

表 4

結果				
質問	回答	継続	開始せず	p
		(n=200)	(n=400)	
ワクチンの予防効果について				
60%以上	135(68%)	208(52%)	0.00033	
60%未満 or まだわかっていない	64(32%)	191(48%)		
重篤な副反応の頻度				
1万人に1人未満	52(26%)	62(15%)	0.0028	
1万人に1人以上	148(74%)	338(84%)		
ワクチンの予防効果、重篤な副反応の頻度の認識が接種の中止、開始に影響している。				

表 5

接種継続群と接種中断群の比較				
質問	回答	継続	中断	p
		(n=200)	(n=200)	
ワクチンの効果について				
説明を受けた	144(72%)	121(60%)	0.020	
説明をうけていない	56(28%)	79(39%)		
ワクチンの副作用について				
説明を受けた	150(75%)	114(57%)	0.00021	
説明をうけていない	50(25%)	86(43%)		
接種者である娘の反応				
子宮頸がんになるリスクが軽減するなら良い	53(26%)	40(20%)	0.16	
選択せず	147(73%)	160(80%)		
想像以上に痛かった	67(33%)	55(27%)	0.23	
選択せず	133(66%)	145(72%)		
もう接種したくない	23(11%)	25(12%)	0.88	
選択せず	177(88%)	175(87%)		
副反応報道がこわい	20(10%)	29(14%)	0.22	
選択せず	180(90%)	171(85%)		
医師の説明が接種の継続、中断に影響している。				
接種者本人の反応は接種の継続、中断に影響していない。				

