.9	61.0	66.47	1,380.99	9.98	6	20.04	3
27	大阪府	659	4,248	54.0	1,143.8	79.2	55.3	55.90	1,363.48	5.09	2	30.17	3
28	兵庫県	500	2,665	55.4	1,160.0	56.2	67.5	77.25	1,232.31	6.67	2	20.56	2
29	奈良県	121	567	51.4	1,063.3	58.6	61.9	66.90	1,319.37	5.88	3	14.80	3
30	和歌山県	66	488	43.3	1,013.4	42.8	67.9	81.56	1,206.77	3.33	3	22.81	2
31	鳥取県	50	274	50.5	1,093.6	43.8	67.2	72.10	1,222.80	6.98	3	9.16	3
32	島根県	61	330	59.0	1,288.2	46.2	66.7	73.90	1,326.36	6.15	4	13.43	3
33	岡山県	165	842	52.2	1,167.6	36.1	79.2	88.00	1,124.15	3.21	3	11.13	2
34	広島県	242	1,599	52.3	1,125.0	29.5	81.0	89.00	1,005.01	7.02	4	15.45	2
35	山口県	168	802	54.4	1,074.7	27.9	81.6	87.15	1,020.18	7.04	3	7.48	2
36	徳島県	92	390	55.4	935.9	34.3	75.5	81.85	1,206.32	6.27	4.5	33.90	2
37	香川県	98	545	52.7	1,027.2	38.2	77.9	85.00	1,125.24	10.44	5	6.26	2
38	愛媛県	115	598	51.5	1,253.2	36.2	75.2	80.50	1,283.01	2.90	1	31.24	2
39	高知県	34	390	61.6	995.9	40.2	73.5	79.05	1,341.35	4.39	2	24.94	4.5
40	福岡県	487	2,902	59.5	1,146.0	37.7	77.9	87.00	981.09	2.28	1	13.28	2
41	佐賀県	52	514	48.0	1,181.5	40.9	77.5	83.87	1,103.60	4.10	2	18.77	3
42	長崎県	131	739	62.8	1,136.0	43.0	72.6	81.00	1,159.84	7.00	2	9.75	2
43	熊本県	159	867	59.6	1,076.5	26.6	83.0	91.00	910.64	20.43	8	8.51	0
44	大分県	93	579	47.9	1,294.8	42.0	80.1	87.00	1,181.48	3.81	2	23.97	2
45	宮崎県	59	593	58.4	1,131.0	23.4	90.1	94.39	926.74	7.72	5	10.16	2
46	鹿児島県	132	894	55.0	1,019.0	26.9	85.0	91.55	1,031.03	4.54	3	7.21	1
47	沖縄県	85	572	56.6	1,280.8	45.5	74.3	79.97	1,027.18	3.19	1	10.59	1
	<NA>	18		65.4	1,325.3	52.7	76.2	84.14	1,092.00	8.78	5.5	4.72	

○（設問 16）特定薬剤管理指導加算 2（抗悪性腫瘍剤）の算定回数

算定回数	0	1～5	6～10	11～20	21～30	31～40	41～50	51～	不明 (欠損値)	計
薬局数	8,577	196	31	14	1	3	2	21	27	8,872

