

(3)鼻・眼以外の症状

◇全体の数字との95%信頼水準有意差検定結果

【大いに+かなり+すこし困る計】

全体に比べ正(+)^{*}の有意差あり
全体に比べ負(-)^{*}の有意差あり

		(%)							
		n=							
		全体	男性	女性	10代	20代	30代	40代	50代以上
		(200)	(100)	(100)	(40)	(40)	(40)	(40)	(40)
気道	のどがぜいぜいする	25.0	27.0	23.0	12.5	22.5	25.0	27.5	37.5
	せきができる	34.5	34.0	35.0	40.0	25.0	22.5	42.5	42.5
	痰ができる	30.0	37.0	23.0	27.5	25.0	27.5	30.0	40.0
	声がかれる	29.0	29.0	29.0	27.5	37.5	20.0	27.5	32.5
のど	のどがかゆい	39.0	36.0	42.0	25.0	35.0	35.0	55.0	45.0
	のどが痛い	35.5	34.0	37.0	25.0	40.0	32.5	42.5	37.5
鼻閉	息が苦しい	31.5	30.0	33.0	25.0	37.5	22.5	32.5	40.0
	においがにぶい	30.5	34.0	27.0	27.5	37.5	35.0	25.0	27.5
	たべものがまずい	17.0	21.0	13.0	17.5	17.5	15.0	10.0	25.0
口・皮膚・耳	口が渇く	57.0	52.0	62.0	60.0	60.0	45.0	52.5	67.5
	耳がつまる	22.5	20.0	25.0	12.5	30.0	17.5	22.5	30.0
	皮膚がかゆい	44.5	31.0	58.0	35.0	37.5	52.5	40.0	57.5
全身	熱が出る	12.5	12.0	13.0	5.0	20.0	7.5	15.0	15.0
	頭痛がする	30.0	24.0	36.0	20.0	32.5	32.5	32.5	32.5
いびき	いびきをかく	33.0	43.0	23.0	22.5	30.0	37.5	35.0	40.0

【困らない+症状なし計】

		(%)							
		n=							
		全体	男性	女性	10代	20代	30代	40代	50代以上
		(200)	(100)	(100)	(40)	(40)	(40)	(40)	(40)
気道	のどがぜいぜいする	75.0	73.0	77.0	87.5	77.5	75.0	72.5	62.5
	せきができる	65.5	66.0	65.0	60.0	75.0	77.5	57.5	57.5
	痰ができる	70.0	63.0	77.0	72.5	75.0	72.5	70.0	60.0
	声がかれる	71.0	71.0	71.0	72.5	62.5	80.0	72.5	67.5
のど	のどがかゆい	61.0	64.0	58.0	75.0	65.0	65.0	45.0	55.0
	のどが痛い	64.5	66.0	63.0	75.0	60.0	67.5	57.5	62.5
鼻閉	息が苦しい	68.5	70.0	67.0	75.0	62.5	77.5	67.5	60.0
	においがにぶい	69.5	66.0	73.0	72.5	62.5	65.0	75.0	72.5
	たべものがまずい	83.0	79.0	87.0	82.5	82.5	85.0	90.0	75.0
口・皮膚・耳	口が渇く	43.0	48.0	38.0	40.0	40.0	55.0	47.5	32.5
	耳がつまる	77.5	80.0	75.0	87.5	70.0	82.5	77.5	70.0
	皮膚がかゆい	55.5	69.0	42.0	65.0	62.5	47.5	60.0	42.5
全身	熱が出る	87.5	88.0	87.0	95.0	80.0	92.5	85.0	85.0
	頭痛がする	69.5	76.0	63.0	77.5	67.5	67.5	67.5	67.5
いびき	いびきをかく	67.0	57.0	77.0	77.5	70.0	62.5	65.0	60.0

(4)鼻・眼以外の症状×身体(鼻・眼)症状

◇全体の数字との95%信頼水準有意差検定結果

全体に比べ正(+)^{*}の有意差あり
全体に比べ負(-)^{*}の有意差あり

鼻・眼以外の症状
【大いに+かなり+すこし困る計】

【Ⅰ:症状なし+軽い計】
【Ⅱ:やや重い+重い+非常に重い】 (%)

		全体		水っぱな		くしゃみ		鼻づまり		鼻のかゆみ		目のかゆみ		涙目	
		n=(200)		(131)	(69)	(121)	(79)	(117)	(83)	(127)	(73)	(90)	(110)	(135)	(65)
			I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	
気道	のどがぜいぜいする	25.0	17.6	39.1	14.9	40.5	16.2	37.3	18.9	35.6	16.7	31.8	17.0	41.5	
	せきができる	34.5	30.5	42.0	26.4	46.8	26.5	45.8	29.9	42.5	28.9	39.1	25.2	53.8	
	痰ができる	30.0	20.6	47.8	24.0	39.2	20.5	43.4	26.8	35.6	25.6	33.6	23.0	44.6	
	声がかれる	29.0	22.9	40.6	22.3	39.2	19.7	42.2	24.4	37.0	23.3	33.6	23.0	41.5	
のど	のどがかゆい	39.0	34.4	47.8	33.9	46.8	33.3	47.0	29.1	56.2	23.3	51.8	29.6	58.5	
	のどが痛い	35.5	31.3	43.5	28.1	46.8	25.6	49.4	30.7	43.8	26.7	42.7	30.4	46.2	
鼻閉	息が苦しい	31.5	22.1	49.3	20.7	48.1	18.8	49.4	27.6	38.4	24.4	37.3	25.9	43.1	
	においがにぶい	30.5	21.4	47.8	24.0	40.5	17.9	48.2	23.6	42.5	22.2	37.3	25.9	40.0	
	たべものがまずい	17.0	12.2	26.1	11.6	25.3	8.5	28.9	12.6	24.7	10.0	22.7	11.1	29.2	
口・皮膚・耳	口が渇く	57.0	51.9	66.7	47.9	70.9	49.6	67.5	49.6	69.9	42.2	69.1	53.3	64.6	
	耳がつまる	22.5	19.1	29.0	16.5	31.6	16.2	31.3	18.1	30.1	10.0	32.7	14.1	40.0	
	皮膚がかゆい	44.5	46.6	40.6	38.8	53.2	41.0	49.4	42.5	47.9	36.7	50.9	43.0	47.7	
全身	熱が出る	12.5	7.6	21.7	9.1	17.7	5.1	22.9	12.6	12.3	8.9	15.5	8.9	20.0	
	頭痛がする	30.0	23.7	42.0	24.8	38.0	21.4	42.2	26.0	37.0	26.7	32.7	25.2	40.0	
いびき	いびきをかく	33.0	27.5	43.5	28.9	39.2	29.1	38.6	33.1	32.9	31.1	34.5	30.4	38.5	

