

**がん教育アンケート
～青陵中学校（島根県江津市）
最終報告書**

2015年1月



公益財団法人

日本対がん協会

I 調査概要

島根県江津市の青陵中学校で「がん教育」のモデル授業が行われた。授業前と授業後でがんに対する意識や理解度にどの程度変化があるのかを把握するとともに、授業4ヶ月後、その意識や認識の変化や行動にどう反映されたか、を確かめるために、参加した中学生を対象にアンケートを行った。

サンプル(回収数)は、93人（授業4ヶ月後は92人）

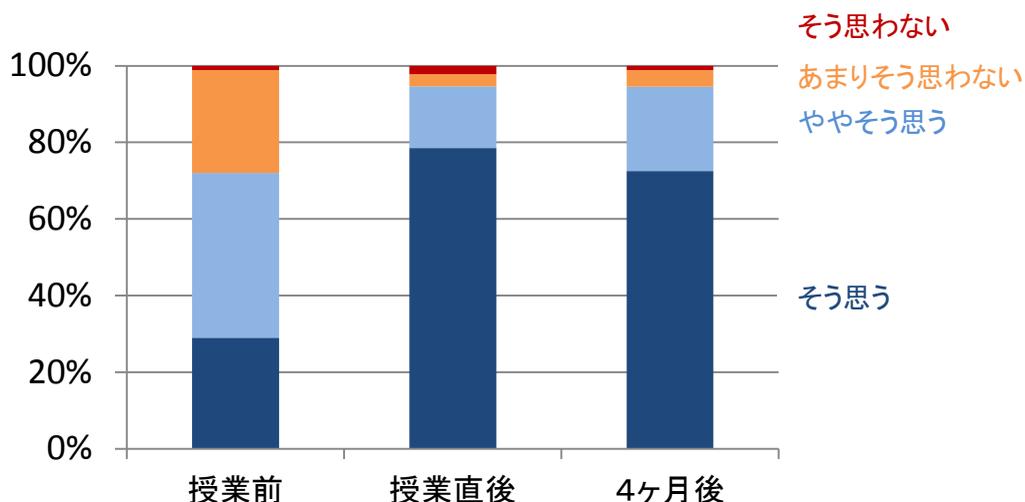
実施したモデル授業は下記のとおり。

- 主 催 島根県（健康福祉部健康推進課） 島根県教育庁（保健体育課）
- 後 援 江津市教育委員会
- 協 力 公益財団法人 日本対がん協会
- 実施校 江津市立青陵中学校
- 日 時 平成26年(2014年) 7月15日（火） 13時～14時20分
- 会 場 江津市立青陵中学校
- 授業対象 江津市立青陵中学校 第2学年 全員
- 講 師 順天堂大学大学院医学研究科教授
佐瀬 一洋（させ・かずひろ）氏

Ⅱ 集計結果 ～時系列の推移

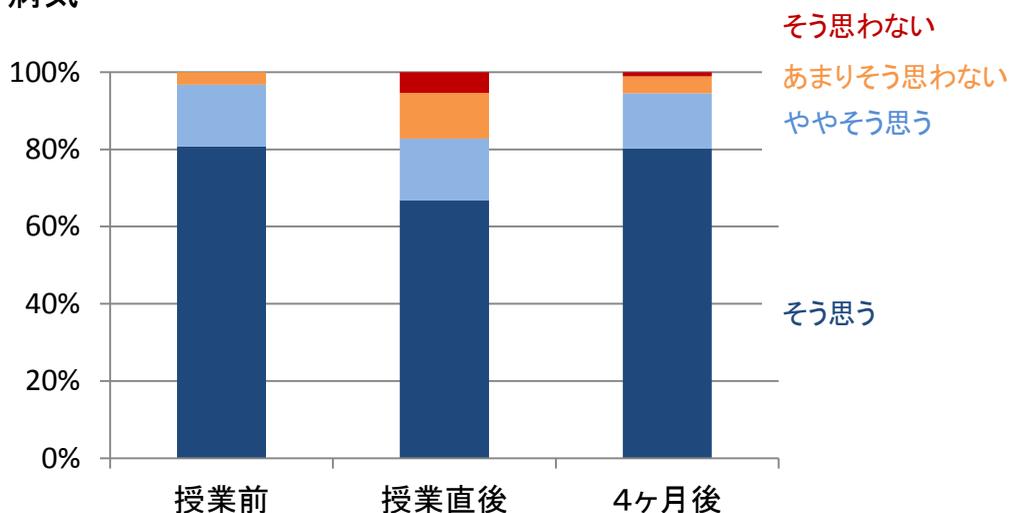
①がんについてはどんなイメージを持っていますか。

●がんは身近な病気



調査時期	回答数					計	割合				
	1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
	そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他		そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他
授業前	27	40	25	1	0	93	29.0%	43.0%	26.9%	1.1%	0.0%
授業直後	73	15	3	2	0	93	78.5%	16.1%	3.2%	2.2%	0.0%
4ヶ月後	66	20	4	1	1	92	71.7%	21.7%	4.3%	1.1%	1.1%

●がんは怖い病気

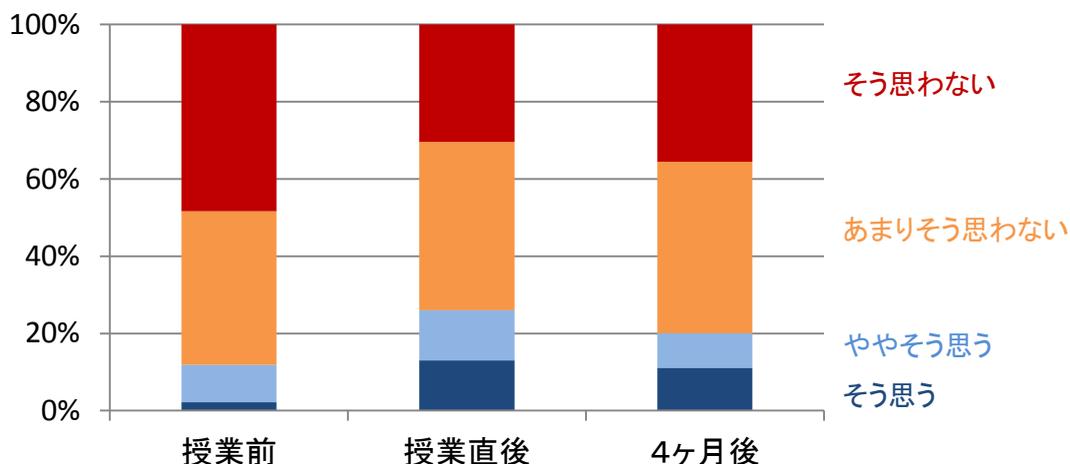


調査時期	回答数					計	割合				
	1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
	そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他		そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他
授業前	75	15	3	0	0	93	80.6%	16.1%	3.2%	0.0%	0.0%
授業直後	62	15	11	5	0	93	66.7%	16.1%	11.8%	5.4%	0.0%
4ヶ月後	73	13	4	1	1	92	79.3%	14.1%	4.3%	1.1%	1.1%

