

第36回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、平成30年度
第5回薬事・食品衛生審議会医薬品等安全対策部会安全対策調査会

資料12

平成30年7月23日

資料12 HPVワクチンの情報提供に関する評価について

HPVワクチンに関する情報提供について

1. 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での議論

○ 平成29年11月

国内外におけるHPVワクチンの安全性や有効性に関する情報を整理し、評価いただいた。

ワクチンの安全性及び有効性に関する最新の知見を情報提供していくとともに、「機能性身体症状」については、医療関係者を始め、医学的知識のない方でもわかるように、理解を深めていただく方策が必要であるとされた。

○ 平成29年12月

これまでの審議会での議論の整理が行われ、HPVワクチン接種後に生じた症状に苦しんでおられる方に対しては、引き続き寄り添った支援を行うべきとされ、また、HPVワクチンについて、安全性や有効性の両方をよく理解していただくことが必要であり、そのために国民に対する情報提供を充実すべきであるとされた。また、情報提供については、科学コミュニケーションもしくはベネフィットリスクコミュニケーションが成立したと判断できる状態になることが必要であるが、情報提供だけでなく理解されたかどうか評価することが必要、との意見があった。

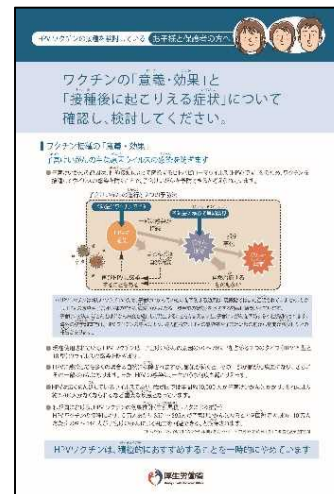
2. 情報提供について

○ 平成30年1月

審議会における議論を経て、新しいリーフレットにより情報提供を開始。

<情報提供の方法>

- ・厚生労働省ホームページに公表
- ・情報を求めている方に対して市町村から情報提供
- ・接種を希望する方に対して、接種を受ける際に医師から情報提供



(接種を検討している方と保護者向け)



(接種を受ける方と保護者向け)



(医療従事者向け)

HPVワクチンに関する情報提供の評価方法（案）

○ 平成30年1月よりHPVワクチンに関する情報提供を開始したが、平成30年1月から行っている情報提供について、以下の視点及び方法で評価を行うこととしてはどうか。

【評価の視点(案)】

1. 情報がどの程度、国民に届いているか。
2. 届いた情報がどのように理解されたか。

【評価方法(案)】

上記の評価の視点について、情報発信側と情報の受け手側に対して、以下の調査を実施することとしてはどうか。

<情報発信側>

○ 情報を求める方に情報が届いているかを評価するため、市区町村におけるリーフレットを含めた情報提供の実績について、全市区町村を対象としたアンケート調査を行う。

⇒ 調査①「HPVワクチンに関する厚生労働省リーフレットの活用等による情報提供の実績に関する調査」

<情報の受け手側>

○ 幅広い年代における予防接種や子宮頸がん、HPVワクチンに関する情報をどのように把握しているか等について、調査会社がもつパネル(国民)を対象にインターネット調査を調査会社に委託し行う。

⇒ 調査②-1「HPVワクチンの情報に関する調査」

○ リーフレットの内容が理解されるものであるかを評価するために、調査②-1の対象者のうち参加希望があった者から、年齢、性別等を考慮し選定した者に対して、少人数聞き取り調査を調査会社に委託し行う。

⇒ 調査②-2「リーフレットのわかりやすさに関する調査」

具体的な調査方法案

調査① 「HPVワクチンに関する厚生労働省リーフレットの活用等による情報提供の実績に関する調査」

【目的】 市区町村におけるリーフレットを含めた情報提供の実績を把握する

【方法】 アンケート調査

【調査対象】 全1,741市区町村

【調査期間】 平成30年1月～調査開始月の前月までの実績

【調査項目】

- ・ 市区町村名、定期接種対象者数
- ・ リーフレットの活用状況（自治体HPへの掲載の有無、種類、掲載日、アクセス数、窓口における配布数、相談件数、その他）
- ・ リーフレット以外による情報提供の方法 等