鼻・眼以外の症状
【困らない+症状なし計】

【Ⅰ:症状なし+軽い計】
【Ⅱ:やや重い+重い+非常に重い】 (%)

		全体		水っぱな		くしゃみ		鼻づまり		鼻のかゆみ		目のかゆみ		涙目	
		n=(200)		(131)	(69)	(121)	(79)	(117)	(83)	(127)	(73)	(90)	(110)	(135)	(65)
			I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	
気道	のどがぜいぜいする	75.0	82.4	60.9	85.1	59.5	83.8	62.7	81.1	64.4	83.3	68.2	83.0	58.5	
	せきができる	65.5	69.5	58.0	73.6	53.2	73.5	54.2	70.1	57.5	71.1	60.9	74.8	46.2	
	痰ができる	70.0	79.4	52.2	76.0	60.8	79.5	56.6	73.2	64.4	74.4	66.4	77.0	55.4	
	声がかれる	71.0	77.1	59.4	77.7	60.8	80.3	57.8	75.6	63.0	76.7	66.4	77.0	58.5	
のど	のどがかゆい	61.0	65.6	52.2	66.1	53.2	66.7	53.0	70.9	43.8	76.7	48.2	70.4	41.5	
	のどが痛い	64.5	68.7	56.5	71.9	53.2	74.4	50.6	69.3	56.2	73.3	57.3	69.6	53.8	
鼻閉	息が苦しい	68.5	77.9	50.7	79.3	51.9	81.2	50.6	72.4	61.6	75.6	62.7	74.1	56.9	
	においがにぶい	69.5	78.6	52.2	76.0	59.5	82.1	51.8	76.4	57.5	77.8	62.7	74.1	60.0	
	たべものがまずい	83.0	87.8	73.9	88.4	74.7	91.5	71.1	87.4	75.3	90.0	77.3	88.9	70.8	
口・皮膚・耳	口が渇く	43.0	48.1	33.3	52.1	29.1	50.4	32.5	50.4	30.1	57.8	30.9	46.7	35.4	
	耳がつまる	77.5	80.9	71.0	83.5	68.4	83.8	68.7	81.9	69.9	90.0	67.3	85.9	60.0	
	皮膚がかゆい	55.5	53.4	59.4	61.2	46.8	59.0	50.6	57.5	52.1	63.3	49.1	57.0	52.3	
全身	熱が出る	87.5	92.4	78.3	90.9	82.3	94.9	77.1	87.4	87.7	91.1	84.5	91.1	80.0	
	頭痛がする	69.5	75.6	58.0	74.4	62.0	78.6	56.6	74.0	61.6	72.2	67.3	74.1	60.0	
いびき	いびきをかく	67.0	72.5	56.5	71.1	60.8	70.9	61.4	66.9	67.1	68.9	65.5	69.6	61.5	

Ⅱ. 各症状間の相関係数

■ 身体症状(鼻・眼)とアレルギー性鼻炎病状との相関係数

*濃い網掛け: 相関係数0.6以上、薄い網掛け0.5以上 (相関係数)

	身体(鼻・眼)症状					
	水っぱな	くしゃみ	鼻づまり	鼻のかゆみ	目のかゆみ	涙目
①くしゃみ・鼻水・鼻詰まり・眼のかゆみ	-0.3419	-0.3946	-0.3661	-0.3350	-0.4735	-0.3930
②アレルギー性鼻炎であることを自覚	0.0145	-0.1984	-0.0360	-0.1130	-0.0607	0.0194
③症状がほぼ決まった季節に繰り返す	-0.2475	-0.3182	-0.2387	-0.2893	-0.3746	-0.2652
④症状がほぼ一年中起こる	-0.0812	-0.1653	-0.2447	-0.1046	-0.1460	-0.2072
⑤2～3年間にアレルギー性鼻炎で通院	-0.2165	-0.1554	-0.1028	-0.1780	-0.2224	-0.2072
⑥花粉症orアレルギーと診断を受けた	-0.2011	-0.1993	-0.1095	-0.1735	-0.1938	-0.2205
⑦喘息と診断された	-0.0896	-0.0284	-0.1921	-0.1580	-0.0609	-0.0553

■ 身体(鼻・眼)症状の相関係数

*濃い網掛け:相関係数0.6以上、薄い網掛け0.5以上

(相関係数)

	身体(鼻・眼)症状					
	水っぱな	くしゃみ	鼻づまり	鼻のかゆみ	目のかゆみ	涙目
水っぱな	1					
くしゃみ	0.5842	1				
鼻づまり	0.5165	0.5407	1			
鼻のかゆみ	0.4191	0.5026	0.4397	1		
目のかゆみ	0.4374	0.6153	0.4549	0.5236	1	
涙目(なみだめ)	0.4073	0.5479	0.4315	0.4674	0.7446	1

■ 鼻・眼以外の相関係数

	鼻・眼以外の症状						
	のどが ぜいぜい する	せきがでる	痰がでる	声がかれる	のどが かゆい	のどが痛い	息が苦しい
のどがぜいぜいする	1						
せきがでる	0.6382	1					
痰がでる	0.4100	0.5830	1				
声がかれる	0.5142	0.5308	0.6068	1			
のどがかゆい	0.5122	0.3461	0.3124	0.3962	1		
のどが痛い	0.5534	0.5189	0.4487	0.5027	0.4908	1	
息が苦しい	0.6261	0.4642	0.3975	0.4770	0.3770	0.5093	1
においがにぶい	0.4235	0.3117	0.4303	0.4230	0.3675	0.3100	0.5132
たべものがまづい	0.5579	0.3357	0.3815	0.3822	0.3865	0.3548	0.5978
口が渴く	0.4462	0.2651	0.2061	0.3374	0.4154	0.3216	0.4360
耳がつまる	0.4133	0.4272	0.3016	0.3996	0.3632	0.3738	0.3529
皮膚がかゆい	0.2833	0.2737	0.1703	0.2761	0.4052	0.2543	0.2399
熱が出る	0.4049	0.3105	0.3142	0.3785	0.3224	0.4099	0.4074
頭痛がする	0.3276	0.3432	0.2641	0.3050	0.2879	0.3675	0.3180
いびきをか	0.3410	0.2283	0.1503	0.2047	0.1972	0.2214	0.2912

