

# 週刊文春

7月28日号 定価400円



週刊文春 七月二十八日号

昭和三十四年四月二十一日第三種郵便物認可  
平成二十八年七月二十八日発行木曜日発行七月二十一日発売

第五十八巻 第二十九号

編集人 新谷 学

鈴木洋嗣 東京都千代田区紀尾井町三一三

株式会社文藝春秋

大代表03-3265-1211

定価400円  
次号発売まで

本体370円

雑誌 20404-7・28

Otsuka 大塚製薬

週刊文春 2881

自分は、きっと  
想像以上だ。

潜在能力をひき出せ。

ION SUPPLY DRINK  
**POCARI SWEAT**

製品に関するお問い合わせ先:大塚製薬お客様相談室 0120-550708 <http://www.otsuka.co.jp/poc/>

4910204040763  
00370

Printed in Japan  
凸版印刷株式会社印刷

八・一%、七十歳以上に限ると半数以上（五一・五%）の人が、「血圧を下げる薬」を服用している（平成二十六年「国民健康・栄養調査）。

現在、日本高血圧学会が定めた基準によると、上（収縮期血圧）が一四〇mmHg、下（拡張期血圧）が九〇mmHgを超えると「高血圧」と診断される。この基準を超えていたために、薬を出された人が多いはずだ。だが、高血圧薬の真の目的は血圧を下げるのではなく。高血圧が原因で起る脳卒中や心臓病、ひいては死亡を防ぐために薬を飲んでいるのだ。

では、その効果はどれくらいあるのか。武藏国分寺公園クリニック院長でEBM（科学的根拠に基づく医療）の実践家として著名な名郷直樹医師が解説する。

「血圧が高いほど脳卒中になりやすいのは確かです。たとえば、五十代では上が一二〇の人を基準にするところ、一八〇の人は十六倍も脳卒中になりやすいことがわかっています。逆に血圧

八・一%、七十歳以上に限ると半数以上（五一・五%）の人が、「血圧を下げる薬」を服用している（平成二十六年「国民健康・栄養調査）。

こう聞けば、やはり薬は飲んだほうがいいと思うだろう。だが、名郷医師の話には続きがある。

「高血圧の人が十年間で脳卒中になる確率は三%ぐらいです。これが、薬を飲むことです。これが、薬を飲むことで一・五%ほどに下がるわけですが、逆に言えば九五%以上の人は、薬を飲んでも飲まなくて十年後の運命は一緒です。ですから、高血圧の薬は絶対に飲まないといけないわけではないのです」

ただし、それも年齢による。高齢になるほど脳卒中のリスクは高くなるが、脳卒中になる前に、別の病気で亡くなることも多いので、薬を飲む意味が乏しくなるのだ。一方、中年期の人は脳卒中になる確率が低いとはいえ、残りの人生が長いだけに、高血圧を放置すると脳卒中のリスクが高まつていて。一度脳卒中を起こすと自分がつらいだけでな

く、介護の負担も大きい。「ですから、八十に近いような高齢者が『週刊現代』の記事を読んで、『薬をやめたい』と思うのは悪いことではありません。しかし、五十代、六十代の人は脳卒中になると失うものが大きいので、薬を安易にやめるのは危険です。とくに六十歳ぐらいまでは、薬の害より効果が上回ることは明らかです。これはコレステロールや糖尿病の薬でも言えることです」（名郷医師）

では、飲むとしたら、どんな薬を選ぶべきだろう。

「この薬が一番安全で使いやすいので、たぶん世界で最も飲まれています。今年一月、劇症肝炎の副作用が見られたとして、厚生労働省が添付文書の改訂を指示しました。ですから注意は必要ですが、日本で約一千万人も飲んでいるうちの数例ですから、あまり怖がる必要はありません」

また、同じく高血圧に詳しい東京女子医科大学病院

東センター教授の渡辺尚彦医師もこう語る。

「コストパフォーマンスを考えると、第一選択はカルシウム拮抗薬だと思います。昔に比べ薬剤の工夫が進み、だいぶ副作用も減りましたが、まれに、足のむくみが出てしまうことがあります。そのような場合、カルシウム拮抗薬の量を減らしARBを加えてみたところ、副作用を軽減させるこ

