## 3. 再発・悪化予防のためには

脳卒中は<mark>再発しやすい病気</mark>です。予防しなければ5年以内に再発する人が、3人に1人といわれています。より良い生活習慣で再発を予防し、安心した生活を送りましょう。

# 1

## 血圧の管理

再発予防において血圧管理は最も重要です。

#### 血圧が高いほど脳卒中の危険性は高まります。

自分で血圧を測る習慣をつけることで、血圧の異常を早期に発見し対処することができます。

毎日血圧を測定する習慣をつけましょう。

#### ●血圧測定のしかた

- ①腕(上腕)で測れる血圧計を選びましょう。
- ②測る時間を決めて、朝と夜2回測定しましょう。



夜多

- ①おきて1時間以内
- ①寝る前

②朝食前

- ②リラックスした状態で
- ③血圧の薬を飲む前
- ③トイレを済ませ1~2分安静にしてから測定しましょう。
- ④測定したら必ず記録しておきましょう。 測定時間・脈拍もあわせて記録すると よいでしょう。(病院・薬局で血圧手帳 がもらえます。インターネットからの ダウンロードも可能です)
- ⑤記録したものは病院を受診する時に持 参し、主治医に見せましょう。



※血圧は麻痺がない腕(健側)で測ります (麻痺のたる腺で測えた数値が低めた出りまる)

(麻痺のある腕で測ると数値が低めに出やすく、圧迫により血流が悪化するおそれがあります)。

### 血圧を上げないための日常生活の注意点

#### ●便秘を予防する

便秘によるいきみは血圧を上げる原因にもなります。 普段からスムーズな便通をこころがけましょう。



#### 便秘にならないために…

- 1. 朝食をしっかり食べましょう。
- 2. 食物繊維をたくさんとりましょう。
- 3. 乳酸菌・ビフィズス菌で腸の働きを活発にしましょう。
- 4. 毎朝決まった時間に排便の習慣をつけましょう。
- 5. 便秘薬を上手に使いましょう。
- 6. 適度な運動をしましょう。
- 7. 十分な水分をとりましょう。



#### ●急激な温度変化をなくす

温度の違い・寒さで血管が縮まり血圧が上昇します。特に冬場の浴室・脱衣所・トイレなどは危険です。(P57参照)



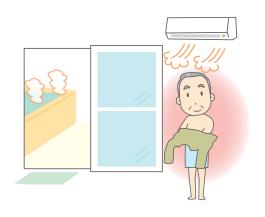
温度変化が少なくなるように、室内を暖めておきましょう。

入浴によっても血圧が変動します。

またリラックスするための入浴が、再発のリスクになることもあります。安全な 入浴をしましょう。

#### 安全な入浴方法

1. 入浴前に、脱衣所や浴室を、電気ヒーターや浴室暖房であたためておきましょう (浴槽のふたをあけておく・シャワーを出しておく・誰かの入浴後に入ったりするのも良いでしょう)。





- 2. お湯の温度は41℃以下を目安にしましょう。
- 3. いきなり浴槽に入らず、手足の先から順にかけ湯をしましょう。
- 4. お湯につかる時間は10分以内を目安にしましょう。長湯は血管が拡張し、血圧が急激に下がり、脳貧血をおこしやすくなります。
- 5. 浴槽からは、手すりや浴槽のへりにつかまり、ゆっくり立ち上がりましょう。
- 6. 入浴前に家の人にひと声かけてから入浴しま しょう。声かけや様子を見てくれるようお願 いしておきましょう。