(相関係数)

鼻・眼以外の症状							
においがにぶい	たべものがまづい	口が渇く	耳がつまる	皮膚がかゆい	熱が出る	頭痛がする	いびきをかく
1							
0.6726	1						
0.3888	0.3172	1					
0.2302	0.3393	0.3581	1				
0.2031	0.2178	0.3475	0.4729	1			
0.3019	0.3486	0.3047	0.3606	0.2966	1		
0.1831	0.2894	0.2958	0.2972	0.3074	0.5426	1	
0.2994	0.3506	0.1605	0.2437	0.2658	0.4537	0.3266	1

■ 身体(鼻・眼)症状と鼻・眼以外の症状との相関係数

*濃い網掛け:相関係数0.6以上、薄い網掛け0.5以上

(相関係数)

		身体(鼻・眼)症状					
		水っぱな	くしゃみ	鼻づまり	鼻のかゆみ	目のかゆみ	涙目
領域別スコア	①気道スコア	0.3121	0.3956	0.3634	0.3150	0.2998	0.4199
	②のどスコア	0.3068	0.4342	0.3799	0.3632	0.4218	0.4007
	③鼻閉スコア	0.3902	0.3469	0.4416	0.3133	0.2610	0.2903
	④口、耳、皮膚スコア	0.2533	0.3816	0.2552	0.3132	0.3730	0.3712
	⑤全身スコア	0.2760	0.2481	0.2452	0.1598	0.1892	0.2567
	⑥いびきスコア	0.2663	0.1679	0.1096	0.0332	0.0810	0.1545
鼻・眼以外の症状	のどがぜいぜいする	0.3195	0.4272	0.3527	0.3204	0.3653	0.4185
	せきがでる	0.2400	0.3537	0.2781	0.2461	0.2336	0.3642
	痰がでる	0.2679	0.2553	0.3240	0.2007	0.2060	0.2936
	声がかれる	0.2794	0.3340	0.3631	0.2764	0.2168	0.3275
	のどがかゆい	0.2653	0.3431	0.2820	0.3735	0.4300	0.4172
	のどが痛い	0.2783	0.3806	0.3510	0.2584	0.2950	0.2704
	息が苦しい	0.3936	0.3625	0.4306	0.2395	0.2307	0.2469
	においがにぶい	0.3755	0.3359	0.4469	0.3118	0.2597	0.2790
	たべものがまずい	0.2857	0.2717	0.3274	0.2260	0.2133	0.2815
	口が渇く	0.3127	0.3481	0.3285	0.3523	0.3400	0.3325
	耳がつまる	0.2384	0.3192	0.1674	0.2643	0.3402	0.4276
	皮膚がかゆい	0.0636	0.1990	0.0967	0.1222	0.2006	0.1817
	熱が出る	0.2228	0.1711	0.2234	0.0127	0.1316	0.2224
	頭痛がする	0.2774	0.2137	0.2031	0.1819	0.1619	0.1887
	いびきをかく	0.2663	0.1679	0.1096	0.0332	0.0810	0.1545

