

表 4 4 腹痛の程度別：神経症状発現前におけるキノホルム服用量別重症度

腹痛	薬剤の服用量	総 数		軽 症	中等症	重 症	不 明	
		総 数	(除不明)					
一	総 数	145	138	51	63	24	7	
		%	100%	37.0	45.7	17.4		
	確実になし	45	41	17	17	7	4	
		%	100%	41.5	41.5	17.1		
	20 g 以下	32	32	10	16	6	0	
		%	100%	31.3	50.0	18.8		
	21~60g	49	49	15	24	10	0	
		%	100%	30.6	49.0	20.4		
	61 g 以上	19	16	9	6	1	3	
		%	100%	56.3	37.5	6.3		
	+	総 数	536	515	222	207	86	21
			%	100%	43.1	40.2	16.7	
確実になし		81	78	38	34	6	3	
		%	100%	48.7	43.6	7.7		
20 g 以下		159	150	72	57	21	9	
		%	100%	48.0	38.0	14.0		
21~60g		224	219	81	92	46	5	
		%	100%	37.0	42.0	21.0		
61 g 以上		72	68	31	24	13	4	
		%	100%	45.6	35.3	19.1		
++ + ++		総 数	331	321	87	133	101	10
			%	100%	27.1	41.4	31.5	
	確実になし	27	27	13	11	3	0	
		%	100%	48.2	40.7	11.1		
	20 g 以下	107	105	28	43	34	2	
		%	100%	26.7	41.0	32.4		
	21~60g	153	146	38	61	47	7	
		%	100%	26.0	41.8	32.2		
	61 g 以上	44	43	8	18	17	1	
		%	100%	18.6	41.9	39.5		

表45 下痢の程度別神経症状発現前におけるキノホルム服用量別経過

下痢	薬剤の服用量	総数	総数 (除不明)	治癒	軽快	不変	変化	死亡	不明	
-	総数	250	235	20	7	50	141	17	15	
		%	100%	8.5	3.0	21.3	60.0	7.2		
	確実になし	63	61	6	2	14	32	7	2	
		%	100%	9.8	3.3	23.0	52.5	11.5		
	20g以下	68	63	4	3	9	41	6	5	
		%	100%	6.4	4.8	14.3	65.1	9.5		
	21~60g	87	80	8	1	18	50	3	7	
		%	100%	10.0	1.3	22.5	62.5	3.8		
	61g以上	32	31	2	1	9	18	1	1	
		%	100%	6.5	3.2	29.0	58.1	3.2		
	+	総数	459	431	23	14	131	253	10	28
			%	100%	5.3	3.3	30.4	58.7	2.3	
確実になし		62	58	3	1	18	34	2	4	
		%	100%	5.2	1.7	31.0	58.6	3.5		
20g以下		135	127	9	5	39	72	2	8	
		%	100%	7.1	3.7	30.7	56.7	1.6		
21~60g		198	186	9	5	54	115	3	12	
		%	100%	4.8	2.7	29.0	61.8	1.6		
61g以上		64	60	2	3	20	32	3	4	
		%	100%	3.3	5.0	33.3	53.3	5.0		
++ { ###		総数	306	284	11	15	84	162	12	22
			%	100%	3.9	5.3	29.6	57.0	4.2	
	確実になし	30	29	0	1	11	14	3	1	
		%	100%	0	3.5	37.9	48.3	10.3		
	20g以下	91	84	6	3	18	53	4	7	
		%	100%	7.1	3.6	21.4	63.1	4.8		
	21~60g	144	133	3	8	43	75	4	11	
		%	100%	2.3	6.0	32.3	56.4	3.0		
	61g以上	41	38	2	3	12	20	1	3	
		%	100%	5.3	7.9	31.6	52.6	2.6		

表46-1 手術後におけるキノホルム使用の有無と神経症状の程度

a 知覚障害

区 分	総 数	な し	計	あ り					不 明
				足関節 ま で	膝 ま で	そ け い 部 ま で	へ そ ま で	そ の 他	
総 数	138	0	120	7	30	36	41	6	18
キノホルム使用	40	0	40	1	12	12	13	2	0
使 用 せ ず	80	0	62	5	16	19	18	4	18
不 明	18	0	18	1	2	5	10	0	0

表46-2 手術後におけるキノホルム使用の有無と神経症状の程度

b 運動障害

区 分	総 数	な し	計	あ り				不 明
				下 肢 脱 力	歩 行 困 難	起 立 不 能	そ の 他	
総 数	138	20	103	17	49	36	1	15
キノホルム使用	40	5	35	7	17	11	0	0
使 用 せ ず	80	14	51	8	23	19	1	15
不 明	18	1	17	2	9	6	0	0

表46-3 手術後におけるキノホルム使用の有無と神経症状の程度

c 視力障害

区 分	総 数	な し	計	あ り			不 明
				軽 度	中 等 度	高 度	
総 数	138	84	39	17	10	12	15
キノホルム使用	40	26	14	7	5	2	0
使 用 せ ず	80	48	19	6	4	9	13
不 明	18	10	6	4	1	1	2

表46-4 手術後におけるキノホルム使用の有無と神経症状の程度

d 再 燃

区 分	総 数	な し	あ り	不 明
総 数	138	98	11	29
キノホルム使用	40	32	4	4
使 用 せ ず	80	53	4	23
不 明	18	13	3	2