○（設問 17）吸入薬指導加算の算定回数

算定回数	0	1～5	6～10	11～15	16～20	21～25	26～30
薬局数	6,729	1,714	194	84	43	25	20

算定回数	31～35	36～40	41～45	46～50	51～	不明 (欠損値)	計
薬局数	9	10	5	9	15	15	8,872

○（設問 18）調剤後薬剤管理指導加算（インスリン製剤等）の算定回数

算定回数	0	1～5	6～10	11～15	16～20	21～25	26～30
薬局数	8,662	162	10	1	3	2	0

算定回数	31～35	36～40	41～45	46～50	51～	不明 (欠損値)	計
薬局数	0	0	0	1	9	22	8,872

○（設問 19）経管投薬支援料の算定回数

算定回数	0	1	4	不明 (欠損値)	計
薬局数	8,828	18	1	25	8,872

○（設問 20、21、22）各種届け出の有無

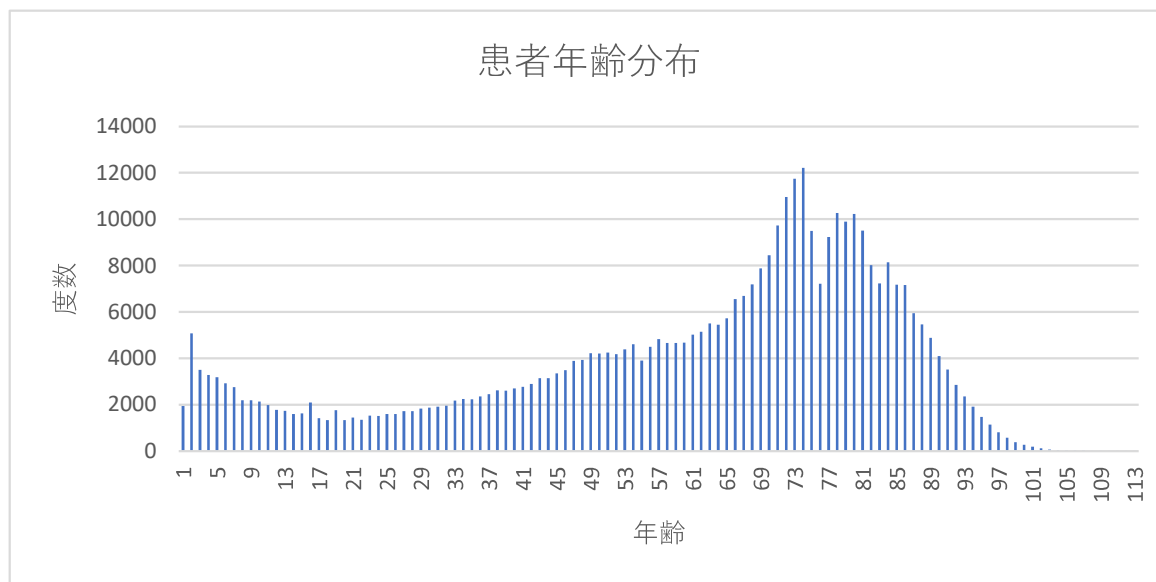
	かかりつけ薬剤師指導料等に 係わる届け出	地域支援体制加算の届け出	健康サポート薬局の届け出
無	2,558	5,199	7,682
有	6,278	3,610	1,140
不明 (欠損 値)	36	63	50
計	8,872	8,872	8,872

Ⅱ.【調査票 2 対象患者情報】結果

○対象患者数 412,728 人（欠損値があるため設問によって合計数は異なります）

○（設問 1）年齢

n	平均	SD	中央値	25%	75%	不明 (欠損値)
412,728	58.99	24.67	67.00	45.00	78.00	4,054



○（設問 2）性別

男性	女性	計
179,020	233,532	412,552

○（設問 3）3/16 に受付けた処方箋の医療機関数

医療機関数/日	0	1	2	3	4	5	6～23	計
n	43	405,852	5,179	404	319	240	469	412,506

○（設問 4）3/16 にかかりつけ薬剤師が対応したか

水準	度数	割合
対応し算定	12,146	2.94%
かかりつけ薬剤師以外が対応	15,303	3.71%
未算定	385,163	93.34%
計	412,612	100.00%

○（設問 5）3/16 にお薬手帳を持参したか

水準	度数	割合
持参した	313,549	76.05%
所持しているが持参しなかった	66,930	16.23%
所持していない	31,795	7.71%
合計	412,274	100.00%

○（設問 6、設問 7、設問 8）これまでに応需した処方箋の医療機関数、12/1～3/16 に応需した医療機関数、お薬手帳等で把握した医療機関数

	これまでに応需した処方箋の医療機関数		12/1 から 3/16 までに応需した医療機関数		お薬手帳等で把握した医療機関数	
医療機関数	度数	割合	度数	割合	度数	割合
0	4,208	1.02%	9,344	2.27%	172,023	42.19%
1	311,851	75.71%	343,078	83.31%	128,748	31.58%
2	56,125	13.63%	43,679	10.61%	45,370	11.13%
3	21,128	5.13%	10,692	2.60%	13,047	3.20%
4	8,671	2.11%	2,875	0.70%	3,082	0.76%
5	4,121	1.00%	714	0.17%	750	0.18%
6	2,138	0.52%	253	0.06%	158	0.04%
7	1,127	0.27%	90	0.02%	56	0.01%
8	666	0.16%	80	0.02%	37	0.01%
9	351	0.09%	20	0.01%	31	0.01%
10	258	0.06%	9	0.00%	9	0.00%
11	158	0.04%	16	0.00%	8	0.00%
12	74	0.02%	64	0.02%	7	0.00%
13	47	0.01%	4	0.00%	1	0.00%
14	29	0.01%	5	0.00%	18	0.00%
15	36	0.01%	1	0.00%	0	0.00%
16	15	0.00%	2	0.00%	0	0.00%
17	12	0.00%	2	0.00%	0	0.00%
18	9	0.00%	1	0.00%	0	0.00%
19	7	0.00%	0	0.00%	2	0.00%
20	1	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
20 以上	111	0.03%	63	0.02%	86	0.02%
計	411,143	100.00%	410,992	100.00%	363,433	100.00%

