

(追加資料)
資料9

県内HPVワクチンの接種率について

令和6年1月17日
感染症対策室

長崎県HPVワクチン市町別接種率

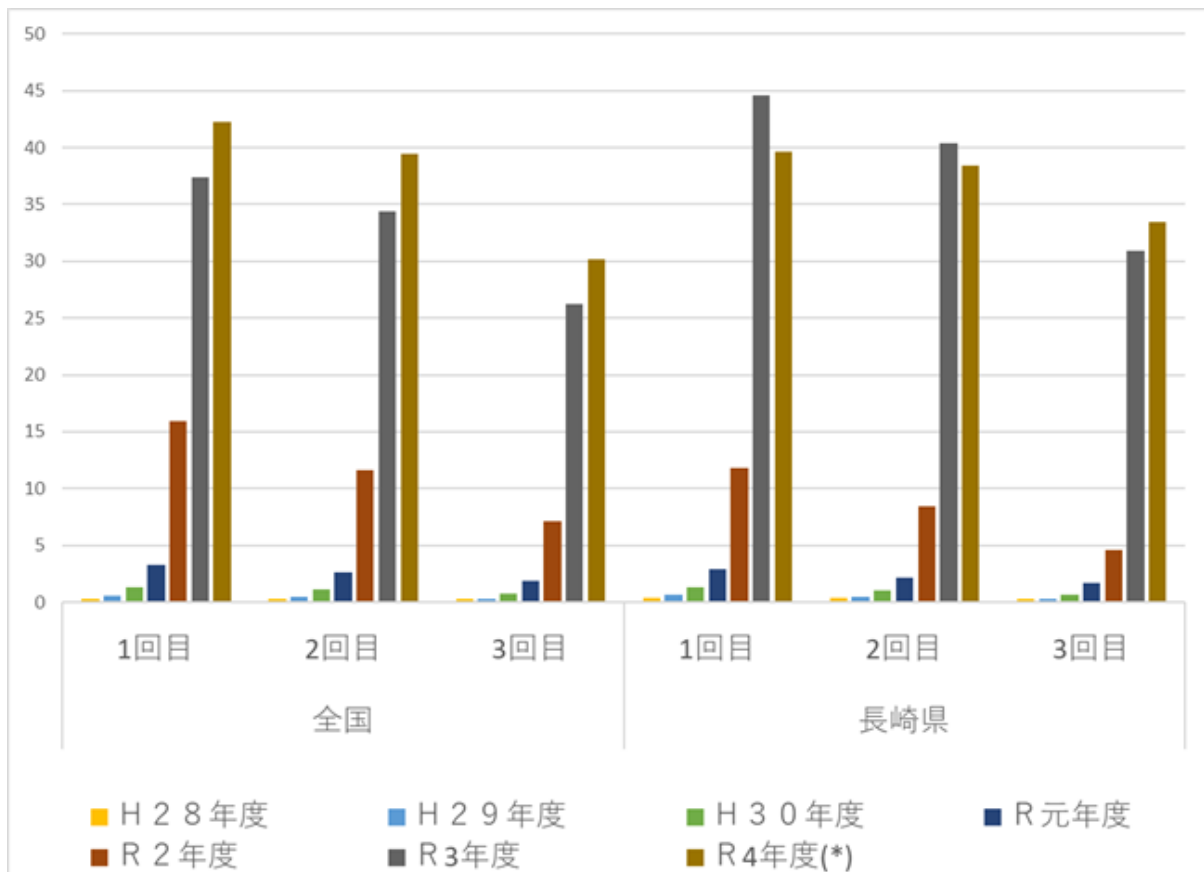
R 4年度 定期

R 5年度 上半期

	対象者数	1回目	接種率	2回目	接種率	3回目	接種率	対象者数	1回目	接種率	2回目	接種率	3回目	接種率
長崎市	1,724	626	36.31	699	40.55	722	41.88	1,552	715	46.07	162	10.44	112	7.22
佐世保市	1,051	312	29.69	309	29.40	255	24.26	1,051	285	27.12	95	9.04	61	5.80
島原市	199	35	17.59	38	19.10	23	11.56	193	66	34.20	13	6.74	8	4.15
諫早市	613	276	45.02	269	43.88	222	36.22	641	176	27.46	62	9.67	53	8.27
大村市	486	255	52.47	232	47.74	178	36.63	506	209	41.30	97	19.17	62	12.25
平戸市	137	82	59.85	58	42.34	27	19.71	122	20	16.39	17	13.93	23	18.85
松浦市	103	41	39.81	44	42.72	53	51.46	99	32	32.32	11	11.11	10	10.10
対馬市	122	51	41.80	41	33.61	28	22.95	91	19	20.88	8	8.79	9	9.89
壱岐市	130	95	73.08	102	78.46	75	57.69	98	34	34.69	14	14.29	17	17.35
五島市	118	67	56.78	64	54.24	36	30.51	122	36	29.51	8	6.56	11	9.02
西海市	107	48	44.86	42	39.25	21	19.63	96	20	20.83	13	13.54	19	19.79
雲仙市	188	55	29.26	53	28.19	49	26.06	162	28	17.28	9	5.56	15	9.26
南島原市	179	80	44.69	54	30.17	33	18.44	173	50	28.90	15	8.67	23	13.29
長与町	200	105	52.50	99	49.50	82	41.00	183	84	45.90	37	20.22	21	11.48