Ⅱ 集計結果 ～時系列の推移

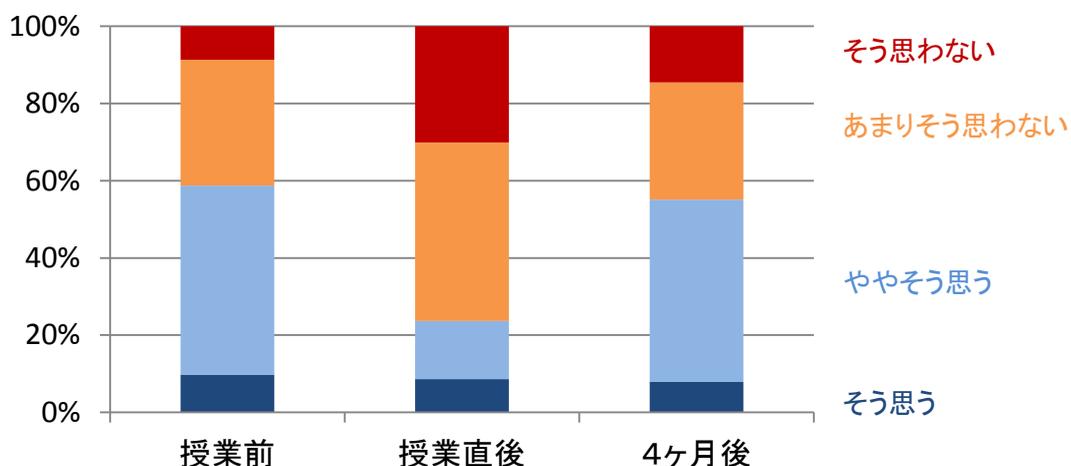
①がんについてはどんなイメージを持っていますか。

●がんはもう怖くない病気



調査時期	回答数						割合				
	1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
	1	2	3	4	5	計	1	2	3	4	5
	そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他		そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他
授業前	2	9	37	45	0	93	2.2%	9.7%	39.8%	48.4%	0.0%
授業直後	12	12	40	28	0	92	13.0%	13.0%	43.5%	30.4%	0.0%
4ヶ月後	10	8	40	32	2	92	10.9%	8.7%	43.5%	34.8%	2.2%

●がんになったら治らない

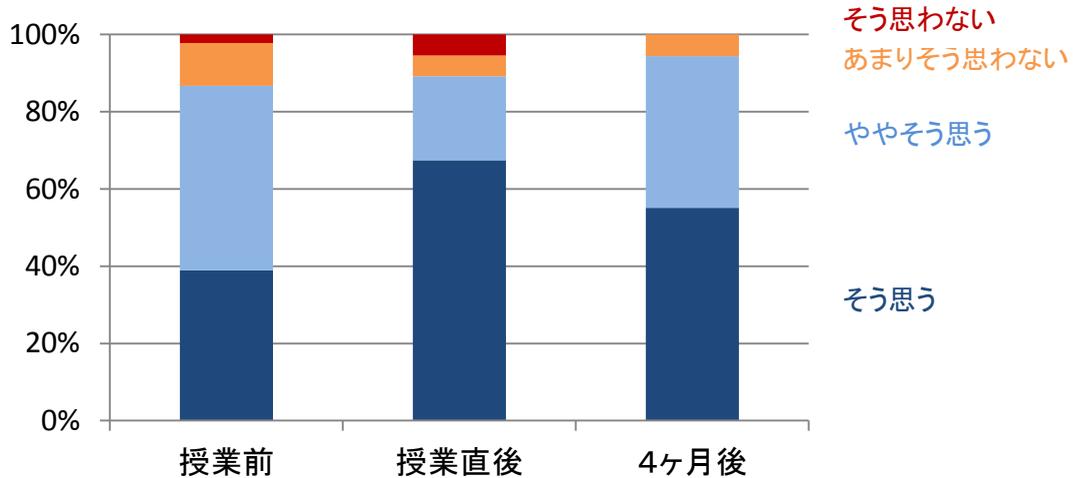


調査時期	回答数						割合				
	1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
	1	2	3	4	5	計	1	2	3	4	5
	そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他		そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他
授業前	9	45	30	8	0	92	9.8%	48.9%	32.6%	8.7%	0.0%
授業直後	8	14	43	28	0	93	8.6%	15.1%	46.2%	30.1%	0.0%
4ヶ月後	7	42	27	13	3	92	7.6%	45.7%	29.3%	14.1%	3.3%

Ⅱ 集計結果 ～時系列の推移

①がんについてはどんなイメージを持っていますか。

●がんになっても早く見つければ多くの人が治る

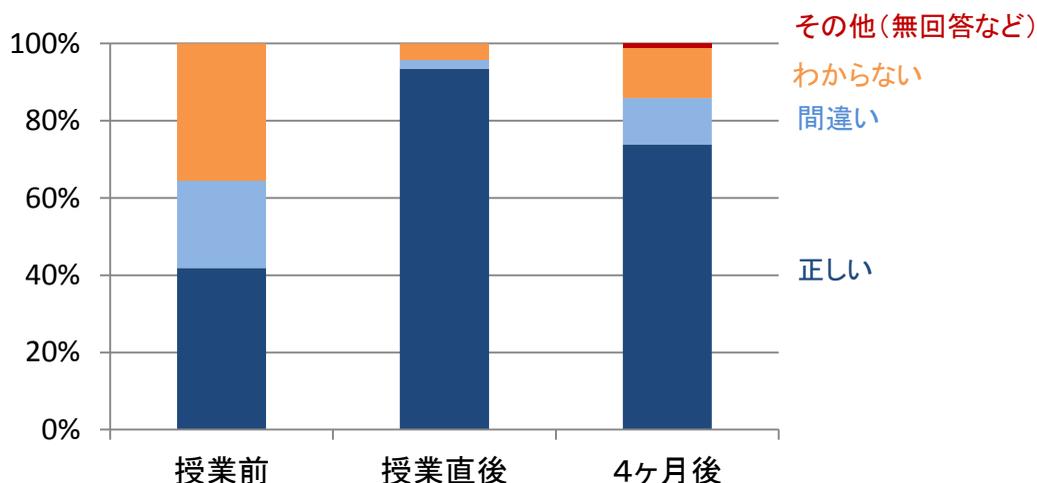


調査時期	回答数						割合				
	1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
	そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他	計	そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他
授業前	35	43	10	2	0	90	38.9%	47.8%	11.1%	2.2%	0.0%
授業直後	62	20	5	5	0	92	67.4%	21.7%	5.4%	5.4%	0.0%
4ヶ月後	49	35	5	0	3	92	53.3%	38.0%	5.4%	0.0%	3.3%

Ⅱ 集計結果 ～時系列の推移

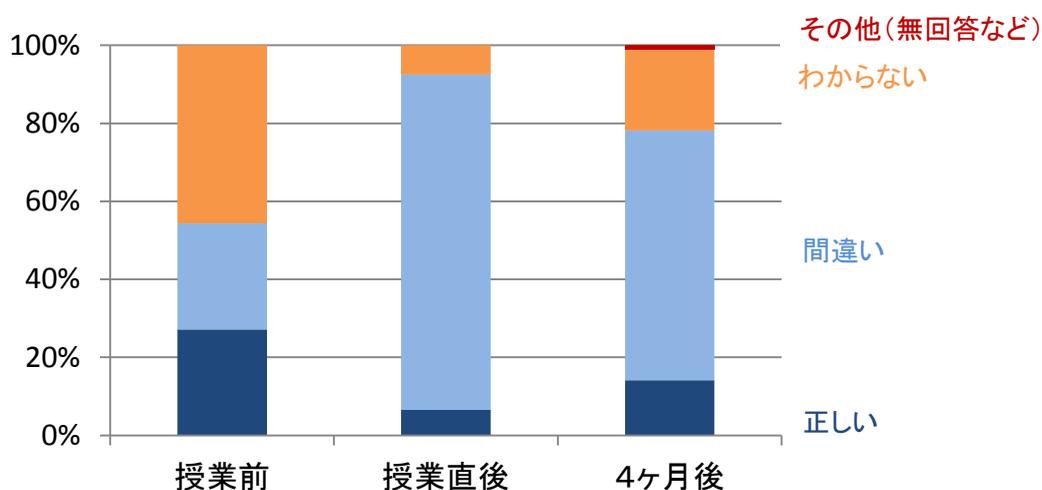
②がんについて、次の説明は正しいでしょうか。

●がんは日本人の死因の1位



調査時期	回答数					割合			
	1	2	3	4	計	1	2	3	4
	正しい	間違い	わからない	その他		正しい	間違い	わからない	その他
授業前	39	21	33	0	93	41.9%	22.6%	35.5%	0.0%
授業直後	87	2	4	0	93	93.5%	2.2%	4.3%	0.0%
4ヶ月後	68	11	12	1	92	73.9%	12.0%	13.0%	1.1%