表47-1 スモン患者1527例(総数2456例中キノホルム服用の不確実および不明を除く)中の
死亡者99名についての分析

区 分	男女計	男	女	
総 数	99	27	72	
年 令 別	0～9才	0	0	0
	10～19才	0	0	0
	20～29	2	0	2
	30～39	7	3	4
	40～49	14	4	10
	50～59	23	6	17
	60～69	26	9	17
	70才以上	24	4	20
	不 明	3	1	2

表47-2

区 分	男女計	男	女	
総 数	99	27	72	
初 診 年 次 別	昭和36年以前	7	2	5
	37	1	1	0
	38	1	0	1
	39	1	0	1
	40	5	1	4
	41	7	1	6
	42	19	6	13
	43	23	5	18
	44	26	9	17
	45	7	2	5
	46	0	0	0
	不 明	2	0	2

表47-3

区 分	男女計	男	女	
総 数	99	27	72	
知 覚 障 害 範 囲	な し	0	0	0
	足 関 節	1	0	1
	膝	3	2	1
	そけい部	24	5	19
	へ そ	59	16	43
	そ の 他	8	3	5
	不 明	4	1	3

表47-4

区 分	男女計	男	女	
総 数	99	27	72	
運 動 障 害 の 程 度	な し	0	0	0
	下肢の脱力	4	3	1
	歩行困難	21	7	14
	起立不能	69	17	52
	そ の 他	2	0	2
	不 明	3	0	3

表47-5

区 分	男女計	男	女	
総 数	99	27	72	
視 力 障 害	な し	35	10	25
	軽 度	12	3	9
	中 等 度	13	3	10
	高 度	33	9	24
	不 明	6	2	4

表 4 7 - 6

区 分	男女計	男	女	
総 数	99	27	72	
神 經 症 状 発 現 前 キ ノ ホ ル ム 使 用 量	確 実 に な し	13	2	11
	1~10 g	10	2	8
	11~ 20	14	3	11
	21~ 40	27	9	18
	41~ 60	7	3	4
	61~100	5	1	4
	101~140	3	1	2
	141~220	1	0	1
	221~300	0	0	0
	301~400	0	0	0
	401 以上	0	0	0
	不 明	19	6	13

* キノホルム使用あり（量不明を除く）の

みの男女計平均=352g

表 4 7 - 7

区 分	男女計	男	女	
総 数	99	27	72	
神 經 症 状 発 現 後 キ ノ ホ ル ム 使 用 量	確 実 に な し	7	0	7
	1~10g	0	0	0
	11~ 20	5	1	4
	21~ 40	13	2	11
	41~ 60	9	2	7
	61~100	18	6	12
	101~140	5	1	4
	141~220	8	4	4
	221~300	7	3	4
	301~400	8	1	7
	401以上	4	0	4
	不 明	15	7	8