とができました。一種類の薬の量を増やして飲むよりも複数の薬を少量ずつ飲んだ方が、副作用を少なくできるという利点があります」

これらの薬をやめる場合には、注意が必要だ。前出の名郷医師が言う。

「カルシウム拮抗薬やベータ遮断薬では、種類によっては急にやめるとリバウンドして、血圧が跳ね上がることがあります。体に影響が大きく、変動したときに脳出血や脳梗塞を起こす恐れがあるので、医師と相談のうえゆっくりやめていくのが原則です」

それに、薬をやめるには自助努力も不可欠だ。血圧は、運動や減量、減塩で落とせるが、それができないから、薬を飲んでいる人も多いのだ。

「週刊現代」が「医者に出されても飲み続けてはいけない薬」などと、七号連続で薬批判を続けている。しかし、勝手に薬をやめると健康に重大な影響を及ぼしたり、命を脅かしたりするケースさえある。本当に安全な薬との付き合い方を識者たちに解説してもらつた。

高血圧薬には、「利尿薬」「ペータ遮断薬」「カルシウム拮抗薬」「ACE阻害薬」「ARB」などの種類がある。この中で、複数の医師が第一選択としてあげたのが、「カルシウム拮抗薬」だ。

東京都健康長寿医療センター顧問で高血圧が専門の桑島巖医師が解説する。

「この薬が一番安全で使いやすいので、たぶん世界で最も飲まれています。今年一月、劇症肝炎の副作用が見られたとして、厚生労働省が添付文書の改訂を指示しました。ですから注意は必要ですが、日本で約一千万人も飲んでいるうちの数例ですから、あまり怖がる必要はありません」

また、同じく高血圧に詳しい東京女子医科大学病院



## 高血圧・糖尿病編

渡辺尚彦医師

「週刊現代」の記事が出てから、何人の患者さんから『薬を飲み続けて丈夫か』と質問を受けました。二、三日前に血圧の薬をやめてしまった患者さんもいます。また説得しようと思いますが、気になりますが、気になりました。命を落としたら、どう

## 「運動で降圧薬を8分の1に減らした70歳」ほか ジャーナリスト 烏集徹+本誌取材班

責任をとるのでしよう

まさに、健康に悪影響が出ている患者がいるのは事実

ですが、副作用のリスク

があつても、飲んだ方がい

い人はいる。また、急にやめるとかえって危険な薬もある。そうしたことも丁寧に書かなければ、読者に不利益を与えるかな。

そこで我々は、各分野の専門家に、薬の安全な「飲み方」や「やめ方」をたずねた。今回は生活習慣病に

関わる「高血圧薬」「コレス

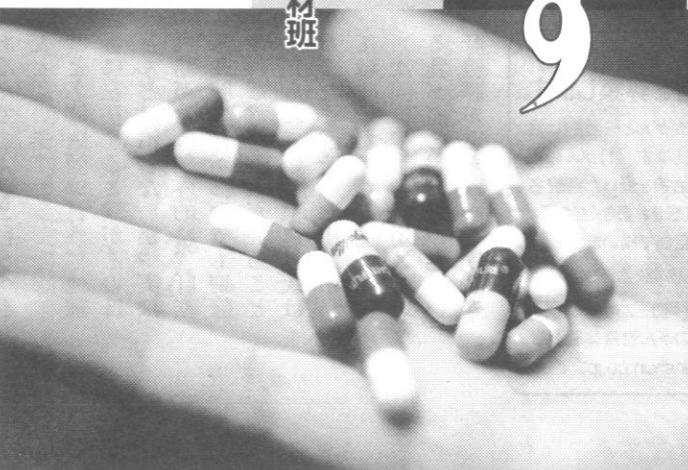
トロール薬」「抗血栓薬・抗凝固薬」「糖尿病薬」を

取り上げる。

【高血圧薬】

日本で最も多くの人が飲んでいるのが高血圧薬だ。

国の調査によると成人の二



多剤併用の人も多い  
(写真はイメージ)