○（設問 9）居宅療養管理指導費等の算定患者

	度数	割合
算定している	5,765	1.40%
算定していない	406,838	98.58%
計	412,603	100.00%

○（設問 10）OTC 併用の有無

	度数	割合
併用した	14,555	3.58%
併用していない	391,821	96.37%
計	406,376	100.00%

○（設問 11）12/1～3/16 迄に OTC や健康食品に関する相談の有無

	度数	割合
無	400,898	97.51%
有	10,200	2.48%
計	411,098	100.00%

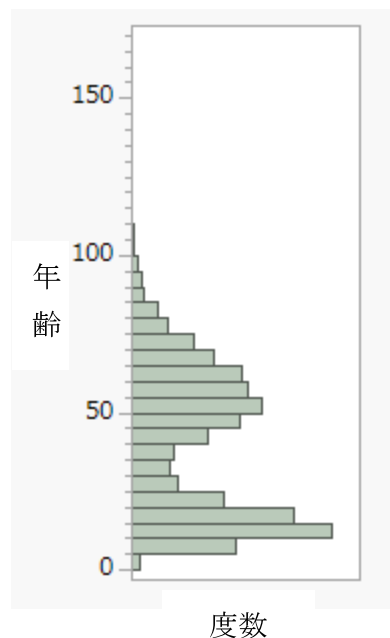
○（設問 12、設問 13、設問 14）処方箋応需時やお薬手帳から推測された疾患

	3/16 の処方内容から	過去 3 ヶ月の応需から	お薬手帳から
①高血圧	109,662	115,628	40,711
②糖尿病	36,432	39,189	13,146
③脂質異常症	67,537	71,100	25,642
④認知症	6,992	7,322	2,057
⑤がん	6,710	7,025	3,087
⑥COPD または気管支喘息	12,502	13,273	5,452
⑦緑内障	7,871	8,987	9,394
⑧排尿障害	15,721	17,197	9,093
⑨関節リウマチ	4,642	4,985	2,295
⑩アトピー性皮膚炎	8,879	8,231	4,840
⑪外傷	7,800	5,333	2,209
⑫上気道炎	17,950	14,082	4,451
⑬うつ	18,193	18,082	6,549
⑭その他	255,816	208,384	88,491
⑮他薬局での調剤や院内処方薬の情報なし			253,805
⑮この期間に処方箋を応需しなかった		63,681	

○（設問 15）把握している検査値

・身長、体重

	身長(cm)	体重(kg)
平均	156.9	39.7
標準偏差	16.2	23.8
75%	166.000	58.700
中央値	159.0	42.0
25%	151.0	16.0
n	21,585	49,780



体重を把握している患者数の年齢分布図

・血清クレアチニン、eGFR

	血清クレアチニン (mg/dL)	eGFR (mL/min/1.73m ²)
平均	1.07	61.42
標準偏差	1.50	22.07
75%	1.02	75.4
中央値	0.80	62.10
25%	0.65	48.40
n	17159	18478
把握率(%)	4.16%	4.48%

・血圧、血糖、HbA1c、Pt-INR

	収縮期血圧	拡張期血圧	血糖値	HbA1c	Pt-INR
平均	132.04	75.80	132.82	6.82	1.72
標準偏差	15.73	12.02	60.34	1.20	1.80
75%	140	80	153	7.40	1.72
中央値	130	75	119	6.70	1.09
25%	122	70	98	6.00	0.98
n	56,891	42,913	11,613	25,197	2,975
把握率(%)	13.78%	10.40%	2.81%	6.10%	0.72%

・検査値等を把握していない患者数：277,165名

○（設問 16）検査値の入手方法

	患者 インタビュー	お薬手帳	検査結果用紙	処方箋等に 付随した用紙	医療情報 ネットワーク	その他
患者数	98,428	3,404	19,752	16,959	495	4,807
把握率 (%)	23.85%	0.82%	4.79%	4.11%	0.12%	1.16%

○（設問 17）疑義照会の有無及び分類

	度数	割合
無	396,670	97.54%
有	10,014	2.46%
計	406,690	100.00%

疑義の分類	相互作用	禁忌及び 慎重投与	重複	残薬	その他
n	103	225	662	2,427	6,549

○（設問 17）疑義照会に検査値を利用したか

	度数	割合
利用した	243	2.47%
利用しなかった	9,614	97.52%
計	9,859	100.00%

○（設問 17）疑義照会による処方内容の変化

	度数	割合	平均
医薬品数増加	1,051	10.94%	1.7
医薬品数減少	1,562	16.26%	-2.3
用量増加	599	6.24%	
用量減少	697	7.26%	
増減なし	5,697	59.30%	

○（設問 18）慢性疾患の場合、来局間隔は適切だったか

	度数	割合
適	286,385	71.79%
不適	13,605	3.41%
非該当	98,847	24.78%
計	398,837	100.00%

Ⅲ. 患者データクロス解析

○疾患による疑義照会の対応

	n	医薬品数 減少	医薬品数 増加	増減なし	用量減少	用量増加	計	疑義照会 率(%)
非糖尿病	362,738	1,263	891	4,811	579	527	8,071	2.23%
糖尿病	34,738	279	149	785	112	62	1,388	4.00%

	n	医薬品数 減少	医薬品数 増加	増減なし	用量減少	用量増加	計	%
非がん	391,083	1,500	1,023	5,443	675	576	9,218	2.36%
がん	6,393	42	17	153	16	13	241	3.77%

