

子宮頸がん予防接種調査 回答集計結果

平成28年6月

名古屋市

— 目 次 —

1. 回答集計結果	1
1.1. 回答者に関する質問	1
1.2. 質問 1 :生まれた年度	1
1.3. 質問 2 :身体 of 症状	2
…1.3.1. 症状の有無	
…1.3.2. 症状 of 発症時期	
…1.3.3. 医療機関受診 of 有無	
…1.3.4. 現在 of 症状	
1.4. 質問 3 :症状 of 影響	16
…1.4.1. 影響 of 有無	
…1.4.2. 学校 with での勉学へ of 影響 of 頻度	
…1.4.3. 影響した症状 of 種類	
1.5. 質問 4 :これまで to 接種したワクチン	18
…1.5.1. 接種 of 有無	
…1.5.2. 子宮頸がんワクチン of 接種回数	
…1.5.3. 子宮頸がんワクチン of 接種時期	
1.6. 質問 5-1 :子宮頸がんワクチン of 種類	20
1.7. 質問 5-2 :子宮頸がんワクチン to 途中でやめた理由	20
2. クロス集計結果	21
2.1. 記入者 to 子宮頸がんワクチン接種 of 有無 of クロス集計	21
2.2. 生まれた年度 to 子宮頸がんワクチン接種 of 有無 of クロス集計	21
2.3. 身体 of 症状 to 子宮頸がんワクチン接種 of 有無 of クロス集計	22
…2.3.1. 病院受診 to ワクチン接種 of 有無 of クロス集計	
…2.3.2. 現在 of 症状 (いつもある) to 子宮頸がんワクチン 接種 of 有無 of クロス集計	
…2.3.3. 現在 of 症状 (いつもある、ときどきある) to 子宮 頸がんワクチン接種 of 有無 of クロス集計	
…2.3.4. サーバリックス of 接種を受けた人	
…2.3.5. ガーダシル of 接種を受けた人	
2.4. 症状 of 影響 to 子宮頸がんワクチン接種 of 有無	28

3. 調査に使用した書類	29
3.1. 調査票	
3.2. 送付状（調査票と同封）	
4. 調査票の回収状況詳細	40
5. 実施した主な広報	41
6. 子宮頸がんワクチンについてこれまでの経緯	44

1. 回答集計結果

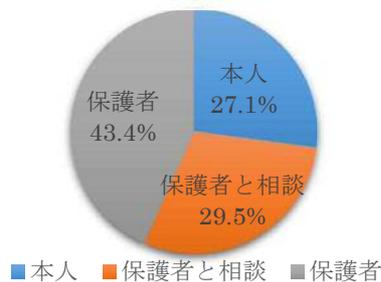
1.1. 回答者に関する質問 (調査票 p.1)

ご記入いただく前に、回答される方についていずれかに✓をつけてください。

- 本人が記入 本人が保護者に相談しながら記入 保護者が記入

※チェックが複数ある場合は、右（本人<相談<保護者）を優先した。チェックの無いものは「不明」とした。

本人	相談	保護者	合計	不明	対象者
7,991	8,681	12,773	29,445	1,348	30,793
(27.1%)	(29.5%)	(43.4%)	(100.0%)		



○記入者は、保護者が最も多かった。

1.2. 質問1：生まれた年度 (調査票 p.1)

年齢に関する質問

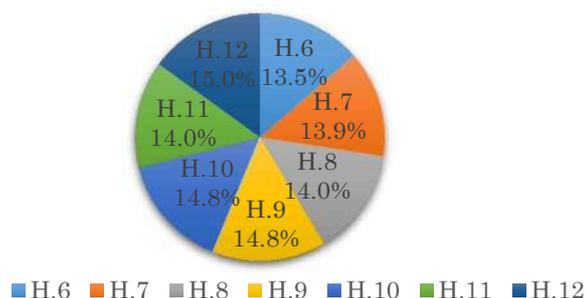
質問1. あなたの生年月日にあてはまるものに✓をつけてください。

(保護者の方が回答される場合は、お子さまの生年月日)

- ① 平成 6 年 4 月 2 日 から 平成 7 年 4 月 1 日 ⑤ 平成 10 年 4 月 2 日 から 平成 11 年 4 月 1 日
- ② 平成 7 年 4 月 2 日 から 平成 8 年 4 月 1 日 ⑥ 平成 11 年 4 月 2 日 から 平成 12 年 4 月 1 日
- ③ 平成 8 年 4 月 2 日 から 平成 9 年 4 月 1 日 ⑦ 平成 12 年 4 月 2 日 から 平成 13 年 4 月 1 日
- ④ 平成 9 年 4 月 2 日 から 平成 10 年 4 月 1 日

※チェックの無いものと複数チェックのあるものは「不明」とした。

①H.6 21 歳	②H.7 20 歳	③H.8 19 歳	④H.9 18 歳	⑤H.10 17 歳	⑥H.11 16 歳	⑦H.12 15 歳	合計	不明	対象者
4,102	4,227	4,235	4,484	4,501	4,241	4,544	30,334	459	30,793
(13.5%)	(13.9%)	(14.0%)	(14.8%)	(14.8%)	(14.0%)	(15.0%)	(100.0%)		



○年齢によって回答数に大きな差はなかった。

1.3. 質問2：身体の症状（調査票 p.2～4）

身体の症状に関する質問
※経験したことがある症状についてご回答ください。

質問2. 小学校6年生から現在までの間に、以下のような症状を経験したことがありますか。
経験したことがある症状の「なし」・「あり」に✓をつけて、症状が「あり」の場合、経験したことがある症状について、
症状の始まった時期などをご回答ください。ただし、風邪をひいて頭が痛かったなど、原因がはっきりしている
一時的な症状は「あり」に含めないでください。

※時期が正確にわからない場合、年だけの記入でも結構です

症状/なし・あり	いつ頃から症状が始まりましたか	病院を受診しましたか	現在も症状がありますか
① 月経不順 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
② 月経量の異常 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
③ 関節やかからだが痛む <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
④ ひどく頭が痛い <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑤ 身体がだるい <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑥ すぐ疲れる <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑦ 集中できない <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑧ 視野の異常（暗くなる・狭くなるなど） <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない

症状/なし・あり	いつ頃から症状が始まりましたか	病院を受診しましたか	現在も症状がありますか
⑨ 光を異常にまぶしく感じる <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑩ 視力が急に低下した <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑪ めまいがする <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑫ 足が冷たい <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑬ なかなか眠れない <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑭ 異常に長く寝てしまう <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑮ 皮膚が荒れてきた（湿疹・イボなど） <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑯ 過呼吸 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑰ 物覚えが悪くなった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑱ 簡単な計算ができなくなった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑲ 簡単な漢字が思い出せなくなった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑳ 身体が自分の意思に反して動く <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない

症状/なし・あり	いつ頃から症状が始まりましたか	病院を受診しましたか	現在も症状がありますか
㉑ 普通に歩けなくなった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉒ 杖や車いすが必要になった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉓ 突然力が抜ける <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉔ 手や足に力が入らない <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉕ その他（ ） <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉖ その他（ ） <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない

1.3.1. 身体の症状・・・症状の有無

※症状の「あり」「なし」にチェックの無いもの、両方にチェックがあるものは「症状不明」に分類した。

症状	症状なし	症状あり	症状あり %	小計	症状不明	合計
1 月経不順	22,528	7,963	(26.1%)	30,491	302	30,793
2 月経量の異常	28,200	2,254	(7.4%)	30,454	339	30,793
3 関節やからだが痛む	28,180	2,285	(7.5%)	30,465	328	30,793
4 ひどく頭が痛い	27,369	3,154	(10.3%)	30,523	270	30,793
5 身体がだるい	27,120	3,399	(11.1%)	30,519	274	30,793
6 すぐ疲れる	27,161	3,351	(11.0%)	30,512	281	30,793
7 集中できない	28,284	2,210	(7.2%)	30,494	299	30,793
8 視野の異常（暗くなる・狭くなるなど）	29,916	575	(1.9%)	30,491	302	30,793
9 光を異常にまぶしく感じる	29,225	1,295	(4.2%)	30,520	273	30,793
10 視力が急に低下した	28,269	2,232	(7.3%)	30,501	292	30,793
11 めまいがする	27,042	3,457	(11.3%)	30,499	294	30,793
12 足が冷たい	26,752	3,742	(12.3%)	30,494	299	30,793
13 なかなか眠れない	28,272	2,231	(7.3%)	30,503	290	30,793
14 異常に長く寝てしまう	26,844	3,634	(11.9%)	30,478	315	30,793
15 皮膚が荒れてきた（湿疹・イボなど）	27,282	3,219	(10.6%)	30,501	292	30,793
16 過呼吸	29,482	1,051	(3.4%)	30,533	260	30,793
17 物覚えが悪くなった	29,661	874	(2.9%)	30,535	258	30,793
18 簡単な計算ができなくなった	30,251	278	(0.9%)	30,529	264	30,793
19 簡単な漢字が思い出せなくなった	29,923	615	(2.0%)	30,538	255	30,793
20 身体が自分の意思に反して動く	30,272	262	(0.9%)	30,534	259	30,793
21 普通に歩けなくなった	30,416	98	(0.3%)	30,514	279	30,793
22 杖や車いすが必要になった	30,463	51	(0.2%)	30,514	279	30,793
23 突然力が抜ける	30,104	391	(1.3%)	30,495	298	30,793
24 手や足に力が入らない	29,929	492	(1.6%)	30,421	372	30,793

○経験したことがある人が最も多い症状は「月経不順」で、最も少ない症状は「杖や車いすが必要になった」だった。

1.3.2. 質問2：身体症状・・・症状の発症時期

症状1～5		人数（パーセント）				
番号		1	2	3	4	5
症状		月経不順	月経量異常	身体・関節痛	ひどく頭が痛い	身体がだるい
平成20年	12月以前	918 (14.7%)	237 (13.8%)	168 (10.5%)	378 (16.5%)	208 (9.7%)
平成21年	1月	17 (0.3%)	2 (0.1%)	1 (0.1%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)
	2月	7 (0.1%)	2 (0.1%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)	1 (0.0%)
	3月	8 (0.1%)	5 (0.3%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.2%)
	4月	42 (0.7%)	7 (0.4%)	16 (1.0%)	11 (0.5%)	16 (0.7%)
	5月	20 (0.3%)	3 (0.2%)	5 (0.3%)	7 (0.3%)	6 (0.3%)
	6月	27 (0.4%)	8 (0.5%)	2 (0.1%)	2 (0.1%)	2 (0.1%)
	7月	25 (0.4%)	5 (0.3%)	3 (0.2%)	5 (0.2%)	3 (0.1%)
	8月	43 (0.7%)	4 (0.2%)	5 (0.3%)	4 (0.2%)	5 (0.2%)
	9月	21 (0.3%)	3 (0.2%)	6 (0.4%)	3 (0.1%)	4 (0.2%)
	10月	29 (0.5%)	7 (0.4%)	8 (0.5%)	4 (0.2%)	2 (0.1%)
	11月	13 (0.2%)	2 (0.1%)	1 (0.1%)	3 (0.1%)	2 (0.1%)
	12月	15 (0.2%)	2 (0.1%)	1 (0.1%)	3 (0.1%)	0 (0.0%)
		月不明	226 (3.6%)	58 (3.4%)	49 (3.1%)	75 (3.3%)
平成22年	1月	34 (0.5%)	3 (0.2%)	3 (0.2%)	2 (0.1%)	3 (0.1%)
	2月	9 (0.1%)	2 (0.1%)	0 (0.0%)	4 (0.2%)	0 (0.0%)
	3月	27 (0.4%)	5 (0.3%)	6 (0.4%)	6 (0.3%)	1 (0.0%)
	4月	79 (1.3%)	16 (0.9%)	18 (1.1%)	33 (1.4%)	25 (1.2%)
	5月	46 (0.7%)	7 (0.4%)	6 (0.4%)	11 (0.5%)	5 (0.2%)
	6月	24 (0.4%)	5 (0.3%)	3 (0.2%)	7 (0.3%)	10 (0.5%)
	7月	23 (0.4%)	4 (0.2%)	6 (0.4%)	7 (0.3%)	6 (0.3%)
	8月	53 (0.8%)	17 (1.0%)	11 (0.7%)	9 (0.4%)	7 (0.3%)
	9月	46 (0.7%)	6 (0.3%)	3 (0.2%)	11 (0.5%)	7 (0.3%)
	10月	46 (0.7%)	10 (0.6%)	15 (0.9%)	16 (0.7%)	15 (0.7%)
	11月	16 (0.3%)	2 (0.1%)	9 (0.6%)	5 (0.2%)	7 (0.3%)
	12月	37 (0.6%)	6 (0.3%)	7 (0.4%)	5 (0.2%)	10 (0.5%)
		月不明	276 (4.4%)	81 (4.7%)	73 (4.6%)	118 (5.2%)
平成23年	1月	39 (0.6%)	8 (0.5%)	10 (0.6%)	11 (0.5%)	7 (0.3%)
	2月	22 (0.4%)	6 (0.3%)	6 (0.4%)	5 (0.2%)	10 (0.5%)
	3月	24 (0.4%)	9 (0.5%)	7 (0.4%)	3 (0.1%)	9 (0.4%)
	4月	94 (1.5%)	26 (1.5%)	25 (1.6%)	44 (1.9%)	38 (1.8%)
	5月	42 (0.7%)	10 (0.6%)	12 (0.8%)	16 (0.7%)	12 (0.6%)
	6月	39 (0.6%)	9 (0.5%)	2 (0.1%)	13 (0.6%)	11 (0.5%)
	7月	38 (0.6%)	7 (0.4%)	13 (0.8%)	13 (0.6%)	12 (0.6%)
	8月	53 (0.8%)	12 (0.7%)	19 (1.2%)	11 (0.5%)	22 (1.0%)
	9月	35 (0.6%)	11 (0.6%)	14 (0.9%)	19 (0.8%)	15 (0.7%)
	10月	50 (0.8%)	13 (0.8%)	10 (0.6%)	16 (0.7%)	13 (0.6%)
	11月	23 (0.4%)	5 (0.3%)	1 (0.1%)	9 (0.4%)	7 (0.3%)
	12月	20 (0.3%)	14 (0.8%)	8 (0.5%)	6 (0.3%)	9 (0.4%)
		月不明	325 (5.2%)	100 (5.8%)	86 (5.4%)	134 (5.9%)
平成24年	1月	59 (0.9%)	4 (0.2%)	3 (0.2%)	8 (0.3%)	9 (0.4%)
	2月	20 (0.3%)	4 (0.2%)	6 (0.4%)	4 (0.2%)	2 (0.1%)
	3月	40 (0.6%)	11 (0.6%)	12 (0.8%)	10 (0.4%)	7 (0.3%)
	4月	121 (1.9%)	37 (2.2%)	37 (2.3%)	62 (2.7%)	69 (3.2%)
	5月	45 (0.7%)	12 (0.7%)	12 (0.8%)	18 (0.8%)	22 (1.0%)
	6月	56 (0.9%)	13 (0.8%)	12 (0.8%)	16 (0.7%)	14 (0.6%)
	7月	54 (0.9%)	15 (0.9%)	15 (0.9%)	16 (0.7%)	15 (0.7%)
	8月	70 (1.1%)	23 (1.3%)	13 (0.8%)	21 (0.9%)	16 (0.7%)
	9月	41 (0.7%)	9 (0.5%)	14 (0.9%)	18 (0.8%)	18 (0.8%)
	10月	48 (0.8%)	13 (0.8%)	11 (0.7%)	11 (0.5%)	10 (0.5%)
	11月	24 (0.4%)	2 (0.1%)	5 (0.3%)	9 (0.4%)	4 (0.2%)
	12月	44 (0.7%)	11 (0.6%)	8 (0.5%)	7 (0.3%)	10 (0.5%)
		月不明	303 (4.8%)	104 (6.0%)	121 (7.6%)	160 (7.0%)