* キノホルム使用あり（量不明を除く）

のみの男女計平均=137.9g

以上表2～表47までは，昭和45年度臨床班キノホルム調査委員会の報告（890名）との
対比

表 4 8 相 関 表

相 関 係 数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	性 別	神経症 状発現 時年令	初診年	腹部症 状発現 年	神経症 状発現 年	初診日 と神経 症状発 現日と の時期 的前後 の関係	⊕1日 投与量	⊕投与 日 数	神経症 状発現 前の⊕ 剤の種 類	神経症 状発現 前6ヶ 月以内 ⊕服用	神経症 状発現 後の ⊕服用
1 性 別	1.0	-0.028	-0.024	0.017	0.038	-0.050	-0.001	-0.007	0.019	0.052	-0.001
2 神経症状発現時年令	-0.028	1.0	0.036	0.018	0.114	0.028	-0.045	-0.037	0.063	-0.03	-0.046
3 初 診 年	-0.024	0.036	1.0	0.065	0.056	*0.282	0.005	-0.037	0.076	0.012	-0.009
4 腹部症状発現年	0.017	0.018	0.065	1.0	*0.273	0.084	-0.01	0.019	0.059	-0.112	-0.114
5 神経症状発現年	0.038	0.114	0.056	0.273	1.0	0.076	0.046	-0.049	0.024	-0.063	-0.102
6 初診日と神経症状発現日との时期的前後の関係	-0.050	0.028	*0.282	0.084	0.076	1.0	0.047	-0.002	-0.064	*-0.229	-0.175
7 ⊕1日投与量	-0.001	-0.045	0.005	-0.01	0.046	0.047	1.0	-0.05	-0.129	0	-0.037
8 ⊕投与日数	-0.007	-0.037	-0.037	0.019	-0.049	-0.002	-0.05	1.0	0.045	0	0.039
9 神経症状発現前の⊕剤の種類	0.019	0.063	0.076	0.059	0.024	-0.064	-0.129	0.045	1.0	0.025	0.036
10 神経症状発現前6ヶ月以内⊕服用	0.052	-0.030	0.012	-0.112	-0.063	-0.229	0	0	0.025	1.0	*0.506
11 神経症状発現後の⊕服用	-0.001	-0.046	-0.009	-0.114	-0.102	-0.175	-0.037	0.039	0.036	0.506	1.0
12 神経症状発現前の⊕服用量	-0.043	-0.044	-0.059	0.038	-0.068	0.005	0.008	*0.638	0.012	0	0.034
13 病 院 名	0.005	0.001	0.064	0.016	0.047	*0.304	-0.010	0.019	0.179	0.028	-0.185
14 神経症状発現後⊕服用量	-0.042	-0.042	-0.086	0.038	-0.074	-0.092	-0.035	0.077	-0.147	-0.064	0.047
15 神経症状発現前後の⊕剤服用総量	-0.061	-0.061	-0.099	0.038	-0.105	-0.1	0.003	*0.313	-0.066	0.035	*0.339
16 下 痢	-0.019	0.011	-0.032	-0.099	0.028	-0.019	0.035	-0.014	-0.042	0.105	0.065
17 腹 痛	0.049	-0.034	-0.031	-0.148	-0.045	-0.15	-0.035	-0.081	0.004	0.153	0.079
18 知覚障害の範囲	0.051	-0.004	0	-0.013	-0.037	-0.025	0.083	-0.05	-0.068	0.119	0.105
19 運動障害の程度	0.105	-0.023	-0.001	-0.007	0.003	-0.09	0.096	0.017	-0.062	0.036	0.073
20 視 力 障 害	0.016	-0.045	-0.045	0.027	-0.03	-0.114	-0.006	0.036	-0.081	0.035	0.109
21 緑色舌苔の合併	-0.012	0.04	0.014	-0.04	-0.001	-0.065	-0.021	0.049	0.009	0.073	0.147
22 経 過	0.029	-0.057	-0.015	-0.031	-0.035	-0.051	0.074	0.069	-0.03	0.046	0.086
23											
24 重 症 度	0.051	-0.036	-0.022	-0.017	0.046	-0.08	0.064	0.017	-0.064	0.098	0.138
25 再 燃	0.025	-0.006	0.002	-0.073	-0.069	-0.02	-0.055	-0.016	-0.05	0.008	0.093
26 神経症状発現前6ヶ月以内の手術の既往歴と術後の⊕剤の使用	-0.089	0.015	0.021	0.104	0.014	-0.018	0.062	-0.024	0.151	0.022	0.042

注 *印は相関係数の絶対値が0.2以上のもの

表4 8つづき

12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
神経症 状発現 前の⑤ 服用量	病院名	神経症 状発現 後の⑤服 用量	神経症 状発現 前後の ⑤剤服 用総量	下痢	腹痛	知覚障 害の程 度	運動障 害の程 度	視力 障害	緑色舌 苔の合 併	経過		重症度	再燃	神経症 状6ヶ 月以内 の手術 の既往 歴と術 後の⑤ 剤の使用
-0.043	0.005	-0.042	-0.061	-0.019	0.049	0.051	0.105	0.016	-0.012	0.029		0.051	0.025	-0.089
-0.044	0.001	-0.042	-0.061	0.011	-0.034	-0.004	-0.023	-0.045	0.04	-0.057		-0.036	-0.006	0.015
-0.059	0.064	-0.086	-0.099	-0.032	-0.031	0	-0.001	-0.045	0.014	-0.015		-0.022	0.002	0.021
0.038	0.016	0.038	0.038	-0.099	-0.148	-0.013	-0.007	0.027	-0.04	-0.031		-0.017	-0.073	0.104
-0.068	0.047	-0.074	-0.105	0.028	-0.045	-0.037	0.003	-0.03	-0.001	-0.035		0.046	-0.069	0.014
0.005	0.304	-0.092	-0.1	-0.019	-0.15	-0.025	-0.09	-0.114	-0.065	-0.051		-0.08	-0.02	-0.018
0.008	-0.010	-0.035	0.003	0.035	-0.035	0.083	0.096	-0.006	-0.021	0.074		0.064	-0.055	0.062
*0.638	0.019	0.077	*0.313	-0.014	-0.081	-0.05	0.017	0.036	0.049	0.069		0.017	-0.016	-0.024
0.012	0.179	-0.147	-0.066	-0.042	0.004	-0.068	-0.062	-0.081	0.009	-0.03		-0.064	-0.05	0.151
0	0.028	-0.064	0.035	0.105	0.153	0.119	0.036	0.035	0.073	0.046		0.098	0.008	0.022
0.034	-0.185	0.047	*0.339	0.065	0.079	0.105	0.073	0.109	0.147	0.086		0.138	0.093	0.042
1.0	0.074	0.146	*0.485	0.01	-0.034	-0.04	-0.006	0.057	0	0.012		0	0.024	-0.008
0.074	1.0	*0.278	*0.268	-0.043	-0.098	0.061	0.025	-0.101	*0.23	-0.13		0.046	-0.181	-0.127
0.146	*0.278	1.0	*0.904	0.027	0.02	0.079	0.038	*0.262	0.169	0.077		0.098	0.135	0.004
*0.485	*0.268	*0.904	1.0	0.011	0.001	0.072	0.056	*0.23	0.126	0.1		0.123	0.139	0.016
0.01	-0.043	0.027	0.011	1.0	0.13	0.063	0.097	0.03	0.112	0.07		0.098	0.086	-0.076
-0.034	-0.098	0.02	0.001	0.13	1.0	0.187	0.145	0.073	0.151	0.023		0.171	0.098	0.073
-0.04	0.061	0.079	0.072	0.063	0.187	1.0	*0.51	*0.283	0.143	*0.249		*0.539	0.112	0.04
-0.006	0.025	0.038	0.056	0.097	0.145	*0.51	1.0	*0.391	0.166	*0.277		*0.682	0.109	0.041
0.057	-0.101	*0.262	*0.23	0.03	0.073	*0.283	*0.391	1.0	*0.227	*0.351		*0.503	0.123	0.031
0	-0.23	0.169	0.126	0.112	0.151	0.143	0.166	*0.227	1.0	0.154		*0.203	0.164	-0.024
0.012	-0.13	0.077	0.1	0.07	0.023	*0.249	*0.277	*0.351	0.154	1.0		*0.423	0.114	0.03
0	0.046	0.098	0.123	0.098	0.171	*0.539	*0.682	*0.503	*0.203	*0.423		1.0	0.178	0.072
0.024	-0.181	0.135	0.139	0.086	0.098	0.112	0.109	0.123	0.164	0.114		0.178	1.0	-0.052
-0.008	-0.127	0.004	0.016	-0.076	0.073	0.04	0.041	0.031	-0.024	0.03		0.072	-0.052	1.0