○糖尿病患者に対する HbA1c や eGFR の把握の割合

	n	HbA1c 把握		eGFR 把握	
非糖尿病	370,809	9,916	2.7%	14,875	4.0%
糖尿病	36,126	15,083	41.8%	3,419	9.5%

○各種薬局に関する届け出の有無と複数の医療機関の処方箋を持参する割合

- ・かかりつけ薬剤師指導料等に係わる届け出の有無

	無	有	計
1	60,604	250,569	311,173
2以上	16,727	78,067	94,794
計	77,331	328,636	405,967
複数率	21.63%	23.75%	

- ・地域支援体制加算の届け出の有無

	無	有	計
1	176,149	134,476	310,625
2以上	38,481	56,132	94,613
計	214,630	190,608	405,238
複数率	17.93%	29.45%	

- ・健康サポート薬局の届け出の有無

	無	有	計
1	257,347	53,202	310,549
2以上	76,983	17,718	94,701
計	334,330	70,920	405,250
複数率	23.0%	25.0%	

・都道府県毎の複数医療機関持参患者、eGFR、HbA1c の把握率及び疑義照会率

		患者数	複数の医療機関 持参率	eGFR 把握率	HbA1 c 把握率	疑義照会率
1	北海道	9,338	16.82%	2.97%	4.39%	1.98%
2	青森県	1,736	21.14%	0.87%	5.18%	1.10%
3	岩手県	4,561	18.31%	2.45%	7.34%	2.32%
4	宮城県	6,262	16.98%	1.64%	5.97%	2.32%
5	秋田県	3,008	27.23%	3.08%	5.72%	1.70%
6	山形県	3,935	19.72%	2.61%	4.75%	1.85%
7	福島県	11,639	18.70%	1.89%	6.89%	2.00%
8	茨城県	8,206	18.51%	2.50%	5.47%	2.18%
9	栃木県	14,192	11.61%	2.67%	5.71%	3.07%
10	群馬県	6,841	14.02%	3.54%	6.97%	3.53%
11	埼玉県	12,541	23.61%	2.64%	5.11%	2.58%
12	千葉県	14,379	31.96%	2.33%	4.36%	2.24%
13	東京都	41,488	37.48%	1.63%	3.92%	2.70%
14	神奈川県	18,025	39.25%	2.77%	4.70%	2.85%
15	新潟県	9,125	13.90%	1.38%	3.68%	2.47%
16	富山県	6,526	21.48%	4.07%	8.17%	2.23%
17	石川県	4,334	23.90%	8.13%	6.95%	2.31%
18	福井県	1,758	17.69%	7.85%	8.99%	3.83%
19	山梨県	1,727	26.06%	2.80%	4.69%	2.82%
20	長野県	5,859	41.66%	2.52%	5.31%	1.32%
21	岐阜県	11,437	15.72%	7.62%	8.84%	1.68%
22	静岡県	12,651	22.97%	7.84%	8.28%	1.99%
23	愛知県	21,564	16.88%	5.10%	6.97%	1.90%
24	三重県	5,131	20.66%	7.23%	5.15%	1.72%
25	滋賀県	5,572	26.87%	14.32%	8.97%	1.91%
26	京都府	7,795	26.47%	13.81%	7.48%	2.74%
27	大阪府	28,144	30.16%	3.93%	5.07%	2.33%
28	兵庫県	19,952	23.67%	7.92%	7.05%	2.62%
29	奈良県	4,121	29.99%	4.07%	6.67%	3.09%
30	和歌山県	2,886	23.18%	14.12%	10.43%	1.99%
31	鳥取県	2,164	24.63%	3.00%	6.93%	1.83%
32	島根県	3,394	26.61%	1.89%	3.54%	1.96%
33	岡山県	7,573	17.72%	4.00%	5.73%	3.44%
34	広島県	11,355	19.71%	4.68%	7.79%	2.78%

35	山口県	7, 535	17. 56%	6. 82%	7. 17%	2. 19%
36	徳島県	3, 358	17. 99%	3. 77%	8. 52%	3. 95%
37	香川県	4, 599	18. 11%	3. 53%	8. 57%	3. 12%
38	愛媛県	6, 127	17. 59%	12. 96%	10. 22%	2. 32%
39	高知県	1, 731	17. 45%	0. 46%	1. 91%	3. 76%
40	福岡県	21, 699	15. 38%	5. 43%	5. 57%	2. 36%
41	佐賀県	2, 204	18. 47%	11. 71%	6. 85%	2. 26%
42	長崎県	6, 432	24. 50%	5. 34%	5. 66%	2. 30%
43	熊本県	7, 387	11. 70%	8. 31%	7. 80%	2. 81%
44	大分県	4, 622	15. 56%	14. 38%	9. 82%	3. 07%
45	宮崎県	2, 380	7. 82%	3. 25%	9. 33%	2. 96%
46	鹿児島県	4, 911	19. 24%	8. 08%	8. 55%	3. 33%
47	沖縄県	3, 728	20. 52%	6. 48%	6. 89%	3. 63%
	計	405, 932	23. 37%*	4. 70%*	6. 16%*	2. 39%*