●がんは日本人の死因の3位

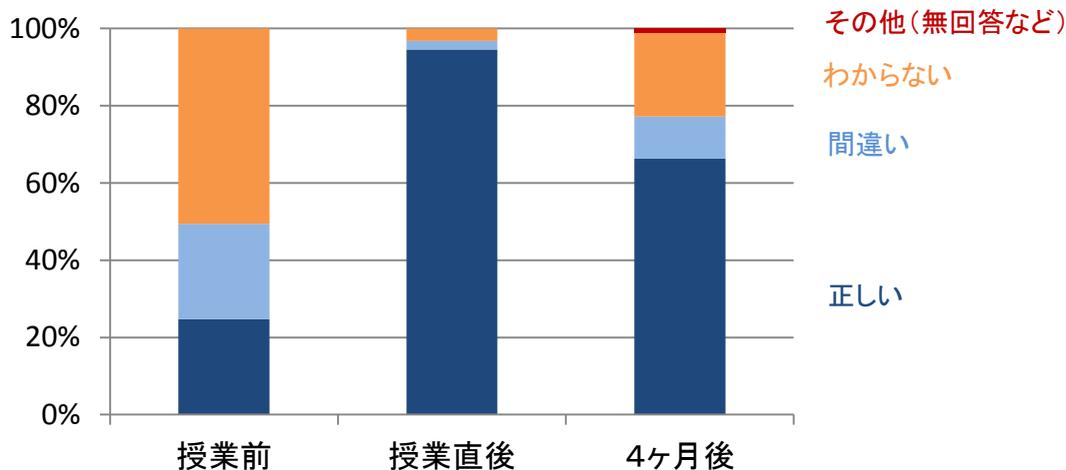


調査時期	回答数					割合			
	1	2	3	4	計	1	2	3	4
	正しい	間違い	わからない	その他		正しい	間違い	わからない	その他
授業前	25	25	42	0	92	27.2%	27.2%	45.7%	0.0%
授業直後	6	80	7	0	93	6.5%	86.0%	7.5%	0.0%
4ヶ月後	13	59	19	1	92	14.1%	64.1%	20.7%	1.1%

Ⅱ 集計結果 ～時系列の推移

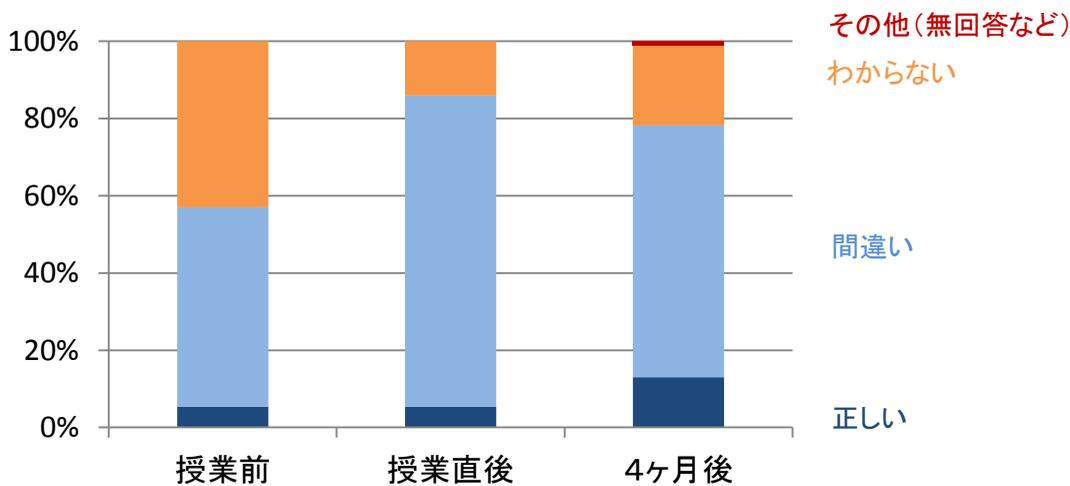
②がんについて、次の説明は正しいでしょうか。

●日本人のほぼ2人に1人はがんに発症する



調査時期	回答数				計	割合			
	1 正しい	2 間違い	3 わからない	4 その他		1 正しい	2 間違い	3 わからない	4 その他
授業前	23	23	47	0	93	24.7%	24.7%	50.5%	0.0%
授業直後	88	2	3	0	93	94.6%	2.2%	3.2%	0.0%
4ヶ月後	61	10	20	1	92	66.3%	10.9%	21.7%	1.1%

●がんは特定の人が発症する病気

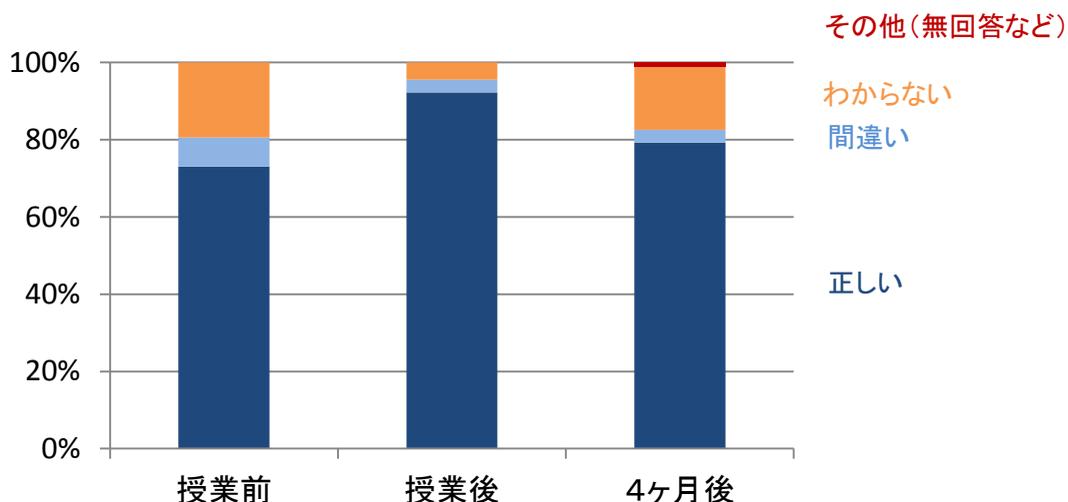


調査時期	回答数				計	割合			
	1 正しい	2 間違い	3 わからない	4 その他		1 正しい	2 間違い	3 わからない	4 その他
授業前	5	48	40	0	93	5.4%	51.6%	43.0%	0.0%
授業直後	5	75	13	0	93	5.4%	80.6%	14.0%	0.0%
4ヶ月後	12	60	19	1	92	13.0%	65.2%	20.7%	1.1%