調査②-1 「HPVワクチンの情報に関する調査」

【目的】 幅広い年代における予防接種や子宮頸がん、HPVワクチンに関する情報をどのように把握しているかを把握する

【方法】 インターネット調査

【調査対象】 パネル登録した一般国民のうち2000名程度（年齢、エリアに偏りがないよう調整）

【調査期間】 1週間程度

【調査項目】 別紙参照



調査②-2 「リーフレットのわかりやすさに関する調査」

【目的】 リーフレットの内容が理解されるものであるかを評価する

【方法】 少人数聞き取り調査（5組×2グループ程度）

【調査対象】 調査②-1のうち現時点の年齢で定期接種の対象となる者とその保護者で調査への参加を希望する者

【調査期間】 90分程度×2グループ

【調査項目】

- ・ 《リーフレットの各項目・文章》について理解できましたか。できなかった部分はどのような部分でしたか。
- ・ 個人がワクチンを接種するかどうか判断する時は安全性と有効性を理解して判断することが必要です。このリーフレットは接種を判断するときの材料になると思いますか。

調査②－1「HPVワクチンの情報に関する調査」の調査項目のイメージ（別紙）

	質問の分野	質問項目のイメージ
1	予防接種に対する認識を把握する。	<ul style="list-style-type: none"> ・一般に予防接種を受けることは大事だと思いますか。 ・(思うと答えた方→)それはなぜですか。 ・一般に予防接種を受ける際に予防接種の意義・効果と接種後に起こりえる症状の情報を接種者自身が確認することは大事だと思いますか。
2	接種の判断に影響する関係者を把握する。	<ul style="list-style-type: none"> ・自分が予防接種をするときに誰の意見を参考にしたいと思いますか。
3	HPVワクチンの意義・効果と接種後に起こりえる症状に関する情報の入手方法等を把握する。 また、HPVワクチンに関する情報へのニーズを把握する。	<ul style="list-style-type: none"> ・HPVワクチンの意義・効果のことをよく知っていると思いますか。 ・HPVワクチンの意義・効果の情報をどこで知りましたか。 ・HPVワクチンの意義・効果についてもっと情報が欲しいと思いますか。 ・HPVワクチンの意義・効果についてどこから情報が欲しいと思いますか。 ・HPVワクチンの接種後に起こりえる症状のことをよく知っていると思いますか。 ・HPVワクチンの接種後に起こりえる症状の情報をどこで知りましたか。 ・HPVワクチン接種後に起こりえる症状についてもっと情報が欲しいと思いますか。 ・HPVワクチン接種後に起こりえる症状についてどこから情報が欲しいと思いますか。
4	リーフレットの認知度とその入手方法等を把握する。	<ul style="list-style-type: none"> ・HPVワクチンのリーフレットを見たことがありますか。 ・(あると答えた方→)どこで見ましたか。 ・どこに情報があれば容易に見ることができると思いますか。
5	回答者属性	<ul style="list-style-type: none"> ・フェイスシート 年齢、性別、家族構成(定期接種対象に該当する又は該当する子・孫がいる)、職種(医療従事者か)、HPVワクチン接種の有無