独り暮らしの方は浴室の扉のそばに携帯電話 をおくのもよいでしょう。

- 飲酒後・食後すぐ・深夜の入浴は避けましょう。
- 8. 入浴の前後に水分補給 (コップ1~2杯) を しましょう。

長湯などで、体が温まり汗をたくさんかくと 脱水になり、脳梗塞をおこしやすくなりま す。





#### <麻痺のある人の1人での着替えの方法>

#### ●上着

【着る】



着替える衣服を膝の上に 広げ、健側の手で上着の すそを持ち、麻痺がある 側の手に袖を通す



袖をできるだ肩のほう まで上げる



健側の袖を通し、後ろ 健側の手で襟や肩山、 のすそと襟をまとめて すそや袖を整える 頭に通す



#### 【脱ぐ】



健側の手で前後のすそ を首の近くまで手繰り 上げる



健側の手で後ろ襟を 持って前に引っ張り、 首を抜く。持つところ をずらしていき、すそ を持って前に引っ張る



健側の袖は、わき腹に 麻痺がある側の袖は、 りしながら脱ぐ



こすったり手を振った 健側の手で引いて脱ぐ

#### ●ズボン



麻痺側下肢を反対側 下肢に組ませる



麻痺側下肢からズボ ンを通す



健側下肢をズボンに 通す

※この時できるだけ 上に引き上げる



ズボンを腰部まで持 ち上げる

※立位困難な場合は、 ベッド上仰向けと なりヒップアップで 行う

## 2 禁煙

#### たばこは「百害あって一利なし」禁煙しましょう。

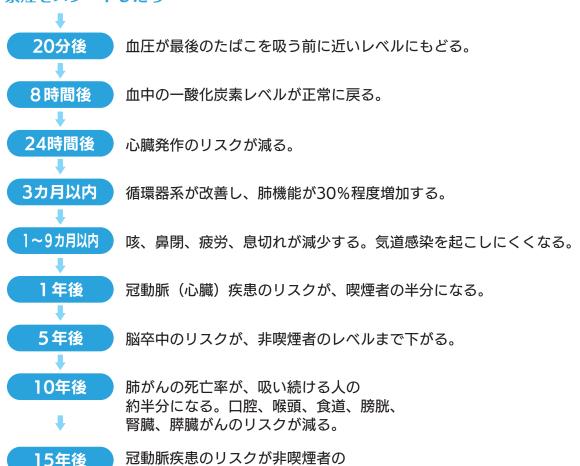
たばこを吸うことにより、血液は濃くなり、血圧も上昇して動脈硬化がすすみ、 脳卒中を起こしやすくなります。

本数を減らしてもリスクは変わりありません。

ニコチンやタールが少ないと宣伝されている、加熱式たばこに切り替えても、害 は決してなくなるわけではありません。

<u>禁煙後5年</u>たつと脳卒中のリスクがたばこを吸っていない人と同じレベルになるといわれています。

#### 禁煙をスタートしたら…



(出典) 厚生労働省:禁煙の効果

レベルまで下がる。

#### ●ストレスをためない

緊張は血圧の急激な変動を招き、血管の動脈硬化を進ませて、脳卒中の再発リスクを高めます。

上手に息抜きをしましょう。





## 3

## 不整脈

不整脈とは脈が速すぎたり、遅すぎたりと不規則になる状態です。

不整脈の「心房細動」というタイプは、心臓で血栓(血のかたまり)を作りやすく、心房細動がある人は、脳梗塞の起こる危険性が高まります。

不整脈の症状(動悸・胸苦しさなど)が 出た時・血圧測定時「不整脈」の表示が 出た時は、脈拍の確認をしましょう。



脈の乱れや動悸・胸苦しさを感じる場合は 放っておかずに主治医に相談しましょう。

心房細動の方は、薬(抗凝固薬)の服用で 脳梗塞発症リスクが低下するといわれていま す。

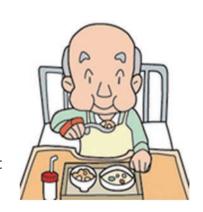


## 4 食事

再発予防には食事療法による体調管理が大切です。(P35「4.食事と栄養」参照)脳卒中後は食事の困りごとが増え、管理が難しくなりがちです。 工夫をして食べる楽しみがなくならないようにしましょう。

#### 麻痺のある人の食事

- ・専用の食器(自助具)を使うと食べやすくなります。
  - 例えば…・お皿の下に滑り止めのマットを敷く (滑り止めつきの食器もあります)。
    - 握りやすい太い柄のスプーンを使う。
    - スプーンに乗せやすいように角度のついた お皿を使う。



#### 自助具例







自分にあった自助具を選ぶために、リハビリ担当者や看護師に相談しましょう。

#### 嚥下困難のある人の食事

(椅子)

前のめりやうつむきだと、 むせやすくなります。 足を床に着け、背筋を伸ば し、あごをひいた姿勢にし ます。



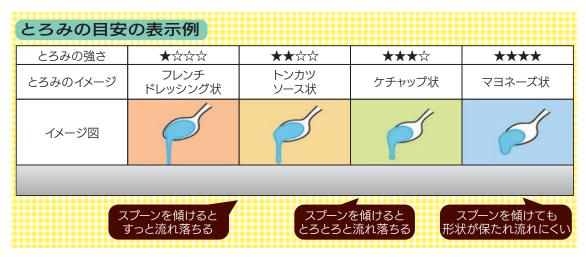
90度座位(自力摂食可能)