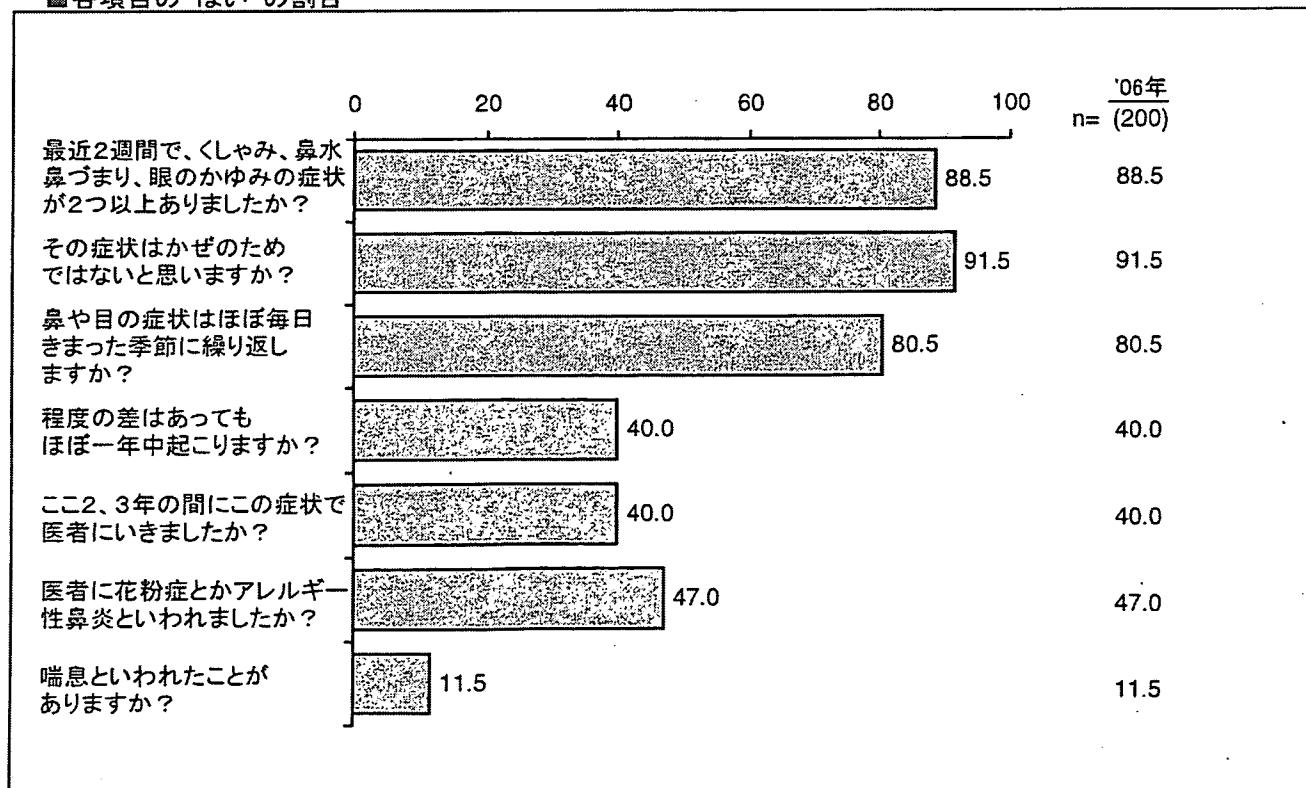
Ⅲ. 身体症状について

■ アレルギー性鼻炎の症状

設問

- にレ印をそれぞれつけて下さい。（「はい」または「いいえ」を選択）
1. 最近2週間で、くしゃみ、鼻水、鼻づまり、眼のかゆみの症状が2つ以上ありましたか？
 2. その症状はかぜのためではないと思いますか？
 3. 鼻や目の症状はほぼ毎日きまった季節に繰り返しますか？
 4. 程度の差はあってもほぼ一年中起きますか？
 5. ここ2、3年の間にこの症状で医者に行きましたか？
 6. 医者に花粉症とかアレルギー性鼻炎といわれましたか？
 7. 喘息といわれたことがありますか？

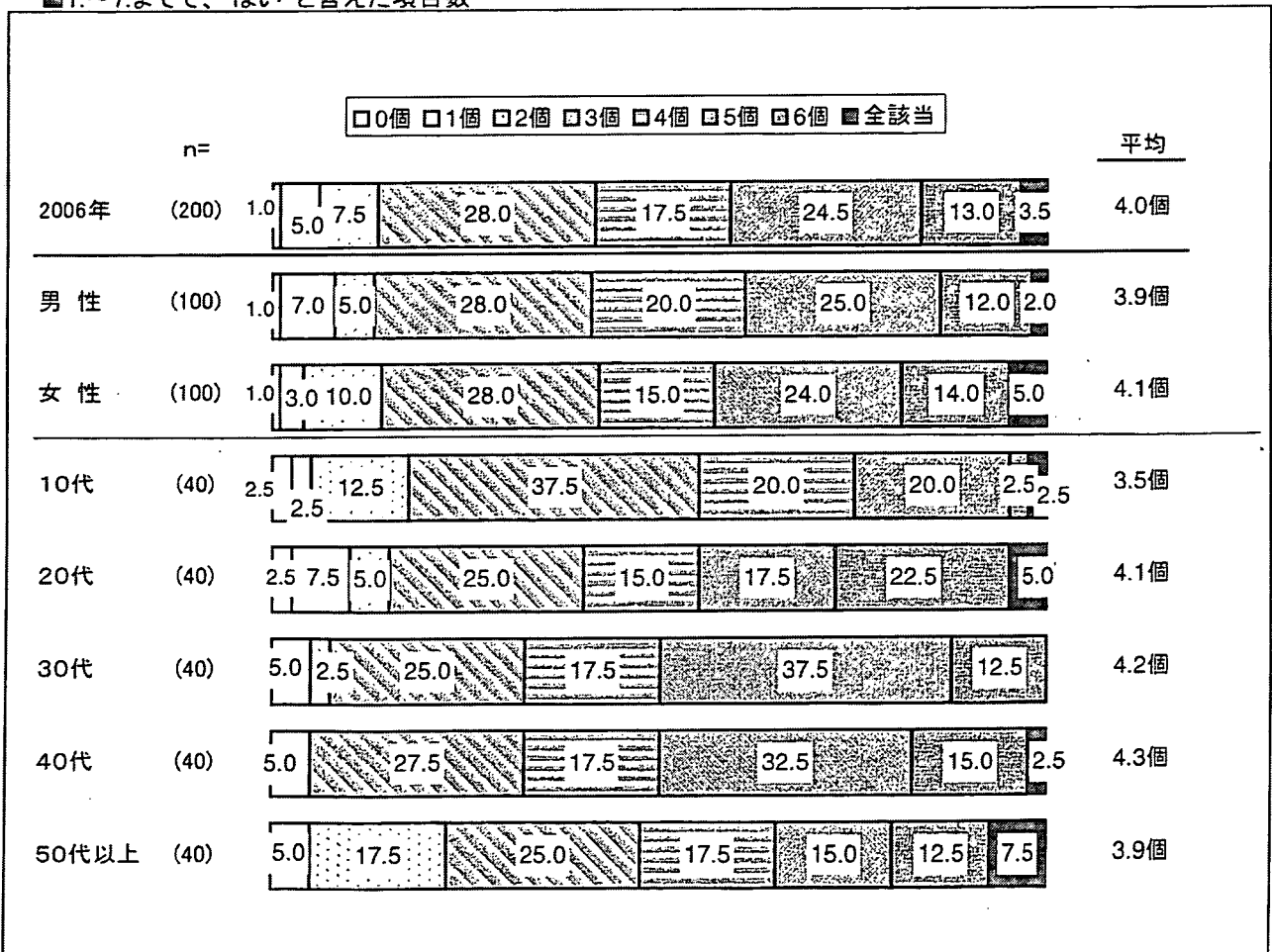
■ 各項目の“はい”の割合



設問

- にレ印をそれぞれつけて下さい。（「はい」または「いいえ」を選択）
1. 最近2週間で、くしゃみ、鼻水、鼻づまり、眼のかゆみの症状が2つ以上ありましたか？
 2. その症状はかぜのためではないと思いますか？
 3. 鼻や目の症状はほぼ毎日きまった季節に繰り返しますか？
 4. 程度の差はあってもほぼ一年中起きますか？
 5. ここ2、3年の間にこの症状で医者に行きましたか？
 6. 医者に花粉症とかアレルギー性鼻炎といわれましたか？
 7. 喘息といわれたことがありますか？

■1.~7.までで、“はい”と答えた項目数



■アレルギー性鼻炎の症状×身体(鼻・眼)症状

設問

にレ印をそれぞれつけて下さい。(「はい」または「いいえ」を選択)