* 平均

・薬局の立地別の受付医療機関数と複数の医療機関の処方箋を応需した率

薬局の立地							2月の受付医療機関数						3/16の患者	
①駅前	②商店街の中	③オフィス街	④住宅地	⑤幹線道路沿い	⑥農村地帯	⑦その他	n	平均	S.D.	中央値	0.25	0.75	n	複数率
①駅前	0	0	0	0	0	⑦その他	14	203.8571	202.3979	138	62.75	284.75	927	36.57%
①駅前	0	③オフィス街	④住宅地	0	0	0	10	173.3	144.3938	96.5	80.75	364	1148	38.07%
①駅前	②商店街の中	0	④住宅地	0	0	0	18	124.8889	120.9127	93.5	42	154.75	1073	50.42%
①駅前	0	③オフィス街	0	0	0	0	62	118.5968	89.13987	95.5	54.75	157.25	3839	23.63%
①駅前	0	③オフィス街	0	0	0	⑦その他	1	112		112	112	112	35	25.71%
0	②商店街の中	③オフィス街	0	⑤幹線道路沿い	0	0	1	111		111	111	111	44	13.64%
①駅前	②商店街の中	0	0	0	0	0	97	110.3608	81.2954	90	50	150.5	4937	35.35%
①駅前	0	0	0	0	0	0	763	105.8231	105.9378	71	39	133	42145	31.78%
①駅前	0	0	④住宅地	0	0	⑦その他	7	102.1429	86.04539	70	48	176	356	39.89%
①駅前	0	0	④住宅地	⑤幹線道路沿い	0	0	21	91	79.51729	78	25.5	139.5	942	22.19%
0	0	③オフィス街	④住宅地	0	0	0	37	88.62162	99.99482	50	33.5	97.5	1657	30.84%
①駅前	②商店街の中	0	0	⑤幹線道路沿い	0	0	4	88.5	30.337	91.5	58	116	132	35.61%
0	②商店街の中	0	④住宅地	0	0	0	85	87.89412	83.16235	64	35	106.5	4070	37.49%
①駅前	0	③オフィス街	0	⑤幹線道路沿い	0	0	11	87.09091	87.035	39	32	188	483	24.02%
0	0	0	0	⑤幹線道路沿い	⑥農村地帯	⑦その他	1	83		83	83	83	18	50.00%
0	0	③オフィス街	④住宅地	⑤幹線道路沿い	0	0	9	80.11111	70.97789	62	20	138	289	17.30%
①駅前	0	0	0	⑤幹線道路沿い	0	0	66	78.5	79.32315	52.5	34	98	3186	30.32%
0	0	0	0	⑤幹線道路沿い	0	⑦その他	6	76.66667	33.81518	75	49.5	108.5	376	16.76%
0	②商店街の中	0	0	⑤幹線道路沿い	0	0	15	75.53333	71.99689	50	20	129	667	34.03%
①駅前	0	0	④住宅地	0	0	0	238	75.36975	72.15892	55	30.75	91	13450	29.35%
0	②商店街の中	0	0	0	0	0	315	73.69524	67.12828	53	30	96	12307	34.85%
0	0	0	④住宅地	⑤幹線道路沿い	0	⑦その他	3	66.33333	30.50137	66	36	97	38	42.11%
0	0	③オフィス街	0	0	0	0	128	65.38281	47.11673	57	30	87.75	6256	17.97%
①駅前	0	0	④住宅地	0	⑥農村地帯	0	2	64	9.899495	64	57	71	78	58.97%
0	0	0	④住宅地	0	0	⑦その他	28	62.78571	62.77848	47.5	29.25	75	1589	26.24%
①駅前	②商店街の中	③オフィス街	0	0	0	0	5	62.4	31.42929	68	30	92	256	28.52%
0	0	0	0	0	0	⑦その他	193	61.25389	67.52818	41	25.5	72	9905	19.77%
0	0	③オフィス街	0	⑤幹線道路沿い	0	0	21	61	41.5608	52	30	85.5	1156	17.04%
0	0	0	④住宅地	⑤幹線道路沿い	0	0	475	59.12211	56.76558	43	26	72	21886	22.00%
0	0	0	④住宅地	0	0	0	4370	51.21167	49.49472	38	23	62	194960	21.12%
0	0	0	0	0	0	0	71	51.04225	52.50182	31	17	70	2123	25.62%
①駅前	0	0	0	0	⑥農村地帯	0	7	50.85714	28.87576	51	34	75	487	18.07%
0	0	0	0	⑤幹線道路沿い	0	0	1044	49.9636	47.29083	37	23	63	46356	21.33%
0	②商店街の中	③オフィス街	0	0	0	0	7	47.14286	29.41331	41	28	68	292	9.25%
0	0	0	④住宅地	0	⑥農村地帯	⑦その他	2	47	15.55635	47	36	58	224	15.18%
0	0	0	④住宅地	⑤幹線道路沿い	⑥農村地帯	0	19	44.73684	33.07037	35	21	55	784	25.64%
0	②商店街の中	0	④住宅地	⑤幹線道路沿い	0	0	8	43.625	30.5237	39.5	17	75.25	237	21.94%
0	0	③オフィス街	0	0	0	⑦その他	4	42	9.092121	40	34.5	51.5	196	15.82%
0	②商店街の中	0	④住宅地	0	0	⑦その他	1	37		37	37	37	44	29.55%
0	0	0	0	⑤幹線道路沿い	⑥農村地帯	0	71	35.91549	29.18891	28	17	43	2663	22.72%
0	0	0	④住宅地	0	⑥農村地帯	0	218	34.26147	25.40022	27	19	43.5	9817	19.08%
①駅前	0	0	0	⑤幹線道路沿い	0	⑦その他	1	31		31	31	31	42	9.52%
0	②商店街の中	③オフィス街	④住宅地	0	0	0	3	30.66667	14.1892	28	18	46	113	10.62%
0	0	0	0	0	⑥農村地帯	⑦その他	4	30.25	21.18765	30	10	50.75	441	12.93%
0	0	0	0	0	⑥農村地帯	0	368	29.45109	23.26562	24	15	37	14605	15.96%
0	0	③オフィス街	④住宅地	0	⑥農村地帯	0	1	27		27	27	27	78	11.54%
0	②商店街の中	0	0	0	0	⑦その他	2	26.5	20.5061	26.5	12	41	61	29.51%
0	②商店街の中	0	④住宅地	0	⑥農村地帯	0	3	23.66667	25.42309	10	8	53	208	14.90%
①駅前	0	0	0	⑤幹線道路沿い	⑥農村地帯	0	2	23.5	13.43503	23.5	14	33	102	22.55%
0	②商店街の中	0	0	0	⑥農村地帯	0	1	19		19	19	19	18	50.00%

