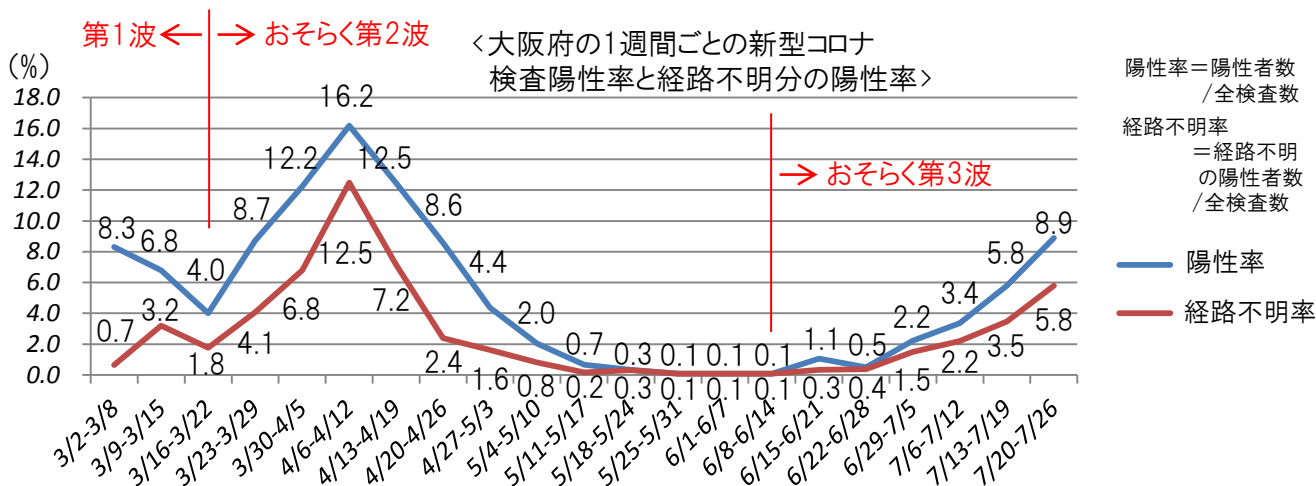


# 新・こどもと健康

No.43

2020.8.1

## 大阪府、新型コロナウイルス感染症陽性率上昇中

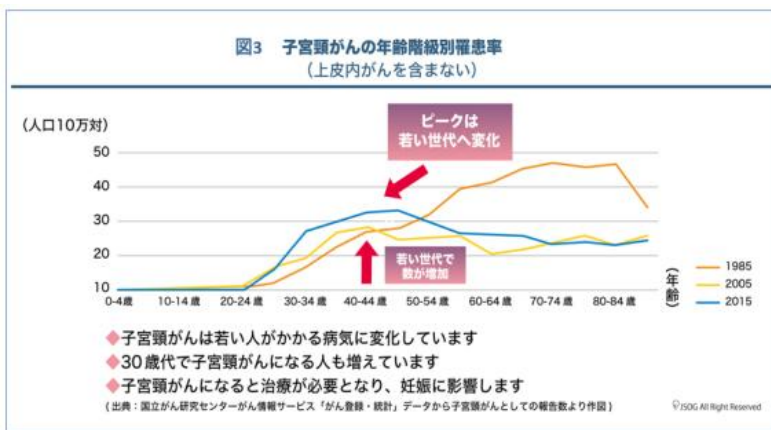


大阪府では新型コロナ検査陽性率が加速度的に上がってきています。7月20日から26日の1週間の大阪府の陽性率は8.9%に、堺市では同5.4%になっていました。経路不明者の普段の感染防御法など、行動分析をしてもらいたいものです。出典：大阪府HP『大阪府の最新感染動向 最終更新 2020/07/30』

## 9価の子宮頸がんワクチン『シルガード9®』が日本で承認されました

7月21日付で9価(=9種類の型に対応する)の子宮頸がんワクチンである、ヒトパピローマウイルスワクチン『シルガード9®』の製造販売が承認されました。定期接種で使えるようになると思われます。

子宮頸がんは、子宮の入り口部分にできるガンです。実に女性の74~100人に1人が生涯のいずれかの時点で子宮頸がんにかかるといわれています。年間10,000~15,000人が子宮頸がんにかかり、年間約3,000人が亡くなっています。左下の引用図で1995年のオレンジ、2005年の黄色、



2015年の青色の線のように、段々と若い年齢層の罹患率が上がってきています。そうすると、若くしてガンと闘うことになったり、妊娠に関わる問題が出てきます。

子宮頸がんの原因のほぼ100%がヒトパピローマウイルス(HPV)であることが解明されています。HPVには100種類以上の型があり、主に性行為により感染し、全ての女性の約80%が生涯に一度は感染するといわれる程ありふれたウイルスです。感染してもほとんどは自然に排出されま

すが、排除されずに感染が続くと約4%の方が前がん病変となります。それでも自然に戻ることも多いのですが、最終的に数年から数十年かけて0.1~0.15%の方が子宮頸がんになります。ハイリスク型のHPVがあり、子宮頸がんの原因の50~70%が16型と18型とされています。他にも31・33・35・39・45・51・52・56・58・59・68型がハイリスク型、6・11・42・43・44型がローリスク型とされています。