1. 最近2週間で、くしゃみ、鼻水、鼻づまり、眼のかゆみの症状が2つ以上ありましたか？
2. その症状はかぜのためではないと思いますか？
3. 鼻や目の症状はほぼ毎日きまった季節に繰り返しますか？
4. 程度の差はあってもほぼ一年中起こりますか？
5. ここ2、3年の間にこの症状で医者にいきましたか？
6. 医者に花粉症とかアレルギー性鼻炎といわれましたか？
7. 喘息といわれたことがありますか？

◇全体の数字との95%信頼水準有意差検定結果

● 全体に比べ正(+)^レの有意差あり
○ 全体に比べ負(-)^レの有意差あり

■各項目の“はい”の割合

【Ⅰ：症状なし+軽い計】

【Ⅱ：やや重い+重い+非常に重い計】 (%)

	全体 n=(200)	水っぱな		くしゃみ		鼻づまり		鼻のかゆみ		目のかゆみ		涙目	
		(131)	(69)	(121)	(79)	(117)	(83)	(127)	(73)	(90)	(110)	(135)	(65)
		Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	Ⅱ
最近2週間で、くしゃみ、鼻水、鼻づまり、眼のかゆみの症状が2つ以上ありましたか？	88.5	83.2	98.6	81.0	100.0	81.2	98.8	82.7	98.6	74.4	100.0	83.0	100.0
その症状はかぜのためではないと思いますか？	91.5	90.8	92.8	87.6	97.5	89.7	94.0	89.0	95.9	88.9	93.6	91.1	92.3
鼻や目の症状はほぼ毎日きまった季節に繰り返しますか？	80.5	77.1	87.0	73.6	91.1	74.4	89.2	74.8	90.4	66.7	91.8	74.8	92.3
程度の差はあってもほぼ一年中起こりますか？	40.0	41.2	37.7	35.5	46.8	30.8	53.0	37.8	43.8	35.6	43.6	34.8	50.8
ここ2、3年の間にこの症状で医者にいきましたか？	40.0	35.1	49.3	34.7	48.1	35.9	45.8	36.2	46.6	30.0	48.2	34.1	52.3
医者に花粉症とかアレルギー性鼻炎といわれましたか？	47.0	42.7	55.1	39.7	58.2	42.7	53.0	43.3	53.4	40.0	52.7	41.5	58.5
喘息といわれたことがありますか？	11.5	10.7	13.0	12.4	10.1	6.0	19.3	8.7	16.4	7.8	14.5	10.4	13.8