時津町	137	50	36.50	44	32.12	42	30.66	139	34	24.46	18	12.95	11	7.91
東彼杵町	33	5	15.15	5	15.15	5	15.15	26	4	15.38	0	0.00	2	7.69
川棚町	60	19	31.67	17	28.33	4	6.67	54	28	51.85	5	9.26	11	20.37
波佐見町	65	26	40.00	16	24.62	7	10.77	68	23	33.82	8	11.76	4	5.88
小値賀町	8	2	25.00	2	25.00	2	25.00	5	0	0.00	0	0.00	0	0.00
佐々町	88	35	39.77	30	34.09	29	32.95	84	20	23.81	12	14.29	7	8.33
新上五島町	53	34	64.15	35	66.04	45	84.91	51	27	52.94	6	11.76	3	5.88
合計	5,801	2,299	39.6%	2,253	38.8%	1,938	33.4%	5,516	1,910	34.6%	610	11.1%	482	8.7%

長崎県HPVワクチン実施率（全国との比較）

		H28年度	H29年度	H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度(*)
全国	1回目	0.3	0.6	1.3	3.3	15.9	37.4	42.2
	2回目	0.3	0.5	1.1	2.6	11.6	34.4	39.4
	3回目	0.3	0.3	0.8	1.9	7.1	26.2	30.2
長崎県	1回目	0.4	0.7	1.3	2.9	11.8	44.6	39.6
	2回目	0.4	0.5	1	2.2	8.4	40.4	38.4
	3回目	0.3	0.3	0.7	1.7	4.6	30.9	33.4



*R4はキャッチアップ接種を除いた率

- ・接種(実施)率: 実施人口/対象人口
- ・対象人口: 各年度に新規に予防接種対象者に該当した人口
- ・実施人口: 各年度における接種対象者全体の中で予防接種を受けた人員

○キャッチアップ実施率

年度	実施率
R4年度	14.6%
R5年度	8.2%

○実施率 = 接種者数 / 対象年齢層人口
 ※実施率算定の際の母数は、対象年齢者数の総数 (= 既接種者含む)
 R4: 6,937/47,541 ≒ 14.6%
 R5(上半期): 4,188/50,998 ≒ 8.2%

