

麻しん排除に向けた積極的疫学調査実施要領

～麻しん検査診断（麻しんウイルス遺伝子検査）の推進について～

1 経緯及び目的

麻しんの排除については、国が「麻しんに関する特定感染症予防指針（平成19年12月28日厚生労働省告示第442号）」（以下「指針」という。）を策定のうえ取り組みを推進してきた結果、平成20年には11,013件あった麻しんの報告数は、平成23年には442件となり大幅な減少が確認されているところですが、国内排除の状態には未だ至っていないところです。

今般、「麻しんに関する特定感染症予防指針の一部改正について」（平成24年12月14日健感発1214第2号厚生労働省結核感染症課長通知）により、指針の内容について、麻しん排除の目標年度が平成27年度に変更されたこと、風しん等の類似の症状を呈する疾病と鑑別のため、原則、全例にウイルス遺伝子検査等を実施すること、臨床診断例においては、その後の遺伝子検査等の結果から、麻しんでないと判断された場合は届出の取り下げを求めることなど、所要の改正が行われ、麻しん対策の更なる強化が図られたところです。

今後は、改正指針に基づき、麻しん排除に向けた積極的疫学調査（麻しんウイルスの遺伝子検査（PCR法など）（以下「麻しん遺伝子検査」という）及び疫学調査など）を感染症発生動向調査事業の一環として実施し、本県における麻しん排除の取り組みを推進していく。

2 事業内容

広域健康福祉センター（以下、「保健所」という。）は、本事業に協力する医療機関において、麻しんと患者が診断された場合、患者（未成年者の場合は保護者）の同意のもと、医療機関（医師）からの連絡を受け、麻しん発生届出を受理し、積極的疫学調査（麻しん遺伝子検査等及び疫学調査）を実施する。

また、麻しん疑い患者を診察した場合も、同様に麻しん遺伝子検査等を実施する（但し、この場合は、発生届出を要さず、疫学調査については必要に応じて実施する）。

なお、麻しん遺伝子検査等の実施機関は保健環境センターとする。

3 実施期間

平成25年4月1日から、当面の間

4 実施方法（別紙5参照）

（1）患者説明及び検体採取

医療機関（医師）は、患者に積極的疫学調査（麻しんウイルスの遺伝子検査及び疫学調査）について説明（別紙2）し、患者から検体を採取する。

（2）電話連絡

医療機関（医師）は所管の保健所に電話連絡する。

※疫学調査

保健所は、麻しん発生届（別記様式5-14-3）を受理し、別紙4により患者情報を把握し調査を行う。

（3）検体等の回収

保健所は、医療機関（医師）で採取された検体及び病原体検査票（別記様式1）を回収する。

（4）検体搬入

保健所は、採取した検体を病原体検査票とともに保健環境センターに搬入する。健康増進課は必要に応じて、検体搬入を調整する。

（5）検査の実施及び報告

保健環境センターは、保健所の検査依頼を受け、麻しん遺伝子検査等（主としてPCR法）を実施し、その検査成績書を保健所及び健康増進課あて通知する。保健

所は、検査成績書の写しを医療機関に送付するとともに、検査結果をふまえ、医療機関に対し、届出の変更又は届出を取り下げなど必要な説明を行う。

なお、検体量が十分にある場合は、風しん、突発性発疹（ヒトヘルペス 6、7 型について 2 歳以下実施に限定）、伝染性紅班についても検査を行い、検査成績書を発行する。

感染症発生動向調査システムについては、当初の届出から最終的な診断に至るまでの情報について入力する。

(6) 調査のまとめ

健康増進課は、積極的疫学調査の結果を年度単位でまとめ、栃木県麻しん対策会議、栃木県結核感染症サーベイランス委員会に報告する。

5 その他、事業実施にあたっての留意点等

- (1) 医療機関から保健所への連絡時間は、原則(月～金)の 8 時 30 分から 17 時 15 分までとする。
- (2) 麻しん遺伝子検査の結果は、検体採取後 5 日以内に保健環境センターから保健所に通知する。
- (3) 保健所は、疫学調査の結果、家族内感染など集団感染事例の発端が確認された場合は、必要なまん延防止対策を行うこととする。

6 関係書類

(1) 医療機関に通知される書類

- ア 麻しん排除に向けた積極的疫学調査の実施について（別紙 1）
- イ 検体採取及び調査についてのお願（別紙 2）
- ウ 麻しんの届出基準（別紙 3）
- エ 麻しん遺伝子検査等の流れ(別紙 5)
- オ 病原体検査票（別記様式 1）
- カ 麻しん発生届（別記様式 5-14-3）

(2) 保健所

上記（1）ア～カのほか

- ア 麻しん排除に向けた積極的疫学調査実施要領
- イ 麻しん調査票（別紙 4）

この要領は、平成 25 年 4 月 1 日から適用する。