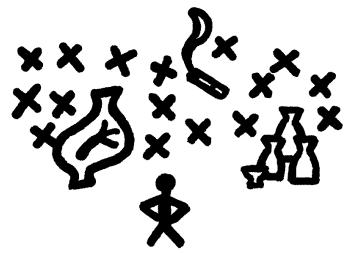


今回は、これまで述べてきた発がんリスクを下げるコツを整理してみます。一番大事な禁煙ですが、受動喫煙にも注意が必要です。お酒が「百萬の長」なのは日本酒換算で1合まで、顔が赤くなる人はとくに要注意。飲みながらの喫煙は自殺行為といえます。子宮頸（けい）がんの原因は性交渉に伴うヒトパピロ-

## がん社会 を診る

中川 恵一

マウイルスの感染です。このウイルスに対するワクチンが開発されており、接種することで発がんリスクを3割近くまで下げるることができます。胃がんはヘリコバクター・ピロリ菌に感染していなければ、発症確率はほとんどありません。肝炎ウイルスの感染がなければ肝臓がんができる確率は約2割に下がります。



イラスト・中村 久美

## 発症リスク下げるには

なお、ピロリ菌には日本人の約半数、高齢者に限ると8割近くが感染していますが、胃がんの年間発症数は約13万人です。ヒトパピローマウイルスも女性の約7割が感染経験を持ちますが、年間の発症数は1万人にもなりません。

ピロリ菌やヒトパピローマウイルスに感染している人が、塩分過多になつたり、喫煙したりする場合にまれにがんができるのですが、感染しないければ、まずはがんは発症しません。各自が感染の有無を知つておくことが大切で、たとえば、ピロリ菌感染がない人が毎年、内視鏡検査を受け必要はないわけです。

がんを防ぐ食事のポイントはバランス良く食べることです。とくに、ブロッコリーなどアブラナ科の野菜、大豆、青魚などはがん予防に有効です。しかし、日本人の摂取量は減り続けている一方、肉の摂取量が過去50年で10倍近く増えており、乳がん、前立腺がんの急増に象徴される「がんの欧米化」が進んでいます。運動はがん予防の決め手で、その量が多いほど発がんリスクを減らします。反対に、糖尿病はがんを2割も増やすから、太りすぎないことが大事です。しかし、過度なリスクを減らします。逆に、糖尿病はがんを2割も増やすから問題ですが、がんを増やしますから問題です。なお、授乳は乳がん予防に非常に有効です。サプリメントはお薦めできませんが、コーヒーや緑茶はがんの予防に有効です。

ただ、生活習慣を改善しても発がんリスクは3分の1程度までしか下がらません。早期発見のためのがん検診は欠かせません。

（東京大学病院准教授）