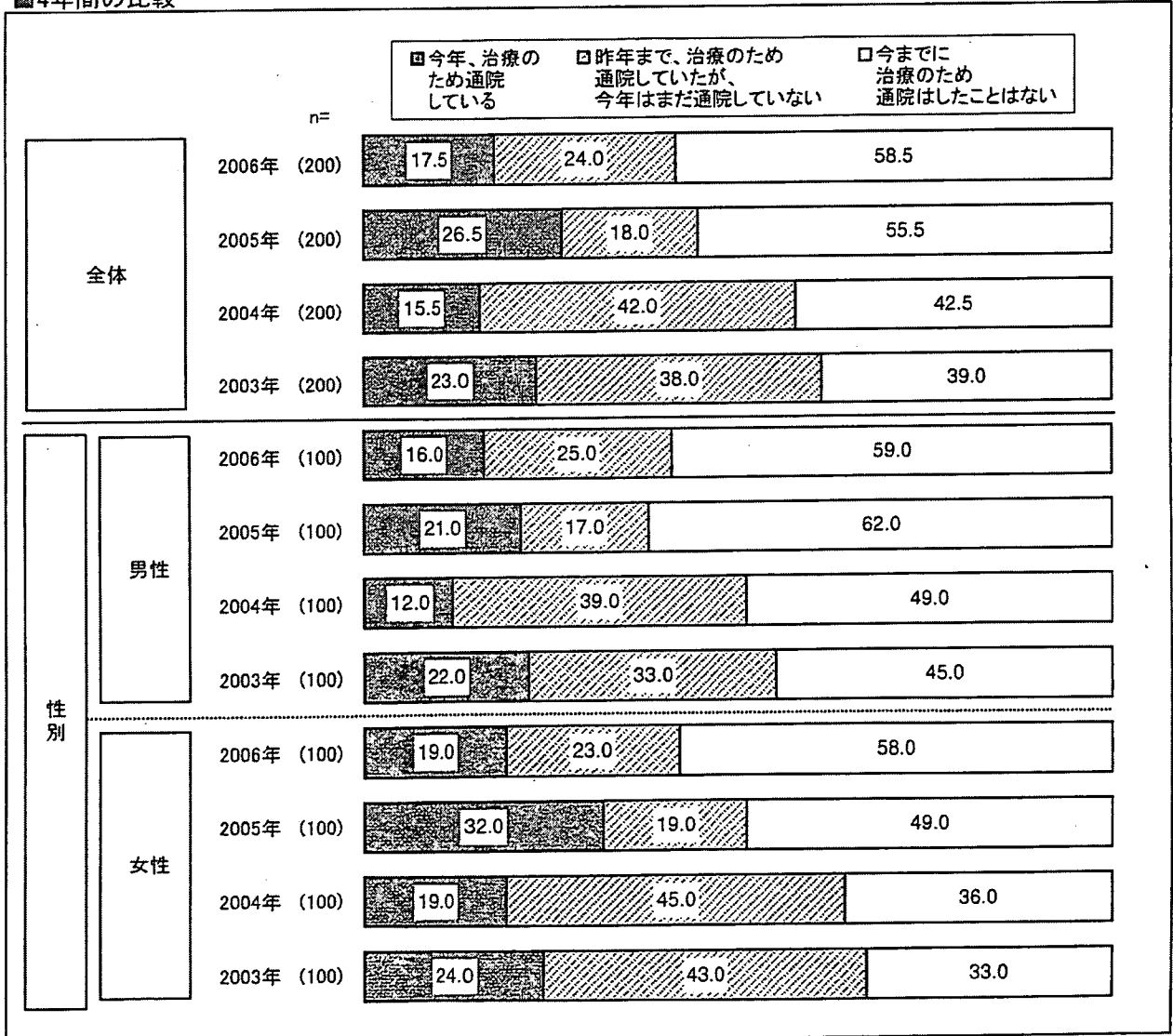
IV. 花粉症の治療状況

IV.花粉症の治療状況

(1)通院・治療状況

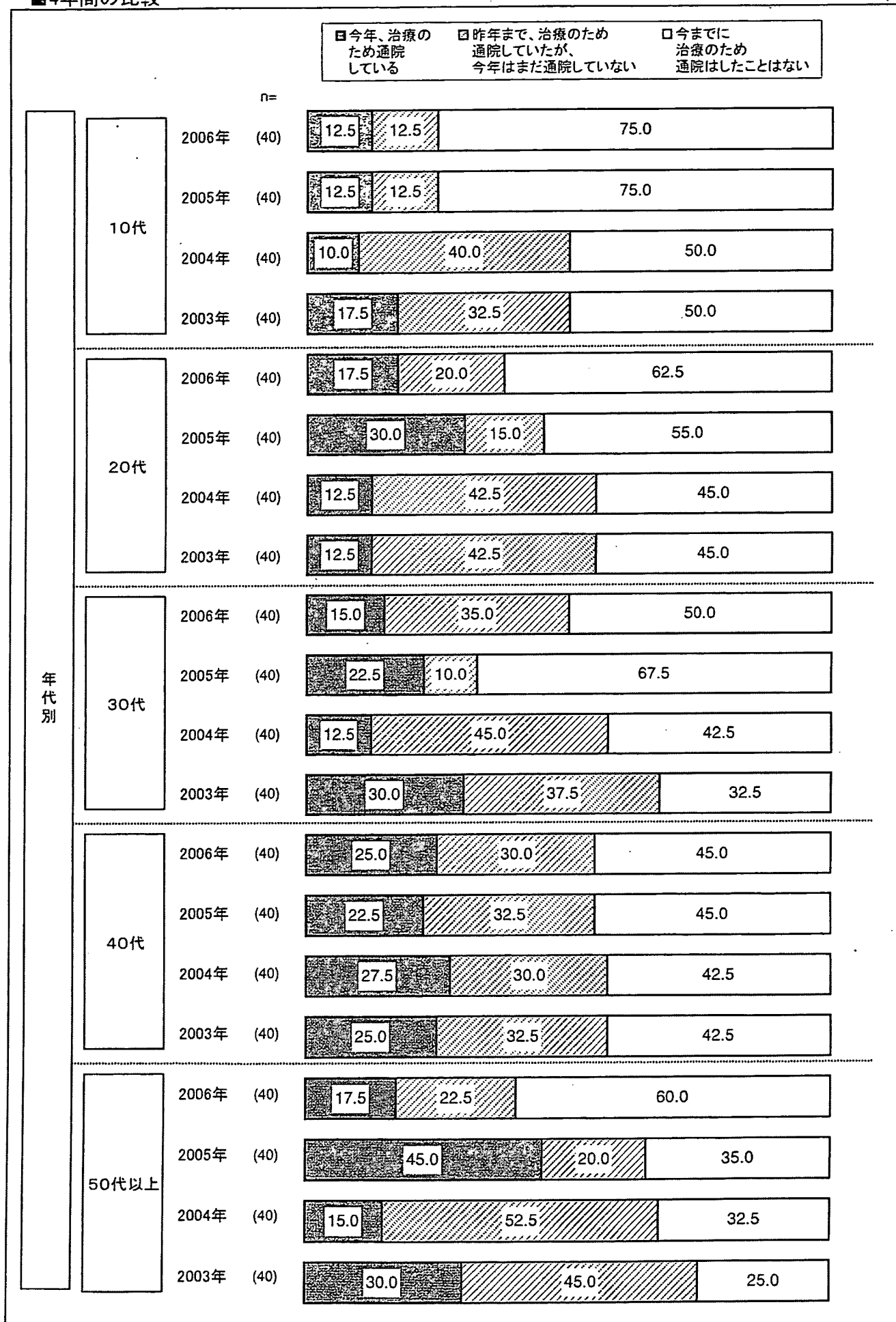
■4年間の比較

(%)



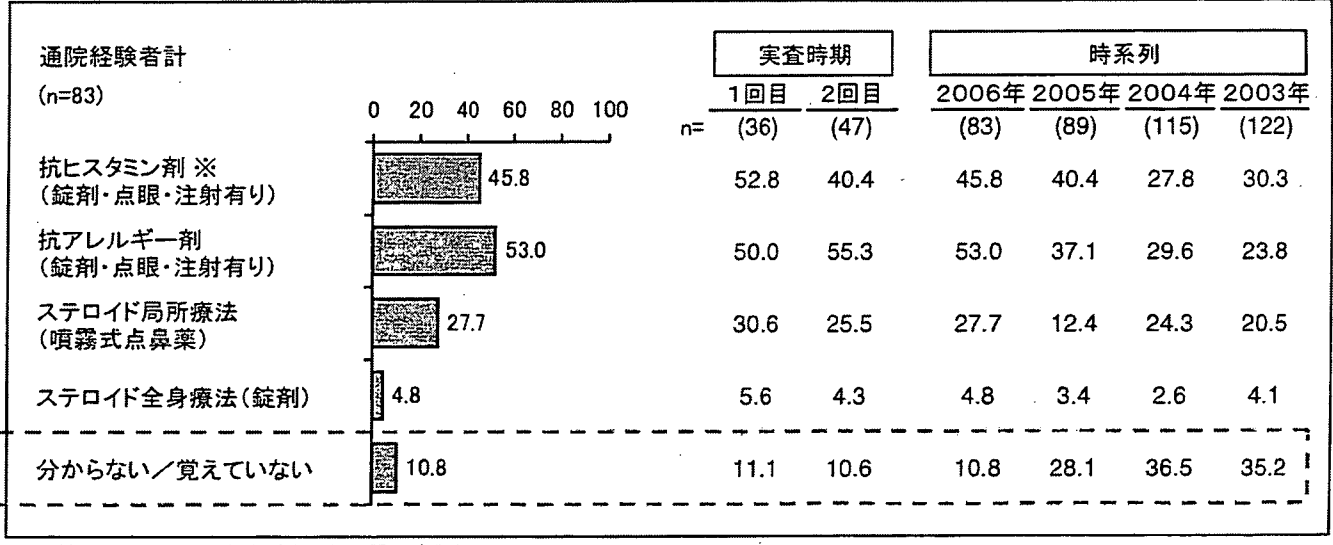
■4年間の比較

(%)