表49 キノホルム製剤別，腹部症状発現から神経症状発現までの期間

キノホルム製剤の種類	平均値 日/人	標備偏差	人数 ⊕不明・不 確実あり量 不明者並び に発現日不 明の者を除く	備考 ⊕以外の含有薬剤
1.キノホルム	55.1	80.5	24人	キノホルム100%
2.エマホルム散	67.6	207.2	373	1g中薬用石けん13mg・CMC
3.エマホルム錠	16.3	9.7	2	CMC等
4.エマホルムP	33.5	9.5	2	CMCブドウ糖
5.エンテロビオフォルム散	56.5	77.3	157	サバミン・デンプン等
6.エンテロビオフォルム錠	48.4	56.1	5	// //
7.メキサホルム	116.8	273.2	16	1g中エントベツクス10mgサバミン7mg
8.強力メキサホルム	32.0	75.9	30	1g中エントベツクス40mg
9.強力メキサホルム錠	57.8	92.3	63	1Tab中エントベツクス20mg
10.以上2種以上併用	106.1	210.1	64	

表50 ブロック別・腹部症状発現から神経症状発現迄の期間別患者数

地区ブロック	期間 平均値 日/人	期間標 準偏差	総数 (除不明)	期 間 区 分									日 数 不 明
				～0日	1～7	8～14	15～30	31～60	61～90	91 ～180	181 ～365	366日 以上	
全 国	55.8	180.8	1108人	93	115	124	303	255	81	70	41	26	1348
	%	100%		3.4	10.4	11.2	27.4	23.0	7.3	6.3	3.7	2.4	
北 海 道	46.5	64.4	64	0	7	6	18	19	8	5	0	1	63
	%	100%		0	10.9	9.4	28.1	29.7	12.5	7.8	0	1.6	
東 北	131.7	391.3	93	9	3	7	28	19	6	6	6	9	156
	%	100%		9.7	3.2	7.5	30.1	20.4	6.5	6.5	6.5	9.7	
関東・甲信越	60.9	217.4	93	9	10	7	27	26	5	4	4	1	197
	%	100%		9.7	10.8	7.5	29.0	28.0	5.4	4.3	4.3	1.1	
中部・北陸	59.9	80.9	170	11	8	15	48	45	9	19	12	3	168
	%	100%		6.5	4.7	8.8	28.2	26.5	5.3	11.2	7.1	1.8	
近 畿	50.4	200.0	325	24	42	44	89	63	34	15	7	7	396
	%	100%		7.4	12.9	13.5	27.4	19.4	10.5	4.6	2.2	2.2	
中 国	39.7	70.1	260	29	35	35	62	60	15	14	9	1	242
	%	100%		11.2	13.5	13.5	23.8	23.1	5.8	5.4	3.5	0.4	
四 国	62.5	135.6	61	7	4	6	20	11	4	2	3	4	69
	%	100%		11.5	6.6	9.8	32.8	18.0	6.6	3.3	4.9	6.6	
九 州	26.5	60.1	42	4	6	4	11	12	0	5	0	0	57
	%	100%		9.5	14.3	9.5	26.2	28.6	0	11.9	0	0	

表 5 1 病院別・腹部症状発現から神経症状発現迄の期間別患者数

病院別 (総数(除不明)20人以上)	期間 平均値 日/人	期間標 準偏差	総数 (除不明)	期間区分									日数 不明
				~0日	1~7	8~14	15~30	31~60	61~90	91~ 180	181 ~365	366日 以上	
HOSP-1	31.9	41.2	124	5	20	21	33	35	3	4	3	0	14
		%	100%	4.0	16.1	16.9	26.6	28.2	2.4	3.2	2.4	0	
HOSP-2	41.4	38.6	30	0	3	4	7	10	3	3	0	0	18
		%	100%	0	10.0	13.3	23.3	33.3	10.0	10.0	0	0	
HOSP-3	221.4	510.8	39	1	1	0	9	9	4	4	5	6	13
		%	100%	2.6	2.6	0	23.1	23.1	10.3	10.3	12.8	15.4	
HOSP-19	32.7	49.3	50	6	10	8	11	7	3	4	1	0	119
		%	100%	12.0	20.0	16.0	22.0	14.0	6.0	8.0	2.0	0	