図 22

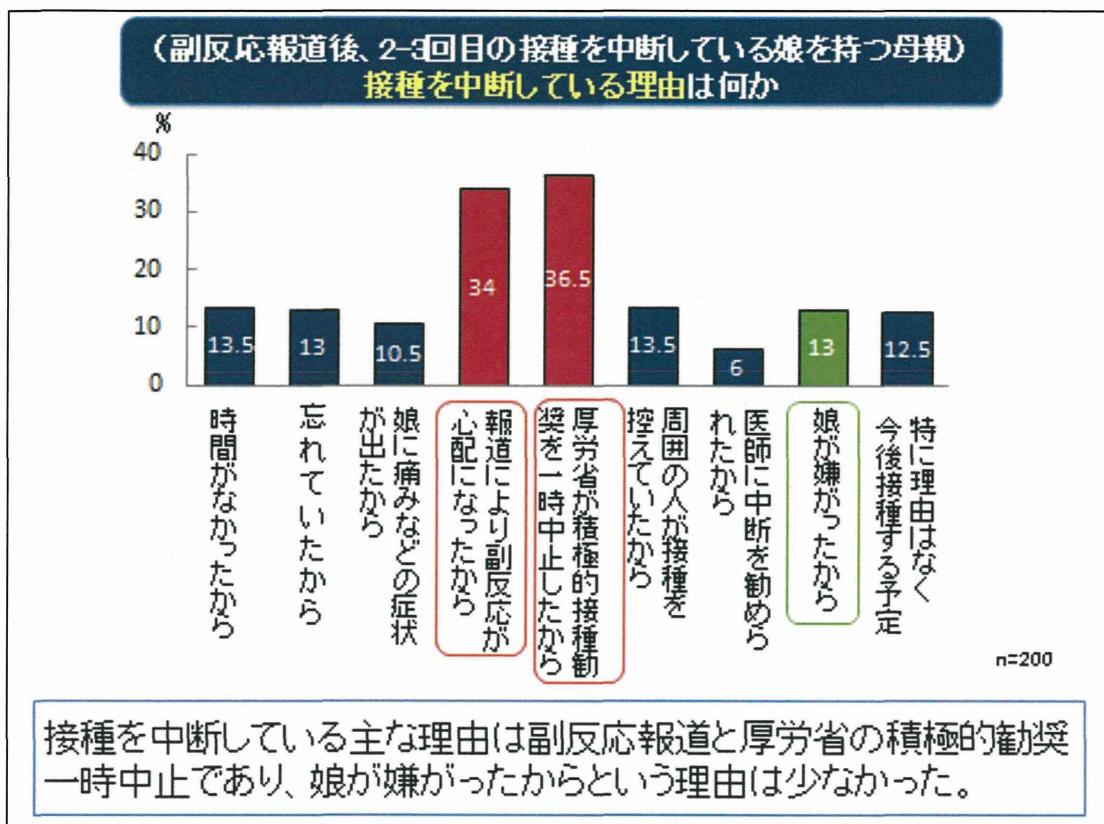


図 23

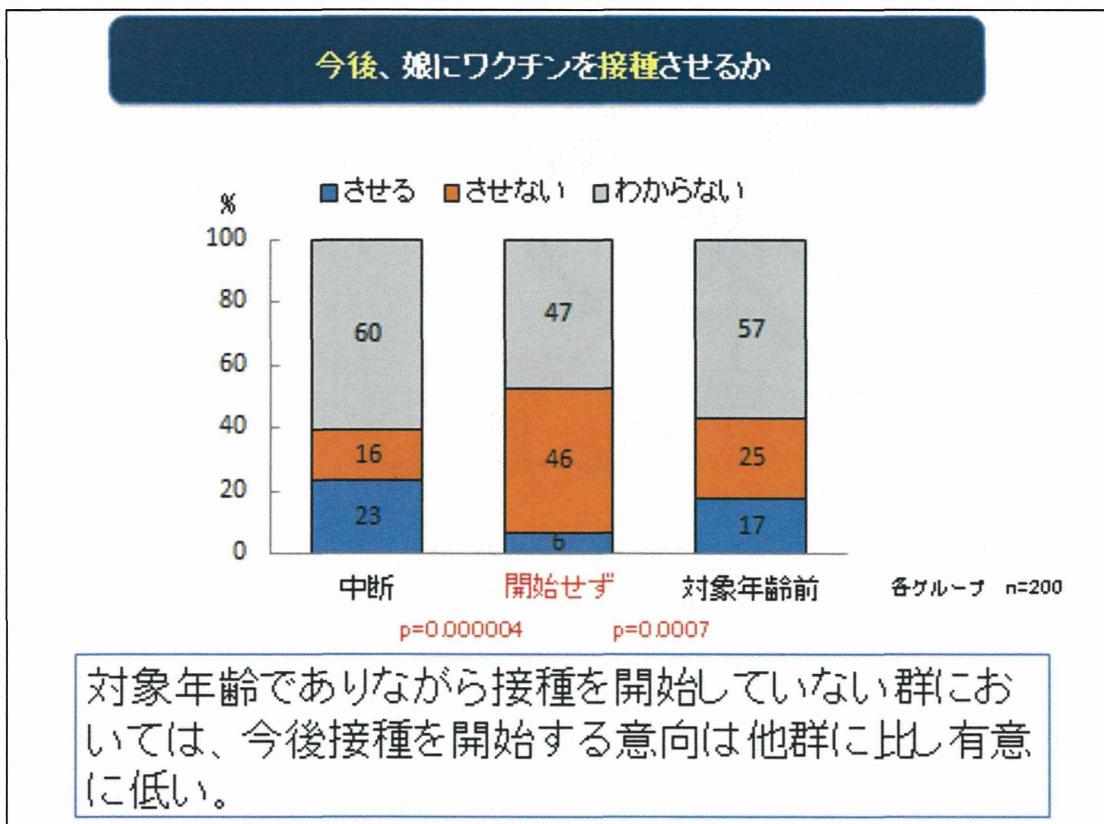


图 24

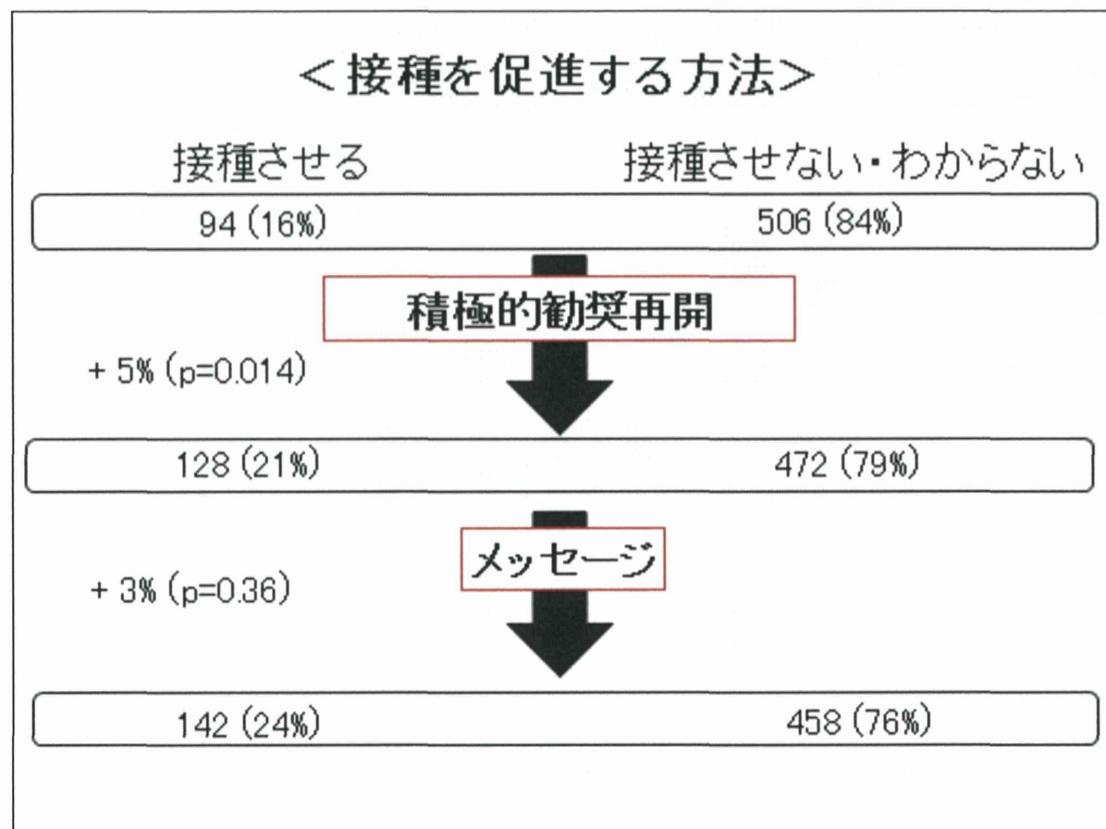


图 25

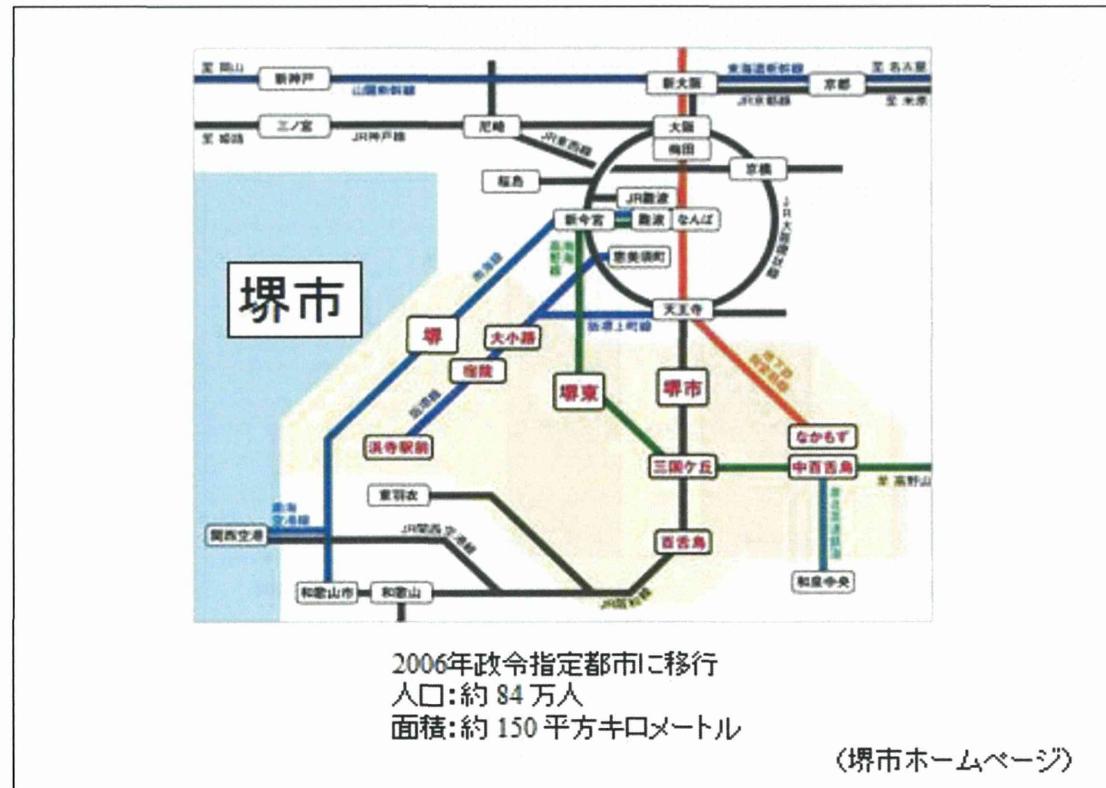


