

声なき 感染症を 知る

◆29◆

B型肝炎と予防接種

は、感染しても症状が
出ないまま持続感染状
態(キャリア)になる
ことが多いと言われて
います。劇症化以外にB型肝
炎の予後で心配される
のは、慢性肝炎から肝
臓が日本国内で輸血さ
れに伴って慢性化する
乳幼児期の感染防止を

まれる血液や体液が体
内に入ることによって
起こります。したがつ
て、輸血により感染が
起きことがあります。が、日本国内で輸血さ
れる血液はすべてB
型肝炎ウイルスの検査
を受けたこともあります。

一方、大人への感染
は、ウイルスに感染し
たパートナーとの性交
合などによる母子感染によ
るHBVキャリアは減少

しました。

▽予防接種について

母子感染防止事業に

よって母子感染による

HBVキャリアは減少

してきました一方で、様々

(さまざま)な調査が
行われています。

子どもの感染は、一
般的です。

首都圏では、遺伝子型

Aは1990年代半ば

から増加傾向にあり、

親から生まれる際に起

る、母子感染(垂直

感染とも言います)が

一般的ですが、出生後

に感染を防ぐことが重要で

ます。その効果の持続

性がさらに下が

り、将来的には成人の

II第2木曜日掲載

県感染症情報センター

ル感染の検査を開始
し、1986年にはH
BVキャリアから生ま
れる児を対象として、
公費による検査、予防
接種および感染予防投
与事業によって、日本
の乳幼児におけるHB
V感染率は大幅に下が
りました。

日本でも法律に

基づく公費補助の

予防接種を実施す

ることが決まり、

今年10月から開始

されます。接種年

齢が若いほど、良

い結果が得られ

ます。

・肝がんの発生を

減少させるため、

BVによる肝硬変

の原因となる

B型肝炎ウイルスの

感染を防ぐことが重要で

ます。その効果の持続

性がさらに下が

り、将来的には成人の

II第2木曜日掲載

来月から公費助成開始

今月10月から、1歳
不顕性感染で自然治
癒しますが、一部の方
では一過性の急性B型
肝炎を発症します。

肝炎から発症までの
潜伏期間は約3ヶ月

で、一般に全身倦怠

感、かぜ様症状、食欲

不振、寒戦、おう吐(こ

う)などの症状を発症し、
多くの場合、数日後に

褐色尿や黄疸を併せ
ます。通常1~2ヶ月

で治癒しますが、1%

にその10~15%が肝破

ります(図参照)。

▽感染経路

B型肝炎ウイルスの

感染は、ウイルスの含

む免疫機能が正常な成

人の場合、多くの場合

は劇症化し、その約6

ヶ月で死んでしま

るといわれています。

一方、乳幼児の場合

は稀(まれ)

です。

成人は稀(まれ)

です。

成人は稀(まれ)