表 5 2 初診→神経症状発現の時期的前後の別による神経症状発現前6ヶ月キノホルム使用の有無(全国)

区分	総数	総数 (除不明)	確実になし						ないら しいが 不確実	あり	不明	神経症状発現 前6ヶ月	
			計	「患者 から」 +「カル テ」	患 者 か ら	カル テ	不 明 其 他	⊕使用 量平均 値 g/人				人 数 (除あり 量不明, ないら しいが 不確実)	
神経症状発現前6ヶ月	初診→ 神経症 状発現	1181	1092	102	16	14	65	7	46	944	89	35.1	855
		%	100%	9.3	1.5	1.3	6.0	0.6	4.2	86.4			
	神経症 状発現 →初診	1058	644	137	22	32	71	12	127	380	414	26.0	365
		%	100%	21.3	3.4	5.0	11.0	1.9	19.7	59.0			
	不 明	217	103	30	3	6	17	4	16	57	114	15.1	55
		%	100%	29.1	2.9	5.8	16.5	3.9	15.5	55.3			
神経 症 状 発 現 後	初診→ 神経症 状発現	1181	1090	195	12	7	151	25	14	881	91		
		%	100%	17.9	1.1	0.6	13.9	2.3	1.3	80.8			
	神経症 状発現 →初診	1058	810	249	28	14	186	21	68	493	248		
		%	100%	30.7	3.5	1.7	23.0	2.6	8.4	60.9			
	不 明	217	129	52	3	4	37	8	12	65	88		
		%	100%	40.3	2.3	3.1	28.7	6.2	9.3	50.3			

注・表 5 2 , 表 5 4 , 表 5 5 における⊕使用量の計算には , 「⊕確実になし」をogとして含めている。

表 5 3 初診—神経症状発現の时期的前後の別による神経症状発現前 6ヶ月キノホルム使用の有無(ブロック別)

ブ ロ ッ ク	时期的前後の別	総 数	総 数 (除不明)	確 実 に な し					ないらしい が不確実	あ り	不 明
				計	「患者から」 + 「カルテ」	患者から	カルテ	不 明 その他			
北 海 道	初診→神経症状発現	59	44	1	0	0	1	0	2	41	15
		%	100%	2.3	0	0	2.3	0	4.5	93.1	
	神経症状発現→初診	26	10	0	0	0	0	0	2	8	16
		%	100%	0	0	0	0	0	2.0	8.0	
東 北	初診→神経症状発現	128	116	11	2	1	8	0	3	102	12
		%	100%	9.5	1.7	0.9	6.9	0	2.6	87.9	
	神経症状発現→初診	87	55	13	3	3	6	1	13	29	32
		%	100%	23.6	5.5	5.5	10.9	1.8	23.6	52.7	
関 東 甲 信 越	初診→神経症状発現	157	153	12	0	4	6	2	3	138	4
		%	100%	7.8	0	2.6	3.9	1.3	2.0	90.2	
	神経症状発現→初診	111	68	7	0	2	5	0	14	47	43
		%	100%	10.3	0	2.9	7.4	0	20.6	69.1	
中 部 北 陸	初診→神経症状発現	188	168	14	0	4	9	1	11	143	20
		%	100%	8.3	0	2.4	5.4	0.6	6.5	85.1	
	神経症状発現→初診	130	76	35	0	7	26	2	12	29	54
		%	100%	46.1	0	9.2	34.2	2.6	15.8	38.2	
近 畿	初診→神経症状発現	278	264	14	0	0	13	1	11	239	14
		%	100%	5.3	0	0	4.9	0.4	4.2	90.5	

近畿	神経症状発現→初診	395	259	40	4	14	15	7	51	168	136
		%	100%	15.4	1.5	5.4	5.8	2.7	19.7	64.9	
中	初診→神経症状発現	244	225	39	12	3	23	1	9	177	19
		%	100%	17.3	5.3	1.3	10.2	0.4	4.0	78.7	
国	神経症状発現→初診	218	119	35	13	5	17	0	20	64	99
		%	100%	29.4	10.9	4.2	14.3	0	16.8	53.8	
四	初診→神経症状発現	76	76	9	2	2	4	1	5	62	0
		%	100%	11.8	2.6	2.6	5.3	1.3	6.6	81.6	
国	神経症状発現→初診	48	30	3	0	0	2	1	11	16	18
		%	100%	10.0	0	0	6.7	3.3	36.7	53.3	
九	初診→神経症状発現	51	46	2	0	0	1	1	2	42	5
		%	100%	4.3	0	0	2.2	2.2	4.3	91.3	
州	神経症状発現→初診	43	27	4	2	1	0	1	4	19	16
		%	100%	14.8	7.4	3.7	0	3.7	14.8	70.4	

表 5 4 初診—神経症状発現の時期的前後の別による神経症状発現前 6 カ月キノホルム使用の有無
(県別)