症状 1～5

人数（パーセント）

番号 症状	1 月経不順	2 月経量異常	3 身体・関節痛	4 ひどく頭が痛い	5 身体がだるい
平成25年					
1月	42 (0.7%)	6 (0.3%)	6 (0.4%)	11 (0.5%)	11 (0.5%)
2月	27 (0.4%)	7 (0.4%)	10 (0.6%)	7 (0.3%)	11 (0.5%)
3月	35 (0.6%)	11 (0.6%)	6 (0.4%)	16 (0.7%)	15 (0.7%)
4月	162 (2.6%)	52 (3.0%)	44 (2.8%)	78 (3.4%)	97 (4.5%)
5月	51 (0.8%)	13 (0.8%)	16 (1.0%)	24 (1.0%)	15 (0.7%)
6月	47 (0.8%)	9 (0.5%)	19 (1.2%)	24 (1.0%)	21 (1.0%)
7月	46 (0.7%)	7 (0.4%)	14 (0.9%)	14 (0.6%)	14 (0.6%)
8月	76 (1.2%)	18 (1.0%)	14 (0.9%)	24 (1.0%)	25 (1.2%)
9月	62 (1.0%)	12 (0.7%)	9 (0.6%)	21 (0.9%)	14 (0.6%)
10月	61 (1.0%)	11 (0.6%)	12 (0.8%)	25 (1.1%)	17 (0.8%)
11月	27 (0.4%)	10 (0.6%)	5 (0.3%)	11 (0.5%)	12 (0.6%)
12月	32 (0.5%)	8 (0.5%)	13 (0.8%)	10 (0.4%)	6 (0.3%)
月不明	314 (5.0%)	99 (5.8%)	86 (5.4%)	137 (6.0%)	172 (8.0%)
平成26年					
1月	46 (0.7%)	12 (0.7%)	8 (0.5%)	13 (0.6%)	16 (0.7%)
2月	23 (0.4%)	7 (0.4%)	0 (0.0%)	7 (0.3%)	4 (0.2%)
3月	35 (0.6%)	14 (0.8%)	3 (0.2%)	3 (0.1%)	12 (0.6%)
4月	104 (1.7%)	37 (2.2%)	39 (2.4%)	43 (1.9%)	70 (3.2%)
5月	50 (0.8%)	15 (0.9%)	15 (0.9%)	17 (0.7%)	22 (1.0%)
6月	41 (0.7%)	5 (0.3%)	13 (0.8%)	11 (0.5%)	17 (0.8%)
7月	48 (0.8%)	12 (0.7%)	7 (0.4%)	10 (0.4%)	13 (0.6%)
8月	80 (1.3%)	18 (1.0%)	16 (1.0%)	17 (0.7%)	14 (0.6%)
9月	55 (0.9%)	16 (0.9%)	16 (1.0%)	28 (1.2%)	28 (1.3%)
10月	51 (0.8%)	15 (0.9%)	16 (1.0%)	17 (0.7%)	17 (0.8%)
11月	23 (0.4%)	8 (0.5%)	5 (0.3%)	6 (0.3%)	6 (0.3%)
12月	48 (0.8%)	15 (0.9%)	18 (1.1%)	11 (0.5%)	16 (0.7%)
月不明	143 (2.3%)	76 (4.4%)	81 (5.1%)	88 (3.8%)	96 (4.5%)
平成27年					
1月	80 (1.3%)	23 (1.3%)	16 (1.0%)	25 (1.1%)	24 (1.1%)
2月	37 (0.6%)	11 (0.6%)	6 (0.4%)	10 (0.4%)	10 (0.5%)
3月	53 (0.8%)	18 (1.0%)	12 (0.8%)	17 (0.7%)	11 (0.5%)
4月	102 (1.6%)	23 (1.3%)	27 (1.7%)	27 (1.2%)	59 (2.7%)
5月	74 (1.2%)	22 (1.3%)	20 (1.3%)	17 (0.7%)	25 (1.2%)
6月	101 (1.6%)	26 (1.5%)	17 (1.1%)	19 (0.8%)	23 (1.1%)
7月	90 (1.4%)	25 (1.5%)	26 (1.6%)	26 (1.1%)	22 (1.0%)
8月	76 (1.2%)	32 (1.9%)	32 (2.0%)	35 (1.5%)	28 (1.3%)
9月	13 (0.2%)	9 (0.5%)	15 (0.9%)	16 (0.7%)	13 (0.6%)
10月	1 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)
月不明	37 (0.6%)	21 (1.2%)	25 (1.6%)	28 (1.2%)	46 (2.1%)
小計	6,249 (100.0%)	1,720 (100.0%)	1,596 (100.0%)	2,287 (100.0%)	2,155 (100.0%)
発症時期不明	1,714	534	689	867	1,244
合計（発症あり）	7,963	2,254	2,285	3,154	3,399

症状6～10

人数（パーセント）

番号	6	7	8	9	10
症状	すぐ疲れる	集中できない	視野の異常	光が異常にまぶしい	視力低下
平成20年 12月以前	179 (8.4%)	138 (10.4%)	36 (8.8%)	129 (15.9%)	288 (14.9%)
平成21年					
1月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.1%)	0 (0.0%)
2月	1 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	3 (0.2%)
3月	2 (0.1%)	1 (0.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.3%)
4月	18 (0.8%)	14 (1.1%)	3 (0.7%)	6 (0.7%)	28 (1.5%)
5月	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.2%)	5 (0.3%)
6月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.5%)	1 (0.1%)	0 (0.0%)
7月	2 (0.1%)	2 (0.2%)	1 (0.2%)	2 (0.2%)	2 (0.1%)
8月	3 (0.1%)	1 (0.1%)	3 (0.7%)	1 (0.1%)	5 (0.3%)
9月	3 (0.1%)	3 (0.2%)	0 (0.0%)	3 (0.4%)	3 (0.2%)
10月	4 (0.2%)	1 (0.1%)	2 (0.5%)	2 (0.2%)	1 (0.1%)
11月	3 (0.1%)	2 (0.2%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)
12月	1 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
月不明	51 (2.4%)	42 (3.2%)	11 (2.7%)	15 (1.9%)	49 (2.5%)
平成22年					
1月	3 (0.1%)	1 (0.1%)	2 (0.5%)	1 (0.1%)	3 (0.2%)
2月	2 (0.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.1%)
3月	0 (0.0%)	1 (0.1%)	0 (0.0%)	1 (0.1%)	5 (0.3%)
4月	25 (1.2%)	16 (1.2%)	6 (1.5%)	12 (1.5%)	53 (2.7%)
5月	5 (0.2%)	3 (0.2%)	0 (0.0%)	3 (0.4%)	4 (0.2%)
6月	5 (0.2%)	2 (0.2%)	2 (0.5%)	4 (0.5%)	6 (0.3%)
7月	5 (0.2%)	4 (0.3%)	0 (0.0%)	4 (0.5%)	3 (0.2%)
8月	5 (0.2%)	4 (0.3%)	0 (0.0%)	4 (0.5%)	9 (0.5%)
9月	7 (0.3%)	3 (0.2%)	2 (0.5%)	1 (0.1%)	8 (0.4%)
10月	8 (0.4%)	6 (0.5%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	8 (0.4%)
11月	6 (0.3%)	4 (0.3%)	2 (0.5%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)
12月	3 (0.1%)	1 (0.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)
月不明	78 (3.6%)	57 (4.3%)	7 (1.7%)	24 (3.0%)	87 (4.5%)
平成23年					
1月	7 (0.3%)	5 (0.4%)	1 (0.2%)	2 (0.2%)	3 (0.2%)
2月	5 (0.2%)	2 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)
3月	6 (0.3%)	3 (0.2%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	3 (0.2%)
4月	36 (1.7%)	26 (2.0%)	6 (1.5%)	17 (2.1%)	54 (2.8%)
5月	18 (0.8%)	12 (0.9%)	1 (0.2%)	5 (0.6%)	11 (0.6%)
6月	3 (0.1%)	4 (0.3%)	0 (0.0%)	2 (0.2%)	6 (0.3%)
7月	7 (0.3%)	5 (0.4%)	2 (0.5%)	4 (0.5%)	5 (0.3%)
8月	15 (0.7%)	8 (0.6%)	4 (1.0%)	4 (0.5%)	7 (0.4%)
9月	14 (0.7%)	9 (0.7%)	3 (0.7%)	6 (0.7%)	9 (0.5%)
10月	13 (0.6%)	8 (0.6%)	3 (0.7%)	2 (0.2%)	15 (0.8%)
11月	4 (0.2%)	3 (0.2%)	3 (0.7%)	1 (0.1%)	2 (0.1%)
12月	4 (0.2%)	2 (0.2%)	0 (0.0%)	1 (0.1%)	11 (0.6%)
月不明	123 (5.8%)	78 (5.9%)	19 (4.6%)	57 (7.0%)	106 (5.5%)
平成24年					
1月	9 (0.4%)	6 (0.5%)	2 (0.5%)	4 (0.5%)	11 (0.6%)
2月	1 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.5%)	2 (0.2%)	3 (0.2%)
3月	8 (0.4%)	7 (0.5%)	0 (0.0%)	3 (0.4%)	14 (0.7%)
4月	76 (3.6%)	44 (3.3%)	8 (2.0%)	19 (2.3%)	75 (3.9%)
5月	19 (0.9%)	8 (0.6%)	5 (1.2%)	5 (0.6%)	14 (0.7%)
6月	17 (0.8%)	13 (1.0%)	2 (0.5%)	4 (0.5%)	6 (0.3%)
7月	16 (0.7%)	7 (0.5%)	4 (1.0%)	8 (1.0%)	11 (0.6%)
8月	12 (0.6%)	9 (0.7%)	4 (1.0%)	6 (0.7%)	16 (0.8%)
9月	21 (1.0%)	10 (0.8%)	6 (1.5%)	2 (0.2%)	14 (0.7%)
10月	12 (0.6%)	8 (0.6%)	5 (1.2%)	4 (0.5%)	9 (0.5%)
11月	3 (0.1%)	2 (0.2%)	0 (0.0%)	1 (0.1%)	2 (0.1%)
12月	12 (0.6%)	6 (0.5%)	2 (0.5%)	4 (0.5%)	8 (0.4%)
月不明	154 (7.2%)	93 (7.0%)	25 (6.1%)	52 (6.4%)	117 (6.1%)