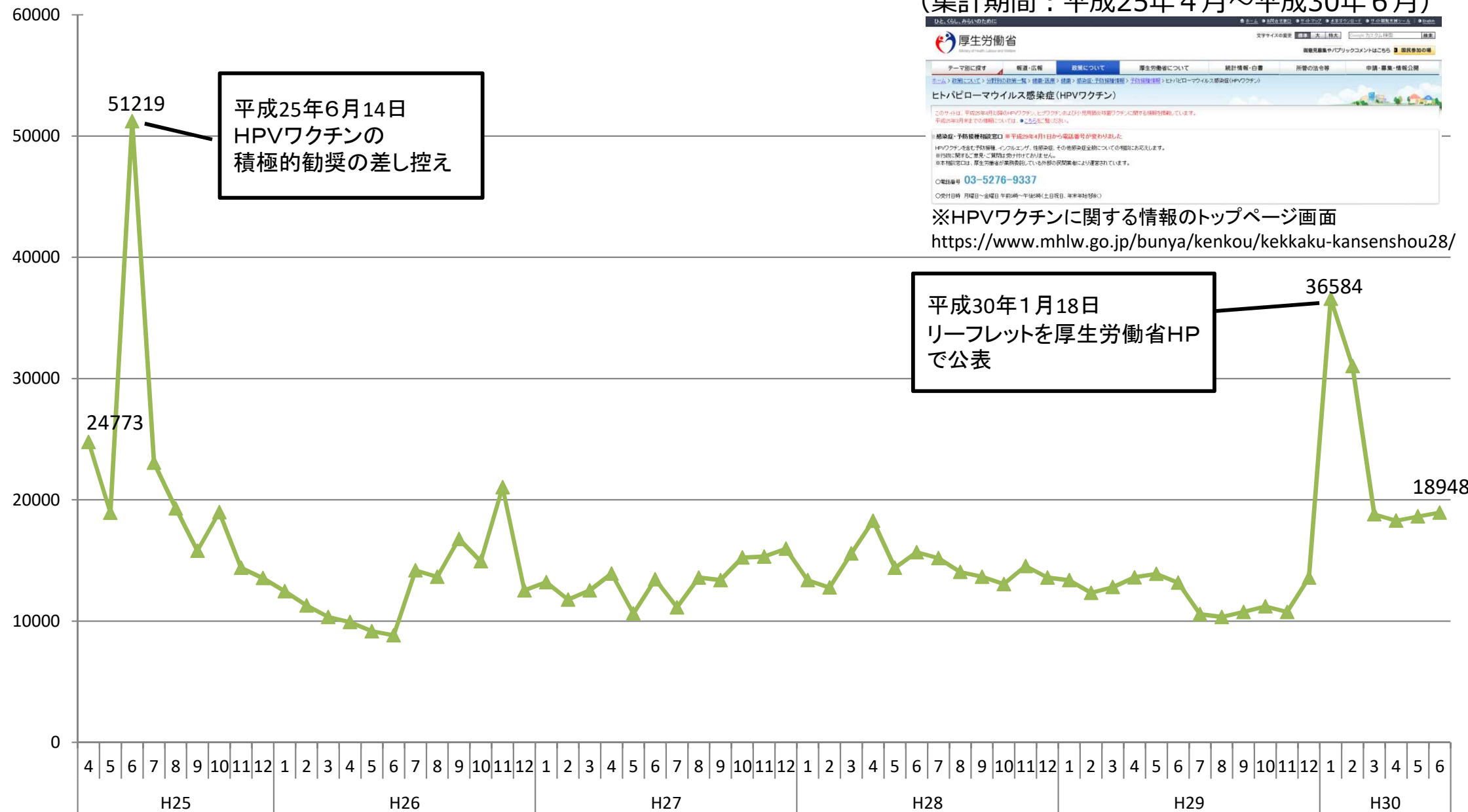
参考：厚生労働省HPへのアクセス数①

HPVワクチンに関するトップページへのアクセス数の推移

(集計期間：平成25年4月～平成30年6月)



※HPVワクチンに関する情報のトップページ画面
<https://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekka-kansenshou28/>



平成25年6月14日
 HPVワクチンの
 積極的勧奨の差し控え

平成30年1月18日
 リフレットを厚生労働省HP
 で公表

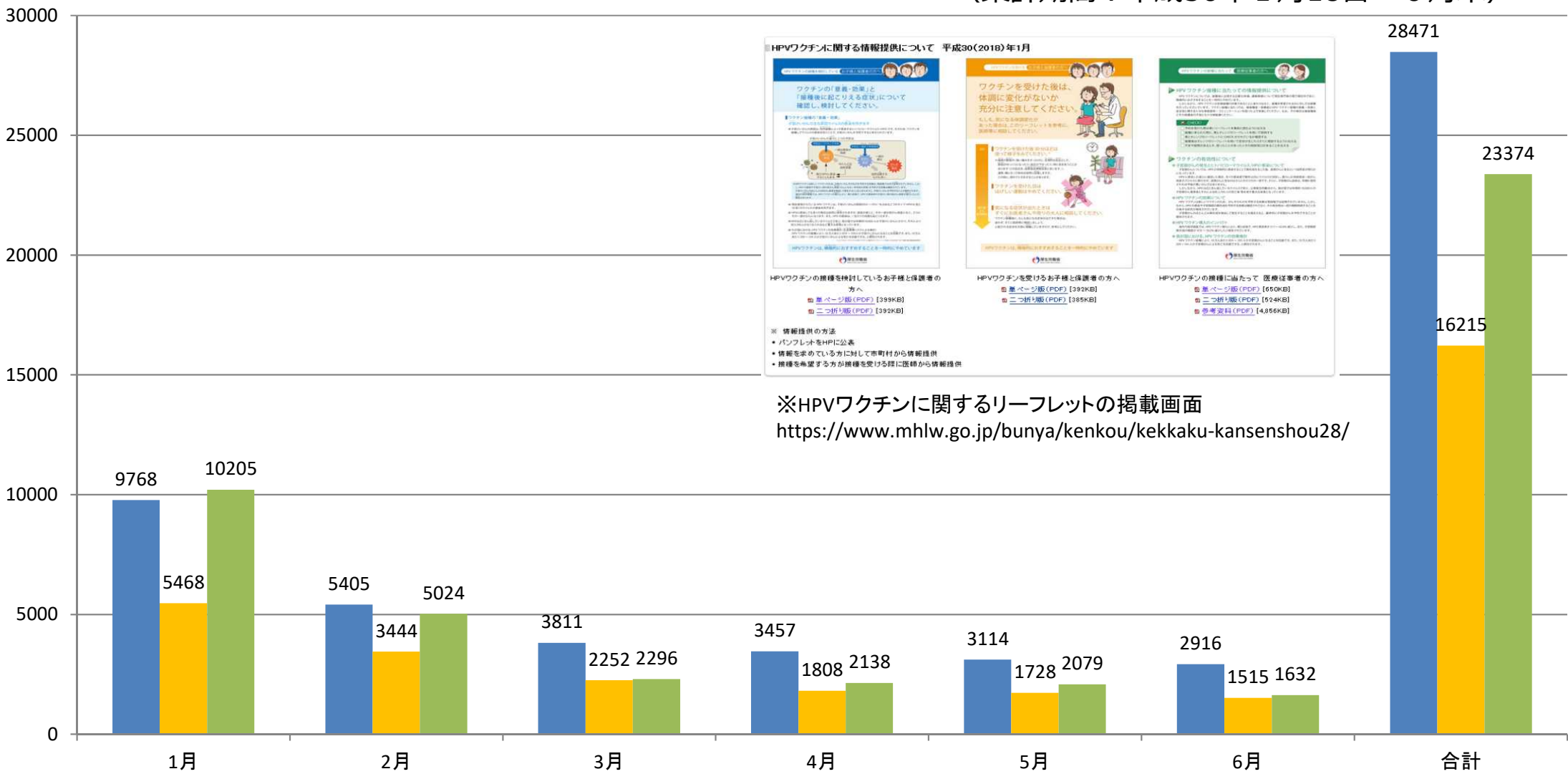
※ 数字はURLをクリックした回数を集計した値。個人で複数回クリックした場合等の重複を含む。