県別	時期的前後の別	総数	総数 (除不明)	⊕ 使用の有無				神経症状発現前 6 カ月の ⊕ 使用量 平均値 g/人	人数
				確実に なし	不確実	あり	不明		
北海道	初診→神経症状発現	59	44	1	2	41	15	42.8	27
		%	100%	2.3	4.5	93.2			
	神経症状発現→初診	26	10	0	2	8	16	101.7	5
		%	100%	0	20	80			
青森	初診→神経症状発現	9	8	1	2	5	1	37.2	4
		%	100%	12.5	25	62.5			
	神経症状発現→初診	11	8	3	4	1	3	2.7	4
		%	100%	37.5	50	12.5			
岩手	初診→神経症状発現	17	15	1	1	13	2	20.2	14
		%	100%	6.7	6.7	86.7			
	神経症状発現→初診	5	2	1	0	1	3	16.3	2
		%	100%	50	0	50			
宮城	初診→神経症状発現	14	14	1	0	13	0	31.2	13
		%	100%	7.1	0	92.9			
	神経症状発現→初診	14	11	2	4	5	3	19.3	6
		%	100%	18.2	36.4	45.5			
山形	初診→神経症状発現	64	63	7	0	56	1	50.6	55
		%	100%	11.1	0	88.9			
	神経症状発現→初診	20	16	2	1	13	4	26.2	9
		%	100%	12.5	6.3	81.3			
福島	初診→神経症状発現	24	16	1	0	15	8	13.1	5
		%	100%	6.3	0	93.8			
	神経症状発現→初診	37	18	5	4	9	19	4.5	6
		%	100%	27.8	22.2	50			
茨城	初診→神経症状発現	8	7	0	0	7	1	27.7	6
		%	100%	0	0	100			
	神経症状発現→初診	2	1	0	0	1	1		
		%	100%	0	0	100			
栃木	初診→神経症状発現	17	17	3	0	14	0	41.1	14
		%	100%	17.6	0	82.4			
	神経症状発現→初診	16	9	2	3	4	7	4.8	3
		%	100%	22.2	33.3	44.4			

	時期的前後の別	総数	総数 (除不明)	⊕使用の有無				神経症状発 現前6カ月 の⊕使用 量平均値 g/人	人数
				確実に なし	不確実	あり	不明		
群	初診→神経症状発現	8	8	2	1	5	0	16.5	6
		%	100%	25	12.5	62.5			
馬	神経症状発現→初診	8	5	2	0	3	3	6.7	3
		%	100%	40	0	60			
埼	初診→神経症状発現	18	7	1	1	5	1	29.2	13
		%	100%	14.3	14.3	71.4			
玉	神経症状発現→初診	21	10	1	5	4	11	18.2	4
		%	100%	10	50	40			
千	初診→神経症状発現	15	14	1	0	13	1	30.7	9
		%	100%	7.1	0	92.9			
葉	神経症状発現→初診	12	8	1	5	2	4	15	2
		%	100%	12.5	62.5	25			
神 奈 川	初診→神経症状発現	7	7	0	1	6	0	231.4	6
		%	100%	0	14.3	85.7			
新	神経症状発現→初診	12	4	1	0	3	8	9.4	2
		%	100%	25	0	75			
新	初診→神経症状発現	80	80	5	0	75	0	28.6	40
		%	100%	6.3	0	93.8			
潟	神経症状発現→初診	31	29	0	0	29	2	43.0	18
		%	100%	0	0	100			
富	初診→神経症状発現	8	6	1	2	3	2	45.6	3
		%	100%	16.7	33.3	50			
山	神経症状発現→初診	18	14	11	2	1	4	7.0	13
		%	100%	78.6	14.3	7.1			
福	初診→神経症状発現	34	32	3	3	26	2	28.8	26
		%	100%	9.4	9.4	81.3			
井	神経症状発現→初診	14	8	4	4	0	6		4
		%	100%	50	50	0			
山	初診→神経症状発現	4	3	0	0	3	1	30.4	2
		%	100%	0	0	100			
梨	神経症状発現→初診	9	2	0	1	1	7		
		%	100%	0	50	50			
岐 阜	初診→神経症状発現	44	39	1	2	36	5	44.1	36
		%	100%	2.6	5.1	92.3			