症状6～10

人数（パーセント）

番号	6	7	8	9	10
症状	すぐ疲れる	集中できない	視野の異常	光が異常にまぶしい	視力低下
平成25年					
1月	15 (0.7%)	7 (0.5%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	11 (0.6%)
2月	11 (0.5%)	8 (0.6%)	3 (0.7%)	0 (0.0%)	4 (0.2%)
3月	11 (0.5%)	4 (0.3%)	4 (1.0%)	2 (0.2%)	10 (0.5%)
4月	114 (5.3%)	57 (4.3%)	25 (6.1%)	34 (4.2%)	84 (4.4%)
5月	18 (0.8%)	18 (1.4%)	6 (1.5%)	5 (0.6%)	14 (0.7%)
6月	23 (1.1%)	16 (1.2%)	3 (0.7%)	9 (1.1%)	5 (0.3%)
7月	16 (0.7%)	7 (0.5%)	4 (1.0%)	4 (0.5%)	6 (0.3%)
8月	21 (1.0%)	5 (0.4%)	3 (0.7%)	9 (1.1%)	14 (0.7%)
9月	21 (1.0%)	17 (1.3%)	1 (0.2%)	5 (0.6%)	12 (0.6%)
10月	13 (0.6%)	15 (1.1%)	3 (0.7%)	5 (0.6%)	14 (0.7%)
11月	8 (0.4%)	6 (0.5%)	0 (0.0%)	2 (0.2%)	1 (0.1%)
12月	2 (0.1%)	5 (0.4%)	3 (0.7%)	2 (0.2%)	4 (0.2%)
月不明	176 (8.2%)	106 (8.0%)	31 (7.6%)	44 (5.4%)	122 (6.3%)
平成26年					
1月	14 (0.7%)	8 (0.6%)	2 (0.5%)	4 (0.5%)	14 (0.7%)
2月	4 (0.2%)	3 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.2%)
3月	14 (0.7%)	11 (0.8%)	3 (0.7%)	2 (0.2%)	8 (0.4%)
4月	71 (3.3%)	44 (3.3%)	5 (1.2%)	21 (2.6%)	94 (4.9%)
5月	24 (1.1%)	18 (1.4%)	1 (0.2%)	6 (0.7%)	13 (0.7%)
6月	22 (1.0%)	11 (0.8%)	1 (0.2%)	9 (1.1%)	8 (0.4%)
7月	17 (0.8%)	6 (0.5%)	3 (0.7%)	6 (0.7%)	7 (0.4%)
8月	16 (0.7%)	10 (0.8%)	3 (0.7%)	7 (0.9%)	13 (0.7%)
9月	21 (1.0%)	16 (1.2%)	3 (0.7%)	10 (1.2%)	12 (0.6%)
10月	25 (1.2%)	13 (1.0%)	4 (1.0%)	6 (0.7%)	22 (1.1%)
11月	3 (0.1%)	6 (0.5%)	3 (0.7%)	3 (0.4%)	14 (0.7%)
12月	11 (0.5%)	11 (0.8%)	6 (1.5%)	3 (0.4%)	12 (0.6%)
月不明	120 (5.6%)	67 (5.0%)	26 (6.4%)	51 (6.3%)	70 (3.6%)
平成27年					
1月	31 (1.4%)	8 (0.6%)	2 (0.5%)	5 (0.6%)	17 (0.9%)
2月	7 (0.3%)	4 (0.3%)	1 (0.2%)	6 (0.7%)	3 (0.2%)
3月	12 (0.6%)	2 (0.2%)	1 (0.2%)	4 (0.5%)	11 (0.6%)
4月	93 (4.3%)	59 (4.4%)	12 (2.9%)	23 (2.8%)	104 (5.4%)
5月	24 (1.1%)	15 (1.1%)	9 (2.2%)	12 (1.5%)	19 (1.0%)
6月	18 (0.8%)	9 (0.7%)	6 (1.5%)	11 (1.4%)	22 (1.1%)
7月	21 (1.0%)	12 (0.9%)	8 (2.0%)	18 (2.2%)	19 (1.0%)
8月	22 (1.0%)	13 (1.0%)	15 (3.7%)	17 (2.1%)	11 (0.6%)
9月	8 (0.4%)	3 (0.2%)	4 (1.0%)	8 (1.0%)	1 (0.1%)
10月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.1%)
月不明	57 (2.7%)	29 (2.2%)	13 (3.2%)	26 (3.2%)	14 (0.7%)
小計	2,139 (100.0%)	1,333 (100.0%)	409 (100.0%)	810 (100.0%)	1,930 (100.0%)
発症時期不明	1,212	877	166	485	302
合計（発症あり）	3,351	2,210	575	1,295	2,232

症状 11 ~ 15

人数 (パーセント)

番号 症状	11 めまい	12 足が冷たい	13 不眠	14 長時間睡眠	15 肌荒れ
平成20年 12月以前	208 (8.5%)	500 (24.6%)	140 (9.6%)	269 (12.1%)	429 (17.4%)
平成21年					
1月	0 (0.0%)	7 (0.3%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)	1 (0.0%)
2月	1 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)
3月	1 (0.0%)	4 (0.2%)	2 (0.1%)	2 (0.1%)	4 (0.2%)
4月	17 (0.7%)	27 (1.3%)	7 (0.5%)	28 (1.3%)	17 (0.7%)
5月	2 (0.1%)	4 (0.2%)	3 (0.2%)	4 (0.2%)	3 (0.1%)
6月	1 (0.0%)	3 (0.1%)	0 (0.0%)	3 (0.1%)	3 (0.1%)
7月	8 (0.3%)	0 (0.0%)	1 (0.1%)	2 (0.1%)	4 (0.2%)
8月	3 (0.1%)	2 (0.1%)	2 (0.1%)	2 (0.1%)	7 (0.3%)
9月	6 (0.2%)	5 (0.2%)	3 (0.2%)	2 (0.1%)	2 (0.1%)
10月	3 (0.1%)	9 (0.4%)	2 (0.1%)	2 (0.1%)	5 (0.2%)
11月	3 (0.1%)	10 (0.5%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)	0 (0.0%)
12月	2 (0.1%)	10 (0.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)
月不明	58 (2.4%)	97 (4.8%)	35 (2.4%)	54 (2.4%)	58 (2.4%)
平成22年					
1月	3 (0.1%)	13 (0.6%)	6 (0.4%)	3 (0.1%)	3 (0.1%)
2月	1 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.1%)	1 (0.0%)	2 (0.1%)
3月	1 (0.0%)	3 (0.1%)	1 (0.1%)	6 (0.3%)	3 (0.1%)
4月	31 (1.3%)	41 (2.0%)	9 (0.6%)	33 (1.5%)	35 (1.4%)
5月	3 (0.1%)	2 (0.1%)	6 (0.4%)	10 (0.5%)	8 (0.3%)
6月	7 (0.3%)	5 (0.2%)	1 (0.1%)	3 (0.1%)	5 (0.2%)
7月	6 (0.2%)	0 (0.0%)	1 (0.1%)	4 (0.2%)	8 (0.3%)
8月	6 (0.2%)	4 (0.2%)	6 (0.4%)	9 (0.4%)	7 (0.3%)
9月	2 (0.1%)	1 (0.0%)	2 (0.1%)	2 (0.1%)	2 (0.1%)
10月	10 (0.4%)	15 (0.7%)	3 (0.2%)	2 (0.1%)	7 (0.3%)
11月	4 (0.2%)	16 (0.8%)	2 (0.1%)	5 (0.2%)	0 (0.0%)
12月	3 (0.1%)	24 (1.2%)	0 (0.0%)	4 (0.2%)	7 (0.3%)
月不明	95 (3.9%)	159 (7.8%)	66 (4.5%)	93 (4.2%)	89 (3.6%)
平成23年					
1月	2 (0.1%)	11 (0.5%)	1 (0.1%)	6 (0.3%)	4 (0.2%)
2月	3 (0.1%)	1 (0.0%)	4 (0.3%)	2 (0.1%)	1 (0.0%)
3月	5 (0.2%)	3 (0.1%)	4 (0.3%)	4 (0.2%)	3 (0.1%)
4月	37 (1.5%)	40 (2.0%)	31 (2.1%)	47 (2.1%)	28 (1.1%)
5月	12 (0.5%)	8 (0.4%)	6 (0.4%)	14 (0.6%)	12 (0.5%)
6月	6 (0.2%)	6 (0.3%)	3 (0.2%)	6 (0.3%)	4 (0.2%)
7月	16 (0.7%)	2 (0.1%)	4 (0.3%)	6 (0.3%)	15 (0.6%)
8月	11 (0.5%)	4 (0.2%)	3 (0.2%)	8 (0.4%)	6 (0.2%)
9月	14 (0.6%)	10 (0.5%)	7 (0.5%)	9 (0.4%)	10 (0.4%)
10月	15 (0.6%)	14 (0.7%)	10 (0.7%)	7 (0.3%)	13 (0.5%)
11月	9 (0.4%)	18 (0.9%)	3 (0.2%)	3 (0.1%)	2 (0.1%)
12月	9 (0.4%)	19 (0.9%)	6 (0.4%)	4 (0.2%)	7 (0.3%)
月不明	125 (5.1%)	146 (7.2%)	64 (4.4%)	139 (6.3%)	138 (5.6%)
平成24年					
1月	10 (0.4%)	15 (0.7%)	6 (0.4%)	12 (0.5%)	13 (0.5%)
2月	5 (0.2%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.1%)	3 (0.1%)
3月	10 (0.4%)	8 (0.4%)	4 (0.3%)	7 (0.3%)	12 (0.5%)
4月	64 (2.6%)	46 (2.3%)	37 (2.5%)	82 (3.7%)	63 (2.6%)
5月	14 (0.6%)	7 (0.3%)	10 (0.7%)	17 (0.8%)	15 (0.6%)
6月	21 (0.9%)	6 (0.3%)	5 (0.3%)	12 (0.5%)	23 (0.9%)
7月	17 (0.7%)	6 (0.3%)	5 (0.3%)	9 (0.4%)	28 (1.1%)
8月	17 (0.7%)	6 (0.3%)	9 (0.6%)	10 (0.5%)	21 (0.9%)
9月	13 (0.5%)	8 (0.4%)	6 (0.4%)	15 (0.7%)	13 (0.5%)
10月	27 (1.1%)	22 (1.1%)	5 (0.3%)	14 (0.6%)	19 (0.8%)
11月	6 (0.2%)	12 (0.6%)	2 (0.1%)	8 (0.4%)	6 (0.2%)
12月	15 (0.6%)	34 (1.7%)	4 (0.3%)	9 (0.4%)	4 (0.2%)
月不明	167 (6.8%)	152 (7.5%)	89 (6.1%)	170 (7.7%)	135 (5.5%)

症状 11～15

人数 (パーセント)

番号	11	12	13	14	15
症状	めまい	足が冷たい	不眠	長時間睡眠	肌荒れ
平成25年					
1月	9 (0.4%)	16 (0.8%)	6 (0.4%)	14 (0.6%)	12 (0.5%)
2月	6 (0.2%)	3 (0.1%)	7 (0.5%)	5 (0.2%)	6 (0.2%)
3月	11 (0.5%)	4 (0.2%)	6 (0.4%)	6 (0.3%)	18 (0.7%)
4月	85 (3.5%)	40 (2.0%)	40 (2.7%)	117 (5.3%)	94 (3.8%)
5月	20 (0.8%)	7 (0.3%)	9 (0.6%)	14 (0.6%)	16 (0.6%)
6月	15 (0.6%)	5 (0.2%)	13 (0.9%)	11 (0.5%)	26 (1.1%)
7月	20 (0.8%)	5 (0.2%)	9 (0.6%)	14 (0.6%)	31 (1.3%)
8月	24 (1.0%)	6 (0.3%)	11 (0.8%)	19 (0.9%)	19 (0.8%)
9月	16 (0.7%)	9 (0.4%)	12 (0.8%)	11 (0.5%)	10 (0.4%)
10月	15 (0.6%)	14 (0.7%)	4 (0.3%)	12 (0.5%)	16 (0.6%)
11月	11 (0.5%)	19 (0.9%)	6 (0.4%)	8 (0.4%)	12 (0.5%)
12月	6 (0.2%)	17 (0.8%)	5 (0.3%)	4 (0.2%)	11 (0.4%)
月不明	211 (8.6%)	106 (5.2%)	109 (7.5%)	173 (7.8%)	157 (6.4%)
平成26年					
1月	12 (0.5%)	11 (0.5%)	8 (0.5%)	7 (0.3%)	8 (0.3%)
2月	8 (0.3%)	1 (0.0%)	3 (0.2%)	1 (0.0%)	6 (0.2%)
3月	4 (0.2%)	3 (0.1%)	12 (0.8%)	12 (0.5%)	11 (0.4%)
4月	74 (3.0%)	17 (0.8%)	39 (2.7%)	63 (2.8%)	65 (2.6%)
5月	20 (0.8%)	4 (0.2%)	10 (0.7%)	19 (0.9%)	15 (0.6%)
6月	24 (1.0%)	1 (0.0%)	12 (0.8%)	8 (0.4%)	26 (1.1%)
7月	19 (0.8%)	5 (0.2%)	14 (1.0%)	15 (0.7%)	28 (1.1%)
8月	25 (1.0%)	4 (0.2%)	8 (0.5%)	15 (0.7%)	30 (1.2%)
9月	26 (1.1%)	8 (0.4%)	13 (0.9%)	12 (0.5%)	15 (0.6%)
10月	25 (1.0%)	7 (0.3%)	12 (0.8%)	14 (0.6%)	26 (1.1%)
11月	12 (0.5%)	10 (0.5%)	5 (0.3%)	8 (0.4%)	12 (0.5%)
12月	20 (0.8%)	16 (0.8%)	9 (0.6%)	12 (0.5%)	22 (0.9%)
月不明	158 (6.5%)	48 (2.4%)	100 (6.8%)	137 (6.2%)	86 (3.5%)
平成27年					
1月	31 (1.3%)	8 (0.4%)	16 (1.1%)	15 (0.7%)	21 (0.9%)
2月	13 (0.5%)	2 (0.1%)	5 (0.3%)	12 (0.5%)	17 (0.7%)
3月	23 (0.9%)	4 (0.2%)	10 (0.7%)	12 (0.5%)	24 (1.0%)
4月	90 (3.7%)	12 (0.6%)	64 (4.4%)	90 (4.1%)	69 (2.8%)
5月	38 (1.6%)	3 (0.1%)	36 (2.5%)	30 (1.4%)	45 (1.8%)
6月	45 (1.8%)	5 (0.2%)	24 (1.6%)	25 (1.1%)	47 (1.9%)
7月	51 (2.1%)	10 (0.5%)	44 (3.0%)	25 (1.1%)	45 (1.8%)
8月	56 (2.3%)	6 (0.3%)	79 (5.4%)	40 (1.8%)	50 (2.0%)
9月	15 (0.6%)	9 (0.4%)	20 (1.4%)	10 (0.5%)	20 (0.8%)
10月	0 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.1%)
月不明	71 (2.9%)	16 (0.8%)	56 (3.8%)	57 (2.6%)	39 (1.6%)
小計	2,444 (100.0%)	2,030 (100.0%)	1,463 (100.0%)	2,216 (100.0%)	2,468 (100.0%)
発症時期不明	1,013	1,712	768	1,418	751
合計 (発症あり)	3,457	3,742	2,231	3,634	3,219