・年齢と応需した処方箋の医療機関数の関係

〈これまでに応需した処方箋の医療機関数〉

	0～10	11～20	21～30	31～40	41～50	51～60	61～70	71～80	81～90	91～	計
1	24,524	12,680	13,312	18,843	28,353	34,714	52,382	73,400	44,116	9,173	311,497
2以上	5,897	3,005	2,691	4,661	7,381	9,987	15,161	26,355	16,960	2,922	95,020
計	30,421	15,685	16,003	23,504	35,734	44,701	67,543	99,755	61,076	12,095	406,517
%	19.4%	19.2%	16.8%	19.8%	20.7%	22.3%	22.4%	26.4%	27.8%	24.2%	23.4%

〈12/1～3/16 までに応需した医療機関数〉

	0～10	11～20	21～30	31～40	41～50	51～60	61～70	71～80	81～90	91～	計
1	26,662	13,911	14,080	20,605	31,023	38,095	57,404	81,386	49,326	7,876	340,368
2以上	3,154	1,302	1,496	2,408	4,065	5,987	9,437	17,522	11,328	1,351	58,050
計	29,816	15,213	15,576	23,013	35,088	44,082	66,841	98,908	60,654	9,227	398,418
%	11.8%	9.4%	10.6%	11.7%	13.1%	15.7%	16.4%	21.5%	23.0%	17.2%	17.1%

○eGFR と HbA1c の収集と疑義照会率の関係

	eGFR			HbA1c		
	疑義照会 無	疑義照会 有	疑義照会率	疑義照会 無	疑義照会 有	疑義照会率
収集なし	373,251	9,082	2.38%	366,913	8,833	2.35%
収集あり	17,255	777	4.31%	23,608	1,026	4.16%

○医療機関との関係性と疑義照会率、eGFR 及び HbA1c 収集率

	n	疑義照会率	eGFR 収集率	HbA1c 収集率
①様々な保険医療機関からの処方箋を応需している薬局	108,571	2.33%	3.83%	5.95%
②主に近隣にある特定の病院の処方箋を応需している薬局	105,435	3.09%	9.17%	9.04%
③主に近隣にある特定の診療所の処方箋を応需している薬局	153,513	2.14%	3.02%	6.02%
④主に不動産賃貸借関係のある特定の病院の処方箋を応需している薬局	5,155	3.34%	11.05%	6.73%
⑤主に不動産賃貸借関係のある特定の診療所の処方箋を応需している薬局	6,696	2.96%	2.79%	6.32%
⑥主に複数の近接する特定の保険医療機関（いわゆる医療モール・ビル診療所等）の処方箋を応需している薬局	26,300	2.08%	0.66%	2.57%
⑦その他	474	4.26%	0.85%	2.82%