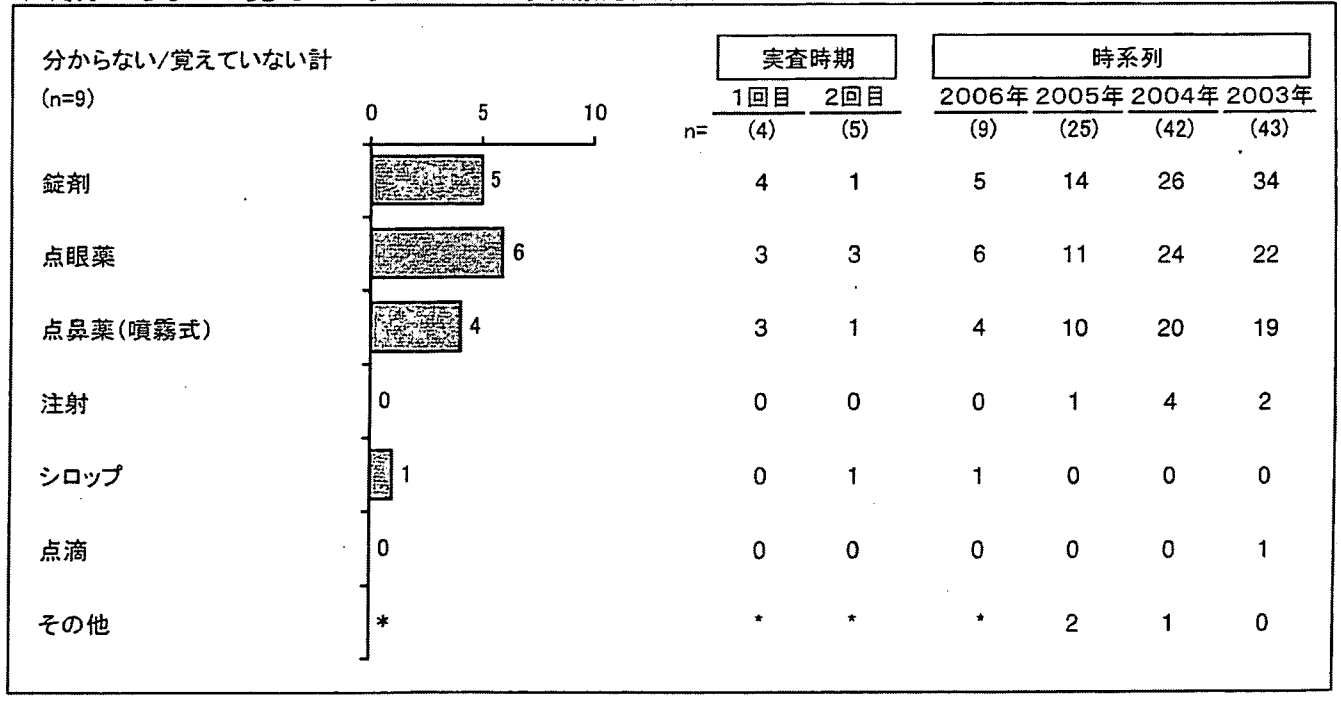
1回目:2006年3月15日実査(新宿)
2回目:2006年4月4日実査(新宿)

(2)受けたことのある治療方法(療法) (%)



※抗ヒスタミン剤…症状が出る前に服用するもの

(3)[分からない/覚えていない人ベース]治療方法(形状) (件)



(2)今までに処方を受けた薬の名前(自由回答)

通院経験者ベース

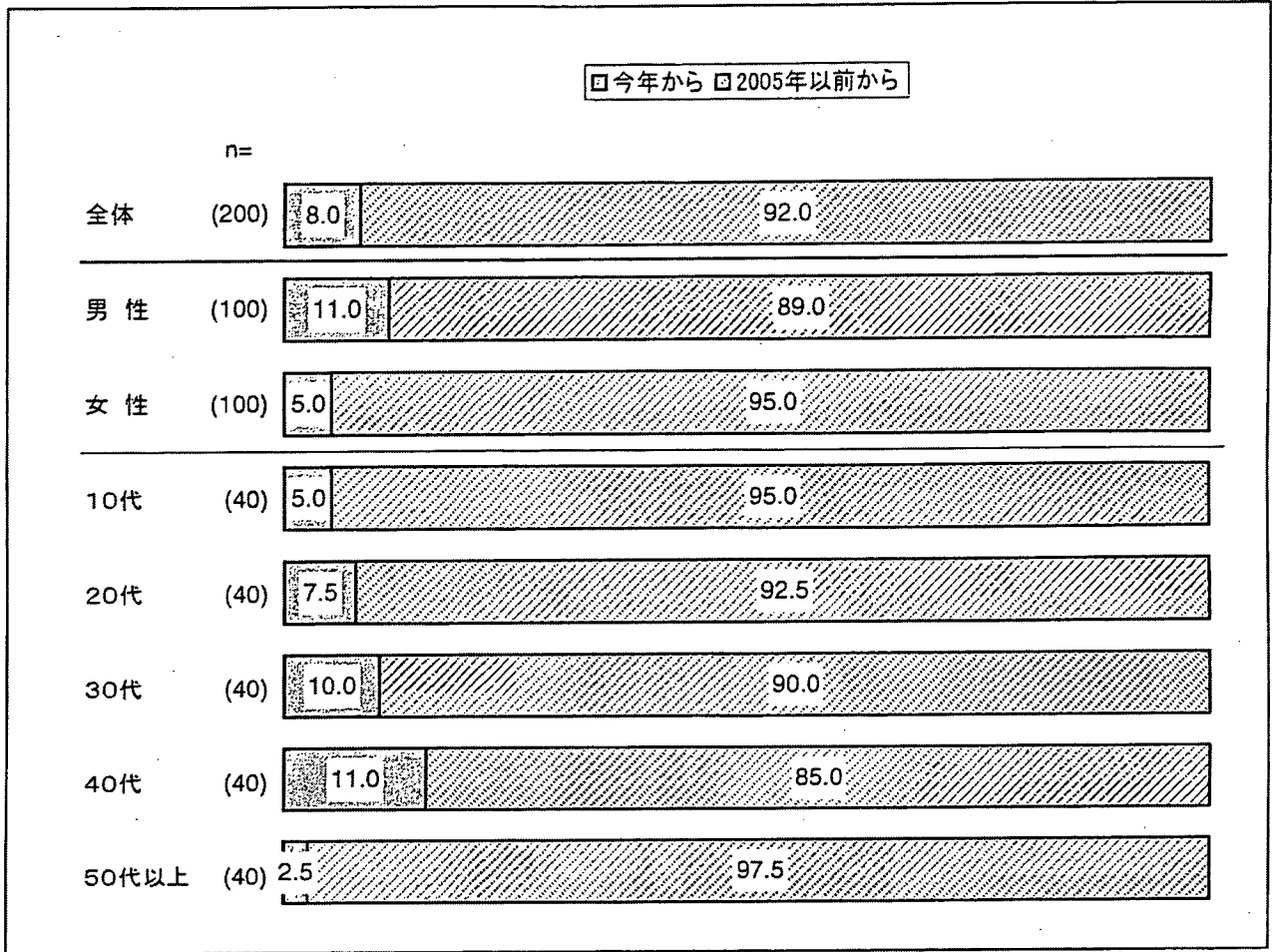
2006年(n=83)	(件)	2005年(n=89)	(件)
・アレジアン	2	・アレグラ	2
・インタール(点鼻薬)	2	・アレジオン	2
・クラリチン	2	・リザベン	2
・アレルギーロック	1	・AQネーザル	1
・アレルギーン	1	・アゼプチン	1
・アルロイヤーネーザル	1	・アリマン	1
・アレロック(錠剤)	1	・アルロイヤーネーザル	1
・イソルボン	1	・アレロック	1
・クラチン・エーエルシー	1	・インタール	1
・ザジテン	1	・エルピナ、ケトテン、アリマン	1
・ステロイド点眼薬	1	・クラリチン	1
・セレスタミン	1	・ケトテン	1
・ゼベリン点眼薬	1	・ゼスラン	1
・タウロミン	1	・セレスタシン	1
・タリビット耳科	1	・セレスタミン	1
・ボララミン	1	・フルメロン	1
		・リボスチン	1
		・?トリ...	1
		・濃いピンクのキャップ	1
		・白いキャップ	1

