

町では今までのC型肝炎ウィルス検査にあわせ、今年からB型肝炎ウィルス検査を実施します。

肝炎の原因には肝炎ウィルス、アルコール、薬剤その他多くの因子がありますが日本ではその大部分は肝炎ウィルスの感染によるものとされています。肝炎ウィルスに感染したまま放置すると慢性肝炎になり、その一部は肝硬変に移行し、肝がんを発症する割合が高くなります。肝硬変、肝がんの死亡数は年間4万5千人を超え、その95%はB型、C型肝炎のウィルスが原因といわれています。しかし、感染に気づかないケースが多く治療を受けている人は全体の4分の1という実態です。

そのため、富士見町では平成10年度からC型肝炎対策として抗体検査を実施してきました。そして、今年新たに肝炎対策としてB型肝炎の抗原検査も実施することになりました。

ウィルス肝炎の治療は近年めざましく進歩しています。適切な時期に適切な治療を受けることによって、生命にかかわるような病気を予防することが可能となっています。ウィルス肝炎を正しく理解し、肝炎ウィルス感染の状況を認識し、必要に応じた保健指導をうけ医療機関に受診して肝炎による健康障害を回避、症状を軽減し進行を遅延させるために検査をうけましょう。

### 肝臓の重要な働きと特徴

\* 肝臓の働き…糖質・たんぱく質・脂肪・ビタミンなど栄養素の合成と分解の調節

薬物やアルコールなどの解毒と排泄

胆汁の産出、ホルモンの調節など



生命維持のためにきわめて重要な働きをしています。

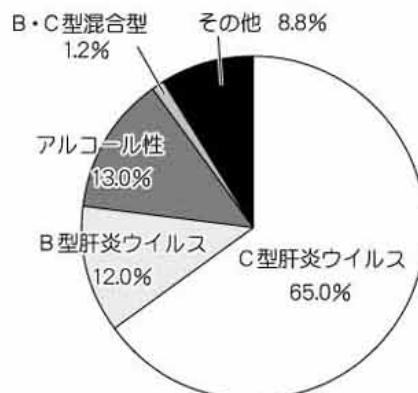
\* 肝臓の特徴…体重の1/50を占める最大の臓器、再生することができ、通常の生

活で機能しているのは20~30%



そのため予備能力があり部分的な病変が生じただけでは肝臓全体の機能は損なわれないため「沈黙の臓器」といわれ、病気が重く進行するまで自覚症状が現れないケースが多くあります。

### ■日本人の肝硬変になる原因■



○重要な働きをしている肝臓だからこそ症状が無くてもきちんと検査をして病気を早く発見することが大切です。

### ウィルス肝炎

肝炎ウィルスに感染すると肝臓に入った肝炎ウィルスが肝臓の細胞に入り込み増えはじめます。ウィルスを除くため免疫が働き出しますが、ウィルスが肝臓の細胞の中に入り込んでいるため、自分自身の細胞を攻撃し壊したり変質させたりする状態をウイルス肝炎といいます。侵入してきたウィルスに対して患者さんの体が十分な反応を示せば肝炎は一過性で治癒しますが、反応が弱ければすべての肝炎ウィルスを排除できず、一部のウィルスは生き残って再び細胞内で増殖をはじめます。肝臓の中の細胞の破壊と再生が繰り返され肝炎が慢性化し、肝臓が硬くなり萎縮し重要な働きができなくなり、肝硬変、肝がんなどに移行していきます。

ウィルス肝炎は現在A・B・C・D・E型が確認されており、ウィルスの型によって感染経路や経過が異なります。日本人に見られるのはA型、B型、C型肝炎です。

	感染源・経路	経過について
A型肝炎	ウィルスに汚染された食物や飲料水等により口から侵入して感染	感染力が強く高熱や下痢などの激しい急性症状ですが慢性化することはありません。
B型肝炎	B型肝炎ウィルスの存在する血液を介して感染 母子感染（産道感染と母乳感染） 性行為感染	新生児や乳幼児が感染すると80%以上が持続感染者（キャリア）となり、人生のある時期に肝炎となる可能性があり、その一部が慢性化し肝硬変や肝がんに移行します。母親が感染しているときワクチン等の投与によって子への感染を防ぐ治療が行なわれます。 成人してから感染した場合には急性肝炎となり一部生命かかわる劇症肝炎に移行する場合がありますが、慢性化することは少ないといわれています。
C型肝炎	C型肝炎ウィルスの存在する血液を介して感染 母子感染や性行為感染	C型肝炎ウィルス感染者の60~70%は自覚症状がないまま慢性化し一部は肝硬変や肝がんに移行します。

\* 過去においてはC型肝炎ウィルスの存在が確認できなかったため、輸血等での感染がありました。現在は医療技術の向上によりこれによる感染は激減しております。

B型肝炎とC型肝炎ウィルスは血液を介して感染します。覚せい剤など薬物依存者の注射の回し打ち・血液の付着した器具をそのまま用いて行なういれ墨・ピアス、血液の付着した歯ブラシ、かみそり等の共有によるものがあります。

しかし、B型肝炎、C型肝炎についてともに通常の日常生活での感染はほとんどないと考えてよく大衆浴場やプール、咳やくしゃみ、握手等では感染しません。病気に対する正しい知識をもって行動しましょう。

### B型肝炎ウィルス・C型肝炎ウィルス検査について

血液検査です。採血した血液内のウィルスを検査します。町では町民基本健診（集団健康スクリーニング、医療機関健診）において希望者にC型肝炎抗体検査、B型肝炎抗原検査を実施いたします。過去に肝炎ウィルスの検査を実施していない方を対象にしており検査料は無料です。