Ⅱ 集計結果 ～時系列の推移

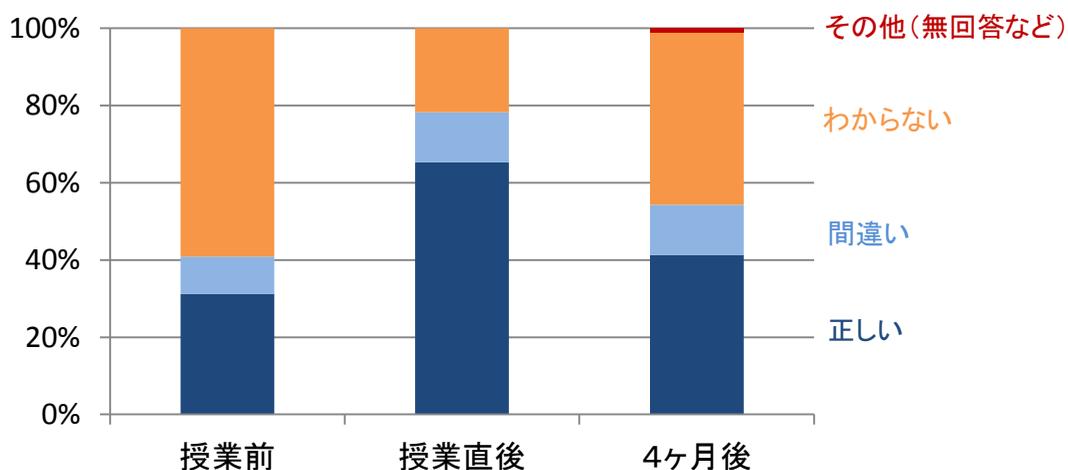
②がんについて、次の説明は正しいでしょうか。

●がんはだれもが発病する可能性のある病気



調査時期	回答数				計	割合			
	1	2	3	4		1	2	3	4
	正しい	間違い	わからない	その他		正しい	間違い	わからない	その他
授業前	68	7	18	0	93	73.1%	7.5%	19.4%	0.0%
授業直後	84	3	4	0	91	92.3%	3.3%	4.4%	0.0%
4ヶ月後	73	3	15	1	92	79.3%	3.3%	16.3%	1.1%

●がんは体の中で異常な細胞が増える病気

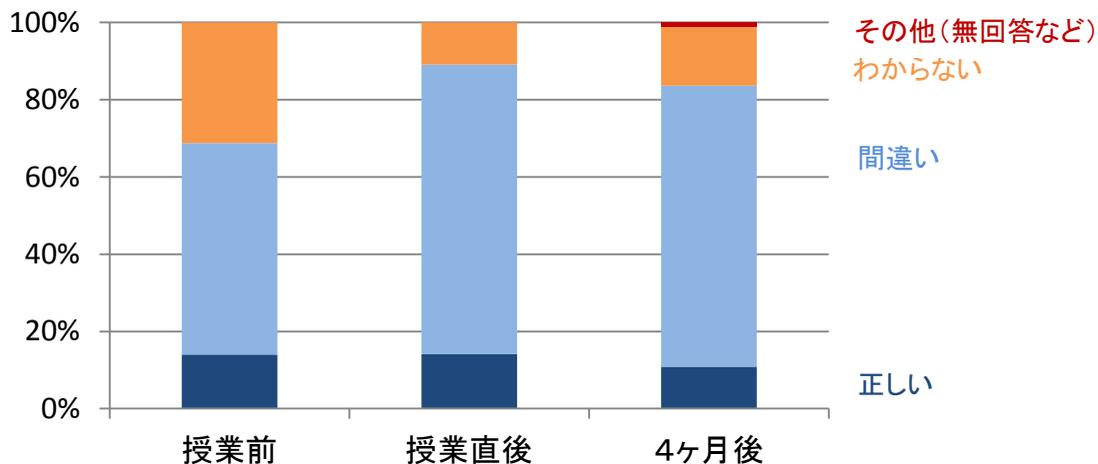


調査時期	回答数				計	割合			
	1	2	3	4		1	2	3	4
	正しい	間違い	わからない	その他		正しい	間違い	わからない	その他
授業前	29	9	55	0	93	31.2%	9.7%	59.1%	0.0%
授業直後	60	12	20	0	92	65.2%	13.0%	21.7%	0.0%
4ヶ月後	38	12	41	1	92	41.3%	13.0%	44.6%	1.1%

Ⅱ 集計結果 ～時系列の推移

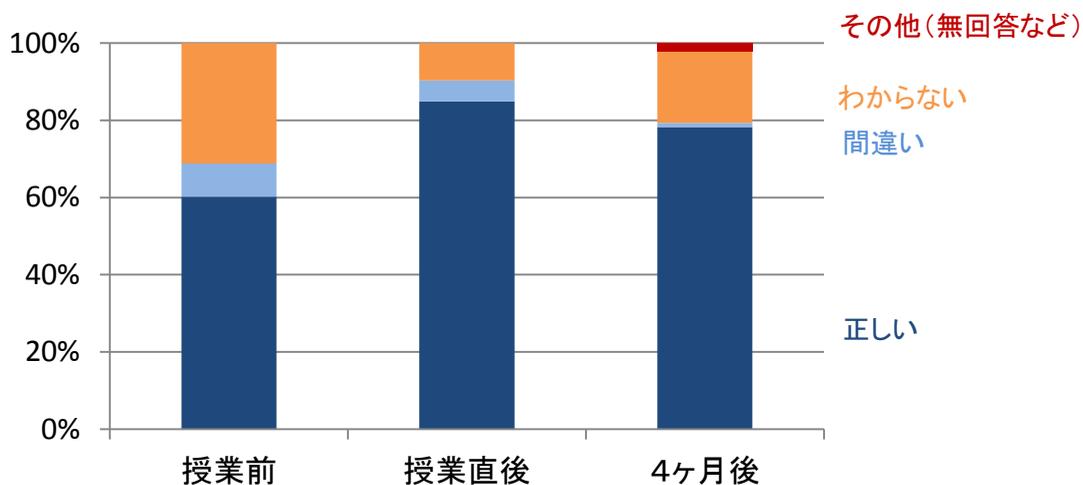
②がんについて、次の説明は正しいでしょうか。

●喫煙とがんの発病には関係ない



調査時期	回答数				計	割合			
	1 正しい	2 間違い	3 わからない	4 その他		1 正しい	2 間違い	3 わからない	4 その他
授業前	13	51	29	0	93	14.0%	54.8%	31.2%	0.0%
授業直後	13	69	10	0	92	14.1%	75.0%	10.9%	0.0%
4ヶ月後	10	67	14	1	92	10.9%	72.8%	15.2%	1.1%

●たばこは周囲の人にも発がんの危険性をまねく

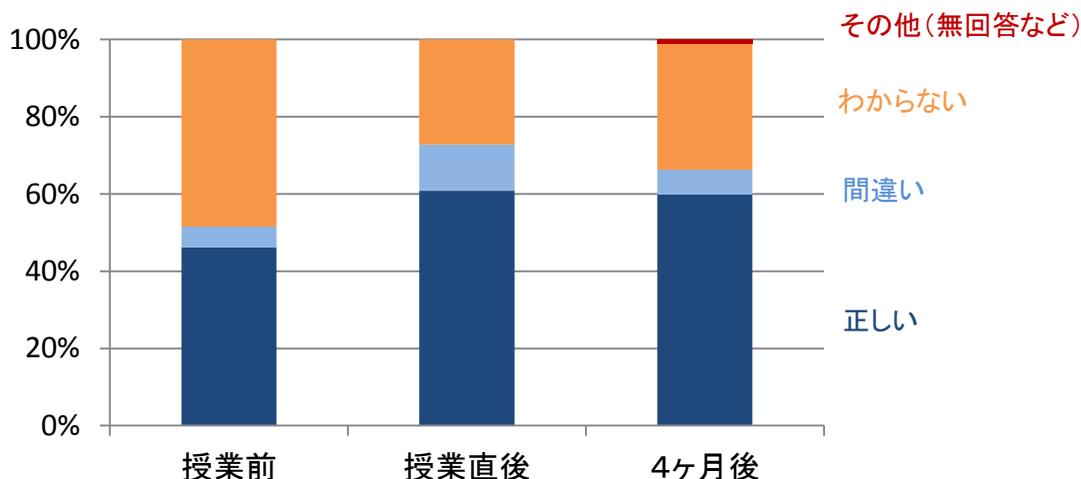


調査時期	回答数				計	割合			
	1 正しい	2 間違い	3 わからない	4 その他		1 正しい	2 間違い	3 わからない	4 その他
授業前	56	8	29	0	93	60.2%	8.6%	31.2%	0.0%
授業直後	79	5	9	0	93	84.9%	5.4%	9.7%	0.0%
4ヶ月後	72	1	17	2	92	78.3%	1.1%	18.5%	2.2%