長崎県HPVワクチンキャッチアップ接種率

R4年度 キャッチアップ接種（2・4価）

R5年度 上半期（2・4価）

上半期（9価）

	対象者数	1回目	接種率	2回目	接種率	3回目	接種率	対象者数	1回目	接種率	2回目	接種率	3回目	接種率	1回目	接種率	2回目	接種率	3回目	接種率
長崎市	15,363	864	5.62	725	4.72	501	3.26	16,699	9	0.05	62	0.37	201	1.20	691	4.14	372	2.23	123	0.74
佐世保市	8,749	387	4.42	325	3.71	211	2.41	9,589	14	0.15	48	0.50	129	1.35	296	3.09	153	1.60	48	0.50
島原市	1,579	78	4.94	73	4.62	58	3.67	1,526	0	0.00	2	0.13	20	1.31	46	3.01	24	1.57	0	0.00
諫早市	4,936	294	5.96	256	5.19	216	4.38	5,342	13	0.24	29	0.54	80	1.50	175	3.28	60	1.12	17	0.32
大村市	4,242	236	5.56	175	4.13	100	2.36	4,645	10	0.22	43	0.93	90	1.94	132	2.84	49	1.05	0	0.00
平戸市	816	62	7.60	45	5.51	18	2.21	851	10	1.18	17	2.00	30	3.53	11	1.29	9	1.06	3	0.35
松浦市	743	47	6.33	39	5.25	27	3.63	729	2	0.27	6	0.82	7	0.96	16	2.19	12	1.65	3	0.41
対馬市	780	57	7.31	53	6.79	53	6.79	678	5	0.74	1	0.15	1	0.15	35	5.16	16	2.36	20	2.95
壱岐市	773	84	10.87	77	9.96	53	6.86	807	2	0.25	16	1.98	34	4.21	23	2.85	11	1.36	2	0.25
五島市	935	108	11.55	96	10.27	73	7.81	795	1	0.13	0	0.00	3	0.38	55	6.92	52	6.54	23	2.89
西海市	719	47	6.54	38	5.29	24	3.34	760	1	0.13	8	1.05	16	2.11	26	3.42	16	2.11	7	0.92
雲仙市	1,457	94	6.45	83	5.70	54	3.71	1,623	17	1.05	10	0.62	27	1.66	23	1.42	11	0.68	0	0.00
南島原市	1,184	109	9.21	100	8.45	63	5.32	1,352	5	0.37	28	2.07	43	3.18	81	5.99	33	2.44	1	0.07
長与町	1,656	133	8.03	110	6.64	80	4.83	1,748	6	0.34	23	1.32	46	2.63	56	3.20	31	1.77	6	0.34
時津町	1,433	79	5.51	56	3.91	46	3.21	1,567	1	0.06	7	0.45	26	1.66	28	1.79	20	1.28	13	0.83
東彼杵町	178	16	8.99	14	7.87	11	6.18	201	0	0.00	0	0.00	2	1.00	7	3.48	4	1.99	0	0.00
川棚町	483	18	3.73	16	3.31	9	1.86	530	0	0.00	2	0.38	3	0.57	25	4.72	14	2.64	6	1.13
波佐見町	524	42	8.02	40	7.63	24	4.58	521	0	0.00	0	0.00	11	2.11	23	4.41	10	1.92	17	3.26
小値賀町	37	6	16.22	6	16.22	6	16.22	44	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
佐々町	531	43	8.10	33	6.21	23	4.33	575	0	0.00	6	1.04	10	1.74	18	3.13	12	2.09	3	0.52
新上五島町	423	49	11.58	43	10.17	31	7.33	416	1	0.24	3	0.72	8	1.92	9	2.16	9	2.16	7	1.68
合計	47,541	2,853	6.0%	2,403	5.1%	1,681	3.5%	50,998	97	0.2%	311	0.6%	787	1.5%	1,776	3.5%	918	1.8%	299	0.6%

まとめ

- ◆ 県内のHPVワクチンの定期接種については、未だ約 **6割の方が接種を控えられている状況**にあり、更なる周知・啓発が必要と考えております。
- ◆ また、**キャッチアップ接種は**、国が積極的な勧奨を差し控えていた平成25年から令和3年までの間に対象年齢を迎え、接種をされなかった方を対象に、令和4年度から6年度まで実施されており、県内の**実施率は15パーセント程度**にとどまっており、令和7年度以降のキャッチアップ接種については、国が方針を決定し、これに基づき市町で対応されるものと考えております。
- ◆ 県といたしましても、実施主体である市町に対し、接種対象者への積極的な情報提供を依頼するとともに、ワクチンの効果やリスクなど、接種の判断に必要な情報の周知を行い、定期接種及びキャッチアップ接種の実施率向上に努めてまいりたいと考えております。
- ◆ 具体的には、九州ブロック拠点病院の九州大学が作成したHPVワクチンの啓発リーフレットを活用し、まずは、キャッチアップの対象者となる予定の高校3年生等に周知・啓発ができないか、性感染症専門部会において、協議予定にしております。

若者にHPVワクチンについて広く発信する会 Vcan

(追加資料)
三浦委員提供
Vcan

HPVワクチンについての医学的根拠に基づいた情報を同世代の若者に伝える活動をしています！
preVentableCANCer = 予防できるがん、そして撲滅できるがんについて
「知らないまま後悔しないで」のメッセージを胸に、全国各地の学校やメディアへアプローチ中。

