

作成番号:0197

一般社団法人 日本侵襲医療安全推進啓発協議会 「会員向けメールマガジン」

号数:2024-197

内容:日本における出生年度別の子宮頸がん予防のヒトパピローマウイルス(HPV)ワクチン接種状況

出典:Human Papillomavirus Vaccination by Birth Fiscal Year in Japan.

JAMA network open. 2024 Jul 01;7(7);e2422513. pii: e2422513.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39012629/>

子宮頸がん排除のためのヒトパピローマウイルス(HPV)ワクチンの積極的勧奨が再開しているが、接種率は伸び悩んでいる。大阪大学大学院医学系研究科産科学婦人科学教室の研究グループは、2022年度までのHPVワクチンの生まれ年度ごとの累積接種率を集計した。本研究結果は、JAMA Network Open誌2024年7月16日号に掲載された。

HPVワクチンは2010年度に公費助成、2013年度に定期接種化されたが、副反応の報道により接種率が激減、2022年度からは積極的勧奨が再開されたが、接種率の回復が課題となっている。

生まれ年代別にみた、2022年度末時点のHPVワクチン定期接種終了時までの累積接種率は、
接種世代(1994~99年度):71.96%

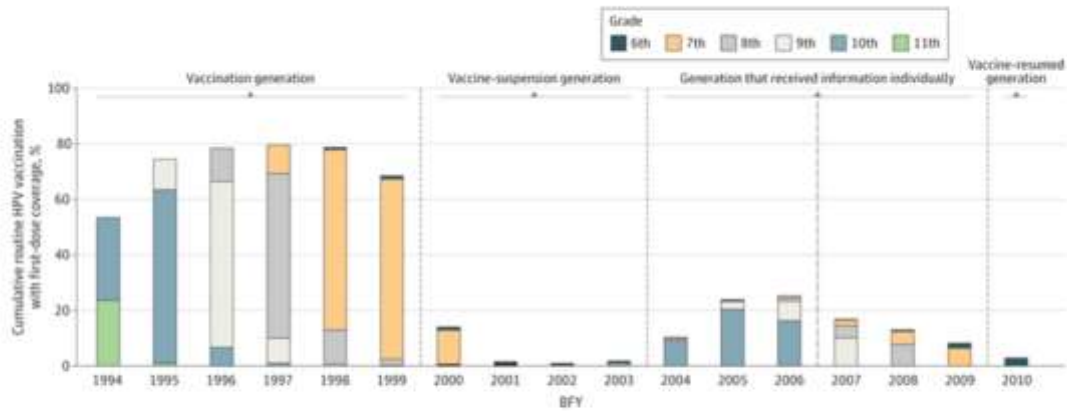
停止世代(2000~03年度):4.62%

個別案内世代(2004~09年度):16.16%

積極的勧奨再開世代(2010年度):2.83%

積極的勧奨が再開された世代(2010年度生まれ)では2.83%と、接種率が回復していない実態が明らかとなった。今後、子宮頸がんによる悲劇を少しでも減らすため、HPVワクチンの接種率を上昇させる取り組みに加えて、子宮頸がん検診の受診勧奨の強化も必要となる。

Figure 1. Cumulative Routine Human Papillomavirus (HPV) Vaccination With First-Dose Coverage Through Fiscal Year (FY) 2022 by Birth Fiscal Year (BFY)



The vaccination generation is BFYs 1994 to 1999 (cumulative vaccination rate, 71.96%), the vaccine-suspension generation is BFYs 2000 to 2003 (cumulative vaccination rate, 4.62%), the generation that received information individually is BFYs 2004 to 2009 (cumulative vaccination rate, 16.16%), and the vaccine-resumed generation is BFY 2010 (cumulative vaccination rate, 2.83%). BFYs 1994 to 2006 represent the targeted range for routine vaccination that ended in and before FY 2022. BFYs 2007 to 2010 represent targets for routine vaccination after FY 2022. Age ranges for grades are as follows: 11th grade, 16 to 17 years; 10th grade, 15 to 16 years; 9th grade, 14 to 15 years old; 8th grade, 13 to 14; 7th grade, 12 to 13 years; and 6th grade, 11 to 12 years old.