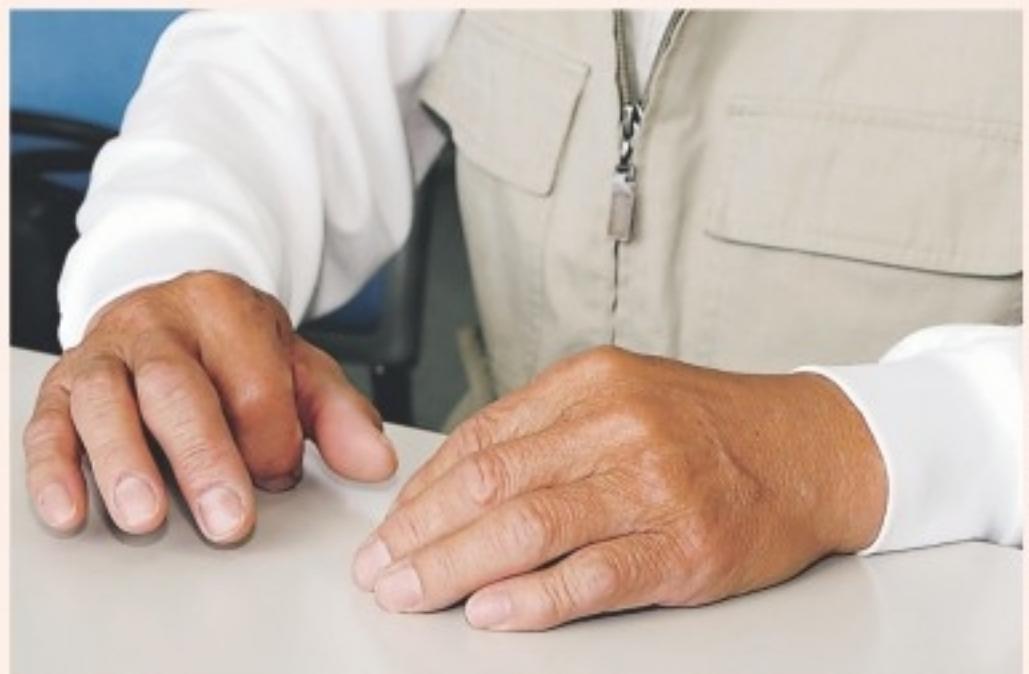


# わたしの闘病日誌

前立腺肥大症 男性(74)

=神戸市在住=

8年ほど前、66歳で退職した少し後くらいから、頻尿や残尿感、尿の出にくさを感じるようになります。それからは、ずっとトイレのことを心配しながらの生活で、とても不便でした。就寝中も3、4回トイレに起きるので、チヨロツとしか尿が出て、すっきりしません。再び勢いよく爽快に、と願い、水をたくさん飲む習慣がつきました。口中も1時間に1度はトイレに行く際、心配でおむつをつけて出かけたこともあります。4年前に地元のクリニックを受診し、前立腺肥大症と診断されました。すぐに尿の通りを良くするα遮断薬を受け、「スムーズに排尿できるようになった」と語る男性=神戸市内



## 手術後2週間で排尿スムーズに

薬の一つ、シロドシンを飲み始めました。それからは、尿の勢いが良くなり、尿が出にくさを感じるようになります。それからは、ずっとトイレのことを心配しながらの生活で、とても不便でした。就寝中も3、4回トイレに起きるので、チヨロツとしか尿が出て、すっきりしません。再び勢いよく爽快に、と願い、水をたくさん飲む習慣がつきました。

WAVE治療のことは新聞で読んだことがありますので、外出先では、必ず最初にトイレの場所を探します。スーパーに行く際、心配でおむつをつけて出かけたこともあります。

4年前に地元のクリニックを受診し、前立腺肥大症と診断されました。

すぐに尿の通りを良くするα遮断薬を受け、「スムーズに排尿できるよ

うになった」と語る男性=神戸市内

身麻酔で痛みもなく、1泊の入院で済みました。

尿道が急激に広がっているため、術後1週間はおむつを着けて過ごしました。手術から10日ほどたつと、尿がほんの少し残る程度になりました。約2週間後には排尿もスムーズになりました。

薬ある程度良い状態を維持できていましたが、通院の負担も大きく、どうにかしたいと考えていたところ

自分で探した原泌尿器科病院で「経尿道的水蒸気治療」(WAVE治療)を勧められました。

WAVE治療のことは新聞で読んだことがありますので、海外でも高い評価を受けていました。

WAVE治療を受けて、「スムーズに排尿できるようになりました」と語る男性=神戸市内

### ご意見お寄せください

シリーズ「病を知る—ひょうご」に、ご意見や体験を250字以内でお寄せください。採用分を「読者のつぶやき」のコーナーで紹介します。

◆連載「病を知る—ひょうご」は、毎月第1月曜に掲載します。次回は7月1日です。

「前立腺肥大症」は、その名の通り、前立腺が大きくなって、尿道を圧迫する病気だ。排尿トラブルが生じ、薬物療法で改善しないときは、前立腺を切除したり、蒸発させたりする手術が中心になる。ただ、高齢者などは、従来の手術が難しいケースが少なくない。2022年、こうした患者を対象に登場したのが「経尿道的水蒸気治療」(WAVE治療)だ。水蒸気を使った新たな手術法とは。