2004年(n=115)	(件)	2003年(n=122)	(件)
・インタール(目薬)	3	・サジデン(点眼薬)	3
・セレスタミン	2	・アレグラ	2
・リボスチン	2	・クラリチン(目薬)	2
・アルデシン	1	・インタール(目薬)	2
・サジデン(目薬)	1	・クラビットインタール	1
・ステロイド	1	・ショウセイリュウトウインタール点眼薬	1
・ヒスタミン	1	・アイビナール	1
・フルナーゼ点鼻薬	1	・アスゲン	1
・ブルメロン0.02点眼薬	1	・アゼプチラン	1
・ポー(薬)	1	・アルデシン	1
・ムコダイン	1	・アルロイヤーネーサル	1
・311号(錠剤)	1	・アレジオン	1
・アレジオン	1	・エバステル	1
・エバステル	1	・オノンカプセルベミラストン	1
・グラビット点眼薬	1	・オルガドロン点眼	1
・ケタス	1	・ジルテック	1
・ゼスラン	1	・ステロイド	1
・ニフラン点眼薬	1	・ヒスタミン	1
漢方(粉状のもの)	1	・リボスチンタリオン	1
〇〇チン(点鼻薬、点眼薬)	1	・漢方	1
ピンクの錠剤	1		
フォーク?トーク?点鼻薬	1		

V. インフルエンザ・鼻汁・熱について

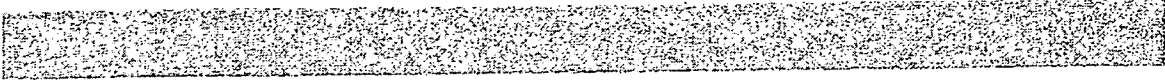
■花粉症にかかった時期

(%)

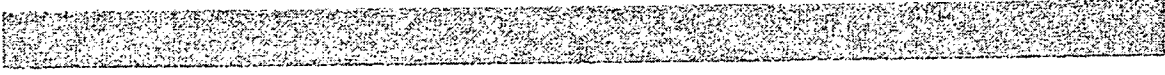


(件)

	(n)	'06	
		はい	いいえ
■ 昨年1月から3月までにあなたはインフルエンザにかかりましたか？	(n=16)	3	13
■ 病院で検査を受けてインフルエンザと診断されましたか？	(n=3)	2	1
■ かったインフルエンザの対応は何型でしたか？	(n=2)		
A型		1	
B型		0	
不明		1	
■ 昨年あなたは1月から3月までに発熱があったことありましたか？	(n=16)	9	7
■ 昨年あなたは1月から3月までに大量の鼻汁などの風邪症状はありましたか？	(n=16)	10	6



参考



1回目:2006年3月15日実査(新宿)
2回目:2006年4月4日実査(新宿)

■出現率

街頭調査		1回目		2回目	
対象(花粉症である)	A	100	S	100	S
対象外(花粉症ではない)	B	357	S	267	S
出現率	$A/(A+B)*100$	21.9	%	27.2	%

web調査		1回目		2回目	
	n=	(100)		(100)	
花粉症にかかったことがある		50.0	%	59.0	%
現在、花粉症にかかっている		43.0	%	56.0	%

■職業

(%)

	2006年	2005年	2004年	2003年
n=	(200)	(200)	(200)	(200)
小・中学生	-	0.5	-	0.5
高校生	6.5	14.5	10.0	9.5
大学・短大・専門学校生・ 大学院生	16.5	15.5	18.0	18.5
会社員・公務員	50.0	44.5	42.5	48.5
経営者・会社役員・団体	1.0	1.5	2.0	4.5
商工・サービス自営業	2.0	3.5	4.0	-
自由業	2.0	2.5	4.0	-
専業主婦	13.5	7.0	9.0	8.5
無職	-	-	-	2.0
フリーター・パートタイム	8.5	7.5	10.5	-
その他	-	1.0	-	8.0