Ⅱ 集計結果 ～時系列の推移

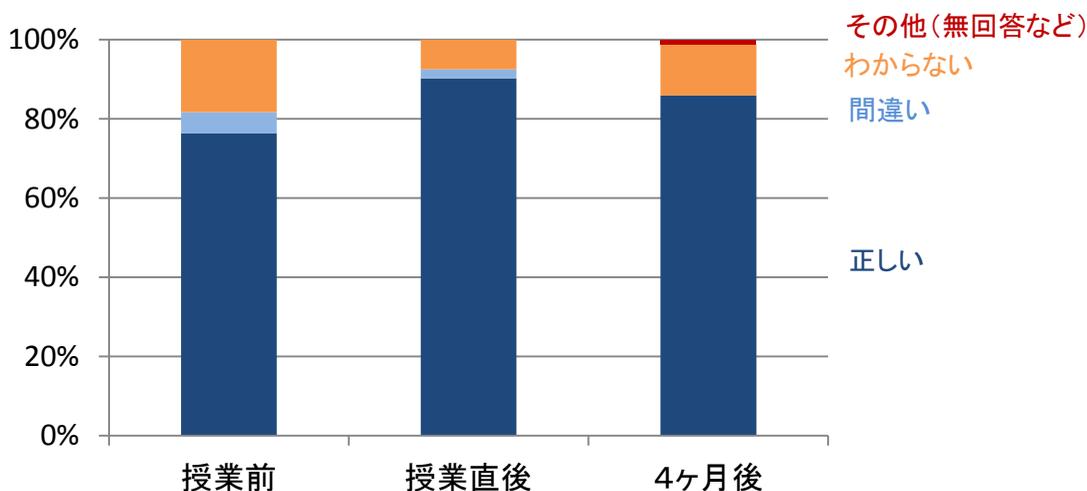
②がんについて、次の説明は正しいでしょうか。

●がんには食事や運動など生活習慣が関係する



調査時期	回答数					割合			
	1	2	3	4	計	1	2	3	4
	正しい	間違い	わからない	その他		正しい	間違い	わからない	その他
授業前	43	5	45	0	93	46.2%	5.4%	48.4%	0.0%
授業直後	56	11	25	0	92	60.9%	12.0%	27.2%	0.0%
4ヶ月後	55	6	30	1	92	59.8%	6.5%	32.6%	1.1%

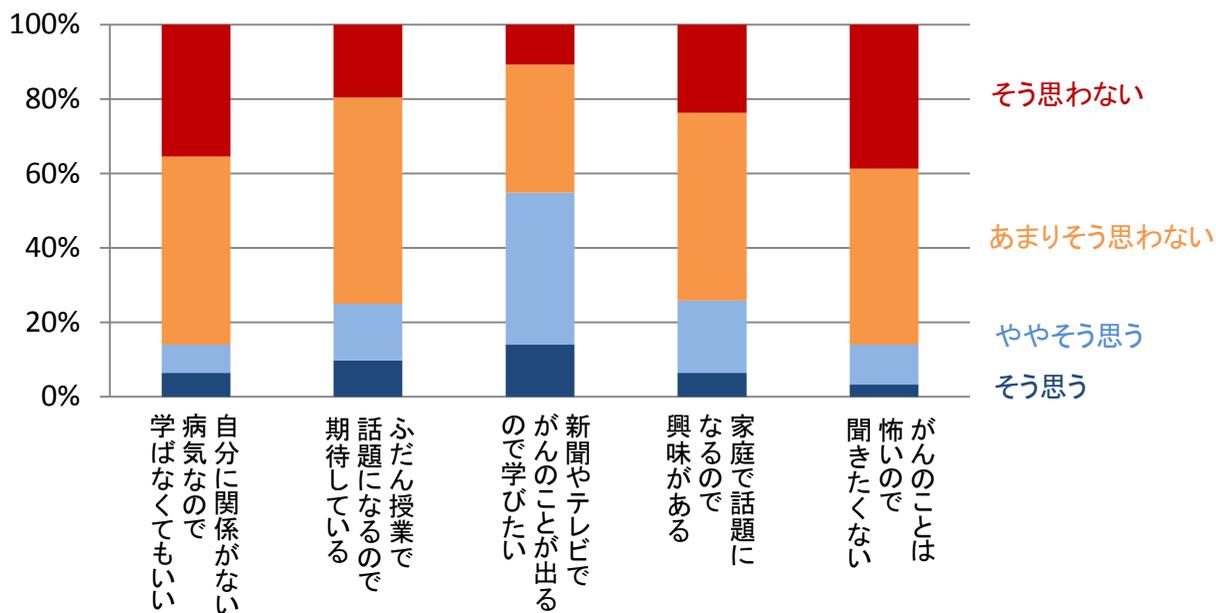
●がんの早期発見には検診が大切



調査時期	回答数					割合			
	1	2	3	4	計	1	2	3	4
	正しい	間違い	わからない	その他		正しい	間違い	わからない	その他
授業前	71	5	17	0	93	76.3%	5.4%	18.3%	0.0%
授業直後	84	2	7	0	93	90.3%	2.2%	7.5%	0.0%
4ヶ月後	79	0	12	1	92	85.9%	0.0%	13.0%	1.1%

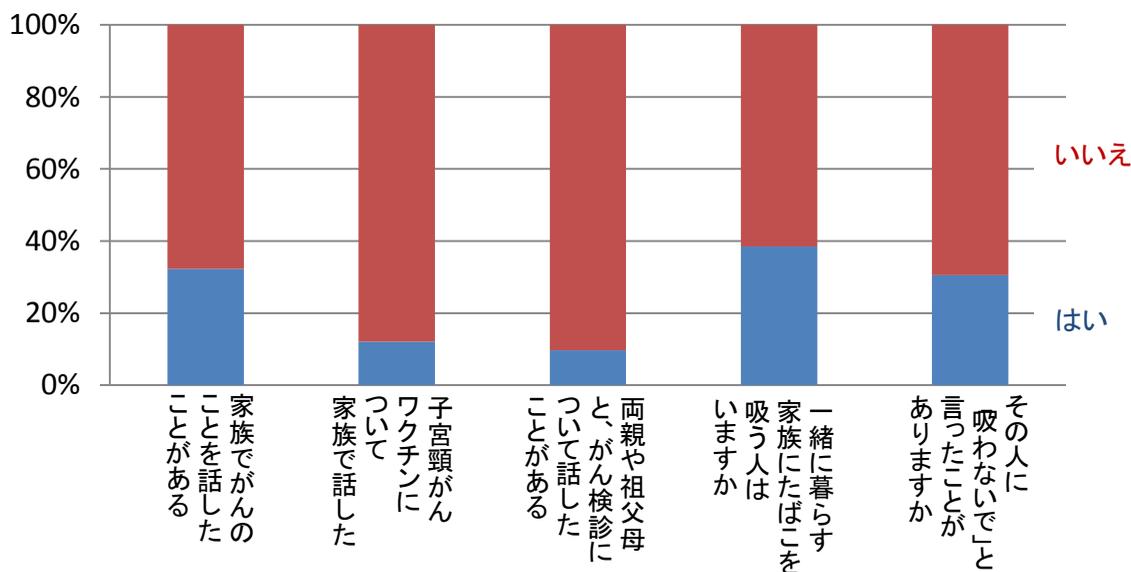
Ⅱ 集計結果 ～授業前の設問

③がんのことを学ぶ今日の授業についてお聞きします。



項目	回答数				計	割合			
	1 そう思う	2 ややそう思う	3 あまりそう思わない	4 そう思わない		1 そう思う	2 ややそう思う	3 あまりそう思わない	4 そう思わない
自分に関係がない病気なので学ばなくてもいい	6	7	47	33	93	6.5%	7.5%	50.5%	35.5%
ふだん授業で話題になるので期待している	9	14	51	18	92	9.8%	15.2%	55.4%	19.6%
新聞やテレビでがんのことが出るので学びたい	13	38	32	10	93	14.0%	40.9%	34.4%	10.8%
家庭で話題になるので興味がある	6	18	47	22	93	6.5%	19.4%	50.5%	23.7%
がんのことは怖いので聞きたくない	3	10	44	36	93	3.2%	10.8%	47.3%	38.7%