図 26

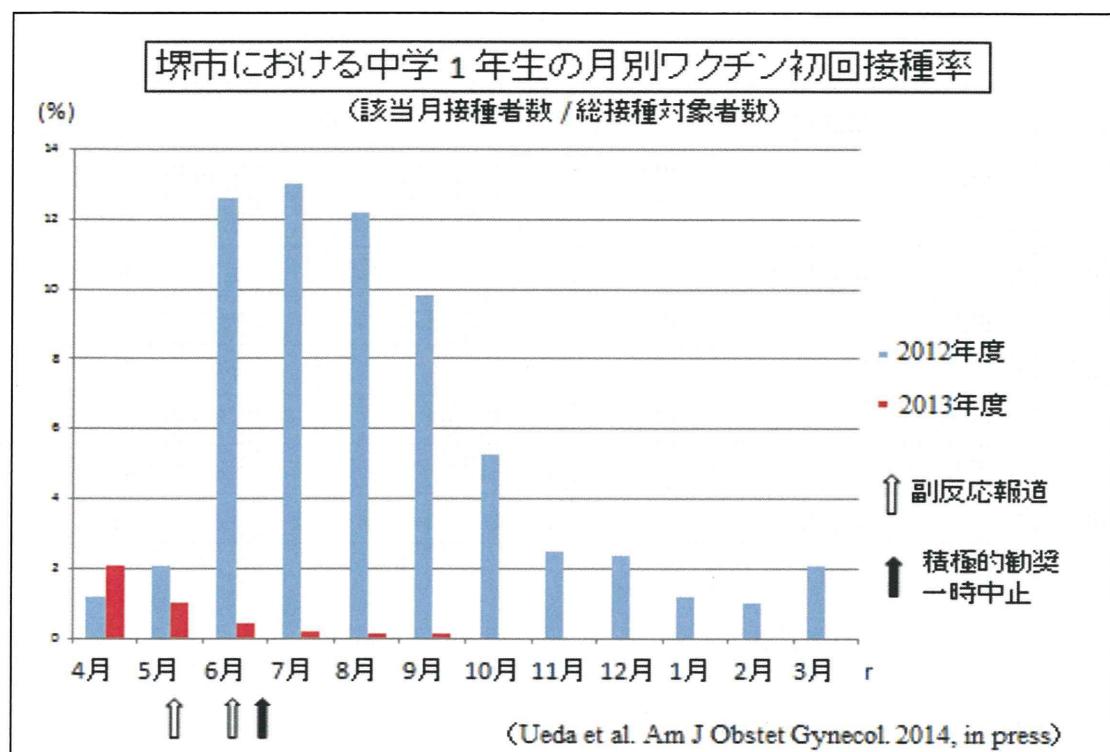


図 27

堺市における学年別ワクチン接種率

	2012 年度	2013 年度
中学1年生	65.4%	3.9%
中学2年生	74.8%	66.5%
中学3年生	65.3%	75.4%
高校1年生	57.8%	65.0%