(ベッド)

背もたれを30〜60度起こして、 頭の後ろに座布団や枕をおき、 首がやや前に曲がるようにします。



- ・食材の大きさや硬さを均一にすると飲み込みやすくなります (フードカッターやミキサー・すり鉢を利用すると便利です)。
- のどを通過する時に適度な粘度でまとまりがあると、むせなく飲み込みやすくなります。水分などはトロミをつけましょう。



※嚥下状態は人により違いがあります。主治医・看護師・管理栄養士・言語聴覚士に相談しましょう。

- 自分のペースでゆっくりと食べましょう。
- ・むせの防止のため、きちんと飲み込んでから会話をしましょう。
- ・家族の方も飲み込んだのを確認してから話しかけましょう。

## 口の中を清潔に(口腔ケア)

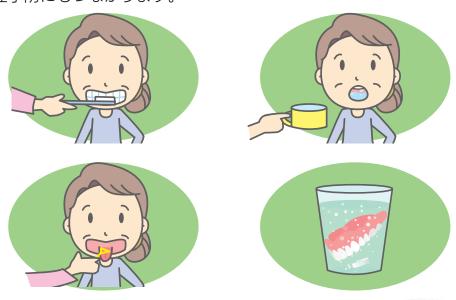
歯や入れ歯が汚れ、舌も白く汚れた状態になっていると、食事をおいしく感じる ことができなくなり、食欲減退につながります。

また口の中が汚れた状態になっていると、虫歯や歯周病などの口の中の病気だけでなく、肺炎や心臓病を引き起こすリスクが高まるといわれています。

特に脳卒中後、嚥下困難のある方は誤嚥性肺炎を引き起こしやすくなります。

口の中の清潔は、歯や口の中の病気を予防するだけでなく、食べる・かむ・飲み 込むなどの機能を維持・向上するためのリハビリの第一歩とも言われています。

口腔ケアを十分におこなうことで、会話がしやすくなり、しっかりかむことができ、認知症予防にもつながります。



腕の筋力が低下した人や、手での歯みがきの負担が 大きい人には**電動歯ブラシ**がおすすめです。



歯や口の中の状態に心配・不安がある場合は、歯 科医師・歯科衛生士・看護師に相談しましょう。

通院が困難な方のために、訪問歯科診療もあります。



## 6 運動

脳卒中発症後は筋力の低下や麻痺などで、以前と同じように動けなくなることもあり、家の中で安静に過ごしてしまいがちですが、再発予防のためには運動は重要です。まずは家の中でできるだけ動くようにし、外出にも少しずつ挑戦しましょう。





麻痺で思うように動けなくても、日常生活(着替え・食事・トイレ・洗顔など) を自分で行うことも運動です。

転倒に注意しながら少しずつ行いましょう。



## ご家族の方へ

後遺症によっては、一つ一つの動作に時間がかかったり、意思疎通に困ることがあります。本人もあせったり、イライラしたりしがちです。「ゆっくりで大丈夫」と伝えてあげましょう。



自分でできることは自分でやらないと、できなくなります。 1人でできること・介助が必要なことを整理して、必要なサポート以外は手を出さず見守りましょう。できることを増やして、自立した日常生活が送れるようになることが目標です。



自宅での介護は想像以上に大変です。介護者が無理をしすぎると「介護うつ」になる心配もあります。一人で抱え込まないようにしましょう。



本人だけでなく、介護する人も頑張りすぎは禁物です。

家事や働き方を見直したり、ケアマネージャーに相談し、公的サービスを利用しましょう。

デイサービス



訪問看護



訪問介護



ショートステイ



# 脳卒中は救急の疾患です

### 再発時

### 「顔面の麻痺」「腕の麻痺」「言語障害」

## 1つでもあてはまったら ためらわずに<u>救急車をよびましょう</u>



脳の血流を保つために、横にすることが原則です。



意識がないときは 楽に呼吸ができる ように、衣服をゆ るめます。



吐いたものがのど に詰まらないよう に、顔を横にしま す。



ためらわずに119番に 電話して救急車をよび ましょう。治療開始に タイムリミットがあり ます。治療開始時間が 早ければ早いほど良い です。



3つのうちのあては まる症状と、**発見** した時間を伝え、 忘れないように記録 しておきましょう。

### 病院に持っていくもの

- 飲み薬
- ・お薬手帳
- 保険証