活動背景

撲滅できるがんのこと、どうして誰も教えてくれなかったんだろう？

学校では教わらなかった。メディアも教えてくれなかった。母もわかってなかった。
産婦人科医の先生は絶対に自分の子どもには打たせると言っているのに。情報が行き届いていないのはなぜだろう。
このまま放っておく訳にはいかない。

知らないまま後悔しないで。

働き盛りなのに。妊娠・出産を考えていたのに。
予防できたにもかかわらず、何かを諦めることはあってはならない。
予防する方法(ワクチンと検診)について知らなかっただけで、将来、罹患する人を一人でも減らしたい。
家族の悲しみを取り除きたい。

私たち医学生から根拠のある発信を。

安全で効果の高いワクチンを知った上で「接種しない」と、ワクチンを知らずに「接種しない」とでは、
同じ「接種しない」でも違うと思うから。
専門家と市民の間の立場をいかにして、医学的根拠に基づいた情報を同世代に届けていきます。



Vcan ホームページ



Vcan twitter



Vcan Instagram

Value

専門家と市民の間のギャップを埋め
医療を身近なものにできる

当事者世代としての
生の声を届けられる

活動をメディアに
取り上げてもらえる

Mission

HPVワクチンの安全性や有効性を
広く若い世代に伝える

最も身近な相談相手になり、
生の声を行政に提言する

男性公費接種に向けた
ムーブメントを醸成する

Vision

HPVワクチンの情報を鵜呑みにせず、
一人ひとりが主体的に
考えている社会の実現

費用面、手続き面でのハードルを下げ
ワクチン接種率の上昇の実現

男性の公費接種
の実現

2023実施プロジェクト

- ・全国中高ツアー
- ・都立高校ツアー
- ・Vcanラボの開催
- ・YouTubeを用いた啓発動画公開
- ・大学及び附属病院で、接種機会を設けるよう
産婦人科医局に提言・実施
- ・47都道府県を対象にした接種率調査
- ・医学生カフェ

アドバイザー

医学監修をしてくださっている先生方です。

上田豊 先生
大阪大学大学院医学系研究科
産科学婦人科学講師
木下喬弘 先生
みんなパビ！ 副代表
柴田綾子 先生
産婦人科医

高橋幸子 先生
産婦人科医
八木麻未 先生
大阪大学大学院医学系研究科
産科学婦人科学特任助教(常勤)
谷口文紀 先生
鳥取大学医学部産科婦人科学 教授

採択実績

- ・キリン福祉財団「キリン・地域のちから応援事業」助成金採択
- ・鳥取大学Small CoRE Project採択
- ・国際パピローマ学会主催「国際HPV啓発デー」公式パートナーに選出



子宫颈癌・HPVワクチンは親子で学んで
ママや検診で接種をした医学生
2022年5月17日 コメント



NKK「がんの誤解」

メディア掲載

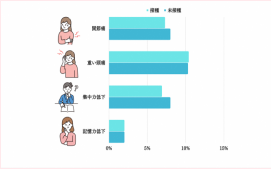
- ・NHK「おはよう日本」の取材協力
- ・NHK「がんの誤解」特集掲載
- ・「#しかたなくない」プロジェクトへの掲載
- ・「m3.com」特集掲載
- ・山形県南陽市報への掲載
- ・厚生労働省編集協力「厚生労働」掲載
- ・ラジオ「村上美香のヒトコト」出演
- ・NHK鳥取「いろどり」特集
- ・日本海新聞掲載



#しかたなくない

中高ツアー

視認性の高いスライド × 双方向型のワークショップ = 究極の自分ごと化



- 【過去実施校】
 米子北斗中学校
 同志社中学校
 大教大附属天王寺
 堀川高校
 生野高校
 大阪高校
 灘高校
 米子北斗高校
 大阪教育大学
 福岡女学院大学 etc...



SNS

instagram



twitter



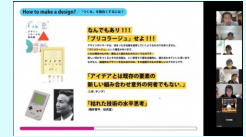
YouTube



大阪市×みんなパピ!



Vcan ラボ



ハンドペイントフェス

ハンドペイント × トークセッション = キャッチアップ接種対象者の興味UP!