(Ueda et al. Am J Obstet Gynecol. 2014, in press)

表 6

	本人の年齢	子どもとの年齢	今後の予防ワクチン接種意向	子どもの子宮頸がん罹患不安	自身の子宮頸がん検診受診状況
対象者①	40歳	13歳	多分させないと思う	やや心配している	定期的に受診
対象者②	47歳	15歳	どちらともいえない	やや心配している	不調時に受診
対象者③	44歳	12歳	多分させないと思う	やや心配している	定期的に受診
対象者④	41歳	13歳	多分させないと思う	あまり心配していない	未受診
対象者⑤	46歳	13歳	どちらともいえない	やや心配している	定期的に受診
対象者⑥	44歳	13歳	どちらともいえない	あまり心配していない	6年以上前に受診
対象者⑦	39歳	13歳	どちらともいえない	やや心配している	6年以上前に受診
対象者⑧	48歳	13歳	どちらともいえない	とても心配している	定期的に受診

図 28

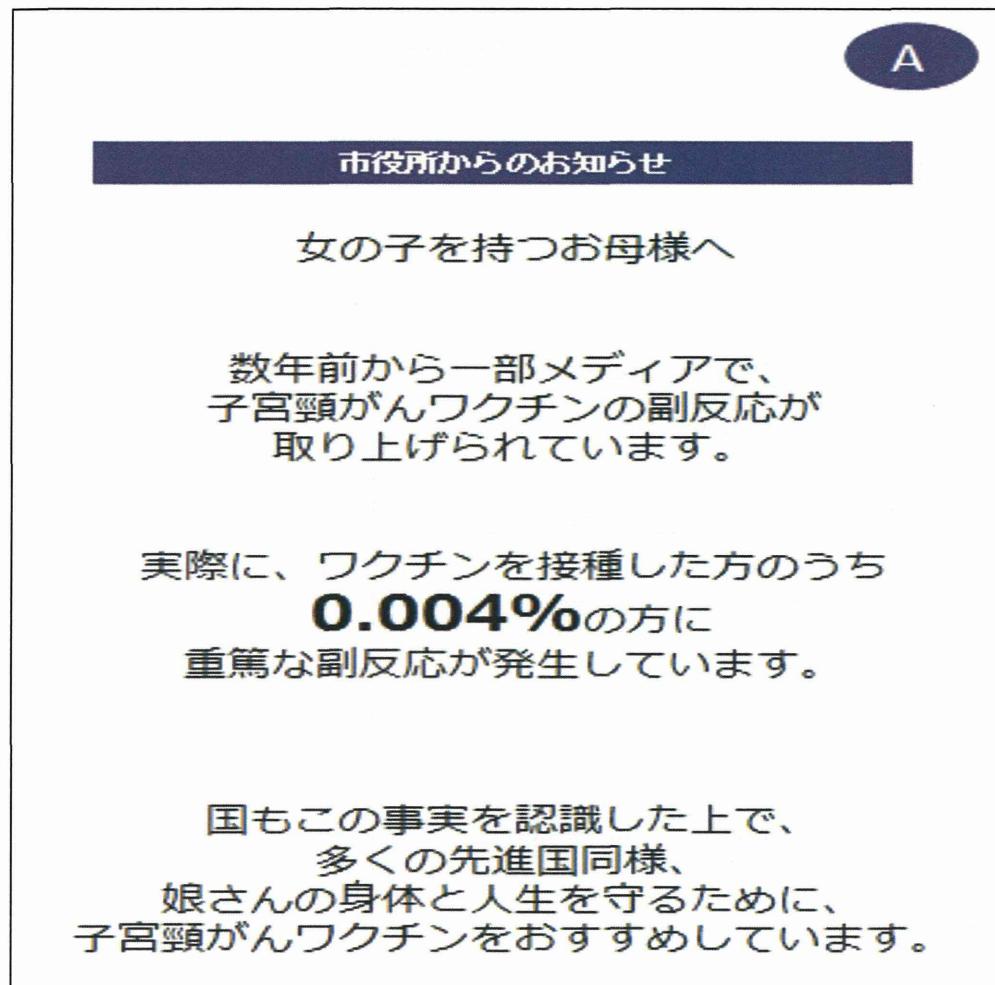


図.29

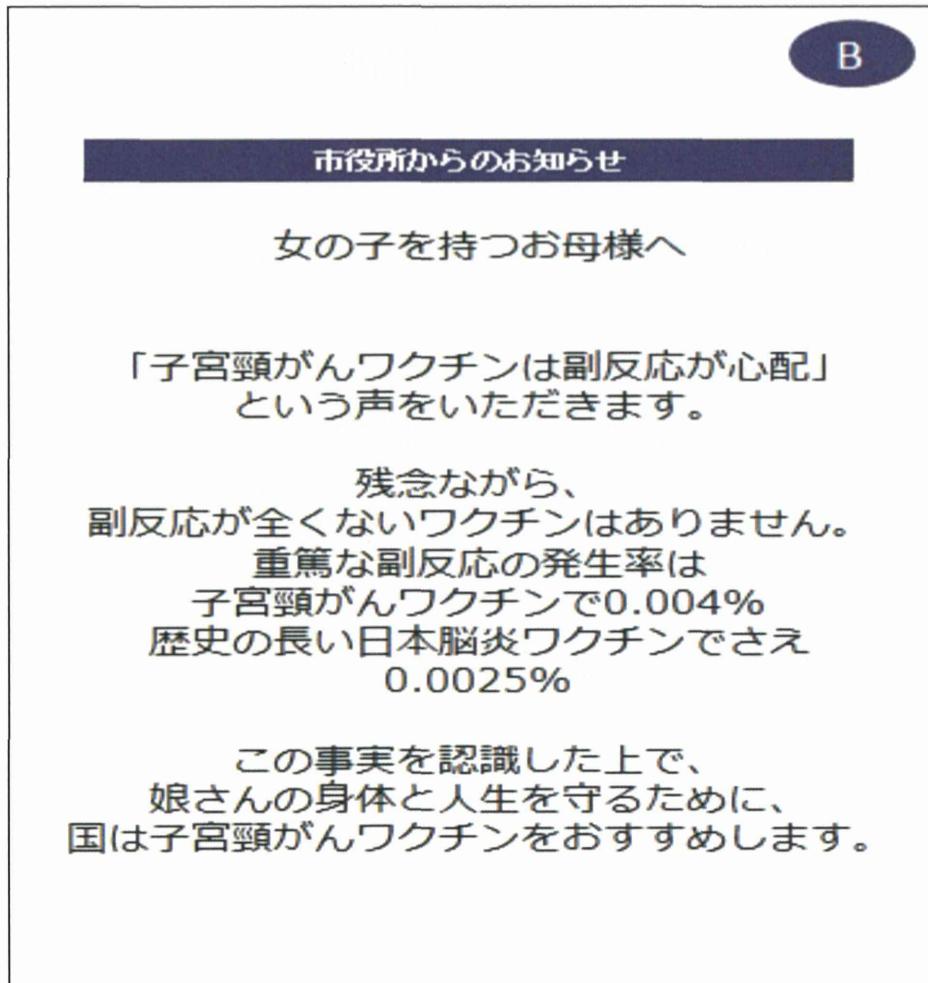


図.30

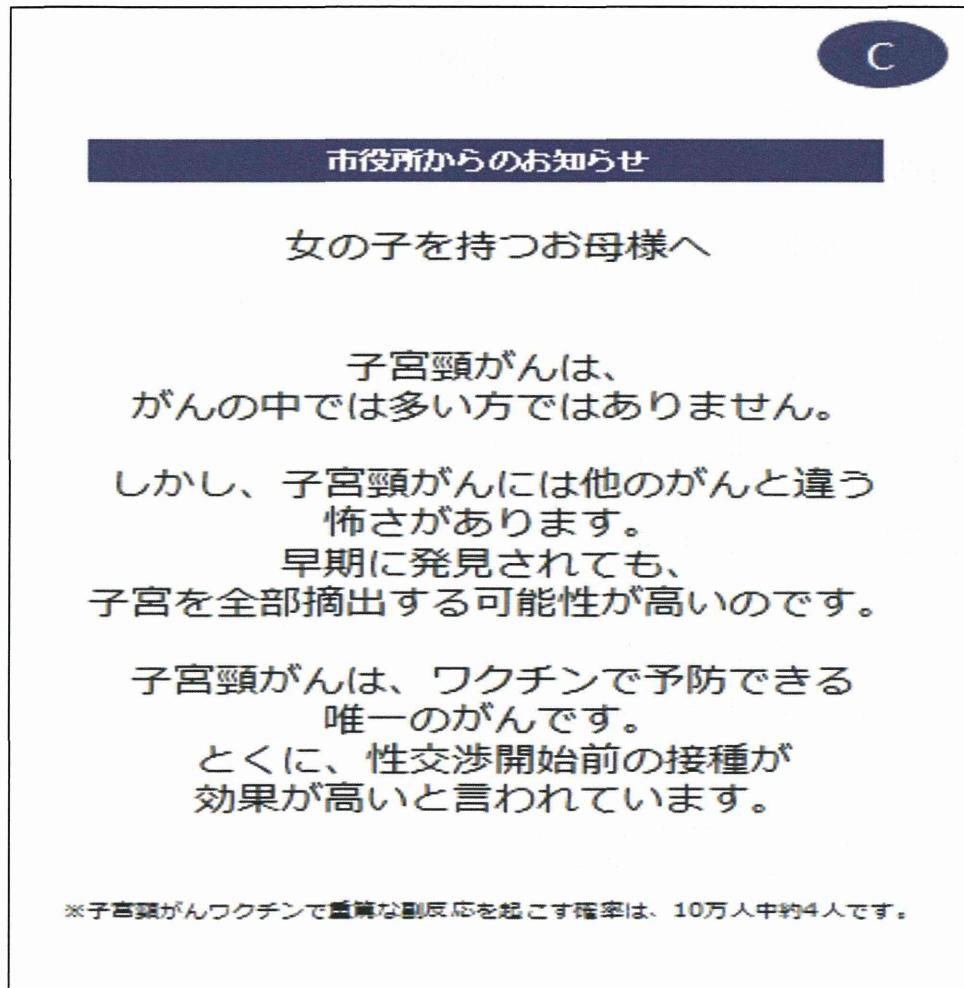


図 31

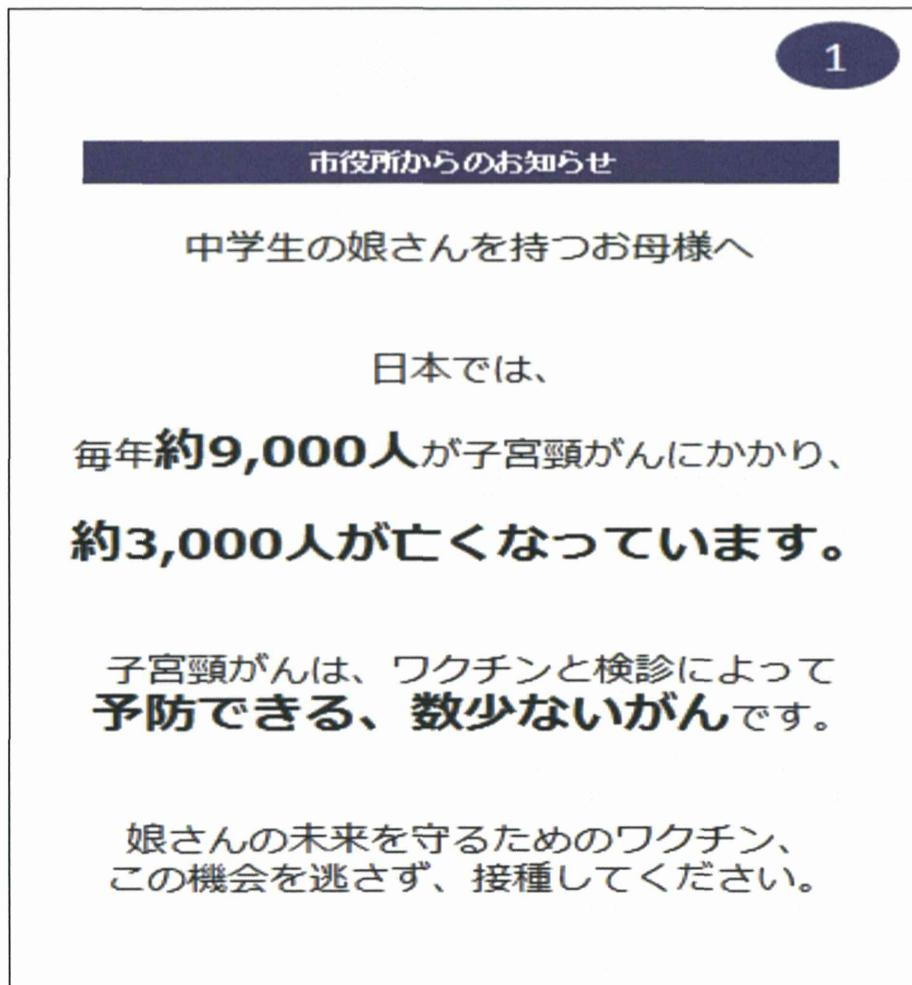


