

小学校6年～**高校1年**相当の女の子と  
保護者の方へ大切なお知らせ



あなたと  
関係のあるがんがあります

# ウイルス感染でおこる子宮けいがん

詳細版  
P2~3

「がんってたばこでなるんでしょ？」

「オトナがなるものだから私は関係ない」って思っていませんか？

実はウイルスの感染がきっかけでおこるがんもあります。その1つに子宮けいがんがあります。

HPV(ヒトパピローマウイルス)の感染が原因と考えられています。

このウイルスは、女性の多くが“一生に一度は感染する”といわれるウイルスです\*。

感染しても、ほとんどの人は自然に消えますが、一部の人でがんになってしまうことがあります。

現在、感染した後にどのような人ががんになるのかわかっていないため、

感染を防ぐことががんにならないための手段です。

\*HPVは一度でも性的接觸の経験があればだれでも感染する可能性があります。



女性の多くがHPV(ヒトパピローマウイルス)に  
“一生に一度は感染する”といわれる

がんに  
なる場合も

感染を防ぐことが  
がんにならないための手段

## <何人くらいが子宮けいがんになるの?>

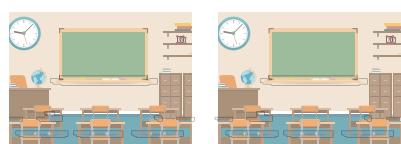
日本では毎年、約1.1万人の女性が子宮けいがんになり、毎年、約2,800人の女性が亡くなっています。  
患者さんは20歳代から増え始めて、30歳代までにがんの治療で子宮を失ってしまう(妊娠できなくなってしまう)人も、毎年、約1,200人います。

## <一生のうち子宮けいがんになる人>

1万人あたり132人

つまりこれってどのくらい?

2クラスに1人くらい

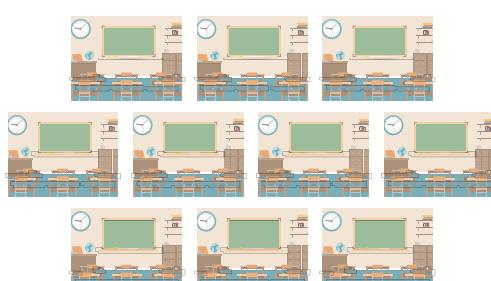


1クラス約35人の女子クラスとして換算

## <子宮けいがんで亡くなる人>

1万人あたり30人

10クラスに1人くらい



出典 国立がん研究センター がん情報サービス 2015年全国推計値に基づく累積罹患リスク、2017年累積死亡リスクより

# 子宮けいがんで苦しまないために、できることが2つあります

詳細版  
P4

## ①今からできること

日本では、小学校6年～高校1年相当の女の子を対象に、子宮けいがんの原因となるHPVの感染を防ぐ

ワクチンの接種を提供しています。

HPVの感染を防ぐことで、

将来の子宮けいがんを予防できると

期待されています。

イギリス、オーストラリアなどでは

女の子の約8割が

ワクチンを受けています。



## ②20歳になつたらできること

HPVワクチンを受けていても、子宮けいがん検診は必要です。

2年に1度

検診を受けることが  
大切です。



## HPVワクチンの効果

詳細版  
P5

HPVの中には子宮けいがんをおこしやすい種類のものがあります。

HPVワクチンは、このうち一部の感染を防ぐことができます。

そのことにより、子宮けいがんの原因の50～70%を防ぎます\*。

\*ワクチンで防げる種類のHPVが、子宮けいがんの原因の50～70%を占めます。

HPVワクチンで、がんになる手前の状態(前がん病変)が実際に減ることが分かっていて、がんそのものを予防する効果を実証する研究も進められています。



## HPVワクチンのリスク

詳細版  
P6

多くの方に、接種を受けた部分の痛みや腫れ、赤みなどの症状<sup>しううじょう</sup>が起こることがあります。

筋肉注射という方法の注射で、インフルエンザの予防接種等と比べて、痛みが強いと感じる方もいます。

ワクチンの接種を受けた後に、まれですが、重い症状<sup>じゆうじょう</sup>\*1が起こることがあります。

また、広い範囲<sup>はんい</sup>の痛み、手足の動かしにくさ、不随意運動<sup>ふぞくいいうんどう</sup>\*2といった多様な症状が報告されています。