# 薬の安全な「飲み方」教えます

# 正しい知識が命を守る

「七十歳の患者さんで、ほとんど歩かず、運動習慣もない人がいました。『ちょっと歩いてください』とお願いしたら、一日二キロ歩くようになりました。血圧が下がってきました。アルファ遮断薬、ACE阻害薬、利尿薬、ベータ遮断剤の四剤を飲んでいましたが、徐々に減らしてきました。そのうち四キロも歩くようになりましたので、最後は一剤だけになりました。それも半分の用量になりました。最初と比べれば八分の一程度の量になつたわけです」（渡辺医師）

適切な運動をすれば、薬を減らせるだけでなく、よちらが多く使われるようになつた。前出の桑島医師が解説する。

「週刊現代」で、クロピドグレルは脳梗塞予防のエビデンスがないのに高価だと批判されていました。初発予防のエビデンスはないのはその通りですが、脳梗塞は再発リスクが非常に高いので、勝手にやめてしまつたら、大変なことになります。

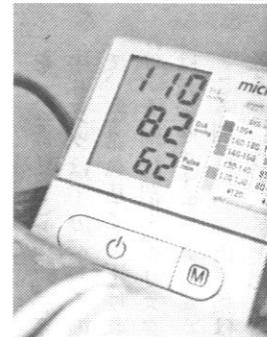
それにクロピドグレルは安いジェネリック薬が出たので、薬価の高さはあまり問題でなくなりました」それよりも、抗血栓薬や抗凝固薬では、もっと深刻な問題があると桑島医師は指摘する。

「抗血小板薬は一度脳梗塞や心筋梗塞を起こした人に有効ですが、そうでない人に予防的に飲ませても、効果があるというエビデンスはありません。にもかかわらず、高血圧や糖尿病、肥満の患者さんに漫然と投与されているケースがあります

「糖尿病になると運動による健康になるかも知れない。チャレンジする価値はあるだろう。【コレステロール薬】

高血圧の薬とともに飲んでいる人が多いのが、血中のコレステロール値を下げれる薬だ。前出の国調査では、成人男女の一四・七%、七十歳以上に限ると四人に一人（三四・八%）が飲んでいる。現在、「スタチン」という種類の薬が主流だが、これを飲むのは悪玉と呼ばれるLDLコレステロ

健康診断での血圧測定（写真はイメージ）



日々の計測も大事

## 頸動脈をエコーで検査して

「スタチンに、心筋梗塞を三割減らすエビデンス（科学的根拠）があるのは事実です。とはいって、日本人は心筋梗塞が少ないので、薬の恩恵を受ける人は欧米人に比べ多くありません。糖尿病の人や過去に心筋梗塞

り健康になるかも知れない。チャレンジする価値はあるだろう。【コレステロール薬】

高血圧の薬とともに飲んでいる人が多いのが、血中のコレステロール値を下げれる薬だ。前出の国調査では、成人男女の一四・七%、七十歳以上に限ると四人に一人（三四・八%）が飲んでいる。現在、「スタチン」という種類の薬が主流だが、これを飲むのは悪玉と呼ばれるLDLコレステロ

化を防ぎ、心筋梗塞や脳梗塞を予防するのが目的だ。日本動脈硬化学会の基準によると、血中のLDLコレステロールが一四〇mg/dl以上だと、「脂質異常症」と診断することになつていい。だが、この数値が高いからといって、自動的にスタチンを飲む必要はないと言ふ医師が多い。金沢大学附属病院総合診療科特任教授の野村英樹医師もその一

人だ。

ただし、佐久間医師はコレステロール値が低くて、危険因子のある人は、スタチンを飲んだほうがいいという考え方だ。

「逆にコレステロール値が低くとも、心筋梗塞を起こす人がいます。実際に、心筋梗塞で入院する人のLDLの平均値は一一〇～一一五です。したがって、動脈硬化が進んでいる人は、スタチンを飲んだほうがいい。それを調べるには、頸動脈をエコーで検査して、どれくらい狭くなっているかを見る必要があります。