(竜門和諒)



## 前立腺肥大症



27

### 最近1ヶ月間でどれくらいの頻度で以下の症状があつたか？

国際前立腺症状スコア

- ①排尿後に尿が残っている感じがする
- ②排尿後2時間以内に、また排尿しなければならない
- ③排尿中に尿が何度も途切れる
- ④排尿を我慢することが難しい
- ⑤尿の勢いが弱い
- ⑥排尿をし始めるためにおなかに力を入れなければならない
- ⑦就寝中に排尿で1日に平均〇回起きた（1回を1点とする）



前立腺は、前立腺液という精液の一部をつくる男性特有の臓器で、膀胱の出口で尿道を取り囲む位置にある。元々

厚生労働省の調査によると、前立腺肥大症の国内推計患者数は108万人（20年50歳で3割、70歳では8割、80歳で9割に見られるなど、高齢になるほど多い。原泌尿器科病院（神戸市中央区）副院長の井上貴昭医師は「肥大は40代ごろから始まり、男性ホルモンの影響を長期間受けているのが主な原因」と解説する。



## 水蒸気使う新たな手術法

「前立腺肥大症の治療の目的の一つは、生活の質の向上」と話す井上貴昭医師。手にするのは「WAVE治療」の器具=神戸市中央区北長狭通り、原泌尿器科病院

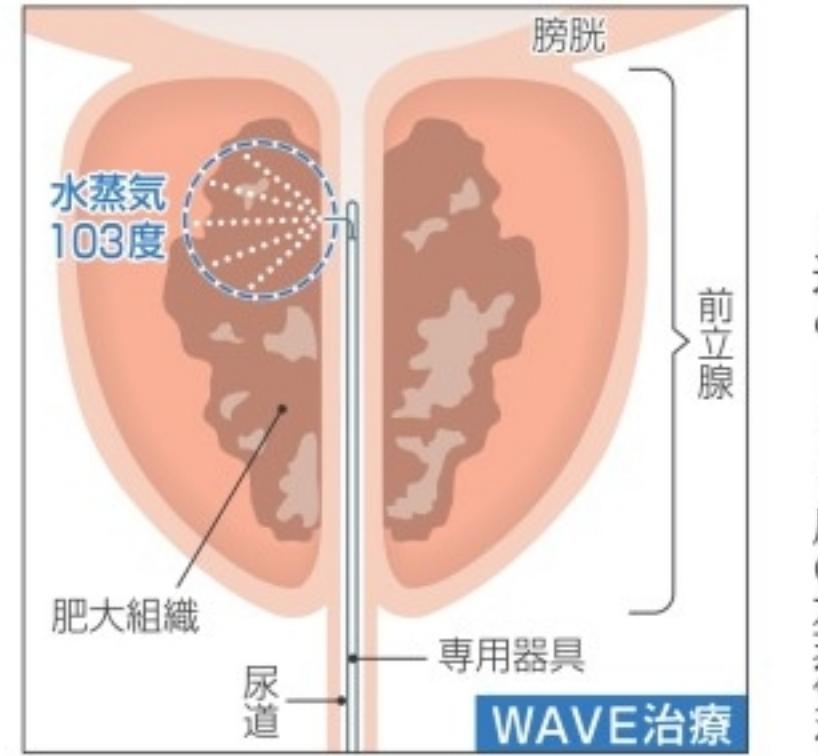
「前立腺肥大症の治療の目的の一つは、生活の質の向上」と話す井上貴昭医師。手にするのは「WAVE治療」の器具=神戸市中央区北長狭通り、原泌尿器科病院

### 負担少ないが対象者は限定的

こうしたケースでも対応できるのが、一昨年、公的医療保険の対象になったWAVE治療だ。尿道から専用器具を入れ、内視鏡で確認しながら先端にある針を前立腺組織に直接差しこみ、103度の水蒸気を注入。治療時間短く

9秒間注入。これを何度か繰り返し、組織の温度が約70度に下がる過程で、肥大した組織を壊死させ、尿道を広げる。一方で、対象者が限定的で、肥大の程度が大きすぎても対応できず、排尿障害や、血尿などの合併症が起きることもある。肥大の程度が大きすぎても対応できず、排尿障害や、血尿などがかかるのも短所だ。壞死した細胞が徐々に体内に吸収され、3ヵ月後くらいで最も良い状態になるとされる。

井上医師は「WAVE治療は出血がほぼなく、これから広がっていく治療法だ」とし



た上で、「前立腺肥大症の治療法は多様化しており、泌尿器科の専門医とよく相談して、自分に適した方法を探してほしい」と話している。