【②調査票 1 薬局に関する情報】

1. 薬局所在地の郵便番号（上 3 ケタ） _____
2. 調剤基本料区分 ☐1 ☐2 ☐3 イ ☐3 ロ ☐特別
3. 医療機関との関係（最も近いものを 1 つ選択）
☐①様々な保険医療機関からの処方箋を応需している薬局 ☐②主に近隣にある特定の病院の処方箋を応需している薬局 ☐③主に近隣にある特定の診療所の処方箋を応需している薬局 ☐④主に不動産賃貸借関係のある特定の病院の処方箋を応需している薬局 ☐⑤主に不動産賃貸借関係のある特定の診療所の処方箋を応需している薬局 ☐⑥主に複数の近接する特定の保険医療機関（いわゆる医療モール・ビル診療所等）の処方箋を応需している薬局 ☐⑦その他（具体的に： _____）
4. 薬局の立地場所（複数選択可） ☐①駅前 ☐②商店街の中 ☐③オフィス街 ☐④住宅地 ☐⑤幹線道路沿い ☐⑥農村地帯 ☐⑦その他（ _____ ）
5. 2021/3/16 の処方箋受付回数 _____ 回
6. 2021/3/16 に勤務した薬剤師数（常勤、パートの合計） _____ 人
7. 所属団体（複数選択可）
☐①日本薬剤師会 ☐②日本保険薬局協会 ☐③日本チェーンドラッグストア協会 ☐④その他

【以下は 2021 年 2 月の状況をお答えください】

8. 処方箋受付回数 _____ 回
9. 処方箋を応需した患者の実人数 _____ 人
10. 受付医療機関数 _____ 施設
11. 受付医療機関の中で最も多く処方箋を応需した医療機関の割合（集中度） _____ %
12. 11. の医療機関の属性 ☐総合病院 ☐専門病院（科名： _____ ） ☐診療所（科名： _____ ）
13. 医療用医薬品（在庫数） _____ 品目
14. 複数の保険医療機関の処方箋を同時に受付けた際、1 枚目以外の調剤基本料を 80/100 で算定した回数 _____ 回
15. 在宅の算定回数 _____ 回

※対象：在宅患者訪問薬剤管理指導料、在宅患者緊急訪問薬剤管理指導料、居宅療養管理指導費、介護予防居宅療養管理指導費

- 16-1. 特定薬剤管理指導加算 2（抗悪性腫瘍剤）の算定回数 _____ 回
 16-2. 16-1 で「0」と回答した方のみ理由を選択してください（複数選択可）
☐①実施しているが算定していない ☐②実施しているが算定要件を満たしていない ☐③対象患者がいない ☐④医師からの指示がない ☐⑤その他（ _____ ）
- 17-1. 吸入薬指導加算の算定回数 _____ 回
 17-2. 17-1 で「0」と回答した方のみ理由を選択してください（複数選択可）
☐①実施しているが算定していない ☐②実施しているが算定要件を満たしていない ☐③対象患者がいない ☐④医師からの指示がない ☐⑤その他（ _____ ）
- 18-1. 調剤後薬剤管理指導加算（インスリン製剤等）の算定回数 _____ 回
 18-2. 18-1 で「0」と回答した方のみ理由を選択してください（複数選択可）
☐①実施しているが算定していない ☐②実施しているが算定要件を満たしていない ☐③対象患者がいない ☐④医師からの指示がない ☐⑤その他（ _____ ）
- 19-1. 経管投薬支援料の算定回数 _____ 回
 19-2. 19-1 で「0」と回答した方のみ理由を選択してください（複数選択可）
☐①実施しているが算定していない ☐②実施しているが算定要件を満たしていない ☐③対象患者がいない ☐④医師からの指示がない ☐⑤その他（ _____ ）
20. かかりつけ薬剤師指導料等に係わる届け出の有無 ☐有 ☐無
21. 地域支援体制加算の届け出の有無 ☐有 ☐無
22. 健康サポート薬局の届け出の有無 ☐有 ☐無

I 対象患者人数	II 入力した調査票 ☐ の枚数	I と II が一致しない理由
人	枚	☐ 調査拒否 ☐ その他（ _____ ）

【③調査票 2 対象患者情報】 調査日：3月16日

◎各対象患者について、2020/12/1～2021/3/16 の薬歴内容をもとにご回答ください。

整理番号 No. _____ (報告用に通し番号を付けてください。)