参考：厚生労働省HPへのアクセス数②

HPVワクチンに関するリーフレットへのアクセス数

(集計期間：平成30年1月18日～6月末)

(回)



※HPVワクチンに関するリーフレットの掲載画面
<https://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou28/>

■ HPV ワクチンの接種を検討しているお子様と保護者の方へ ■ HPV ワクチンを受けるお子様と保護者の方へ ■ HPV ワクチンの接種に当たって医療従事者の方へ

※ 数字は、掲載している2箇所のリンクへのアクセス数の合計値。
 ※ 数字はURL毎にクリックした回数を集計した値。個人で複数回クリックした場合等の重複を含む。
 ※ ユーザの通信環境等により分割ダウンロードされ、1回のクリックで複数回カウントされている場合がある。
 ※ 「HPVワクチンの接種に当たって医療従事者の方へ」は他に「参考資料」のリンクがあるが、ファイル容量が重くアクセス数を正確にカウントできないため掲載していない。

平成30年7月健康課調べ

参考：厚生労働省HPへのアクセス数③

掲載場所	リーフレットの種類	リンク	1月	2月	3月	4月	5月	6月	合計
HPVワクチンに関する情報提供について	HPV ワクチンの接種を検討しているお子様と保護者の方へ	単ページ版	7556	4040	3138	2930	2647	2541	22852
		二つ折り版	2212	1365	673	527	467	375	5619
		合計	9768	5405	3811	3457	3114	2916	28471
	HPV ワクチンを受けるお子様と保護者の方へ	単ページ版	4267	2543	1843	1471	1470	1336	12930
		二つ折り版	1201	901	409	337	258	179	3285
		合計	5468	3444	2252	1808	1728	1515	16215
	HPV ワクチンの接種に当たって医療従事者の方へ	単ページ版	8558	4073	1953	1832	1776	1439	19631
		二つ折り版	1647	951	343	306	303	193	3743
		合計	10205	5024	2296	2138	2079	1632	23374
(参考) 通知・事務連絡	HPV ワクチンの接種を検討しているお子様と保護者の方へ	別添1	1001	713	472	364	407	345	3302
	HPV ワクチンを受けるお子様と保護者の方へ	別添2	716	452	415	320	287	314	2504
	HPV ワクチンの接種に当たって医療従事者の方へ	別添リーフレットのみ	802	264	240	177	211	174	1868

※ 数字はURL毎にクリックした回数を集計した値。個人で複数回クリックした場合等の重複を含む。

※ ユーザの通信環境等により分割ダウンロードされ、1回のクリックで複数回カウントされている場合がある。

※ 「HPV ワクチンの接種に当たって医療従事者の方へ」については、「参考資料」を含むリンクが各掲載場所に計3箇所にあるが、ファイル容量が重く、アクセス数を正確にカウントできないため掲載していない。