症状 16～20

人数（パーセント）

番号 症状	16 過呼吸	17 物覚え	18 簡単な計算	19 簡単な漢字	20 意思に反して動く
平成20年 12月以前	89 (10.2%)	21 (3.6%)	17 (9.0%)	11 (2.8%)	16 (8.5%)
平成21年					
1月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
2月	1 (0.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
3月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
4月	5 (0.6%)	0 (0.0%)	2 (1.1%)	1 (0.3%)	1 (0.5%)
5月	0 (0.0%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
6月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7月	1 (0.1%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8月	7 (0.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
9月	1 (0.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
10月	2 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
11月	2 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
月不明	24 (2.7%)	5 (0.8%)	2 (1.1%)	1 (0.3%)	4 (2.1%)
平成22年					
1月	1 (0.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
2月	1 (0.1%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
3月	2 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
4月	8 (0.9%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)	0 (0.0%)
5月	3 (0.3%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
6月	8 (0.9%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7月	7 (0.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8月	4 (0.5%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9月	1 (0.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
10月	3 (0.3%)	3 (0.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
11月	1 (0.1%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
12月	2 (0.2%)	1 (0.2%)	2 (1.1%)	2 (0.5%)	1 (0.5%)
月不明	28 (3.2%)	21 (3.6%)	4 (2.1%)	6 (1.6%)	5 (2.6%)
平成23年					
1月	2 (0.2%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)	1 (0.3%)	1 (0.5%)
2月	2 (0.2%)	2 (0.3%)	2 (1.1%)	1 (0.3%)	0 (0.0%)
3月	4 (0.5%)	2 (0.3%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)	1 (0.5%)
4月	3 (0.3%)	9 (1.5%)	2 (1.1%)	2 (0.5%)	2 (1.1%)
5月	4 (0.5%)	2 (0.3%)	0 (0.0%)	3 (0.8%)	1 (0.5%)
6月	3 (0.3%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (1.1%)
7月	12 (1.4%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8月	11 (1.3%)	3 (0.5%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)	2 (1.1%)
9月	5 (0.6%)	2 (0.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (1.1%)
10月	7 (0.8%)	4 (0.7%)	2 (1.1%)	2 (0.5%)	2 (1.1%)
11月	3 (0.3%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12月	2 (0.2%)	2 (0.3%)	0 (0.0%)	2 (0.5%)	0 (0.0%)
月不明	39 (4.5%)	36 (6.1%)	14 (7.4%)	13 (3.4%)	2 (1.1%)
平成24年					
1月	4 (0.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
2月	2 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
3月	7 (0.8%)	1 (0.2%)	1 (0.5%)	1 (0.3%)	0 (0.0%)
4月	14 (1.6%)	18 (3.1%)	7 (3.7%)	8 (2.1%)	3 (1.6%)
5月	12 (1.4%)	4 (0.7%)	1 (0.5%)	1 (0.3%)	2 (1.1%)
6月	10 (1.1%)	5 (0.8%)	1 (0.5%)	2 (0.5%)	1 (0.5%)
7月	11 (1.3%)	2 (0.3%)	1 (0.5%)	2 (0.5%)	0 (0.0%)
8月	14 (1.6%)	3 (0.5%)	1 (0.5%)	1 (0.3%)	0 (0.0%)
9月	9 (1.0%)	3 (0.5%)	2 (1.1%)	5 (1.3%)	1 (0.5%)
10月	7 (0.8%)	2 (0.3%)	1 (0.5%)	1 (0.3%)	3 (1.6%)
11月	3 (0.3%)	4 (0.7%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
12月	6 (0.7%)	1 (0.2%)	1 (0.5%)	2 (0.5%)	0 (0.0%)
月不明	58 (6.6%)	54 (9.2%)	13 (6.9%)	28 (7.3%)	8 (4.2%)

症状 16～20

人数 (パーセント)

番号	16	17	18	19	20
症状	過呼吸	物覚え	簡単な計算	簡単な漢字	意思に反して動く
平成25年					
1月	5 (0.6%)	4 (0.7%)	1 (0.5%)	2 (0.5%)	0 (0.0%)
2月	2 (0.2%)	3 (0.5%)	1 (0.5%)	1 (0.3%)	3 (1.6%)
3月	4 (0.5%)	3 (0.5%)	2 (1.1%)	0 (0.0%)	2 (1.1%)
4月	10 (1.1%)	30 (5.1%)	9 (4.8%)	19 (4.9%)	8 (4.2%)
5月	13 (1.5%)	4 (0.7%)	2 (1.1%)	7 (1.8%)	1 (0.5%)
6月	12 (1.4%)	5 (0.8%)	3 (1.6%)	4 (1.0%)	3 (1.6%)
7月	17 (1.9%)	2 (0.3%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)	1 (0.5%)
8月	17 (1.9%)	2 (0.3%)	2 (1.1%)	1 (0.3%)	1 (0.5%)
9月	18 (2.1%)	2 (0.3%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)	1 (0.5%)
10月	10 (1.1%)	4 (0.7%)	3 (1.6%)	3 (0.8%)	2 (1.1%)
11月	3 (0.3%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)	1 (0.5%)
12月	4 (0.5%)	3 (0.5%)	0 (0.0%)	2 (0.5%)	1 (0.5%)
月不明	41 (4.7%)	51 (8.6%)	15 (7.9%)	29 (7.5%)	19 (10.1%)
平成26年					
1月	5 (0.6%)	3 (0.5%)	0 (0.0%)	3 (0.8%)	1 (0.5%)
2月	3 (0.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)	0 (0.0%)
3月	7 (0.8%)	2 (0.3%)	3 (1.6%)	5 (1.3%)	1 (0.5%)
4月	10 (1.1%)	31 (5.3%)	5 (2.6%)	20 (5.2%)	7 (3.7%)
5月	8 (0.9%)	8 (1.4%)	1 (0.5%)	4 (1.0%)	5 (2.6%)
6月	11 (1.3%)	3 (0.5%)	2 (1.1%)	5 (1.3%)	1 (0.5%)
7月	15 (1.7%)	4 (0.7%)	1 (0.5%)	3 (0.8%)	2 (1.1%)
8月	12 (1.4%)	1 (0.2%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.5%)
9月	16 (1.8%)	7 (1.2%)	3 (1.6%)	7 (1.8%)	1 (0.5%)
10月	11 (1.3%)	1 (0.2%)	1 (0.5%)	3 (0.8%)	3 (1.6%)
11月	9 (1.0%)	1 (0.2%)	2 (1.1%)	3 (0.8%)	1 (0.5%)
12月	7 (0.8%)	8 (1.4%)	1 (0.5%)	2 (0.5%)	0 (0.0%)
月不明	27 (3.1%)	53 (9.0%)	18 (9.5%)	42 (10.9%)	18 (9.5%)
平成27年					
1月	5 (0.6%)	7 (1.2%)	4 (2.1%)	6 (1.6%)	2 (1.1%)
2月	4 (0.5%)	2 (0.3%)	0 (0.0%)	2 (0.5%)	0 (0.0%)
3月	11 (1.3%)	8 (1.4%)	4 (2.1%)	4 (1.0%)	0 (0.0%)
4月	16 (1.8%)	39 (6.6%)	7 (3.7%)	27 (7.0%)	5 (2.6%)
5月	12 (1.4%)	8 (1.4%)	0 (0.0%)	8 (2.1%)	3 (1.6%)
6月	16 (1.8%)	16 (2.7%)	3 (1.6%)	11 (2.8%)	4 (2.1%)
7月	25 (2.9%)	8 (1.4%)	3 (1.6%)	9 (2.3%)	6 (3.2%)
8月	14 (1.6%)	9 (1.5%)	2 (1.1%)	10 (2.6%)	4 (2.1%)
9月	8 (0.9%)	3 (0.5%)	1 (0.5%)	2 (0.5%)	2 (1.1%)
10月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
月不明	10 (1.1%)	37 (6.3%)	12 (6.3%)	39 (10.1%)	11 (5.8%)
小計	873 (100.0%)	590 (100.0%)	189 (100.0%)	386 (100.0%)	189 (100.0%)
発症時期不明	178	284	89	229	73
合計 (発症あり)	1,051	874	278	615	262

症状 2 1 ~ 2 4

人数 (パーセント)

番 号	21	22	23	24
症 状	歩行困難	杖や車いす	突然力が抜ける	力が入らない
平成20年 12月以前	12 (15.8%)	11 (28.9%)	17 (6.2%)	20 (5.6%)
平成21年 1月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
2月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
3月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
4月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	1 (0.3%)
5月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
6月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
7月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)
8月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	1 (0.3%)
9月	0 (0.0%)	1 (2.6%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)
10月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
11月	1 (1.3%)	1 (2.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
12月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
月不明	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	4 (1.1%)
平成22年 1月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
2月	0 (0.0%)	1 (2.6%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
3月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)
4月	1 (1.3%)	1 (2.6%)	4 (1.5%)	4 (1.1%)
5月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
6月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)
7月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
8月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	3 (0.8%)
9月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
10月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
11月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)
12月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	0 (0.0%)
月不明	1 (1.3%)	1 (2.6%)	11 (4.0%)	9 (2.5%)
平成23年 1月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.6%)
2月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	2 (0.6%)
3月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
4月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	3 (0.8%)
5月	1 (1.3%)	1 (2.6%)	1 (0.4%)	2 (0.6%)
6月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	0 (0.0%)
7月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	3 (1.1%)	5 (1.4%)
8月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	2 (0.6%)
9月	3 (3.9%)	2 (5.3%)	2 (0.7%)	2 (0.6%)
10月	0 (0.0%)	1 (2.6%)	3 (1.1%)	5 (1.4%)
11月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.8%)
12月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	1 (0.3%)
月不明	2 (2.6%)	0 (0.0%)	9 (3.3%)	14 (4.0%)
平成24年 1月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.8%)
2月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	4 (1.1%)
3月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	1 (0.3%)
4月	1 (1.3%)	1 (2.6%)	5 (1.8%)	5 (1.4%)
5月	2 (2.6%)	1 (2.6%)	3 (1.1%)	4 (1.1%)
6月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	2 (0.6%)
7月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	6 (1.7%)
8月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
9月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	2 (0.6%)
10月	3 (3.9%)	1 (2.6%)	3 (1.1%)	6 (1.7%)
11月	2 (2.6%)	2 (5.3%)	3 (1.1%)	4 (1.1%)
12月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	3 (1.1%)	2 (0.6%)
月不明	7 (9.2%)	0 (0.0%)	19 (6.9%)	18 (5.1%)

症状 21～24

人数（パーセント）

番号	21	22	23	24	
症状	歩行困難	杖や車いす	突然力が抜ける	力が入らない	
平成25年	1月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	0 (0.0%)
	2月	1 (1.3%)	1 (2.6%)	1 (0.4%)	2 (0.6%)
	3月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	0 (0.0%)
	4月	2 (2.6%)	1 (2.6%)	10 (3.6%)	13 (3.7%)
	5月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	0 (0.0%)
	6月	1 (1.3%)	1 (2.6%)	1 (0.4%)	3 (0.8%)
	7月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	3 (1.1%)	2 (0.6%)
	8月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.6%)
	9月	2 (2.6%)	1 (2.6%)	4 (1.5%)	5 (1.4%)
	10月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	1 (0.3%)
	11月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.8%)
	12月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	2 (0.6%)
	月不明	2 (2.6%)	0 (0.0%)	29 (10.5%)	38 (10.7%)
平成26年	1月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	1 (0.3%)
	2月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.6%)
	3月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	3 (0.8%)
	4月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (1.8%)	7 (2.0%)
	5月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	3 (1.1%)	5 (1.4%)
	6月	2 (2.6%)	1 (2.6%)	4 (1.5%)	5 (1.4%)
	7月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	3 (1.1%)	2 (0.6%)
	8月	0 (0.0%)	1 (2.6%)	2 (0.7%)	2 (0.6%)
	9月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	2 (0.6%)
	10月	2 (2.6%)	1 (2.6%)	4 (1.5%)	4 (1.1%)
	11月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.6%)
	12月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.7%)	2 (0.6%)
	月不明	3 (3.9%)	1 (2.6%)	21 (7.6%)	27 (7.6%)
平成27年	1月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.4%)	2 (0.6%)
	2月	0 (0.0%)	1 (2.6%)	2 (0.7%)	3 (0.8%)
	3月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (1.5%)	5 (1.4%)
	4月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	13 (4.7%)	9 (2.5%)
	5月	0 (0.0%)	1 (2.6%)	7 (2.5%)	5 (1.4%)
	6月	2 (2.6%)	1 (2.6%)	8 (2.9%)	10 (2.8%)
	7月	1 (1.3%)	0 (0.0%)	5 (1.8%)	7 (2.0%)
	8月	1 (1.3%)	1 (2.6%)	5 (1.8%)	11 (3.1%)
	9月	1 (1.3%)	1 (2.6%)	3 (1.1%)	5 (1.4%)
	10月	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
	月不明	3 (3.9%)	0 (0.0%)	17 (6.2%)	17 (4.8%)
	小計	76 (100.0%)	38 (100.0%)	275 (100.0%)	354 (100.0%)
	発症時期不明	22	13	116	138
合計（発症あり）	98	51	391	492	

1.3.3. 質問2：身体の症状・・・医療機関受診の有無

※症状「あり」と回答した人のうち、受診の「あり」「なし」にチェックの無いもの、両方にチェックがあるものは「受診不明」に分類した。症状の「あり」「なし」にチェックの無いもの、両方にチェックがあるものは「症状不明」に分類した。

症状	症状あり				受診不明	症状なし・ 症状不明	合計
	受診なし	受診あり	あり%	小計			
1 月経不順	5,979	1,620	(21.3%)	7,599	364	22,830	30,793
2 月経量の異常	1,547	561	(26.6%)	2,108	146	28,539	30,793
3 関節やかからだが痛む	1,528	521	(25.4%)	2,049	236	28,508	30,793
4 ひどく頭が痛い	1,738	1,099	(38.7%)	2,837	317	27,639	30,793
5 身体がだるい	2,403	455	(15.9%)	2,858	541	27,394	30,793
6 すぐ疲れる	2,415	364	(13.1%)	2,779	572	27,442	30,793
7 集中できない	1,579	199	(11.2%)	1,778	432	28,583	30,793
8 視野の異常（暗くなる・狭くなる）	361	151	(29.5%)	512	63	30,218	30,793
9 光を異常にまぶしく感じる	910	228	(20.0%)	1,138	157	29,498	30,793
10 視力が急に低下した	602	1,399	(69.9%)	2,001	231	28,561	30,793
11 めまいがする	2,288	679	(22.9%)	2,967	490	27,336	30,793
12 足が冷たい	2,870	135	(4.5%)	3,005	737	27,051	30,793
13 なかなか眠れない	1,548	280	(15.3%)	1,828	403	28,562	30,793
14 異常に長く寝てしまう	2,621	202	(7.2%)	2,823	811	27,159	30,793
15 皮膚が荒れてきた（湿疹・イボ）	751	1,987	(72.6%)	2,738	481	27,574	30,793
16 過呼吸	574	346	(37.6%)	920	131	29,742	30,793
17 物覚えが悪くなった	644	63	(8.9%)	707	167	29,919	30,793
18 簡単な計算ができなくなった	209	26	(11.1%)	235	43	30,515	30,793
19 簡単な漢字が思い出せなくなった	457	29	(6.0%)	486	129	30,178	30,793
20 身体が自分の意思に反して動く	168	64	(27.6%)	232	30	30,531	30,793
21 普通に歩けなくなった	27	64	(70.3%)	91	7	30,695	30,793
22 杖や車いすが必要になった	12	33	(73.3%)	45	6	30,742	30,793
23 突然力が抜ける	262	73	(21.8%)	335	56	30,402	30,793
24 手や足に力が入らない	300	120	(28.6%)	420	72	30,301	30,793