しかし、この検査をせずに処方している医師も多いのが実情です。ですから、高血圧や糖尿病、心筋梗塞既往などの危険因子がない人は、頸動脈のエコーをしてもらつてから、スタチンをやめるかどうか判断するといいでしょう」（同前）

病などの危険因子がなければ、動脈硬化にならない人が多いんです。ですから、このような方は、LDL値が高いというだけで、スタチンを飲む必要はないと思いません」

たゞ、佐久間医師はコレステロール値が低くて、危険因子のある人は、スタチンを飲んだほうがいいというだけで、動脈硬化が進んでいる人は、スタチンを飲んだほうがいいという考え方だ。

「逆にコレステロール値が低くとも、心筋梗塞を起こす人がいます。実際に、心筋梗塞で入院する人のLDLの平均値は一一〇～一一五です。したがって、動脈硬化が進んでいる人は、スタチンを飲んだほうがいい。それを調べるには、頸動脈をエコーで検査して、どれくらい狭くなっているかを見る必要があります。

したがって、危険因子がないなら、飲まないに越したことはないだろう。それに

血圧や糖尿病、心筋梗塞既往などの危険因子がない人は、頸動脈のエコーをしてもらつてから、スタチンをやめるかどうか判断するといいでしょう」（同前）

【抗血栓薬・抗凝固薬】

脳梗塞や心筋梗塞の再発を予防するため、血を固まりにくくする抗血栓薬や抗凝固薬を飲んでいる人も多いはずだ。抗血栓薬には、昔からある「アスピリン」

る、血糖コントロール目標を発表した。

認知機能が正常かつADL（日常生活動作）が自立しており、重症低血糖が危惧される薬剤（インスリノ製剤、SU薬 グリニード薬）を飲んでいない人は、従来通りへモグロビンA1c（○あつても、高血圧や糖尿病も大事）

【糖尿病薬】

糖尿病は万病の元だ。高血糖を放置すると、眼、腎臓、神経に障害が起き、卒中、心臓病、がんなどのリスクも高くなる。それだけに、食事や運動に気をつけたいが、なかなか実行できずに、薬に頼る人が少なくない。

かつて、糖尿病は血糖値を厳しく下げるほど合併症を防ぐと考えられていました。しかし、今年五月に日本糖尿病学会と日本老年医学会の合同委員会が、高齢者糖尿病の治療概念を変えた。

この基準の作成に合同委員の一人としてたゞさわつた東京都健康長寿医療センター内科総括部長の荒木厚医師が解説する。

「かつてはインスリリンやSU薬しかなく、慢性の合併症を防ぐために高齢者でもこれらを使用しており、低血糖の危険を承知しながらトホルミンを優先的に使って、治療する流れになつてきています」

とくに古くからある「メトホルミン」は、腎臓が悪い人には注意が必要だが、最近、効果や安全性が見直されようになつた。今回取材した複数の医師からも、糖尿病治療に有効な薬として、この名前があがつた。

一方、SU薬やグリニード薬も少量ならリスクは低いが、使いすぎると低血糖や脅膜が疲弊する弊害が出る。したがって、なるべくなら使いたくない薬だ。どうすればいいか。

糖尿病治療に詳しい灰本クリニック院長の灰本元医師はこう言う。

「私は、七十歳未満の人のへモグロビンA1cは、七・〇%を目指しています。七十代後半は七・五%、八十歳を超えた八・〇%～八・五%でも構いません。一〇%台の患者さんはSU薬やグリニードを使いたくなりますが、一日二食、炭水化物を抜くだけの緩やかな糖質制限食にすれば、七・五%ぐらいまでは下げられます。そうすれば、これらの薬を使わなくても、DPP-4阻害剤やメトホルミンで十分ということになる。八・〇%の人は夕食だけを糖質制限食にすれば、七・〇%程度に下がるので薬は不要になるのです」

高齢者は血糖を取り込む筋肉の量が減るので、筋力トレーニングや早足歩行などの運動も効果的だ。生活習慣を見直し、減薬の努力を応援してくれる医師をかかりつけにしてほしい。

次回は、認知症薬、抗うつ薬、抗精神病薬、頭痛薬などを取り上げる。