



# 人生100年時代を先取りした けんこう 健幸シリーズ

## お酒と肝臓

その7

問

地域医療政策室  
☎ 75・67787



よし  
吉澤  
かなめ  
要  
地域医療政策室  
地域医療政策総合調整参事  
(独)国立病院機構  
信州上田医療センター  
名誉院長

### アルコールは人体に有毒

肝臓はアルコールを全力で無毒化して体外に排出しようとします。アルコールはアルデヒド脱水素酵素などにより、最終的に水と二酸化炭素として排出されます。しかし、遺伝的にアルデヒド脱水素酵素の働きの弱い人は、すぐに赤くなったり、ひどい頭痛が起こったりします。

肝臓は最優先でアルコールの処理をするため、本来の働きができず、肝臓に中性脂肪が溜まり脂肪肝となってしまうと、インスリンが効きにくくなり、糖尿病が発症したり悪化したりします。

### 肝硬変の原因の第一位

さらに進行すると、だんだん肝細胞も傷つき肝臓が硬くなっています(肝硬変)。日本肝臓学会によるデータでは、日本における肝硬変の第一位の原因是アルコールです。

昔から「酒は百薬の長」と言われ、適量の飲酒は健康によいと言われてきましたが、最近では、世界保健機関(WHO)が、少量でもがんのリスクが増すため、飲まないことを推奨しています。ただ、適度なアルコールは、リラックス効果や円滑な人間関係の形成に必要だとも思います。

### 適量のアルコールとは

厚生労働省では、1日平均純アルコールで約20g程度を適度な飲酒としています。20gのアルコールとは、ビールなら中瓶1本(500ml)、日本酒なら1合(180ml)、ワインでは2杯(240ml)くらいです。物足りないとと思う方もいると思いますが、これが健康を害さない量です。

### 健康のために適量を

アルコールは、肝臓病、脾炎、脳血管障害、がんなどの原因となり、さらに依存症の危険もあります。少量であれば高揚感をもたらしますが、さらに飲むとまず大脳を麻痺させ、理性・判断力が低下し、途中で止められなくなったり、飲酒運転など危険な行為を制止できなくなったりします。最後には、呼吸までが麻痺し死に至ります(急性アルコール中毒)。ストレスに対しても、飲みすぎになるとやけ酒は厳禁です。ストレスに対しては、飲酒以外での気分転換(運動、趣味などをすること)が大事です。適量を守り、楽しく飲みましょう。

#### 日本における肝硬変の原因



出典：日本肝臓学会「肝硬変の成因別実態調査」  
2023年第59回日本肝臓学会総会発表