○症状ありと回答した人のうち、医療機関を受診した人の割合が大きいものは「杖や車いすが必要になった」(73.3%)、「皮膚が荒れてきた」(72.6%)、「普通に歩けなくなった」(70.3%)だった。

1.3.4. 質問2：身体の症状・・・現在の症状

※症状「あり」と回答した人のうち、現在も症状があるかどうかにはチェックの無いもの、複数チェックがあるものは「頻度不明」に分類した。症状の「あり」「なし」にチェックの無いもの、両方にチェックがあるものは「症状不明」に分類した。

症状	現在の症状					小計	頻度不明	症状なし・ 症状不明	合計
	いつも ある	ときどき ある	ほとんど ない	ない					
1 月経不順	1,691	4,336	1,091	505	7,623	340	22,830	30,793	
2 月経量の異常	519	1,210	274	130	2,133	121	28,539	30,793	
3 関節やからだが痛む	355	1,341	226	184	2,106	179	28,508	30,793	
4 ひどく頭が痛い	331	2,294	267	82	2,974	180	27,639	30,793	
5 身体がだるい	692	2,016	212	106	3,026	373	27,394	30,793	
6 すぐ疲れる	874	1,856	148	50	2,928	423	27,442	30,793	
7 集中できない	494	1,238	154	32	1,918	292	28,583	30,793	
8 視野の異常（暗くなる・狭くなる）	70	341	91	36	538	37	30,218	30,793	
9 光を異常にまぶしく感じる	261	721	155	32	1,169	126	29,498	30,793	
10 視力が急に低下した	522	396	438	350	1,706	526	28,561	30,793	
11 めまいがする	350	2,335	341	85	3,111	346	27,336	30,793	
12 足が冷たい	1,225	1,731	137	21	3,114	628	27,051	30,793	
13 なかなか眠れない	512	1,220	165	43	1,940	291	28,562	30,793	
14 異常に長く寝てしまう	951	1,855	155	29	2,990	644	27,159	30,793	
15 皮膚が荒れてきた（湿疹・イボ）	1,206	1,333	200	100	2,839	380	27,574	30,793	
16 過呼吸	14	312	348	269	943	108	29,742	30,793	
17 物覚えが悪くなった	235	443	55	10	743	131	29,919	30,793	
18 簡単な計算ができなくなった	82	143	19	3	247	31	30,515	30,793	
19 簡単な漢字が思い出せなくなった	88	378	59	7	532	83	30,178	30,793	
20 身体が自分の意思に反して動く	28	149	52	14	243	19	30,531	30,793	
21 普通に歩けなくなった	18	24	20	25	87	11	30,695	30,793	
22 杖や車いすが必要になった	13	5	7	18	43	8	30,742	30,793	
23 突然力が抜ける	12	229	83	32	356	35	30,402	30,793	
24 手や足に力が入らない	23	284	96	41	444	48	30,301	30,793	

○症状の頻度としては、全体的に「ときどきある」という回答した人が最も多かった。

1.4. 質問3：症状の影響（調査票 p.5）

質問3. 質問2でいずれかの症状の経験があると答えた方にお聞きします。
その症状のために学校生活、クラブ活動、就職などに影響がありましたか。

(1) 学校での勉強への影響

影響があった（①～⑥は複数回答可） 影響はなかった

① 欠席した（頻度： 週2～3回以上、 週1回程度、 月2～3回程度、 月1回以下）原因となった症状：（ ）
 ② 遅刻した（頻度： 週2～3回以上、 週1回程度、 月2～3回程度、 月1回以下）原因となった症状：（ ）
 ③ 早退した（頻度： 週2～3回以上、 週1回程度、 月2～3回程度、 月1回以下）原因となった症状：（ ）
 ④ 留年した原因となった症状：（ ）
 ⑤ 退学した原因となった症状：（ ）
 ⑥ 進路変更した原因となった症状：（ ）

→ 2～4ページの症状一覧の中から影響した症状を番号で記入してください

(2) 勉強以外の活動（クラブ活動など）への影響

影響があった 影響はなかった

→ 2～4ページの症状一覧の中から影響した症状を番号で記入してください
原因となった症状：（ ）

(3) 就職、就業への影響

影響があった 影響はなかった 就職、就業は検討していない

→ 2～4ページの症状一覧の中から影響した症状を番号で記入してください
原因となった症状：（ ）

学校生活、クラブ活動、就職などに影響があったことについて、よろしければ具体的にお書きください。

1.4.1. 質問3：症状の影響・・・影響の有無

※質問2の各症状のうち、一つでも「あり」と答えた人15,310人を対象に集計した。

	症状あり		影響なし	小計	影響不明	合計
	影響あり	あり%				
(1)学校での勉強への影響	2,689	(18.9%)	11,564	14,253	1,057	15,310
(ありの内訳) 欠席	(2,016)					
※複数回答あり 遅刻	(1,140)					
早退	(1,225)					
留年	(52)					
退学	(91)					
進路変更	(132)					

	症状あり		影響なし	小計	影響不明	合計
	影響あり	あり%				
(2)勉強以外の活動への影響	1,781	(12.7%)	12,212	13,993	1,317	15,310

	症状あり				検討せず	影響不明	合計
	影響あり	あり%	影響なし	小計			
(3)就職、就業への影響	294	(3.3%)	8,743	9,037	3,015	3,258	15,310

1.4.2. 質問3：症状の影響・・・学校での勉強への影響の頻度

※欠席、遅刻、早退のそれぞれについて影響が「あり」と答えた人を対象に集計した。

	影響あり					頻度不明	合計
	週2-3回以上	週1回程度	月2-3回	月1回以下	小計		
学校での勉強への影響							
欠席した	361	138	369	974	1,842	174	2,016
遅刻した	495	208	100	224	1,027	113	1,140
早退した	112	60	168	756	1,096	129	1,225

○影響の頻度は、欠席と早退は「月1回以下」が多いが、遅刻は「週2～3回以上」が多かった。

1.4.3. 質問3：症状の影響・・・影響した症状の種類

※複数回答あり

症状	学校での勉強						勉強以外	就職、就業	のべ合計
	欠席	遅刻	早退	留年	退学	進路変更			
1 月経不順	125	45	62	0	0	5	126	19	382
2 月経量異常	75	40	55	0	0	5	120	21	316
3 身体・関節痛	91	63	62	1	3	14	273	27	534
4 ひどく頭が痛い	481	208	263	11	9	27	460	66	1,525
5 身体がだるい	330	207	170	13	19	44	364	78	1,225
6 すぐ疲れる	154	104	86	15	18	39	218	63	697
7 集中できない	55	37	40	15	14	38	96	40	335
8 視野の異常	24	11	21	0	1	0	31	7	95
9 羞明	29	13	18	1	0	0	39	11	111
10 視力低下	10	4	4	0	0	0	38	4	60
11 めまい	180	88	132	10	11	19	225	46	711
12 足が冷たい	6	5	3	1	0	3	7	1	26
13 不眠	101	93	34	13	14	17	51	36	359
14 長時間睡眠	141	167	33	15	19	33	90	39	537
15 肌荒れ	19	17	9	1	0	2	48	13	109
16 過呼吸	69	29	73	3	8	7	140	23	352
17 物覚え	9	5	2	0	3	12	16	20	67
18 簡単な計算	8	4	2	0	3	8	4	10	39
19 簡単な漢字	5	5	2	1	3	6	3	7	32
20 意思に反して動く	18	13	10	1	4	4	17	8	75
21 歩行困難	17	9	13	3	4	6	25	9	86
22 杖や車いす	7	2	2	0	2	4	10	4	31
23 突然力が抜ける	12	12	11	0	1	5	22	11	74
24 力が入らない	26	19	20	2	4	8	51	13	143

○学校等への影響があった症状で、多かったものは「ひどく頭が痛い」、「身体がだるい」、「めまい」の順だった。

1.5. 質問4：これまでに接種したワクチン（調査票 p.6）

これまで接種したワクチンについておたずねします。

質問4. 小学校6年生以降に以下のワクチンを受けたことがありますか？

接種を受けたことのあるワクチンの「なし」・「あり」に✓をつけて、「あり」の場合、そのワクチンについて接種を受けた時期をご記入ください。（別紙のワクチン一覧を参考にしてください）

ワクチンの種類/なし・あり	接種を受けた時期	
	※時期が正確にわからない場合は年だけの記入でも結構です	
① 子宮頸がん □なし □あり⇒	1回目 平成__年__月頃 □わからない	
	2回目 平成__年__月頃 □わからない	
	3回目 平成__年__月頃 □わからない	
② 日本脳炎 □なし □あり⇒	1回目 平成__年__月頃 □わからない	
	2回目 平成__年__月頃 □わからない	
	3回目 平成__年__月頃 □わからない	
③ ジフテリア・破傷風混合 (DT ワクチン) □なし □あり⇒	1回目 平成__年__月頃 □わからない	
④ 麻しん (はしか)・風しん混合 (MR ワクチン) □なし □あり⇒	1回目 平成__年__月頃 □わからない	
⑤ 麻しん (はしか) □なし □あり⇒	1回目 平成__年__月頃 □わからない	
⑥ 風しん □なし □あり⇒	1回目 平成__年__月頃 □わからない	
⑦ インフルエンザ (最も最近接種したもの) □なし □あり⇒	1回目 平成__年__月頃 □わからない	
	□ほとんど毎年受けている	
⑧ その他 (ワクチン名: _____) □なし □あり⇒	1回目 平成__年__月頃 □わからない	

1.5.1 質問4：これまでに接種したワクチン・・・接種の有無

※子宮頸がんワクチン接種の「なし」「あり」に回答の無い人のうち、接種時期が記載されている106人及び接種時期について複数回「わからない」と回答している16人に関しては「接種あり」に分類した。

	なし	あり	あり%	小計	接種不明	合計
子宮頸がん	9,245	21,034	(69.5%)	30,279	514	30,793
日本脳炎	8,939	19,353	(68.4%)	28,292	2,501	30,793
ジフテリア・破傷風混合 (DT ワクチン)	8,594	19,141	(69.0%)	27,735	3,058	30,793
麻しん・風しん混合 (MR ワクチン)	9,001	18,578	(67.4%)	27,579	3,214	30,793
麻しん	13,757	11,868	(46.3%)	25,625	5,168	30,793
風しん	13,829	11,675	(45.8%)	25,504	5,289	30,793
インフルエンザ (最も最近接種したもの)	5,473	23,471	(81.1%)	28,944	1,849	30,793
その他のワクチン	12,489	4,700	(27.3%)	17,189	13,604	30,793
最近受けた不明の予防接種	14,063	536	(3.7%)	14,599	16,194	30,793

○およそ7割の人が子宮頸がんワクチンの接種を受けたことがあると回答している。接種を受けたことがある人の割合が最も高いワクチンは、インフルエンザワクチンであった。

1.5.2 質問4：これまでに接種したワクチン・・・子宮頸がんワクチンの接種回数

1回のみ	2回のみ	3回	回数不明	小計	非接種者	接種不明	合計
1,140	1,559	17,484	851	21,034	9,245	514	30,793
(5.4%)	(7.4%)	(83.1%)	(4.0%)	(100%)			

○子宮頸がんワクチンを接種した人の8割以上が3回の接種を完了していた。

1.5.3 質問4：これまでに接種したワクチン・・・子宮頸がんワクチンの接種時期

※子宮頸がんワクチンを接種した 21,034 人のうち、接種年が記入されている人の接種年を集計した。西暦で記入されているものは、和暦に換算している。

1回目接種

平成 21年以前	平成 22年	平成 23年	平成 24年	平成 25年	平成 26年	平成 27年	合計
268 (1.5%)	3,839 (21.5%)	8,750 (48.9%)	3,527 (19.7%)	1,394 (7.8%)	86 (0.5%)	31 (0.2%)	17,895 (100%)

2回目接種

平成 21年以前	平成 22年	平成 23年	平成 24年	平成 25年	平成 26年	平成 27年	合計
149 (0.9%)	2,744 (16.3%)	8,991 (53.5%)	3,512 (20.9%)	1,285 (7.6%)	90 (0.5%)	33 (0.2%)	16,804 (100%)

3回目接種

平成 21年以前	平成 22年	平成 23年	平成 24年	平成 25年	平成 26年	平成 27年	合計
83 (0.5%)	280 (1.8%)	6,900 (44.4%)	5,945 (38.2%)	2,144 (13.8%)	164 (1.1%)	40 (0.3%)	15,556 (100%)

○平成22年10月に助成事業を開始したため、平成23年に接種を受けている人が最も多かった。平成25年6月に接種勧奨が中止されたため、それ以降は減少していた。

1.6. 質問 5-1 : 子宮頸がんワクチンの種類 (調査票 p. 7)