	時期的前後の別	総数	総数 (除不明)	⊕使用の有無				神経症状発 現前6カ月 の⊕使用 量平均値 g/人	人数
				確実に なし	不確実	あり	不明		
岐阜	神経症状発現→初診	24	13	0	0	13	11	55.2	9
		%	100%	0	0	100			
静岡	初診→神経症状発現	28	25	1	1	23	3	36.3	17
		%	100%	4	4	92			
岡	神経症状発現→初診	26	11	6	2	3	15	3.3	7
		%	100%	54.5	18.2	27.3			
愛知	初診→神経症状発現	50	45	3	3	36	8	31.4	33
		%	100%	6.7	6.7	80			
知	神経症状発現→初診	35	19	4	4	11	16	7.4	6
		%	100%	21.1	21.1	57.9			
三重	初診→神経症状発現	24	24	5	0	19	0	51.2	22
		%	100%	20.8	0	79.2			
重	神経症状発現→初診	13	11	10	0	1	2		10
		%	100%	90.9	0	9.1			
滋賀	初診→神経症状発現	29	27	1	1	25	2	45.1	21
		%	100%	3.7	3.7	92.6			
賀	神経症状発現→初診	35	18	5	6	7	17	19.9	11
		%	100%	27.8	33.3	38.9			
京都	初診→神経症状発現	30	30	3	0	27	0	20.5	28
		%	100%	10	0	90			
都	神経症状発現→初診	51	33	5	5	23	18	31.1	20
		%	100%	15.2	15.2	69.7			
大阪	初診→神経症状発現	144	138	3	5	130	6	36.5	118
		%	100%	2.2	3.6	94.2			
阪	神経症状発現→初診	238	179	22	31	126	59	38.6	118
		%	100%	12.3	17.3	70.4			
兵庫	初診→神経症状発現	52	46	4	4	38	6	27.8	25
		%	100%	8.7	8.7	82.6			
庫	神経症状発現→初診	39	14	4	4	6	25		4
		%	100%	28.6	28.6	42.9			
奈良	初診→神経症状発現	4	4	0	1	3	0	42.0	3
		%	100%	0	25	75			
良	神経症状発現→初診	4	4	1	3	0	0		1
		%	100%	25	75	0			

	時期的前後の別	総数	総数 (除不明)	㊦使用の有無				神経症状発 現前6ヵ月 の㊦使用 量平均値 g/人	人数
				確実に なし	不確実	あり	不明		
和歌山	初診→神経症状発現	19	19	3	0	16	0	27.8	17
		%	100%	15.8	0	84.2			
和歌山	神経症状発現→初診	28	11	3	2	6	17	22.4	8
		%	100%	27.3	18.2	54.5			
鳥取	初診→神経症状発現	6	6	0	0	6	0	23.6	4
		%	100%	0	0	100			
鳥取	神経症状発現→初診	4	3	0	1	2	1	14.2	2
		%	100%	0	33.3	66.7			
島根	初診→神経症状発現	25	25	4	4	17	0	45.4	18
		%	100%	16	16	68			
島根	神経症状発現→初診	50	43	16	6	21	7	14.0	28
		%	100%	37.2	14	48.8			
岡山	初診→神経症状発現	129	125	19	3	103	4	27.6	120
		%	100%	15.2	2.4	82.4			
岡山	神経症状発現→初診	64	29	14	10	5	35	1.8	17
		%	100%	48.3	34.5	17.2			
広島	初診→神経症状発現	84	69	16	2	51	15	22.5	49
		%	100%	23.2	2.9	73.9			
広島	神経症状発現→初診	100	44	5	3	36	56	27.1	15
		%	100%	11.4	6.8	81.8			
徳島	初診→神経症状発現	18	18	0	1	17	0	51.8	15
		%	100%	0	5.6	94.4			
徳島	神経症状発現→初診	10	6	0	0	6	4	57.9	4
		%	100%	0	0	100			
香川	初診→神経症状発現	17	17	4	0	13	0	28.8	16
		%	100%	23.5	0	76.5			
香川	神経症状発現→初診	15	9	1	3	5	6	20.3	4
		%	100%	11.1	33.3	55.6			
愛媛	初診→神経症状発現	26	26	3	1	22	0	24.0	24
		%	100%	11.5	3.8	84.6			
愛媛	神経症状発現→初診	7	4	0	2	2	3		
		%	100%	0	50	50			
高知	初診→神経症状発現	15	15	2	3	10	0	13.1	5
		%	100%	13.3	20	66.7			

	時期的前後の別	総数	総数 (除不明)	⊕使用の有無				神経症状発 現前6カ月 の⊕使用量 平均値 g/人	人数
				確実に なし	不確実	あり	不明		
高知	神経症状発現→初診	16	11	2	6	3	5	4.8	3
		%	100%	18.2	54.5	27.3			
福岡	初診→神経症状発現	31	27	1	1	25	4	31.1	24
		%	100%	3.7	3.7	92.6			
岡山	神経症状発現→初診	18	12	1	0	11	6	16.2	9
		%	100%	8.3	0	91.7			
長崎	初診→神経症状発現	9	9	0	0	9	0	74.3	8
		%	100%	0	0	100			
崎	神経症状発現→初診	11	9	2	2	5	2	9.4	6
		%	100%	22.2	22.2	55.6			
大分	初診→神経症状発現	9	8	1	1	6	1	13.8	7
		%	100%	12.5	12.5	75			
分	神経症状発現→初診	10	4	1	1	2	6		1
		%	100%	25	25	50			
鹿児島	初診→神経症状発現	2	2	0	0	2	0	34.2	2
		%	100%	0	0	100			
島	神経症状発現→初診	4	2	0	1	1	2	26.6	1
		%	100%	0	50	50			

表5 5 初診一神経症状発現の時期的前後の別による神経症状発現前6カ月キノホルム使用の有無(病院別)