図 32

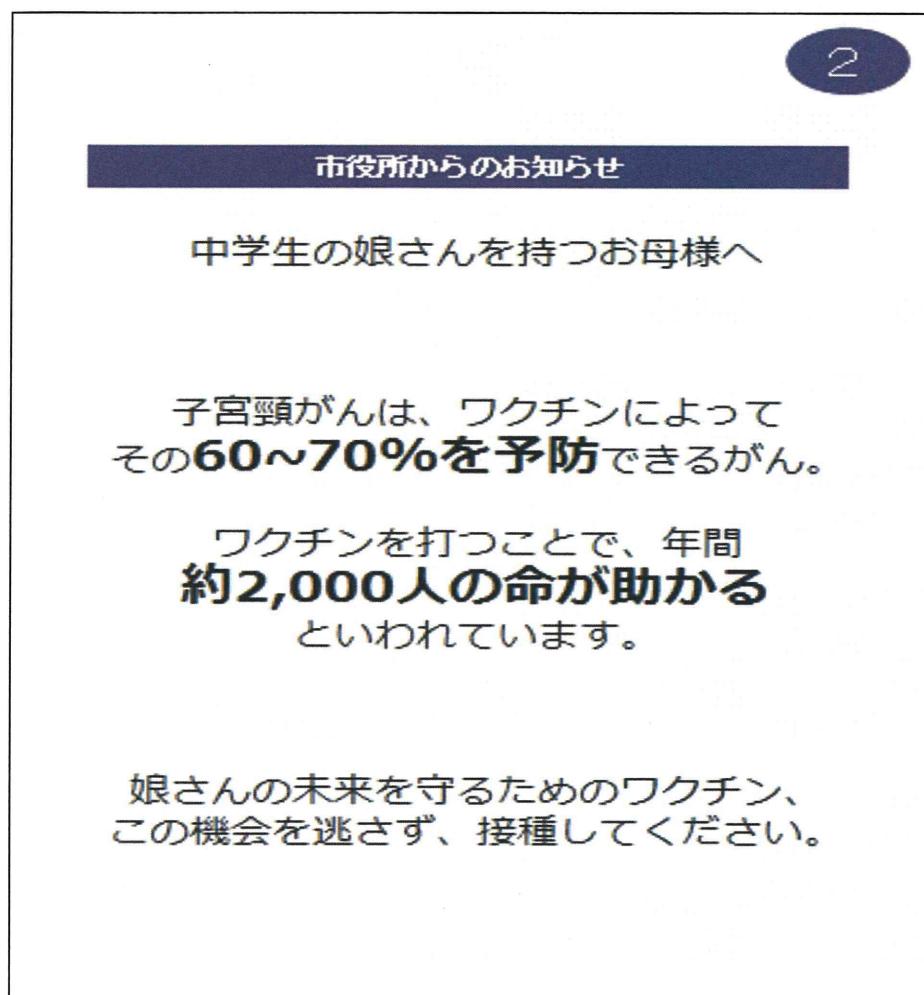


図 33

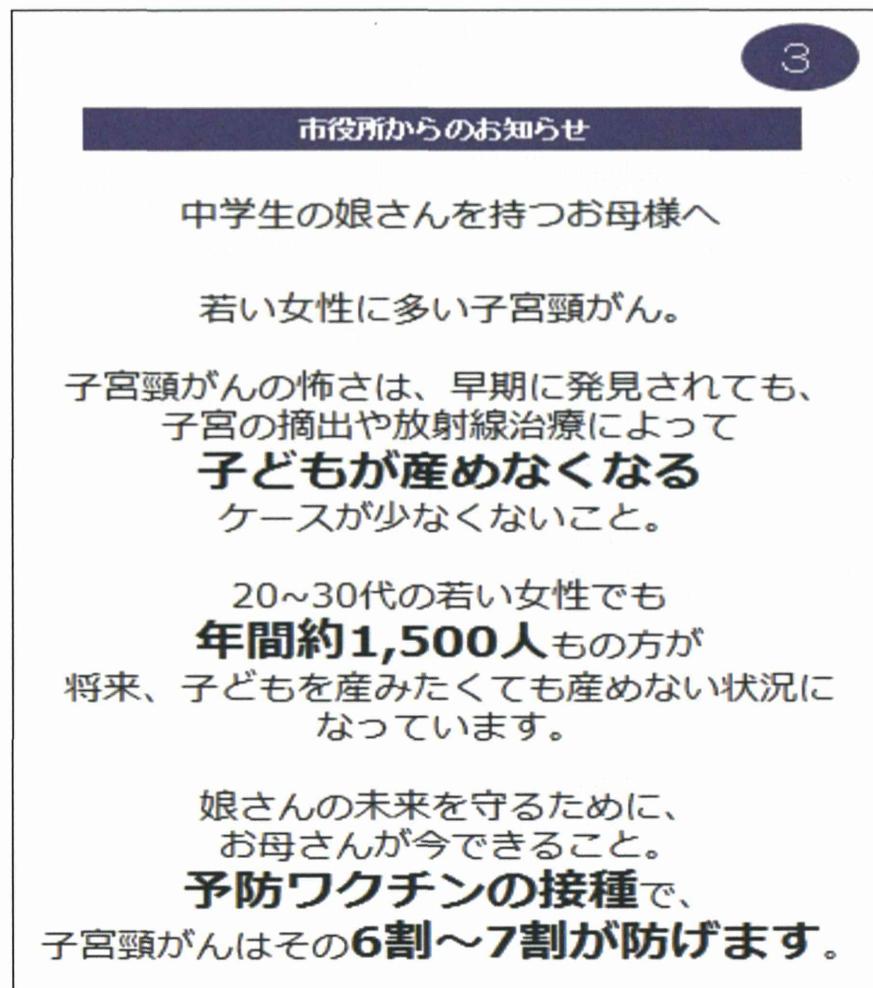


図 34

4

市役所からのお知らせ

中学生の娘さんを持つお母様へ

「予防はしたいけど、副反応が怖い…」  
副反応報道後、多くの人がそう感じています。

中学生になる娘さんをもつお母さんの  
実に、**68%**が、副反応が起こる確率は  
**100～1,000人に1人程度**  
だと回答しています。

でも、  
実際の子宮頸がんワクチンの副反応リスクは  
**10,000人～100,000万人に1人。**

一方で、日本女性の**100人に1人**は  
子宮頸がんになるのです。

正確な情報を基に  
正しい判断をしていますか？

図 35

5

市役所からのお知らせ

中学生の娘さんを持つお母様へ

ワクチンは病気を防ぐもの。  
一方で、ワクチン接種にはリスクも伴います。

疾病	ワクチンによって救われる命 (推計)	重篤な副反応 (1万人当たり)
百日咳	10,000~17,000人	
ジフテリア	2,000~3,800人	0.036人
破傷風	2,000人	
ポリオ	数百~1,000人	0.053人
日本脳炎	2,000人	0.257人
子宮頸がん	2,000人	0.413人