1. 年齢 _____ 歳 2. 性別 ☐男性 ☐女性
3. 調査日 (3/16) に受付けた処方箋の医療機関数 _____ 施設
4. 調査日 (3/16) に調剤報酬上の「かかりつけ薬剤師」が対応しましたか
☐対応し算定した ☐かかりつけ薬剤師以外の薬剤師が対応した ☐かかりつけ薬剤師指導料等は未算定
5. 調査日 (3/16) にお薬手帳を持参しましたか
☐持参した ☐所持しているが持参しなかった ☐所持していない
6. これまで (薬局で分かる範囲で) に応需した処方箋の医療機関数 _____ 施設
7. 2020/12/1～2021/3/16 迄に応需した処方箋の医療機関数 (同じ病院で複数科の処方箋を応需した場合は1とカウントする) _____ 施設
8. お薬手帳等で把握した 2020/12/1～2021/3/16 迄の受診医療機関数 (同じ病院の複数科の処方箋内容は1とカウントする。自薬局で応需した処方箋内容は除く) ☐ _____ 施設 ☐不明
9. 居宅療養管理指導費等の算定患者ですか (自薬局において) ☐算定している ☐算定していない
10. これまで (薬局で分かる範囲で) に OTC 医薬品を併用しましたか ☐併用した ☐併用していない
11. 2020/12/1～2021/3/16 迄に OTC 医薬品や健康食品に関する相談を受けたことがありますか (自分から指導した場合は除く) ☐有 ☐無
12. 2021/3/16 の処方箋応需時に推測された疾患を選択してください (複数選択可)
☐①高血圧 ☐②糖尿病 ☐③脂質異常症 ☐④認知症 ☐⑤がん ☐⑥COPD または気管支喘息
☐⑦緑内障 ☐⑧排尿障害 ☐⑨関節リウマチ ☐⑩アトピー性皮膚炎 ☐⑪外傷 ☐⑫上気道炎
☐⑬うつ ☐⑭その他 (病名: _____)
13. 2020/12/1～2021/3/15 までの処方箋応需時に推測された疾患を選択してください (複数選択可)
☐①高血圧 ☐②糖尿病 ☐③脂質異常症 ☐④認知症 ☐⑤がん ☐⑥COPD または気管支喘息
☐⑦緑内障 ☐⑧排尿障害 ☐⑨関節リウマチ ☐⑩アトピー性皮膚炎 ☐⑪外傷 ☐⑫上気道炎
☐⑬うつ ☐⑭その他 (病名: _____) ☐⑮この期間に処方箋を応需しなかった
14. お薬手帳等で推測された疾患を選択してください (2020/12/1～2021/3/16 迄。複数選択可。自薬局で応需した処方箋内容は除く)
☐①高血圧 ☐②糖尿病 ☐③脂質異常症 ☐④認知症 ☐⑤がん ☐⑥COPD または気管支喘息
☐⑦緑内障 ☐⑧排尿障害 ☐⑨関節リウマチ ☐⑩アトピー性皮膚炎 ☐⑪外傷 ☐⑫上気道炎
☐⑬うつ ☐⑭その他 (病名: _____) ☐⑮他薬局での調剤や院内処方薬の情報なし
15. 把握している検査値 (具体的な数値が分かれば直近の値を記載。複数選択可)
☐身長(_____ cm) ☐体重(_____ kg) ☐Scr(_____ mg/dL) ☐eGFR(_____ mL/min/1.73m²)
☐血圧(収縮期 _____ / 拡張期 _____ mmHg) ☐血糖(_____ mg/dL) ☐HbA1c(_____ %) ☐Pt-INR(_____)
☐その他の検査値(_____) ☐把握していない
16. 設問 15 で把握した検査値の入手方法 (複数選択可) ☐患者インタビュー ☐お薬手帳 ☐検査結果用紙
☐処方箋等に付随した用紙 ☐医療情報ネットワーク ☐その他 (_____)
- 17-1. 調査日 (3/16) の処方箋応需時における疑義照会の有無 ☐有 ☐無 (設問 18 へ)
- 17-2. 17-1 で「有」と回答した方のみ、疑義照会の内容をお答えください (複数選択可) ☐相互作用に関して
☐禁忌及び慎重投与に関して ☐重複に関して ☐残薬に関して ☐その他 (_____)
- 17-3. 17-1 で「有」と回答した方のみ、この疑義照会には検査値を利用しましたか
☐利用した (利用した検査値: _____) ☐利用していない
- 17-4. 17-1 で「有」と回答した方のみ、この疑義照会により、処方された医薬品数の増減及び用量の増減はありましたか
☐医薬品数増加 (プラス _____ 剤) ☐医薬品数減少 (マイナス _____ 剤) ☐用量増加
☐用量減少 ☐増減なし
18. この患者が慢性疾患の場合、2020/12/1～2021/3/16 迄の来局間隔は適切でしたか ☐適 ☐不適 ☐非該当