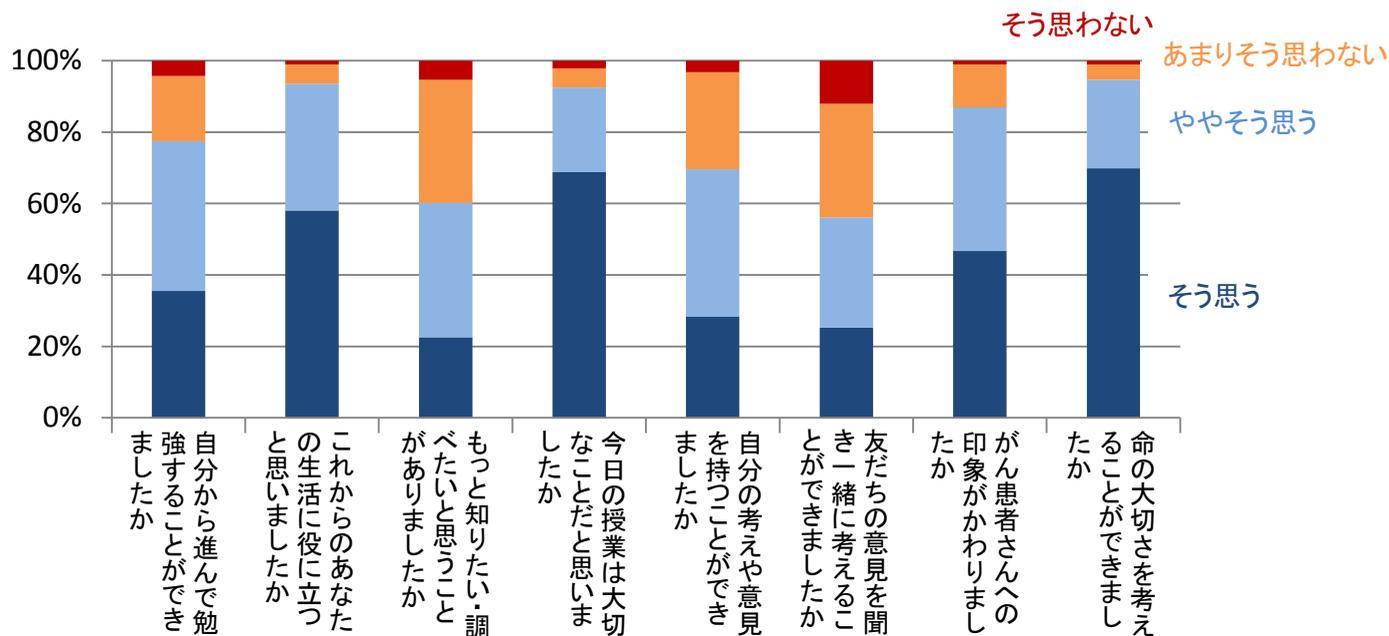
④ふだんの生活の中で次の経験がありますか。



項目	回答数			計	割合		
	1 はい	2 いいえ	3 その他		1 はい	2 いいえ	3 その他
家族でがんのことを話したことがある	30	63	0	93	32.3%	67.7%	0.0%
子宮頸がんワクチンについて家族で話した	11	80	0	91	12.1%	87.9%	0.0%
両親や祖父母と、がん検診について話したことがある	9	84	0	93	9.7%	90.3%	0.0%
一緒に暮らす家族にたばこを吸う人はいますか	35	56	0	91	38.5%	61.5%	0.0%
その人に「吸わないで」と言ったことがありますか	25	57	0	82	30.5%	69.5%	0.0%

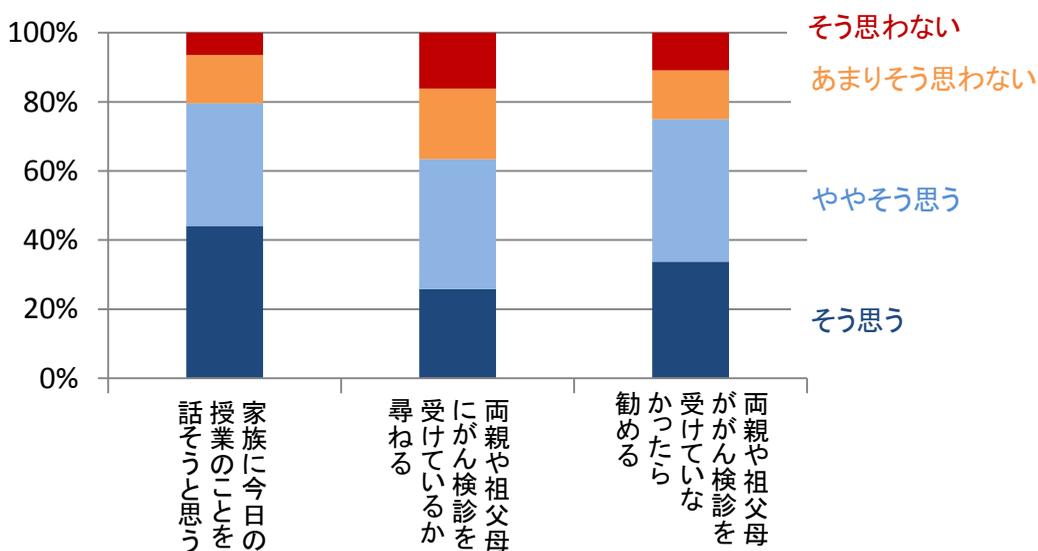
Ⅱ 集計結果 ～授業直後の設問

③ 今日のがんの授業についてお聞きします。



項目	回答数				計	割合			
	1 そう思う	2 ややそう 思う	3 あまりそう 思わない	4 そう思わ ない		1 そう思う	2 ややそう 思う	3 あまりそう 思わない	4 そう思わ ない
自分から進んで勉強することができましたか	33	39	17	4	93	35.5%	41.9%	18.3%	4.3%
これからのあなたの生活に役に立つと思えましたか	54	33	5	1	93	58.1%	35.5%	5.4%	1.1%
もっと知りたい・調べたいと思うことがありましたか	21	35	32	5	93	22.6%	37.6%	34.4%	5.4%
今日の授業は大切なことだと思えましたか	64	22	5	2	93	68.8%	23.7%	5.4%	2.2%
自分の考えや意見を持つことができましたか	26	38	25	3	92	28.3%	41.3%	27.2%	3.3%
友だちの意見を聞き一緒に考えることができましたか	23	28	29	11	91	25.3%	30.8%	31.9%	12.1%
がん患者さんへの印象がかわりましたか	43	37	11	1	92	46.7%	40.2%	12.0%	1.1%
命の大切さを考えることができましたか	65	23	4	1	93	69.9%	24.7%	4.3%	1.1%

