

へるす・りさーち

未来の赤ちゃんのためにできること ～風しんの予防接種～

ケン太 今年は風しんの流行がニュースになっていたけど、最近は先天性風しん症候群の報告数が増えているそうだよ。

エイ子 そうね。妊娠早期の女性が風しんにかかると、胎児（赤ちゃん）に難聴や白内障、心臓構造異常などが起こりやすいのよ。これらの障害が発生した場合、先天性風しん症候群と診断されるわ。風しんの流行から半年ほど遅れて起きることが多いけど、グラフ①に示す通り名古屋市でも風しんの患者報告数は増えていたから心配ね。

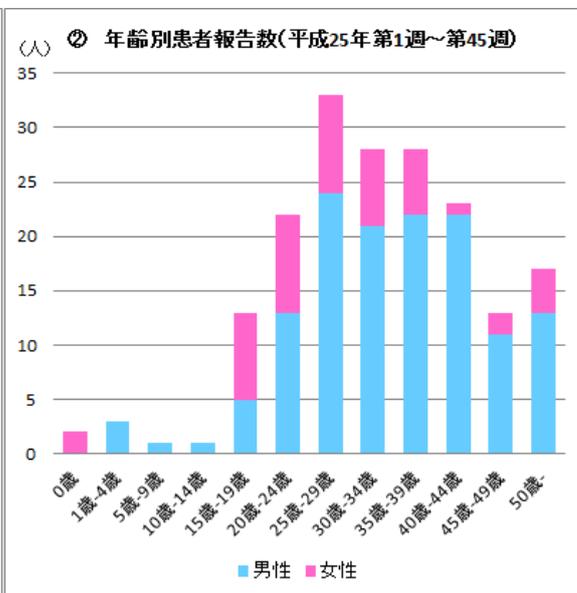
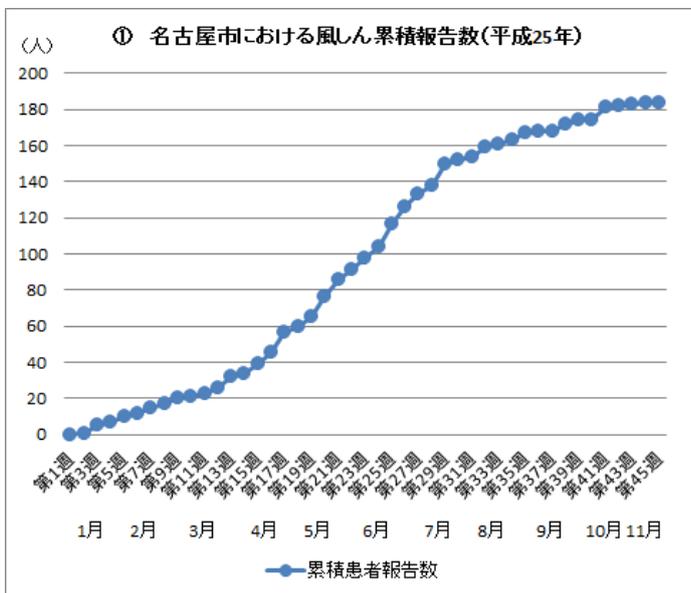
ケン太 グラフ②を見ると名古屋市でも成人男性の間で風しんの流行が顕著だったことがわかるな。

エイ子 そのことは、風しんワクチンの定期予防接種の歴史で説明できるわ。風しんの定期予防接種は、昭和52年に始まったけど当時は女子中学生を対象としたものだったの。

ケン太 将来生まれてくる赤ちゃんを先天性風しん症候群から守るためだね。でも、妊婦への感染を防ぐには、男性も予防しなければいけないと思うよ。

エイ子 ケン太くんの言うとおりにね。その後、予防接種法が改正されて平成7年4月からは風しんの流行そのものを抑えるために、生後12カ月以上90カ月未満の男女（標準として生後12カ月以上36カ月以下）に風しんワクチンが接種されることになったの。経過措置で昭和54年4月2日以降に生まれた人なら、定期接種を受ける機会があったのだけど、残念ながら、昭和54年4月2日～平成7年4月1日生まれの人は、ワクチン接種率は高くないのよ。