病院	時期的前後の別	総数	総数 (除不明)	確実になし					ないらしいが 不確実	あり	不明		神経症状発 現前6カ月の ⊕使用量 平均値 g/人	人数
				計	「患者から」 + 「カルテ」	患者から	カルテ	不明 その他						
1	初診→神経症状発現	111	110	16	10	0	6	0	3	91	1		28.4	105
		%	100%	14.5	9.1	0	5.5	0	2.7	82.7				
	神経症状発現→初診	26	23	12	9	1	2	0	8	3	3		2.0	15
		%	100%	52.2	39.1	4.3	8.7	0	34.8	13.0				
2	初診→神経症状発現	24	12	0	0	0	0	0	0	12	12		45.1	5
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
	神経症状発現→初診	9	3	0	0	0	0	0	0	3	6		358.0	1
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
3	初診→神経症状発現	49	49	7	1	0	6	0	0	42	0		51.5	49
		%	100%	14.3	2.0	0	12.2	0	0	85.7				
	神経症状発現→初診	3	2	0	0	0	0	0	0	2	1		33.0	1
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
4	初診→神経症状発現	4	4	0	0	0	0	0	0	4	0		24.0	2
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
	神経症状発現→初診	26	25	0	0	0	0	0	0	25	1		43.0	18
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
5	初診→神経症状発現	22	22	1	0	0	1	0	0	21	0		25.5	7
		%	100%	4.5	0	0	4.5	0	0	95.5				
	神経症状発現→初診	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		%												

病院	時期的前後の別	総数	総数 (除不明)	確実になし				ないらしいが 不确实	あり	不明		神経症状発 現前6カ月の ⊕使用 量 平均値 g/人	人数
				計	「患者から」 + 「カルテ」	患者から	カルテ						
6	初診→神経症状発現	4	0	0	0	0	0	0	0	4			
	神経症状発現→初診	12	4	0	0	0	0	0	4	8	3.6	1	
		%	100%	0	0	0	0	0	100				
7	初診→神経症状発現	24	24	0	0	0	0	1	23	0	36.5	23	
	神経症状発現→初診	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		%	100%	0	0	0	0	4.2	95.8				
8	初診→神経症状発現	9	3	0	0	0	0	1	2	6			
	神経症状発現→初診	13	3	0	0	0	0	0	3	10			
		%	100%	0	0	0	0	0	100				
9	初診→神経症状発現	5	5	4	0	0	4	0	1	0	16.8	5	
	神経症状発現→初診	10	9	9	0	0	9	0	0	1		9	
		%	100%	80.0	0	0	80.0	0	20.0				
10	初診→神経症状発現	7	7	0	0	0	0	0	7	0	15.7	7	
	神経症状発現→初診	16	4	0	0	0	0	0	4	12	61.1	2	
		%	100%	0	0	0	0	0	100				
11	初診→神経症状発現	3	2	0	0	0	0	1	1	1			
		%	100%	0	0	0	0	50.0	50.0				

	神経症状発現→初診 経	41	39	2	0	1	1	0	23	14	2		56.0	15
		%	100%	5.1	0	2.6	2.6	0	59.0	35.9				
12	初診→神経症状発現	32	31	0	0	0	0	0	1	30	1		51.7	27
		%	100%	0	0	0	0	0	3.2	96.8				
	神経症状発現→初診	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0		107.8	2
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
13	初診→神経症状発現	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0		15.3	2
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
	神経症状発現→初診	29	25	2	2	0	0	0	0	23	4		29.7	21
		%	100%	8.0	8.0	0	0	0	0	92.0				
14	初診→神経症状発現	12	11	0	0	0	0	0	0	11	1		36.5	10
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
	神経症状発現→初診	44	27	0	0	0	0	0	0	27	17		46.8	19
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
15	初診→神経症状発現	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0		22.5	2
		%	100%	0	0	0	0	0	0	100				
	神経症状発現→初診	19	17	4	0	0	0	4	0	13	2		40.6	16
		%	100%	23.5	0	0	0	23.5	0	76.5				
16	初診→神経症状発現	44	42	1	0	0	1	0	2	39	2		41.3	35
		%	100%	2.4	0	0	2.4	0	4.8	92.9				
	神経症状発現→初診	30	22	0	0	0	0	0	4	18	8		42.9	13
		%	100%	0	0	0	0	0	18.2	81.8				
17	初診→神経症状発現	13	13	4	0	2	2	0	4	5	0		19.9	9
		%	100%	30.8	0	15.4	15.4	0	30.8	38.5				

病 院	時期的前後の別	総 数	総 数 (除不明)	確 実 に な し				な い ら し い が 不 確 実	あ り	不 明		神経症状発 現前6カ月 の ^④ 使用 量 平均値 g/人	人 数
				計	「患者から」 + 「カルテ」	患者から	カルテ						
17	神経症状発現→初診	13	12	5	0	2	3	0	5	2	1	6.6	7
		%	100%	41.7	0	16.7	25.0	0	41.7	16.7			
18	初診→神経症状発現	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
	神経症状発現→初診	22	2	0	0	0	0	0	2	0	20		
		%	100%	0	0	0	0	0	100	0			
19	初診→神経症状発現	63	49	13	2	1	10	0	2	34	14	21.6	32
		%	100%	26.5	4.1	2.0	20.4	0	4.1	69.4			
	神経症状発現→初診	90	38	2	1	1	0	0	3	33	52	35.1	11
		%	100%	5.3	2.6	2.6	0	0	7.9	86.8			