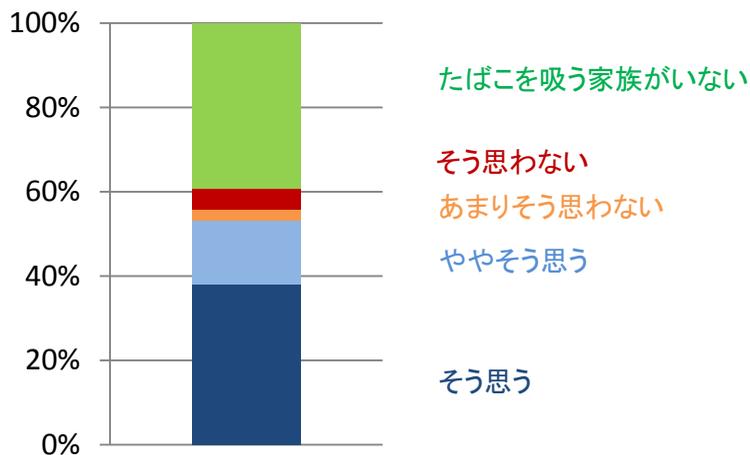
④ 今日のを授業を受けて実行しようと思ったことを教えてください



項目	回答数				計	割合			
	1 そう思う	2 ややそう 思う	3 あまりそう 思わない	4 そう思わ ない		1 そう思う	2 ややそう 思う	3 あまりそう 思わない	4 そう思わ ない
家族に今日の授業のことを話そうと思う	41	33	13	6	93	44.1%	35.5%	14.0%	6.5%
両親や祖父母にがん検診を受けているか尋ねる	24	35	19	15	93	25.8%	37.6%	20.4%	16.1%
両親や祖父母ががん検診を受けていなかったら勧める	31	38	13	10	92	33.7%	41.3%	14.1%	10.9%

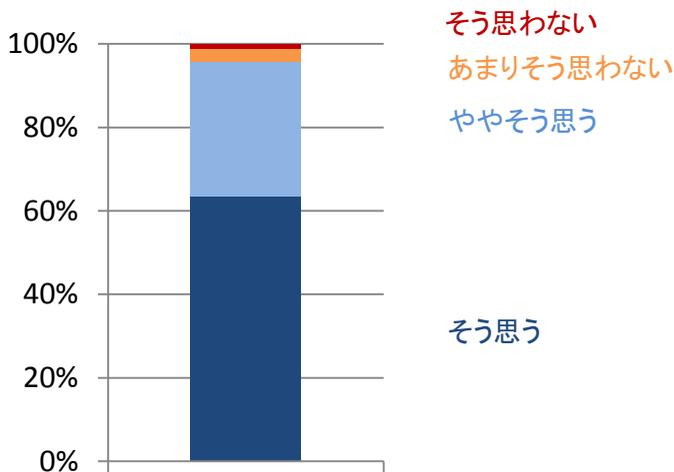
Ⅱ 集計結果 ～授業直後の設問

④今日の授業を受けて実行しようと思ったことをおしえてください



(たばこを吸う家族がいる場合)
 「吸わないで」と言う

回答数						割合					
1	2	3	4	5	6	計	1	2	3	4	5
そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	たばこを吸う家族はいない	その他		そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	たばこを吸う家族はいない
30	12	2	4	31	0	79	38.0%	15.2%	2.5%	5.1%	39.2%

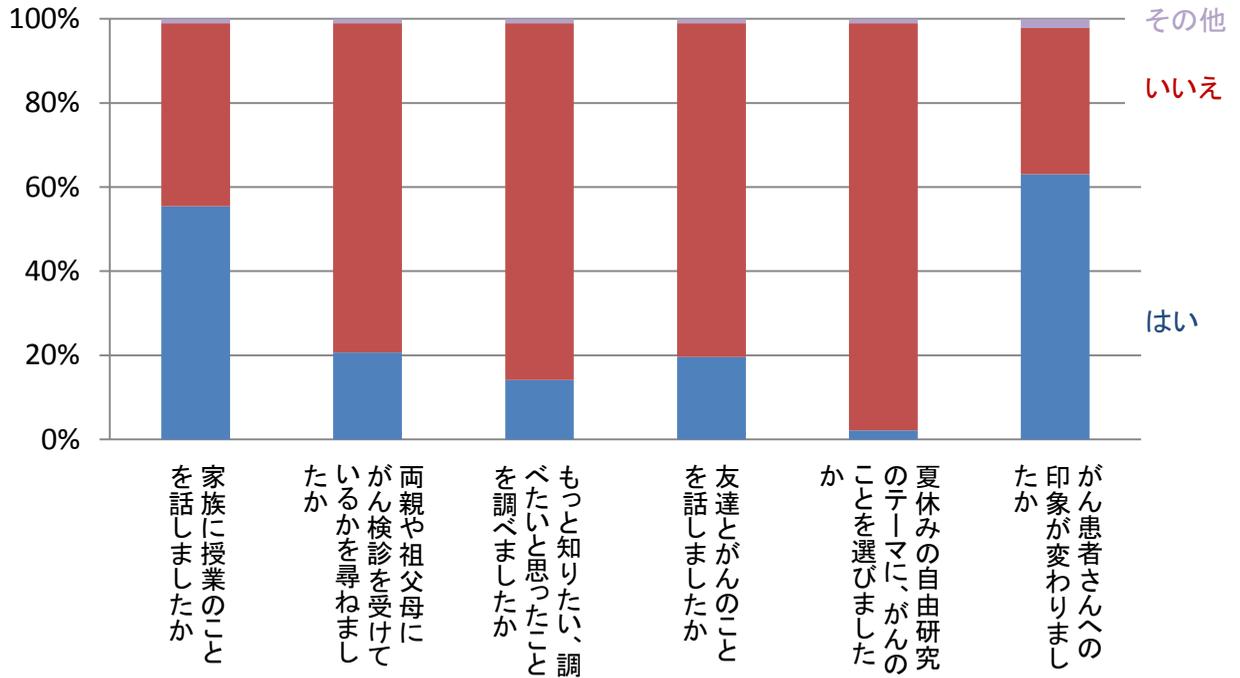


大人になったら
 検診を必ず受けに行く

回答数					割合				
1	2	3	4	5	計	1	2	3	4
そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない	その他		そう思う	ややそう思う	あまりそう思わない	そう思わない
59	30	3	1	0	93	63.4%	32.3%	3.2%	1.1%