質問 5. 質問 4 で子宮頸がんワクチンを接種したことがあると答えた方にお聞きます。

(1) 子宮頸がんワクチンには 2 種類の製品がありますが、どちらを接種しましたか。

- ① サーバリックス (2 価ワクチン)
- ② ガーダシル (4 価ワクチン)
- ③ わからない

※ 2 種類のワクチンについては、別紙のワクチン一覧に解説を記載しています。

※子宮頸がんワクチン接種「あり」の 21,034 人を対象とした。

サーバリックス	ガーダシル	名称不明	合計
13,468	4,265	3,301	21,034
(64.0%)	(20.3%)	(15.7%)	(100%)

○ガーダシルより先にサーバリックスが発売されたため、サーバリックスで接種を受けている人が多かった。

1.7. 質問 5-2 : 子宮頸がんワクチンを途中でやめた理由 (調査票 p. 7)

(2) 接種を 1 回または 2 回で止めた方は、なぜ途中で止めましたか(複数回答可)

- ① 思ったより注射が痛かったから
- ② 受けた後に副反応 (副作用) が出たから
- ③ 副反応 (副作用) の報道を見て心配になったから
- ④ その他 ()

※質問 4 において、接種回数の回答が 1 回のみ (1,140 人)、2 回のみ (1,559 人)、回数不明 (851 人) のいずれかとなっている 3,550 人を対象とした。

	※複数回答あり			
	チェックあり	あり%	チェックなし	合計
思ったより注射が痛かったから	231	(6.5%)	3,319	3,550
受けた後に副反応が出たから	183	(5.2%)	3,367	3,550
副反応の報道を見て心配になったから	1,369	(38.6%)	2,181	3,550
その他	499	(14.1%)	3,051	3,550
最低一つにチェックあり	1,938	(54.6%)	1,612	3,550

○途中で中止した理由に回答があった人の割合は 54.6%だった。止めた理由は、「副反応の報道を見て心配になったから」と回答した人が多かった。その他に記入された理由は、「病院から中止といわれた」「通知が来なかった」「忘れていた」「予定が合わなくて行きそびれた」などがあつた。

2. クロス集計結果

回答のあった 30,793 人から、接種の有無が不明な人 514 人を除く、30,279 人を対象にクロス集計を行った。

2.1. 記入者と子宮頸がんワクチン接種の有無のクロス集計

記入者	ワクチン接種なし	ワクチン接種あり	合計	接種率
本人記入	1,787	6,090	7,877	77.3%
保護者と相談	2,504	6,061	8,565	70.8%
保護者記入	4,556	7,988	12,544	63.7%
小計	8,847	20,139	28,986	69.5%
不明	398	895	1,293	
合計	9,245	21,034	30,279	

2.2. 生まれた年度と子宮頸がんワクチン接種の有無のクロス集計

生まれた年度	ワクチン接種なし	ワクチン接種あり	合計	接種を受けた人の割合
平成6年度	496	3,565	4,061	87.8%
平成7年度	428	3,749	4,177	89.8%
平成8年度	452	3,725	4,177	89.2%
平成9年度	663	3,766	4,429	85.0%
平成10年度	1,260	3,158	4,418	71.5%
平成11年度	2,038	2,123	4,161	51.0%
平成12年度	3,761	662	4,423	15.0%
不明	147	286	433	
合計	9,245	21,034	30,279	69.5%

○平成6年度から9年度生まれの人は接種を受けた人の割合が80%台後半と非常に高いが、平成10年度生まれ以降、接種を受けた人の割合は減少し、平成12年度生まれでは15%だった。

2.2. (参考) 生まれた年度と初回接種年のクロス集計

接種	生まれた年度							合計
	平成6	平成7	平成8	平成9	平成10	平成11	平成12	
平成21年以前	98	48	80	27	9	2	0	264
平成22年	265	199	2,057	1,239	40	4	1	3,805
平成23年	2,344	2,629	835	1,500	1,300	39	5	8,652
平成24年	93	180	173	400	1,251	1,354	40	3,491
平成25年	20	29	23	86	216	495	507	1,376
平成26年	5	4	3	4	15	24	29	84
平成27年	5	1	1	0	5	10	7	29
合計	2,830	3,090	3,172	3,256	2,836	1,928	589	17,701

○平成22年10月に平成8年度、9年度生（当時中1、中2）を対象に助成制度が開始されたため、それ以前の接種は少ない。平成6年度、7年度生（当時中3、高1）は平成23年1月から対象年齢の拡大により助成制度の対象となったため、平成23年に接種が集中していた。平成25年6月に接種勧奨が中止となったため、平成25年以降は接種を受けた人が減少していた。

2.3 身体の症状と子宮頸がんワクチン接種の有無のクロス集計

※身体の症状の有無と子宮頸がんワクチンの接種の有無のクロス集計を行った。症状の有無にチェックが無い場合、または両方にチェックがある場合は原則として「症状不明」としているが、次の①～③のいずれかにあてはまる場合は「症状あり」に分類した。

①症状が始まった年月の記載がある

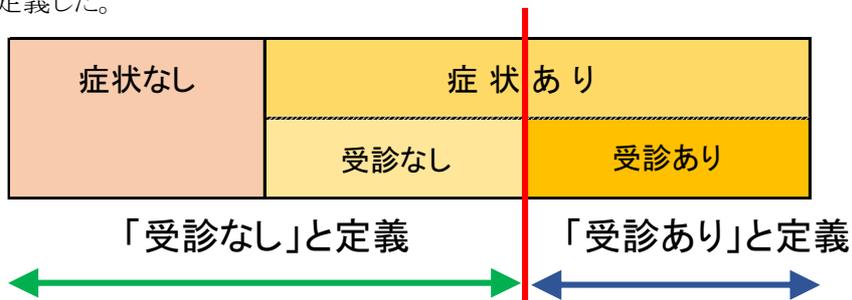
②病院を受診したかについて「はい」と回答している

③現在も症状があるかについて「いつもある」、「ときどきある」、「ほとんどない」のいずれかにチェックがある

	ワクチン接種なし		ワクチン接種あり		症状不明	合計
	症状なし	症状あり	症状なし	症状あり		
1 月経不順	6,812	2,330	15,354	5,515	268	30,279
2 月経量の異常	8,569	565	19,205	1,638	302	30,279
3 関節やからだが痛む	8,412	729	19,324	1,522	292	30,279
4 ひどく頭が痛い	8,232	928	18,714	2,168	237	30,279
5 身体がだるい	8,116	1,047	18,587	2,291	238	30,279
6 すぐ疲れる	8,163	996	18,578	2,297	245	30,279
7 集中できない	8,433	728	19,407	1,448	263	30,279
8 視野の異常	8,986	171	20,470	388	264	30,279
9 光を異常にまぶしく感じる	8,802	359	19,964	915	239	30,279
10 視力が急に低下した	8,358	799	19,466	1,400	256	30,279
11 めまいがする	8,060	1,095	18,564	2,299	261	30,279
12 足が冷たい	8,004	1,155	18,317	2,536	267	30,279
13 なかなか眠れない	8,454	698	19,379	1,492	256	30,279
14 異常に長く寝てしまう	8,080	1,073	18,357	2,488	281	30,279
15 皮膚が荒れてきた	8,076	1,076	18,789	2,081	257	30,279
16 過呼吸	8,834	333	20,183	704	225	30,279
17 物覚えが悪くなった	8,944	220	20,257	632	226	30,279
18 簡単な計算ができなくなった	9,082	81	20,697	189	230	30,279
19 簡単な漢字が思い出せなくなった	8,986	185	20,471	417	220	30,279
20 身体が自分の意思に反して動く	9,107	58	20,689	200	225	30,279
21 普通に歩けなくなった	9,135	22	20,811	73	238	30,279
22 杖や車いすが必要になった	9,139	16	20,853	33	238	30,279
23 突然力が抜ける	9,054	100	20,586	284	255	30,279
24 手や足に力が入らない	9,007	124	20,461	357	330	30,279

2.3.1. 身体症状による病院受診と子宮頸がんワクチン接種の有無のクロス集計

※病院受診の有無によるクロス集計を行った。症状の経験が「あり」と回答した人のうち、病院を受診したかどうかについて「はい」と回答した人を「受診あり」と定義した。症状の経験が「あり」と回答した人のうち病院の受診について「いいえ」と回答した人及び症状の経験が「なし」と回答した人は「受診なし」と定義した。



	ワクチン接種なし		ワクチン接種あり		症状不明 受診不明	合計
	受診なし	受診あり	受診なし	受診あり		
1 月経不順	8,722	312	19,336	1,289	620	30,279
2 月経量の異常	8,993	102	20,292	449	443	30,279
3 関節やからだが痛む	8,910	150	20,332	361	526	30,279
4 ひどく頭が痛い	8,757	308	19,897	770	547	30,279
5 身体がだるい	8,877	103	20,190	345	764	30,279
6 すぐ疲れる	8,897	86	20,223	273	800	30,279
7 集中できない	8,967	45	20,434	153	680	30,279
8 視野の異常	9,102	41	20,709	103	324	30,279
9 光を異常にまぶしく感じる	9,066	60	20,599	166	388	30,279
10 視力が急に低下した	8,563	519	19,858	860	479	30,279
11 めまいがする	8,827	185	20,042	486	739	30,279
12 足が冷たい	8,893	39	20,261	94	992	30,279
13 なかなか眠れない	8,952	72	20,405	204	646	30,279
14 異常に長く寝てしまう	8,860	51	20,151	150	1,067	30,279
15 皮膚が荒れてきた	8,370	642	19,237	1,307	723	30,279
16 過呼吸	9,030	104	20,554	236	355	30,279
17 物覚えが悪くなった	9,111	15	20,723	46	384	30,279
18 簡単な計算ができなくなった	9,147	4	20,839	20	269	30,279
19 簡単な漢字が思い出せなくなった	9,135	4	20,774	23	343	30,279
20 身体が自分の意思に反して動く	9,149	14	20,813	50	253	30,279
21 普通に歩けなくなった	9,143	13	20,830	49	244	30,279
22 杖や車いすが必要になった	9,142	9	20,862	22	244	30,279
23 突然力が抜ける	9,130	13	20,766	60	310	30,279
24 手や足に力が入らない	9,090	23	20,671	96	399	30,279

2.3.2. 現在の症状（いつもある）と子宮頸がんワクチン接種の有無のクロス集計

※症状の経験が「あり」と回答した人のうち、現在の症状について「いつもある」と回答した人のみを「現在の症状いつもある」と定義した。症状の経験が「あり」と回答した人のうち、現在の症状について「ときどきある」、「ほとんどない」、「ない」と回答した人及び症状の経験が「なし」と回答した人は「現在の症状いつもはなし」と定義した。

	ワクチン接種なし		ワクチン接種あり		症状不明 頻度不明	合計
	現在の症状 いつもはなし	現在の症状 いつもある	現在の症状 いつもはなし	現在の症状 いつもある		
1 月経不順	8,693	458	19,590	1,208	330	30,279
2 月経量の異常	9,092	118	20,566	387	116	30,279
3 関節やからだが痛む	9,080	115	20,676	232	176	30,279
4 ひどく頭が痛い	9,108	88	20,670	235	178	30,279
5 身体がだるい	8,919	199	20,320	479	362	30,279
6 すぐ疲れる	8,879	238	20,131	620	411	30,279
7 集中できない	8,996	151	20,515	334	283	30,279
8 視野の異常	9,212	23	20,966	43	35	30,279
9 光を異常にまぶしく感じる	9,144	73	20,754	186	122	30,279
10 視力が急に低下した	8,898	168	20,356	342	515	30,279
11 めまいがする	9,023	109	20,573	235	339	30,279
12 足が冷たい	8,704	352	19,748	858	617	30,279
13 なかなか眠れない	9,005	153	20,493	348	280	30,279
14 異常に長く寝てしまう	8,795	257	19,932	674	621	30,279
15 皮膚が荒れてきた	8,744	381	19,984	807	363	30,279
16 過呼吸	9,204	6	20,954	8	107	30,279
17 物覚えが悪くなった	9,150	68	20,773	162	126	30,279
18 簡単な計算ができなくなった	9,204	35	20,966	45	29	30,279
19 簡単な漢字が思い出せなくなった	9,190	34	20,925	50	80	30,279
20 身体が自分の意思に反して動く	9,234	9	20,998	19	19	30,279
21 普通に歩けなくなった	9,236	7	21,014	11	11	30,279
22 杖や車いすが必要になった	9,237	6	21,021	7	8	30,279
23 突然力が抜ける	9,234	4	20,998	8	35	30,279
24 手や足に力が入らない	9,230	7	20,981	16	45	30,279

2.3.3. 現在の症状（いつもある、ときどきある）と子宮頸がんワクチン接種の有無のクロス集計

※症状の経験が「あり」と回答した人のうち、現在の症状について「いつもある」、「ときどきある」と回答した人を「現在の症状ときどき以上」と定義した。症状の経験が「あり」と回答した人のうち、現在の症状について「ほとんどない」、「ない」と回答した人及び症状の経験が「なし」と回答した人は「現在の症状ときどき未満」と定義した。

	ワクチン接種なし		ワクチン接種あり		症状不明 頻度不明	合計
	現在の症状 ときどき未満	現在の症状 ときどき以上	現在の症状 ときどき未満	現在の症状 ときどき以上		
1 月経不順	7,340	1,811	16,670	4,128	330	30,279
2 月経量の異常	8,774	436	19,695	1,258	116	30,279
3 関節やからだが痛む	8,620	575	19,815	1,093	176	30,279
4 ひどく頭が痛い	8,424	772	19,103	1,802	178	30,279
5 身体がだるい	8,280	838	18,973	1,826	362	30,279
6 すぐ疲れる	8,301	816	18,880	1,871	411	30,279
7 集中できない	8,577	570	19,711	1,138	283	30,279
8 視野の異常	9,116	119	20,728	281	35	30,279
9 光を異常にまぶしく感じる	8,942	275	20,247	693	122	30,279
10 視力が急に低下した	8,753	313	20,109	589	515	30,279
11 めまいがする	8,288	844	19,015	1,793	339	30,279
12 足が冷たい	8,148	908	18,595	2,011	617	30,279
13 なかなか眠れない	8,615	543	19,679	1,162	280	30,279
14 異常に長く寝てしまう	8,233	819	18,668	1,938	621	30,279
15 皮膚が荒れてきた	8,280	845	19,137	1,654	363	30,279
16 過呼吸	9,108	102	20,740	222	107	30,279
17 物覚えが悪くなった	9,045	173	20,446	489	126	30,279
18 簡単な計算ができなくなった	9,167	72	20,864	147	29	30,279
19 簡単な漢字が思い出せなくなった	9,079	145	20,664	311	80	30,279
20 身体が自分の意思に反して動く	9,203	40	20,882	135	19	30,279
21 普通に歩けなくなった	9,228	15	20,999	26	11	30,279
22 杖や車いすが必要になった	9,234	9	21,020	8	8	30,279
23 突然力が抜ける	9,174	64	20,833	173	35	30,279
24 手や足に力が入らない	9,153	84	20,780	217	45	30,279