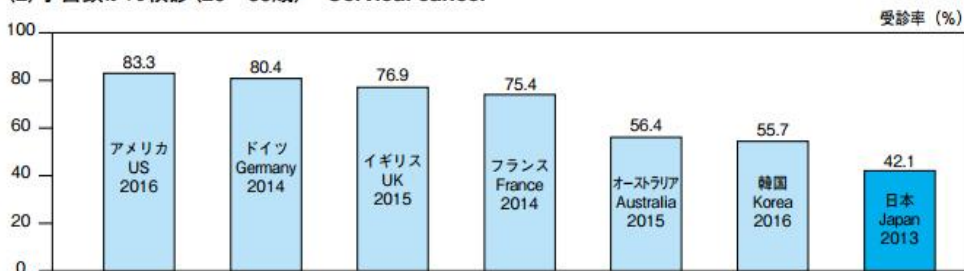
ワクチン名	国際誕生	日本での販売開始	含まれるヒトパピローマウイルスの型									標準的な接種間隔	
			16	18	6	11	31	33	45	52	58		
サーバリックス®(2価)	2007年5月	2009年12月	○	○									0、1か月後、1回目から6か月後
ガーダシル®(4価)	2006年6月	2011年8月	○	○	○	○							0、2か月後、1回目から6か月後
シルガード9®(9価)	2014年12月	未定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0、2か月後、1回目から6か月後

予防として、日本ではサーバリックス®が2009年12月に、ガーダシル®が2011年8月に発売され、2013年度から定期接種になりました。小学6年から高校1年相当の学年までが公費の対象です(標準は中学1年の設定)。ガーダシル®が子宮頸がんに関連するHPVの型の約65%をカバーするのに対し、シルガード9®は約90%をカバーするとされています。因みにアメリカではシルガード9®の発売後、2016年からサーバリックス®は使われなくなっています。また、早期からHPVワクチンプログラムを開始したオーストラリアでは2028年には子宮頸がんは排除状態に、2034年には子宮頸がんで死亡する人はいなくなると推計されています。性交渉が始まる以前に受けることが一番有効です。

国・自治体が積極的勧奨を中止したままであるのは事実です。副反応ではないかとされたインパクトの強い映像が流れたため、接種する人が激減したのは分かりますが、代わりに検診はしっかり受けています、とはなっていないのはあまりにも無防備です。子宮頸がん検診受診率はOECD(経済協力開発機構)加盟国30か国で最低レベルです。ワクチンの大きな副反応はもちろん嫌ですが、それは

100万分の1未満のわずです。74人に1人子宮頸がんになることと比べたらどうでしょう。定期接種対象の方は接種を再考してみてください。かつ、20歳を超えたら、子宮頸がん検診を受けましょう。

(2)子宮頸がん検診(20~69歳) Cervical cancer



出典: GSK HP『サーバリックス添付文書』、『子宮頸がんの原因はウイルス!』、MSD HP『ガーダシル添付文書、シルガード9添付文書』、厚生労働省HP『薬生薬審発0721第1号・薬生安発0721第1号・令和2年7月21日』、『子宮頸がん予防ワクチンの接種を受ける皆さまへ(平成25年6月版)』、『令和元年度がん検診受診率50%達成に向けた集中キャンペーン』、Know VPD! HP『子どものVPD ヒトパピローマウイルス感染症(子宮頸がんなど)』、日本産婦人科学会HP『子宮頸がん予防についての正しい理解のためにPart 1、子宮頸がんHPVワクチンに関する最近の知識 第3.1版 2020年7月21日』、『HPVワクチン(子宮頸がんワクチン)接種の早期の勧奨再開を強く求める声明』、国立がん研究センターがん情報サービスHP『子宮頸がん(しきゅうけいがん)』、Club SRL HP『HPV核酸検出検査があなたに保険適用になりました!』、公益財団法人 がん研究振興財団HP『がんの統計'17』

## 新型コロナウイルス感染症備忘録

「堺市 新型コロナ受診相談センター」

TEL [072-228-0239](tel:072-228-0239)(月~金の9~20時。土・日・祝の9~17時半。この時間以外では緊急のご相談のみ対応となります。自動音声アナウンスにてのご案内です)又は FAX 072-222-9876

出典: 堺市HP『新型コロナ受診相談センター更新日:2020年7月10日』

### 車待機方式を継続中、予防接種日を期間限定で拡大中

いつもの毎週水曜日の午後1時半からに加え、4月23日から10月8日までの期間限定で、木曜の16:30から、希望の方が多ければ16:00から17:00に予防接種を実施中です。

### 風しん第5期定期接種の抗体検査・予防接種 受付中

堺市在住の昭和37年4月2日から昭和54年4月1日生の男性は、風しん第5期定期接種のクーポン券がなくても堺市の契約医療機関で検査や予防接種が可能です(窓口で身分証明は必要)。平成26年4月以降に検診などで基準値以下の抗体結果をお持ちの場合は抗体検査を省略できます。

出典: 堺市HP『昭和37年4月2日から昭和54年4月1生まれの男性の方へのお知らせ(風しんの抗体検査および風しんの第5期の定期接種について)更新日2020年7月16日』

8月・担当医の変更

11日(火) 赤澤→片桐

当科の夏季休診日 13日(木)~16日(日) まで休診とさせていただきます。

堺市こども急病診療センターのお盆体制	受付時間	13日(木)	14日(金)	15日(土)	16日(日)
	9:30~11:30	×	×	○	○
	12:45~16:30	○	○	○	○
	17:30~翌朝4:30	○	○	○	○

今年に関しては、堺市こども急病診療センターは13日(木)と14日(金)の午前の診療がありません。