Ⅱ 集計結果 ～4ヶ月後の設問

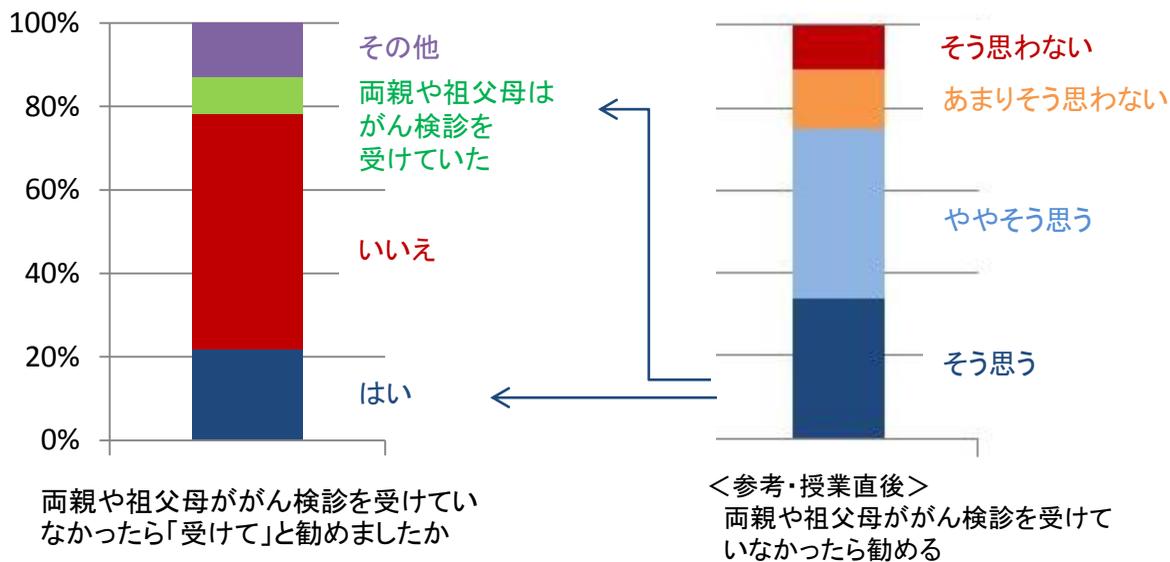
③7月に「がんの授業」を受けた後のことをおしえてください。



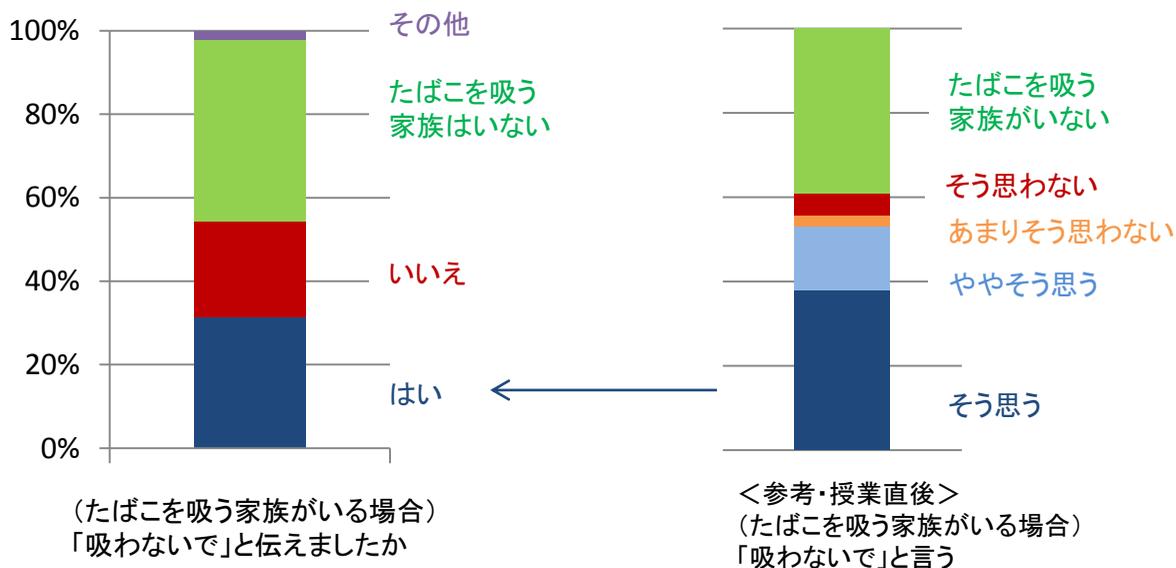
項目	回答数				割合		
	1	2	3	計	1	2	3
	はい	いいえ	その他		はい	いいえ	その他
家族に授業のことを話しましたか	51	40	1	92	55.4%	43.5%	1.1%
両親や祖父母にがん検診を受けているかを尋ねましたか	19	72	1	92	20.7%	78.3%	1.1%
もっと知りたい、調べたいと思ったことを調べましたか	13	78	1	92	14.1%	84.8%	1.1%
友達とがんのことを話しましたか	18	73	1	92	19.6%	79.3%	1.1%
夏休みの自由研究のテーマに、がんのことを選びましたか	2	89	1	92	2.2%	96.7%	1.1%
がん患者さんへの印象が変わりましたか	58	32	2	92	63.0%	34.8%	2.2%

Ⅱ 集計結果 ～4ヶ月後の設問

③7月に「がんの授業」を受けた後のことをおしえてください。



回答数					割合			
1	2	3	4		1	2	3	3
はい	いいえ	両親や祖父母はがん検診を受けていた	その他	計	はい	いいえ	両親や祖父母はがん検診を受けていた	その他
20	52	8	12	92	21.7%	56.5%	8.7%	13.0%



回答数					割合			
1	2	3	4		1	2	3	3
はい	いいえ	たばこを吸う家族はいない	その他	計	はい	いいえ	たばこを吸う家族はいない	その他
29	21	40	2	92	31.5%	22.8%	43.5%	2.2%

Ⅱ 集計結果 ～4ヶ月後の設問

④「がんの授業」を受けた後、あなたが実行したこと、持った考えなどをおしえてください。

- ・無記入 → 21人
- ・特になし、なし、ありません など → 17人
- ・やっぱりがんはすごく危なくて、かかったら、まちがいなくなんども再発して死ぬから、できるかぎり気をつけたい。
- ・がん検診をこまめに受ける。
- ・たばこの周囲にいかない
- ・普段の生活習慣に気をつけた。
- ・生活習慣に気をつけた。
- ・野菜やヨーグルトを食べて体に気をつけた。
- ・けんこうにきをつける。
- ・健康にきをつける(食生活など)
- ・よくテレビで見えていたけど、こんなに身近だとは思いませんでした。
- ・がんはだれでもなるんだと思いました。
- ・他の病気についても知りたいなと思いました。
- ・がんは日本人の死のげんいんが3位なのでこわいと思いました。生かつしゅうかんとかもしっかりしていきたい。
- ・がんは大変だけど昔より治るという人がふえてよかった。
- ・がんは怖いけどかかったら治したい。
- ・気をつける
- ・変わりない。
- ・がんは危険な病気だと思った。
- ・たばこをすわない
- ・家族に話した。
- ・まずは生活リズムがみだれているから、早ね、早おきをがんばります。たばこはぜったいすわない。
- ・前よりがんのことについて、考えることができて良かった。
- ・がんのことを改めてよく考えました
- ・検しんが大切だと思った。
- ・家族と少し話したり、たばこ吸ってたら「吸わないで」などをこけかけしたりした。
- ・気をつけた！
- ・がんは身近
- ・食事や運動などをちゃんとする。
- ・よかった
- ・たばこを吸っている人にがんになるかのうせいがあるとつたえました。
- ・がんはこわい身近なびょうき。

Ⅱ 集計結果 ～4ヶ月後の設問

④「がんの授業」を受けた後、あなたが実行したこと、持った考えなどをおしえてください。

- ・がんには気をつけようと思った
- ・今日話したように、家族にはながいきしてもらいたいので、定期検診をうけてもらいたい
- ・がんについて考えた。
- ・がんはこわいびょうき
- ・改めてがんが怖いと思った。
- ・がんにはなりたくないと思った。
- ・がんはこわいとあらためて思った
- ・がんは身近な病気だなと思いました。
- ・もともとだいたい分かっていた。
- ・たばこの煙を吸わないようにする。インスタントなどを食べない。
- ・がんはとても怖いと思った
- ・がんは治すことができないかを考えました。
- ・がんはこわい
- ・がん検診は早めにときくけど、正確にはいつごろからいけばいいのかな、と思った。
- ・生活しゅうかんを見直した。
- ・がんにならないように気をつけようと思いました
- ・生活しゅうかんをととのえて生活したい
- ・検診が大切だということ
- ・生活習慣を整えて生活していきたい。
- ・検診が大切だと思う。
- ・がんはとても身近な病気だと知ったら、大人になったらがんの検診をしたいと思った。
- ・やっぱりがんは怖いということ。
- ・父さんはたばこをすっているから、いつも以上に言っている。
- ・日ごろの生活習慣が大切だということを知り、日々、いろいろと気をつけるようにしています。
- ・がんはとてもおそろしいものだと改めて思いました。
- ・やっぱりがんはすごく危なくて、かかったら、まちがいなくなんども再発して死ぬから、できるかぎり気をつけたい。