2.3.4. 身体症状と子宮頸がんワクチン接種の有無のクロス集計(サーバリックスの接種を受けた人)

※2種類ある子宮頸がんワクチンのうち、サーバリックスの接種を受けた人の身体症状の有無とのクロス集計。病院受診や症状の頻度の条件は設けていない。

	ワクチン接種なし		サーバリックス接種あり		症状不明	合計
	症状なし	症状あり	症状なし	症状あり		
1 月経不順	6,812	2,330	9,876	3,486	209	22,713
2 月経量の異常	8,569	565	12,275	1,075	229	22,713
3 関節やからだが痛む	8,412	729	12,434	930	208	22,713
4 ひどく頭が痛い	8,232	928	12,017	1,359	177	22,713
5 身体がだるい	8,116	1,047	11,992	1,387	171	22,713
6 すぐ疲れる	8,163	996	11,979	1,396	179	22,713
7 集中できない	8,433	728	12,510	858	184	22,713
8 視野の異常	8,986	171	13,128	240	188	22,713
9 光を異常にまぶしく感じる	8,802	359	12,824	558	170	22,713
10 視力が急に低下した	8,358	799	12,552	818	186	22,713
11 めまいがする	8,060	1,095	11,982	1,396	180	22,713
12 足が冷たい	8,004	1,155	11,759	1,603	192	22,713
13 なかなか眠れない	8,454	698	12,472	907	182	22,713
14 異常に長く寝てしまう	8,080	1,073	11,810	1,550	200	22,713
15 皮膚が荒れてきた	8,076	1,076	12,051	1,318	192	22,713
16 過呼吸	8,834	333	12,969	417	160	22,713
17 物覚えが悪くなった	8,944	220	13,009	379	161	22,713
18 簡単な計算ができなくなった	9,082	81	13,270	112	168	22,713
19 簡単な漢字が思い出せなくなった	8,986	185	13,155	227	160	22,713
20 身体が自分の意思に反して動く	9,107	58	13,257	127	164	22,713
21 普通に歩けなくなった	9,135	22	13,330	49	177	22,713
22 杖や車いすが必要になった	9,139	16	13,359	23	176	22,713
23 突然力が抜ける	9,054	100	13,196	175	188	22,713
24 手や足に力が入らない	9,007	124	13,116	227	239	22,713

2.3.5. 身体の症状と子宮頸がんワクチン接種の有無のクロス集計（ガーダシルの接種を受けた人）

※2種類ある子宮頸がんワクチンのうち、ガーダシルの接種を受けた人についての身体の症状の有無とのクロス集計。病院受診や症状の頻度の条件は設けていない。

	ワクチン接種なし		ガーダシル接種あり		症状不明	合計
	症状なし	症状あり	症状なし	症状あり		
1 月経不順	6,812	2,330	3,177	1,050	141	13,510
2 月経量の異常	8,569	565	3,943	276	157	13,510
3 関節やからだが痛む	8,412	729	3,900	313	156	13,510
4 ひどく頭が痛い	8,232	928	3,802	426	122	13,510
5 身体がだるい	8,116	1,047	3,777	449	121	13,510
6 すぐ疲れる	8,163	996	3,781	444	126	13,510
7 集中できない	8,433	728	3,893	325	131	13,510
8 視野の異常	8,986	171	4,147	74	132	13,510
9 光を異常にまぶしく感じる	8,802	359	4,045	179	125	13,510
10 視力が急に低下した	8,358	799	3,905	318	130	13,510
11 めまいがする	8,060	1,095	3,745	467	143	13,510
12 足が冷たい	8,004	1,155	3,776	444	131	13,510
13 なかなか眠れない	8,454	698	3,957	264	137	13,510
14 異常に長く寝てしまう	8,080	1,073	3,734	482	141	13,510
15 皮膚が荒れてきた	8,076	1,076	3,811	413	134	13,510
16 過呼吸	8,834	333	4,085	141	117	13,510
17 物覚えが悪くなった	8,944	220	4,101	124	121	13,510
18 簡単な計算ができなくなった	9,082	81	4,191	34	122	13,510
19 簡単な漢字が思い出せなくなった	8,986	185	4,148	80	111	13,510
20 身体が自分の意思に反して動く	9,107	58	4,188	40	117	13,510
21 普通に歩けなくなった	9,135	22	4,218	12	123	13,510
22 杖や車いすが必要になった	9,139	16	4,227	2	126	13,510
23 突然力が抜ける	9,054	100	4,170	57	129	13,510
24 手や足に力が入らない	9,007	124	4,146	72	161	13,510

2.4. 症状の影響と子宮頸がんワクチン接種の有無のクロス集計

※質問 2 で症状があったと回答した項目が1つ以上ある人 15,066 人を対象として解析した。影響「あり」「なし」にチェックが無い場合、及び就職、就業への影響について「検討していない」と回答した場合は「対象外」に分類した。

	ワクチン接種なし		ワクチン接種あり		対象外	合計
	影響なし	影響あり	影響なし	影響あり		
1 学校での勉強	3,548	809	7,863	1,839	1,007	15,066
2 勉強以外の活動	3,726	529	8,328	1222	1,261	15,066
3 就職, 就業	3,556	58	8,244	231	2,977	15,066

3. 調査に使用した書類

3.1. 調査票

調査票 p.1

＜ 調査票 ＞

※お手紙をお送りした宛名のご本人様をご記入いただき（ご本人様が記入することが困難な場合は、保護者の方がご記入ください）、同封の返信用封筒で平成27年9月30日までにご返送ください。（切手は必要ありません）

この調査は無記名ですので、記入した方が特定されることはありません。
調査票には氏名等の個人情報を入力しないようお願いいたします。
ご回答いただいた内容は統計的な処理にのみ用いられます。

調査票は全部で7ページあります

ご記入いただく前に、回答される方についていずれかに✓をつけてください。

- 本人が記入 本人が保護者に相談しながら記入 保護者が記入

年齢に関する質問

質問1. あなたの生年月日にあてはまるものに✓をつけてください。
(保護者の方が回答される場合は、お子さまの生年月日)

- ① 平成6年4月2日から平成7年4月1日 ⑤ 平成10年4月2日から平成11年4月1日
 ② 平成7年4月2日から平成8年4月1日 ⑥ 平成11年4月2日から平成12年4月1日
 ③ 平成8年4月2日から平成9年4月1日 ⑦ 平成12年4月2日から平成13年4月1日
 ④ 平成9年4月2日から平成10年4月1日

身体の症状に関する質問
※経験したことの症状についてご回答ください。

質問2. 小学校6年生から現在までの間に、以下のような症状を経験したことがありますか。
経験したことがある症状の「なし」・「あり」に✓をつけて、症状が「あり」の場合、経験したことがある症状について、
症状の始まった時期などをご回答ください。ただし、風邪をひいて頭が痛かったなど、原因がはっきりしている
一時的な症状は「あり」に含めないでください。

※時期が正確にわからない場合、年だけの記入でも結構です

症状/なし・あり	いつ頃から症状が 始まりましたか	病院を受診 しましたか	現在も症状がありますか
① 月経不順 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
② 月経量の異常 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
③ 関節やかからだが痛む <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
④ ひどく頭が痛い <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑤ 身体がだるい <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑥ すぐ疲れる <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑦ 集中できない <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑧ 視野の異常 (暗くなる・狭くなるなど) <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない

症状/なし・あり	いつ頃から症状が始まりましたか	病院を受診しましたか	現在も症状がありますか
⑨ 光を異常にまぶしく感じる <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑩ 視力が急に低下した <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑪ めまいがする <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑫ 足が冷たい <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑬ なかなか肥れない <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑭ 異常に長く寝てしまう <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑮ 皮膚が荒れてきた(湿疹・イボなど) <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑯ 過呼吸 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑰ 物覚えが悪くなった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑱ 簡単な計算ができなくなった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑲ 簡単な漢字が思い出せなくなった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
⑳ 身体が自分の意思に反して動く <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない

症状/なし・あり	いつ頃から症状が 始まりましたか	病院を受診 しましたか	現在も症状がありますか
㉑ 普通に歩けなくなった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉒ 杖や車いすが必要になった <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉓ 突然力が抜ける <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉔ 手や足に力が入らない <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉕ その他 () <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない
㉖ その他 () <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃	<input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ	<input type="checkbox"/> いつもある <input type="checkbox"/> ときどきある <input type="checkbox"/> ほとんどない <input type="checkbox"/> ない

その他の症状について㉕・㉖について記載しきれない場合、具体的に書きください。

質問3. 質問2でいずれかの症状の経験があると答えた方にお聞きます。
その症状のために学校生活、クラブ活動、就職などに影響がありましたか。

(1) 学校での勉強への影響

影響があった (①~⑥は複数回答可) 影響はなかった

<input type="checkbox"/> ① 欠席した (頻度: <input type="checkbox"/> 週2~3回以上、 <input type="checkbox"/> 週1回程度、 <input type="checkbox"/> 月2~3回程度、 <input type="checkbox"/> 月1回以下)	原因となった症状:(
<input type="checkbox"/> ② 遅刻した (頻度: <input type="checkbox"/> 週2~3回以上、 <input type="checkbox"/> 週1回程度、 <input type="checkbox"/> 月2~3回程度、 <input type="checkbox"/> 月1回以下)	原因となった症状:(
<input type="checkbox"/> ③ 早退した (頻度: <input type="checkbox"/> 週2~3回以上、 <input type="checkbox"/> 週1回程度、 <input type="checkbox"/> 月2~3回程度、 <input type="checkbox"/> 月1回以下)	原因となった症状:(
<input type="checkbox"/> ④ 留年した	原因となった症状:(
<input type="checkbox"/> ⑤ 退学した	原因となった症状:(
<input type="checkbox"/> ⑥ 進路変更した	原因となった症状:(

→ 2~4ページの症状一覧の中から影響した症状を番号で記入してください

(2) 勉強以外の活動 (クラブ活動など) への影響

影響があった 影響はなかった

→ 2~4ページの症状一覧の中から影響した症状を番号で記入してください

原因となった症状:()

(3) 就職、就業への影響

影響があった 影響はなかった 就職、就業は検討していない

→ 2~4ページの症状一覧の中から影響した症状を番号で記入してください

原因となった症状:()

学校生活、クラブ活動、就職などに影響があったことについて、よろしければ具体的にお書きください。

これまで接種したワクチンについておたずねします。

質問4. 小学校6年生以降に以下のワクチンを受けたことがありますか？

接種を受けたことのあるワクチンの「なし」・「あり」に✓をつけて、「あり」の場合、そのワクチンについて接種を受けた時期をご記入ください。(別紙のワクチン一覧を参考にしてください)

ワクチンの種類/なし・あり	接種を受けた時期 ※時期が正確にわからない場合は年だけの記入でも結構です
① 子宮頸がん <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	1回目 平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない 2回目 平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない 3回目 平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない
② 日本脳炎 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	1回目 平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない 2回目 平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない 3回目 平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない
③ ジフテリア・破傷風混合 (DTワクチン) <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない
④ 麻疹(はしか)・風しん混合 (MRワクチン) <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない
⑤ 麻疹(はしか) <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない
⑥ 風しん <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない
⑦ インフルエンザ (最も最近接種したもの) <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない <input type="checkbox"/> ほとんど毎年受けている
⑧ その他(ワクチン名: _____) <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない
⑨ 種類は覚えていないが何かの予防接種を受けた (最も最近接種したもの) <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり⇒	平成__年__月頃 <input type="checkbox"/> わからない

質問5. 質問4で子宮頸がんワクチンを接種したことがあると答えた方にお聞きします。

(1) 子宮頸がんワクチンには2種類の製品がありますが、どちらを接種しましたか。

- ① サーバリックス (2価ワクチン)
- ② ガーダシル (4価ワクチン)
- ③ わからない

※2種類のワクチンについては、別紙のワクチン一覧に解説を記載しています。

(2) 接種を1回または2回で止めた方は、なぜ途中で止めたか(複数回答可)

- ① 思ったより注射が痛かったから
- ② 受けた後に副反応 (副作用) が出たから
- ③ 副反応 (副作用) の報道を見て心配になったから
- ④ その他 ()

質問6. その他、ご意見等ございましたらご記入ください。

以上で終了です。ご協力ありがとうございました。

※ご協力いただきました調査の結果は、平成27年12月に公表する予定です。

(アンケートに関するお問い合わせ先)
名古屋市予防接種電話相談窓口 052-972-3969

受付時間：午前9時から午後5時30分まで（土日・祝日・年末年始を除く）

※この回答用紙は無記名（匿名）ですので、ご記入いただいた内容について名古屋から連絡することはできません。
副反応等について相談したいことがある方は、お近くの保健所へご連絡ください。

千種保健所	052-753-1982	昭和保健所	052-735-3964	守山保健所	052-796-4623
東保健所	052-934-1218	瑞穂保健所	052-837-3264	緑保健所	052-891-3623
北保健所	052-917-6552	熱田保健所	052-683-9683	名東保健所	052-778-3114
西保健所	052-523-4618	中川保健所	052-363-4463	天白保健所	052-807-3912
中村保健所	052-481-2295	港保健所	052-651-6537		
中保健所	052-265-2262	南保健所	052-614-2814		

