

麻疹の予防

2018年5月9日

文責:山梨県立中央病院 総合診療科・感染症科 副部長 三河貴裕
やまなし感染ネットワーク rapid risk assessment

監修:山梨大学医学部附属病院 感染制御部 病院教授 井上修
山梨県中北保健所 所長 古屋好美
山梨県小児科医会 会長 今井秀人
山梨県庁 健康増進課 課長補佐 浅山光一

※山梨県内でのみ使用。二次配布不可

麻疹(はしか)ってどんな病気？

- 高熱、咳、鼻水、結膜炎(カタル期)
↓
- 高熱、紅い発疹 (発疹期)
- 感染力が非常に強い 広がりやすい
- ワクチンを打っているとかかりにくい

1000人かかると・・・

2人 死亡

1人 脳炎

脳に障害が残ることが多い

1人以下
亜急性硬化性全脳炎

2歳未満でかかると発症する率が高い
4-6年後発症 徐々に動けなくなる

6～7人 痙攣

60人 肺炎

重症: ウイルス性肺炎は命にかかわる

80人 下痢

70人 中耳炎

麻疹(はしか)の治療

- ウイルスを倒す薬(特異的治療)はない
- 症状を落ち着ける治療(対症療法)のみ

麻疹(はしか)の予防

- ワクチン！！！！
- 1回打つと 93～95%免疫がつく
- 2回打つと 97～99%免疫がつく
- 2018年5月9日現在麻疹にかかった人の多くは、
 - ①ワクチンを打っていない人
 - ②ワクチンを打ったかわからない人

CDC pinkbook, measles

国立感染症研究所 麻疹とは

沖縄県 患者の年齢分布とワクチン接種歴 より

麻疹(はしか)ワクチンの副反応 1000人打つと……

- 注射部位の腫れ、痛み、発赤
- 注射から5-14日後の発熱 50～80人
- 注射から5-14日後の発疹 60人
- 熱性けいれん 0～1人
- 脳炎 ほぼ0人
(100万人に1人:脳炎にならないという報告も)

Q. ワクチンを打つ VS かかる

1000人打ったら...

注射部位の腫れ、痛み、発赤
50～80人 注射から5-14日後の発熱
60人 注射から5-14日後の発疹
0～1人 熱性けいれん
ほぼ0人 脳炎
(100万人に1人:脳炎にならないという報告も)

1000人かかったら...

2人 死亡
1人 脳炎
1人以下
亜急性硬化性全脳炎
6～7人 痙攣
60人 肺炎
80人 下痢
70人 中耳炎

しかも周りにうつす。

ワクチンを打ちたくても打てない人にもうつす。

もし近しい人が麻疹にかかったら

- 麻疹ワクチン予防接種歴を母子手帳で確認
 - 1回打っている 95%うつらない
 - 2回打っている 99%うつらない
 - 麻疹罹患「記録」がある うつらない
- 母子手帳がなくてわからない
 - 打っていない
 - 72時間以内に麻疹ワクチン接種で防げるかも

麻疹について困ったら かかりつけ医に相談しましょう

かかりつけ医がない方、麻疹に不安のある方は最寄りの保健所へご連絡下さい。

中北保健福祉事務所（地域保健課） : 055-237-1403（FAX 055-237-7115）

中北保健所峡北支所（地域保健課） : 0551-23-3074（FAX 0551-23-3075）

峡東保健福祉事務所（地域保健課） : 0553-20-2752（FAX 0553-20-2754）

峡南保健福祉事務所（地域保健課） : 0556-22-8158（FAX 0556-22-8159）

富士・東部保健福祉事務所（地域保健課） : 0555-24-9035（FAX 0555-24-9037）

問い合わせ時間：8時30分～17時15分まで

※土日、祝祭日、年末年始も相談を受け付けております。