

予防接種に関する私見～小児科医・市長の経験から～

平成19年7月9日
厚生労働省

全国市長会副会長 裾野市長 大橋俊二（小児科医）

① 現在の小学校2年生から高校2年生に対する2回接種の機会の確保について

- ・ 幼稚園（保育園）・小学校・中学校・高校の各入園入学時に、予防接種実施の有無の確認を制度化する必要があると考える。
- ・ 予防接種週間（3月）を年1回から、2ヶ月に1回に変更する。
- ・ 麻しん予防接種を、年齢を問わず無料にする。P3（予算について）参照

② 麻しん及び風しん患者の全数把握について

- ・ 市町村国保においては、レセプトを1枚ずつ確認すれば、患者数の確保は不可能ではないが、時間と手間を要し、現実的な方法とは言えない。そこで、5年間の時限的措置として、患者発生時に医師が保健所へ報告することを義務付けるように法制化したらいかがなものか。厚労省のリーダーシップにより、実現可能と考える。

③ 予防接種率を上げるための方策について

・ 夜間休日診療

夜間および休日診療の実施により、接種率のアップが可能。夜間診療を行っていない場合は、医師が夜間救急に連絡しておくなどの連携も有効と思われる。

・ 情報伝達

予防接種を受ける側にしっかりした情報を流すことが大切。麻しんに罹患し脳炎が起こる確率は、1/1000であるが、ワクチン接種で起こる確率は1/100万～150万と低率である。

- ・ マスコミ等の活用
- ・ 補償体制の確立 P4（医師会の麻しんへの取り組みについて）参照
- ・ 医師および看護師が外来受診者に対し、積極的に予防接種を勧める。

— 参 考 —

このたび、首都圏で大流行した麻しんについて、当院（大橋内科小児科医院）の5月23日～6月4日の13日間における発生状況を調査した結果、以下のとおりであった。

IgG・HI抗体検査を受けた者	42名
MRを接種した者	112名
Mのみを接種した者	24名

（発症例）

5月24日（木）	三島市在住	24歳	女性
6月2日（土）	伊豆の国市在住	20歳	男性
	裾野市在住	24歳	男性

（考 察）

当市は、北に富士山、東に箱根外輪山、西に愛鷹山、南に駿河湾に囲まれ、自然の要塞のような地形に位置しているため、幸いにも感染症の急激な広がりから一時的に遮断されている。

南方（海）から風が吹く日が多く、伝染性疾患も、富士市や沼津市より数日遅れて発生する傾向があり、市外の他医院から最新の情報を得るように心掛けている。

(予算について)

- ・平成19年度の小学校1年生は、18年度の法改正を受けて2回接種となっている。
- ・小学校2～高校2年生まで1学年600人と計算すると、

$$600\text{円} \times 10\text{学年} = \text{約}6,000\text{人}$$

現在のMRの委託料14,070円で計算すると

$$6,000\text{人} \times 14,070\text{円} = 84,420,000\text{円}$$

※ただし、日本脳炎予防接種が、現在、原則見合せとなっているため、

17年度見合わせ分	600円×2回接種	初回分
	600円×1回	追加分

17,18,19年度となると、5,400人分の予算が必要となる。

現在の日本脳炎予防接種委託料7,875円で計算すると

$$5,400\text{人} \times 7,875\text{円} = 42,525,000\text{円}$$

◎裾野市規模の自治体で、1億2千万円以上の予算措置が必要となる。

(医師会の麻しんへの取り組みについて)

- ・平成16年度から、定期予防接種以外の希望者に対し、「自己負担」ではあるが、「行政措置」として、事故の場合の補償をしている。

(全国市長会保険予防接種Ⅲ型加入)

- ・18年度4月当初の改正では、年長児でMR1期を接種していないと、MR2期を接種できないという法改正であった。(6月2日、更に法改正により単独ワクチンを接種していても、MR2期可能となる)
- ・沼津医師会は、急遽、年長児への「麻しん2期」の接種を行政措置で決定したところ、裾野市では6月一ヶ月間で、35人が接種している。