

吉和地域内の小児百日咳流行について（続き）（4月12日時点）（4月15日追記）

文責 廿日市市吉和診療所 吉川

1 はじめに：

無症状、もしくは百日咳の可能性が低いと思われる感冒症状のお子様、抗生物質を飲んでいただくことにご協力いただいた皆様に、改めて感謝いたします。全員一斉に行わないと、無意味になってしまう可能性があったのですが、該当されるお子様全員に、ほぼ一斉に開始できました。抵抗のあった保護者の方も多くおられたに違いありません。

また、罹患確定・もしくは可能性が高い患児のご家族の方々について、治療や予防内服へのご協力をいただいております。

さらに、保育園・小中学校の先生方、無症状の多くの保護者・ご家族の方々に、いわゆる不顕性感染への対策として、マスクや手洗いの励行にご協力いただいております。心から感謝いたします。

2 新たな情報：

・岩国市では昨年12月から百日咳の流行が確認され、4月時点でも終息していません。岩国市中心部の小学校を主として、現時点（4月12日）までに保健所への届出（確定患者）100人以上との情報を得ています。終息の見通しは立っていないようです。小学2-3年生が主とつかがっています。

・廿日市市では、いまのところ吉和地域に限定されています。百日咳初期患者を見逃さないために、廿日市市内の小児科すべての先生方、旧佐伯地域の先生方にも協力をお願いしています。

・吉和地域内では

確定患者 2名（すでに伝染性はありません。後遺症としての咳のみです。）

ほか疑い患者数名（いずれもすでに伝染性はありません。）

（後遺症の咳に伝染性はありません。咳は徐々に減ってきますが、2-3か月続く可能性があります。）

~~4月6日を最後に、新たな百日咳発症疑い患者は確認されていません。~~

4月13日に新たな疑い患者を2名確認し、念のため治療を開始しました。（追記）

3 心にとどめていただきたいこと：

・百日咳の潜伏期間から考えると、4月末まで新規患者（もしくは疑い患者）が出ないことが確認できなければ、安心できません。4月6日の（疑い）患者が、治療しても4月10日までは伝染性があるとすると、その間に伝染すれば2週間で発症、さらに1週間で症状がはっきりするとすれば、合計3週間かかり、4月末になります。

一般に、潜伏期間（7~10日、最長3週間）の2倍の期間、新規発症者が出なければ終息と考えます。

・ごく軽い風邪の初期のように見えても、百日咳のはじまりのことがあります。咽頭をぬぐい検査する方法（百日咳菌DNA）で、約8割検出できます。吉和診療所でも行っています。結果が出るまで、最長1週間かかるため、現状では念のため抗生物質を処方せざるを得ない状況です（持病などにもよりますが）。

終息が確認できるまで、マスクや手洗いの励行、百日咳の早期発見・早期治療に、ひきつづき皆様のご協力をよろしくお願いいたします。

요시와 지역의 소아 백일해 대해 (계속)(4월 12일 현재)(4월 15일 추기)

문책 하츠카이치시 요시와 진료소 잇카와

1 우선 :

무증상 또는 백일해 가능성이 낮아 보인 감기 증상이 있는 어린이에게 항생제를 처방한 것에 협력해 주신 여러분께 다시 한번 감사드립니다. 모두 일제히 하지 않으면 효과가 적어지기 때문에 해당 되는 모든 어린이들에게 거의 일제히 처방하였습니다. 약을 사용하고 싶지 않은 보호자도 많이 계신 것 같습니다. 그리고 이환(병에 걸림) 확정 또는 가능성이 높은 환아 가족들도 치료나 예방 내복을 해주셨습니다. 보육원·초·중학교 선생님, 무증상의 많은 보호자, 가족들도 불현성(바이러스에 감염되어도 발병하지 않는 경우) 감염에 대해서 마스크나 손씻기를 협력해 주었습니다. 진심으로 감사드립니다.

2 새로운 정보 :

· 이와쿠니시에는 작년 12월부터 백일해의 유행이 확인되고 4월 시점에서도 종식되지 않습니다. 이와쿠니시 중심부의 초등학교 등에서 현재 (4월 12일)까지 보건소에 신고된 확진 환자는 100명 이상이라는 정보를 받았습니다. 종식 전망이 불투명한 것 같습니다. 초등학교 2·3학년이 중심인 것 같습니다.

· 하츠카이치시에서는 지금까지 요시와 지역에 한정되고 있습니다. 백일해 초기 환자를 놓치지 않기 위해 하츠카이치 시내 소아과 모든 선생님, 이건 사이키 지역 선생님들도 협력을 부탁드립니다.

· 요시와 지역내에서

확진 환자 2명 (이미 전염성은 없습니다. 후유증으로 기침뿐입니다.)

의심 환자 수 명 (모두 이미 전염성은 없습니다.)

(후유증 기침에는 전염성은 없습니다. 기침은 점차 줄지만 2~3개월 지속될 수 있습니다.)

~~4월 6일 이후 새로운 백일해 의심 환자는 확인되지 않습니다.~~

4월 13일에 새로운 의심 환자 2명 확인하고 만약을 위해 치료를 시작했습니다. (추기)

3 외워 두어야 될 것 :

· 백일해 잠복기를 생각하면 4월말까지 신규 환자 (또는 의심 환자)가 나오지 않는 것이 확인되지 않을 때까지 안심할 수 없습니다. 4월 6일 (의심) 환자가 치료해도 4월 10일까지 전염성이 있으면 그 사이에 전염하면 약 2주 후에 발병, 일주일 후에 증상이 중해지면 총 3주일 후, 4월말입니다. 일반적으로 잠복기간 (7~10일, 최장 3주일)의 2배, 신규 환자가 나오지 않으면 종식으로 생각합니다.

· 아주 가벼운 감기 초기처럼 보여도 백일해일 수 있습니다. 목을 닦아서 검사하는 방법 (백일해균 DNA)로 약 80% 찾을 수 있습니다. 요시와 진료소에서도 실시할 수 있습니다. 결과가 나올 때까지 최장 일주일 걸리기 때문에 만약을 위해 항생제를 처방하지 않을 수 없습니다. (지병 등에 따라 예외도 있습니다.)

종식이 확인될 때까지 마스크나 손씻기, 백일해 조기 발견 · 조기 치료에 앞으로도 협력을 부탁드립니다.