職業体験EXPO



当事者世代としての生の声を届ける

社会へ

クラウドファンディング



アカデミアへ

論文執筆・学会発表

A questionnaire survey on the prevention of HPV infection among females and males who came of age in Japan under various scenarios of HPV vaccine recommendation

Tatsuki Ishimoto¹, Asami Yagi², Karon Nakajima³, Natsumi Okamoto⁴, Erika Yukimitsu⁴, Miyo Kawasaki⁵, Yuzuki Kawae⁶, Shima Hayakawa⁷, Yutaka Ueda⁸, Tadashi Kimura⁹

Affiliations: ¹ expand
 PMID: 37462048 PMCID: PMC10395674 DOI: 10.1093/ije/dyaa016.2023.2229222
 Free PMC article



行政へ

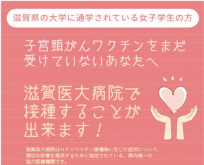
厚労省へ提言



HPVワクチン推進議員連盟総会



接種外来の設置



ティールブルー ジャパン2022



「国際HPV啓発デー」
公式パートナー



医師100人カイギ



国際女性デー特別記者会見



山形県南陽市 出張授業

● 活動背景

若者にHPVワクチンについて広く発信する会 Vcan(以下、Vcan)は、全国の医療系学生が集まる学生団体で、HPVワクチンに関する情報を発信しています。年齢が近く、キャッチアップ接種対象年齢でもある大学生が、医学的根拠に基づいた情報を話します。過去に18校(今回の南陽市を含む)で実施しました。

この度の南陽市での出張授業は、南陽市の白岩市長から直々にお声がけいただきました。山形県南陽市は全国でも珍しい、男性接種に助成を行っている自治体です。

● 日時

2024年1月10日(水)

13:40~14:30 南陽市立沖郷中学校 1年生(80名)

2024年1月11日(木)

10:00~11:00 山形県立南陽高等学校 1年生(94名)

11:50~12:40 南陽市立赤湯中学校 1年生(100名)

14:40~15:30 南陽市立宮内中学校 2年生(78名)

(メンバー3名を3クラスにそれぞれ配置し、授業をしました)

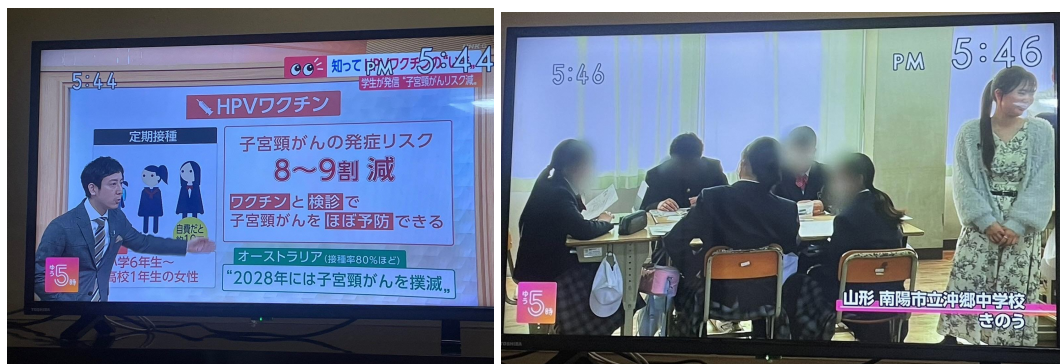
● 内容

Vcanメンバーによる出張授業を行いました。子宮頸がんとHPVワクチンに関する授業です。大学生による授業をクイズ等を含めながら行い、その後ワークショップ(グループワーク)を実施しました。

今回のグループワークのテーマは、「有害事象・副反応のイメージが強く、ワクチン接種に良くないイメージを持つ親世代に、どうすれば正しい情報が伝わるか？どうやって自分たちは親に伝えるか？」です。

● メディア掲載

1月11日(木)NHK番組「ゆう5時」にて、沖郷中学校での出張授業の様子が放送されました。



その他、山形新聞、ケーブルテレビNCVIにて掲載されました。

● 長崎市ないし長崎県の出張授業

昨年より同様の出張授業を行えないか、いくつかの学校様に打診して参りました。話が進んでいる学校様もありますが、まだまだ過去の副反応のイメージが強く(特に長崎市内)、断られてしまうことも多いです。行政や医師の先生方との連携が必要かと考えています。