ワクチンが原因<sup>じゆうん</sup>となったものかどうかわからないものをふくめて、

接種後に重篤<sup>じゅうとく</sup>な症状<sup>じゆうじょう</sup>\*3として報告があったのは、ワクチンを受けた1万人あたり5人です。

ワクチンを合計3回接種しますが、1回目、2回目に気になる症状が現れたら、

それ以降の接種をやめることができます。

接種後に気になる症状が出たときは、まずはお医者さんや周りの大人に相談してください\*4。



\*1 重いアレルギー症状(呼吸困難やじんましんなど)や神経系の症状(手足の力が入りにくい、頭痛・嘔吐・意識の低下)

\*2 動かそうと思っていないのに体の一部が勝手に動いてしまうこと

\*3 重篤な症状には、入院相当以上の症状などがふくまれていますが、

報告した医師や企業の判断によるため、必ずしも重篤でないものも重篤として報告されることもあります。

\*4 HPVワクチン接種後に生じた症状の診療に係る協力医療機関をお住まいの都道府県ごとに設置しています。



## まずは、知ってください

すべてのワクチンの接種には、効果とリスクとがあります。

まずは、子宮けいがんとHPVワクチン、子宮けいがん検診について知ってください。

周りの人とお話ししてみたり、かかりつけ医などに相談することもできます。

## ワクチンを受けることを希望する場合は

詳細版  
P5,8

小学校6年～高校1年相当の女の子は、ワクチン接種が公費で受けられます\*。

今、日本で使われているワクチンは2種類あります。

病院や診療所で相談し、どちらか一方を接種します。

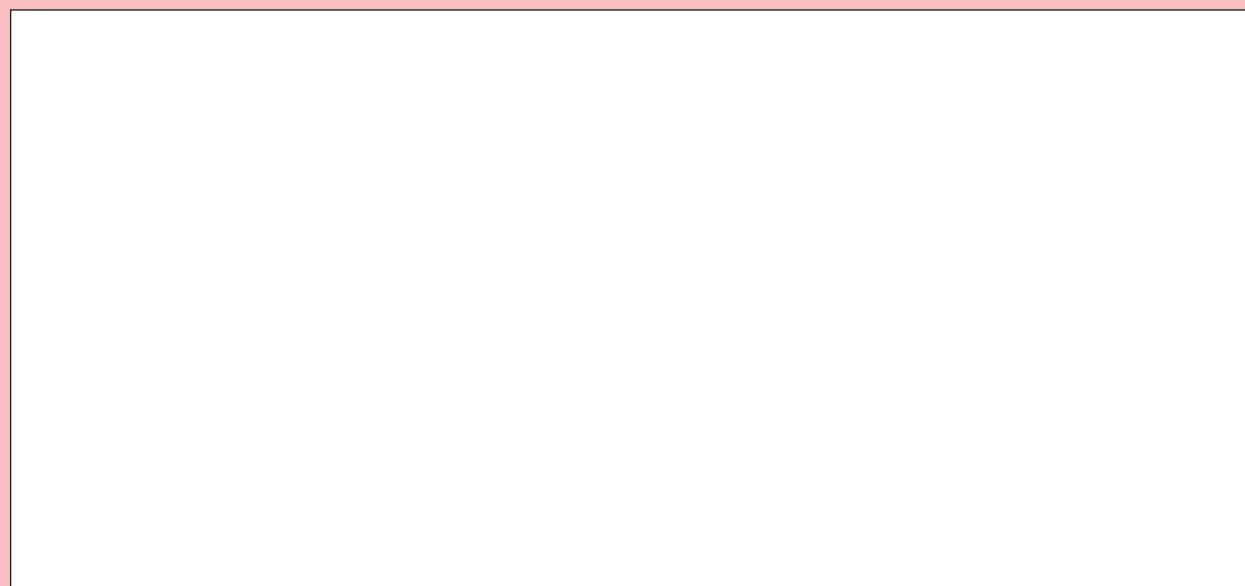
ワクチンの種類によって接種の間隔が少し異なりますが、

どちらも半年～1年の間に3回接種を受けます。接種には、保護者の方の同意が必要です。

\*公費の補助がない場合の接種費用は、3回接種で約4～5万円です。

ねん れい  
**対象年齢の  
女の子は公費**

半年～1年の間に  
**3回接種**



## もっと詳しく知りたい方は

このご案内の内容をもっと詳しく説明している「あなたと関係のあるがんがあります<詳細版>」や、  
その他のご案内をご覧ください。

厚生労働省 子宮けいがん



このご案内は、小学校6年～高校1年相当の女の子やその保護者の方に、  
子宮けいがんやHPVワクチンについてよく知っていただくためのものです。  
接種をおすすめするお知らせをお送りするのではなく、  
希望される方が接種を受けられるよう、みなさまに情報をお届けしています。