子宮頸がん予防ワクチンでも、  
**0.004%**の  
重篤な副反応リスクが報告されています。

厚生労働省は、  
重篤な副反応が起こった際の診療体制や  
健康被害救済の体制を整えています。

市役所からのお知らせ

中学生の娘さんを持つお母様へ

若い女性に多い子宮頸がん。

でも、**20代女性の9割は、  
子宮頸がん検診を受診しません。**

「病院に行く習慣がない」

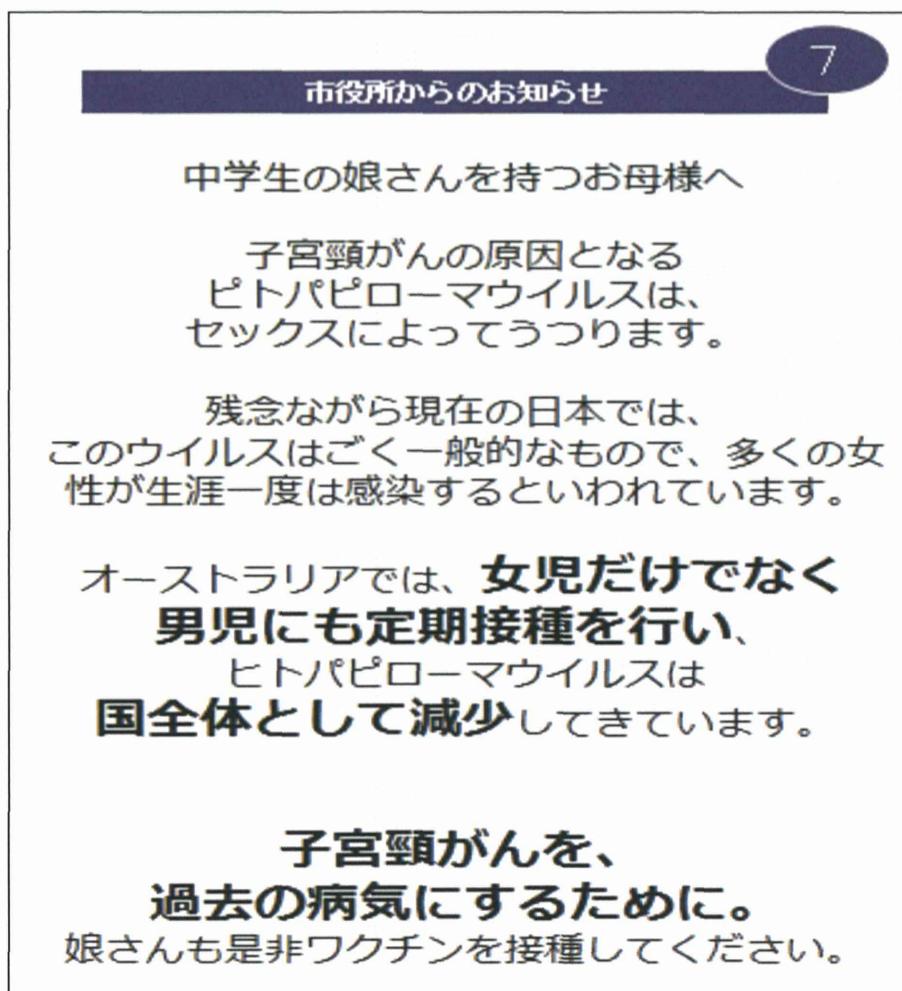
「まだ若いから、大丈夫」

「婦人科に行くのは、恥ずかしくって…」

手遅れになって**子宮を失つたり、  
最悪の場合死に至ることもあります。**

今、このときに、娘さんのために  
お母さんだからできること。

娘さんに是非ワクチンを接種してください。



市役所からのお知らせ

## 娘さんを持つお母様へ

娘さんの世代は、  
子宮頸がんから解放されつつあります。

2008年にノーベル生理学・医学賞を受賞した、  
子宮頸がんの原因ウイルスの発見から、  
ワクチンが誕生しました。

ワクチンで子宮頸がんを予防することは、  
すでに120カ国以上で当たり前になっています。

10代での接種が効果的です。  
あなたの娘さんにもぜひ勧めてあげてください。

※接種を受けた方のうち、**99.996%**は、  
重篤な副反応もなく健康に暮らしています。

図.39

市役所からのお知らせ

9

娘さんを持つお母様へ

国は、ワクチンで子宮頸がんを予防することを  
推奨しています。

子宮頸がん予防ワクチンは、  
ウイルス発見から20年の研究を経て  
開発されました。  
数年前に、強い副反応が  
一部メディアで取り上げられましたが、  
実際には、接種した人のうち**99.996%**は、  
重篤な副反応はありませんでした。

子宮頸がんは、  
ワクチンで予防できるがんです。  
性交渉を経験する前の、  
10代での接種を強くおすすめします。

市役所からのお知らせ

娘さんを持つお母様へ

子宮頸がん予防ワクチンは、  
**世界120カ国**以上で接種されており、  
効果的で安全性の高いと証明されています。

日本では、  
副反応がメディアで取り上げられて以来、  
国から積極的な勧奨は中断しましたが、  
他の国では副反応が報告されても  
接種が中断されたことはありません。

子宮頸がんは、  
早期で発見されたとしても子宮摘出になる  
可能性が高いがんです。  
ワクチンによる予防をおすすめします。

図.41

1 1

市役所からのお知らせ

### 娘さんを持つお母様へ

子宮頸がんは、予防できるがんです。  
予防する方法は2つあります。

ひとつは、  
定期的に婦人科で検診を受けること。  
がんになりそうな細胞を見つけることができます。

ただし、20代前半の若年女性の受診率は  
**10%に届きません。**

もうひとつは、  
子宮頸がん予防ワクチンを接種すること。  
世界120カ国で積極的に接種されている、  
効果の高いワクチンです。

1 2

市役所からのお知らせ

娘さんを持つお母様へ

「子宮頸がん予防ワクチンはうちの子にはまだ早い」とお考えですか？

子宮頸がんは  
性交渉によって感染するウイルスが原因なので、  
性に興味を持ち始める前の年齢からの  
ワクチン接種が効果的です。

世界の先進国同様、  
日本でも中学生からの接種を推奨しています。

※数年前からメディアで取り上げられている子宮頸がん予防ワクチンの副反応リスクは、下の表のとおりです。（厚生労働省HPより）

主な症状	報告頻度※
呼吸困難、じんましんなどを症状とする重いアレルギー	約96万接種に1回
両手・足の力の入りにくさなどを症状とする末梢神経の病気	約430万接種に1回
頭痛、嘔吐、意識の低下などを症状とする脳などの神経の病気	約430万接種に1回
外傷をきっかけとして慢性的な痛みを生ずる原因不明の病気	約860万接種に1回

(※2013年3月までの報告のうちワクチンとの関係が否定できないとされた報告頻度)