ケン太 え～と、平成7年4月1日以前の生まれということは、現在だと18歳以上の年齢ということか。なるほど、グラフ②との関係がよくわかるな。風しんはワクチンの効果が高いということだ



ね。皆が予防接種すれば流行を抑えることができるかもしれないな。

エイ子 名古屋市では平成25年6月14日から平成26年3月31日までの期間に、妊娠を希望する女性、そのパートナー、それに妊娠中の女性のパートナーで、事前の抗体検

査の結果から風しんに対する免疫が不十分と判断された人を対象に、予防接種の費用助成が行われているわ。

ケン太 なるほど、グラフ①の傾きが夏以降ゆるやかになった理由の一つといえるかもしれないな。流行はピークを越えたのかな。

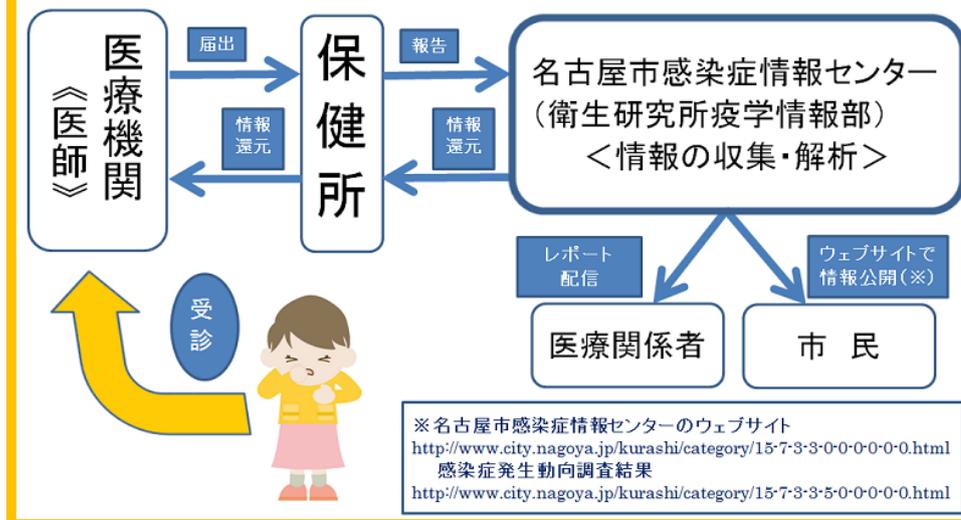
エイ子 まだ、安心はできないわ。減ってきたからといって対策の手をゆるめると感染症は再び流行することがあるの。

ケン太 そうだね。感染症の流行の終息を確実にするためにも、患者報告数の調査は欠かせないな。そういう調査はどのように行われているのだろう。

エイ子 「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」に基づいて風しんなどの法令に定められた疾病については、医師から保健所への届け出が義務付けられているわ。これらの報告から、感染症情報センターで情報の収集・解析・公開がなされているのよ。名古屋市では衛生研究所疫学情報部が市情報センターの役割を担っているわ。

ケン太 そうか。きちんと監視しているから流行の兆しを察知して、対策を練ることができるということか。感染症発生動向調査には重要な意

感染症発生動向調査の流れ



義があるな。ところで、感染症情報センターが公開している情報は僕たち市民でも見ることができるのかな？

エイ子 もちろん。風しんなどの患者報告数については、名古屋市感染症情報センターのウェブサイトで毎週更新されているわ。

ケン太 ありがとう。自身の健康はもちろんだけど、流行を防ぐために、公衆衛生にもしっかりと関心を持つことが大切だということがわかったよ。僕も風しんの抗体検査を受けてみようかな。検査の費用は必要だけど予防接種は費用助成されるからうれしいね。

エイ子 あら、ケン太くんに妊娠を希望しているパートナーなんているの？

ケン太 え、なに？ エイ子ちゃん、ひょっとして？ そんなに気になるなら、今度一緒に食事でも・・・

エイ子 冗談やめてよ。残念ですけど、お・こ・と・わ・り。

<参考>

- ・厚生労働省「風しんの予防接種で未来の赤ちゃんを守れます」
- ・国立感染症研究所「風疹の現状と今後の風疹対策について」(平成15年5月)
- ・名古屋市「風しん予防接種の費用助成について」
<http://www.city.nagoya.jp/kenkofukushi/page/0000047741.html>