受付時間：午前8時45分から午後5時15分まで（土日・祝日・年末年始を除く）

別紙

ワクチンの種類一覧

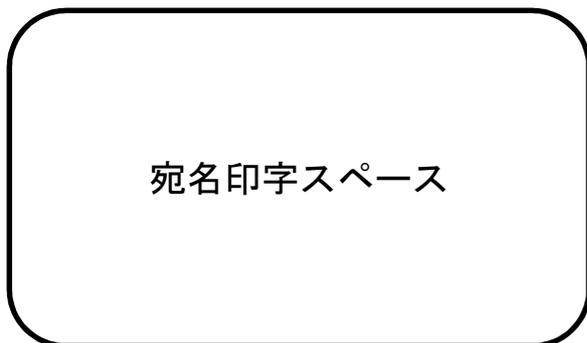
ワクチンの種類	標準的な接種年齢
子宮頸がん	<p>中学 1 年生～高校 1 年生 （一部の方は高校 2 年生でも受けている可能性があります）</p> <p>※子宮頸がんワクチンには「サーバリックス」と「ガーダシル」の 2 種類があり、どちらか一方を選択して接種します。どちらのワクチンで接種を受けたかは、母子健康手帳など、接種を受けたときに接種記録を記載したものをご確認ください。 なお、「ガーダシル」の使用が開始されたのは平成 23 年 9 月ですので、平成 23 年 8 月以前に接種を開始された方は、「サーバリックス」で接種を受けています。</p>
日本脳炎	9 歳～13 歳未満
ジフテリア・破傷風混合 （DTワクチン）	9 歳～11 歳未満
麻しん・風しん混合 （MRワクチン）	<p>平成 6 年 4 月 2 日～平成 7 年 4 月 1 日生の方は高校 3 年生で接種 平成 7 年 4 月 2 日～平成 12 年 4 月 1 日生の方は中学 1 年生で接種 平成 12 年 4 月 2 日生以降の方は小学校入学前に接種しています。</p>
麻しんまたは風しん	麻しん・風しん混合ワクチン（MRワクチン）を使用せず、麻しんまたは風しんを単独で接種したい場合に使用します。
インフルエンザ	法律に基づく予防接種ではありませんが、10 月～12 月頃に比較的多くの方が受けられています。

（問 4 をご回答いただく際の参考にしてください）

※別紙中にジフテリア・破傷風混合の標準的な年齢が 9 歳～11 歳未満と記載されていますが、正しくは 11 歳～13 歳未満です。

3.2. 送付状（調査票発送時に同封）

表面



平成27年 9月

名古屋市健康福祉局
保健医療課

子宮頸がん予防接種調査ご協力をお願い

このお手紙は、名古屋市が子宮頸がん予防接種に関する実態調査を行うために、平成27年8月12日時点の住民票をもとに、平成6年4月2日から平成13年4月1日生まれの女性の市民全員に対してお送りしております。

予防接種を受けた方、受けていない方それぞれの回答を比較させていただくことが重要な調査ですので、このお手紙が届いた全ての方は回答にご協力いただきますようお願いいたします。

なお、回答は無記名で、お答えいただいた内容は統計的な処理にのみ用いられますので、ご回答いただいた方が特定されることはありません。

調査を実施することとなった経緯などについては裏面をご覧ください。

（お問い合わせ先）

名古屋市中区三の丸三丁目1番1号
名古屋市役所健康福祉局保健医療課内
予防接種電話相談窓口

TEL 052-972-3969

受付時間：午前9時から午後5時30分まで（土日・祝日・年末年始を除く）

子宮頸がん予防接種についてのこれまでの経緯

- ・子宮頸がんは、日本で年間約10,000人がかかり、約3,000人が亡くなっています。子宮頸がんの原因のほとんどはヒトパピローマウイルスの感染によるもので、子宮頸がんワクチンは、このウイルスの一部の型の感染を予防するワクチンです。
- ・名古屋市では、平成22年10月に対象者は無料で接種を受けられる制度を開始しました。その後、平成25年4月に、国が法律により実施することを定める定期予防接種となりました。
- ・しかし、接種を受けた方が全身の痛みなど様々な症状を訴える事例が発生したことから、副反応について適切な情報が提供できないという理由で、国は平成25年6月14日に積極的な接種勧奨を一時的に中止しました。
- ・国は、それらの事例と予防接種との因果関係の有無や、接種勧奨をどうするかなどについて、専門家により検討していますが、平成27年8月現在において、2年以上経過しても結論が得られていません。

調査を行う目的

このように国が方針を示していない状況の中で、名古屋市では、予防接種を実施した主体として独自に実態を把握する必要があると考え、子宮頸がん予防接種の対象となった年齢の方について、健康状況に関する調査を行うことといたしました。

予防接種を受けたかどうかに関わらず回答をお願いしているのは、予防接種を受けた方と受けていない方の回答結果を比較して、予防接種と症状の関係の有無を調査するためです。是非ご回答いただきますようお願いいたします。

4. 調査票の回収状況詳細

受領日	曜日	当日受領件数	累計	回収率
9月7日	月	3,432 件	3,432 件	4.8%
8日	火	2,448 件	5,880 件	8.3%
9日	水	1,882 件	7,762 件	10.9%
10日	木	958 件	8,720 件	12.3%
11日	金	777 件	9,497 件	13.4%
12日	土	—	—	
13日	日	—	—	
14日	月	1,929 件	11,426 件	16.1%
15日	火	923 件	12,349 件	17.4%
16日	水	910 件	13,259 件	18.7%
17日	木	652 件	13,911 件	19.6%
18日	金	505 件	14,416 件	20.3%
19日	土	—	—	
20日	日	—	—	
21日	月	—	—	
22日	火	—	—	
23日	水	—	—	
24日	木	3,414 件	17,830 件	25.1%
25日	金	2,196 件	20,026 件	28.2%
26日	土	—	—	
27日	日	—	—	
28日	月	2,449 件	22,475 件	31.7%
29日	火	1,357 件	23,832 件	33.6%
30日	水	1,466 件	25,298 件	35.7%
10月1日	木	1,139 件	26,437 件	37.3%
2日	金	1,259 件	27,696 件	39.0%
3日	土	—	—	
4日	日	—	—	
5日	月	1,084 件	28,780 件	40.6%
6日	火	353 件	29,133 件	41.1%
7日	水	322 件	29,455 件	41.5%
8日	木	234 件	29,689 件	41.8%
9日	金	177 件	29,866 件	42.1%
10日	土	—	—	
11日	日	—	—	
12日	月	—	—	
13日	火	238 件	30,104 件	42.4%
14日	水	97 件	30,201 件	42.6%
15日	木	82 件	30,283 件	42.7%
16日	金	78 件	30,361 件	42.8%
17日	土	—	—	
18日	日	—	—	
19日	月	91 件	30,452 件	42.9%
20日	火	37 件	30,489 件	43.0%
21日	水	38 件	30,527 件	43.0%
22日	木	31 件	30,558 件	43.1%
23日	金	29 件	30,587 件	43.1%
24日	土	—	—	
25日	日	—	—	
26日	月	44 件	30,631 件	43.2%
27日	火	25 件	30,656 件	43.2%
28日	水	16 件	30,672 件	43.2%
29日	木	14 件	30,686 件	43.2%
30日	金	17 件	30,703 件	43.3%
31日	土	—	—	
11月1日	日	—	—	
2日	月	90 件	30,793 件	43.4%

生まれた年度	発送数
平成6年度	11,240 件
平成7年度	10,341 件
平成8年度	10,413 件
平成9年度	9,994 件
平成10年度	9,947 件
平成11年度	9,648 件
平成12年度	9,594 件
合計	71,177 件

※ 8/12時点住民票で作成

不着返送	217 件
------	-------

有効発送数	70,960 件
-------	----------

5. 実施した主な広報

※日付はすべて平成27年

市長記者会見	8月24日
ウェブサイト	8月24日から掲載
広報なごや	9月号掲載
椙山女学園高等学校においてポケットティッシュの配布	9月1日実施
地下鉄中吊り広告 ※資料1	9月7日から8日まで
ポスター掲示依頼 ※資料2 (市内全ての中学校、高校、大学、専修学校。 各区図書館、名古屋市教育スポーツ協会)	・市立中学以外 8月28日発送(ただし、一部の施設には数日後に追加発送) ・市立中学 9月7日発送
ハガキによる回答のお願い ※資料3 (対象者全員に発送)	9月18日発送
新聞広告	9月24日から25日にかけて5紙に掲載
学校におけるチラシ配布 ※資料4 (市内の県立高校、市立中学校、市立高校)	9月28日以降
地下鉄駅構内スポット放送	9月19日から9月30日まで
地下鉄電光掲示板	9月19日から9月30日まで

※ポスター、地下鉄中吊り広告、新聞広告、学校配布チラシには、ご当地アイドルであるOS★Uを起用した。

その他

保健環境委員、区政協力委員、民生委員、名古屋市地域女性団体連絡協議会、愛知県HPVワクチン副反応対策議員連絡会、子宮頸がんワクチン被害者連絡会愛知支部にも周知について協力いただいた。

(資料1) 地下鉄中吊り広告



子宮頸がん予防接種調査に
ご協力ください*

対象者 名古屋市在住の平成6年4月2日～平成13年4月1日生まれの女性 (14歳～27歳)
対象者には、9月上旬に名古屋市から調査票を郵送しております。

実施期間:平成27年9月1日(火)～30日(水)
※予防接種を受けていない方も対象です。

名古屋市では、子宮頸がん予防接種の対象年齢であった市民に、健康状況についての実態調査を実施しています。予防接種を受けたかどうかにかかわらず、対象の方全員に回答をお願いしております。
回答は無記名となっておりますので、安心してご回答ください。大切な調査ですので、ぜひご協力ください。

OSU
The University of Shizuoka

名古屋市

(資料2) ポスター



子宮頸がん予防接種調査に
ご協力ください*

実施期間:平成27年9月1日(火)～30日(水)
※予防接種を受けていない方も対象です。

対象者 名古屋市在住の平成6年4月2日～平成13年4月1日生まれの女性 (14歳～27歳)
対象者には、9月上旬に名古屋市から調査票を郵送しております。

名古屋市では、子宮頸がん予防接種の対象年齢であった市民に、健康状況についての実態調査を実施しています。
予防接種を受けたかどうかにかかわらず、対象の方全員に回答をお願いしております。
回答は無記名となっておりますので、安心してご回答ください。大切な調査ですので、ぜひご協力ください。

OSU
The University of Shizuoka

名古屋市

(資料3) ハガキ

表

裏



名古屋市子宮頸がん予防接種調査
ご協力について再度のお願い

〒460-8508
名古屋市中区三の丸三丁目1番1号
名古屋市政府健康福祉局保健医療課

郵便はがき

子宮頸がん予防接種調査
ご協力について再度のお願い

日ごろは、本市の健康福祉行政にご理解とご協力をいただきましてありがとうございます。
9月上旬に子宮頸がん予防接種についての調査票を郵送させていただいたところですが、ご回答いただけましたでしょうか。

回答期間は9月30日までとなっております。多少遅れても結構ですので、郵便ポストに投函していただきますようお願い申し上げます。

名古屋市が全国で初めて実施する、大切な調査です。一人でも多くの方のご回答が必要です。お忙しいところ恐縮ですが、まだご回答いただいていない場合は、どうかご協力ください。

このハガキは、調査票をお送りした方全員にお送りしております。既にご回答いただいている場合はご容赦くださいますようお願い申し上げます。

(お問い合わせ先)
名古屋市政府健康福祉局保健医療課内
予防接種電話相談窓口電話 052-972-3969

(資料4) チラシ

〈子宮頸がん予防接種調査にご協力ください〉

実施期間はあとわずかとなりました。
まだご返送いただけていない方は
ご協力をお願いします。

実施期間
平成27年9月30日(水)まで
※多少遅れても結構ですのでご回答ください。

対象者
名古屋市在住の平成6年4月2日～平成13年4月1日生まれの女性(1974～82)
対象者には、9月上旬に名古屋市から調査票を郵送しております。
★予防接種を受けたかどうかにかかわらず回答をお願いします。

名古屋市では、子宮頸がん予防接種の対象年齢であった市民に、健康状況についての実態調査を実施しています。回答は無記名となっておりますので、安心してご回答ください。大切な調査ですので、ぜひご協力ください。
お問い合わせ先/名古屋市予防接種電話相談窓口 TEL:052-972-3969(土・日・祝日も受付) 午前8時～午後5時30分

名古屋市政府健康福祉局保健医療課内
予防接種電話相談窓口電話 052-972-3969

このチラシは全額パルプと再生紙を使用しています。

6. 子宮頸がんワクチンについてこれまでの経緯

平成22年	10月	中1・中2を対象として本市独自事業として任意予防接種の全額助成を開始。
	11月	国により、中1～高1を対象として市町村が助成を実施した場合に、経費の半額を補助する基金が設置される。
平成23年	1月	本市の任意予防接種事業の対象を中1～高1へ拡大
	9月	それまで使用されていたサーバリックス(2価ワクチン)に加え、ガーダシル(4価ワクチン)が使用可能となる。
平成25年	2月	子宮頸がん予防接種後に全身の疼痛等を訴える事例が報道され始める。
	4月	予防接種法に基づく定期予防接種となる。 (対象年齢は小6～高1に拡大)
	6月	接種後に全身の疼痛等を訴える事例の発生により、厚生科学審議会 予防接種・ワクチン分科会 副反応検討部会における審議の結果を受けて、厚生労働省より積極的勧奨の見合わせが通知される。
平成26年	1月	厚生科学審議会 予防接種・ワクチン分科会 副反応検討部会において、「報告されている症例とワクチンの成分に因果関係は無く、心身の反応である。」との見解が出されるが、積極的接種勧奨の再開については、引き続き周知すべき事項等について検討が必要とされる。
	3月	国に対し、因果関係の調査と治療方法の確立を求める意見書が名古屋市議会で可決される。
	10月	中部圏知事会議において、ワクチンの効果や副作用に関するわかりやすい情報の提供や、副作用の原因解明を早急に進めること等を国に提言した。
平成27年	1月	子宮頸がん予防ワクチン被害者連絡会愛知支部が名古屋市長宛に要望書を提出し、市長が調査を実施すると回答。
	9月	名古屋市独自の子宮頸がん予防接種調査を実施。