冬季被災地の循環器疾患予防10項目

被災者の方への手渡し用

できているものに A.生活環境の整備 1.寒さ対策・保温性の高い衣服を着て、手足を冷やさないようにしましょう (室温は理想的には18℃以上です。難しい場合は、少しでも暖かく) 2.睡眠環境・できるだけ6時間以上眠るように心がけましょう 夜間は足元以外は暗くし、静かな場所で、暖かくして休みましょう B.生活習慣の維持 3.生活リズム ・起床・就寝時刻を決めて生活リズムを安定させてください ・身体を積極的に動かしましょう(1日に20分以上は歩きましょう) 4.運動の維持 5.良質な食事 ・塩の摂り過ぎに注意し、カリウムの多い食事を心がけましょう (緑色野菜、果物、海藻類を、1日3種類以上とれれば理想的 ただし、医師からカリウム制限を受けている腎臓病の方以外) 6.体重の維持 ・ 体重計があれば測って、増えたり減ってないか確認しましょう 7.感染症予防 ・ マスク着用、手洗いを励行しましょう 8.血栓の予防 ・ こまめに水分を摂り、1時間に1回は足を動かすようにしましょう C.治療の継続 9.薬の継続 ・ 普段飲んでいる薬は、いつも通り飲み続けましょう 血圧を測定し140mmHg以上なら医師、看護師、保健師に相談 10.血圧管理

(特に160 mmHg以上は、できるだけ早い時期に医師に相談)

<u>*チェック</u>項目が、1つでも多くなるように、心がけましょう。

※このテーマの放送はありません。

これらの疾患を予防するため、 ストレス関連循環器疾患の増加が心配されます。 とくに血圧が上昇することで引き起こされる

自分自身でできることを中心にご紹介します。

に冬季 は寒さ対 策

災害時に起こりやすい循環器疾患

患のリスクを増加させます。 などの精神疾患や「抑うつ状態」も、 すことや、 塞栓症などの「エコノミークラス症候群」が起然死」。数日後以降には深部静脈血栓症や肺 こつば型心筋症」「急性心筋梗塞」「脳卒中」「突突然大きな災害が発生すると、直後には「た ときに命にかかわります。恐怖を思い出 大きな喪失感による、 P T S D 循環器疾

の予防が、命を救います。 圧の上昇」と「血液が固まりやすくなること」 なって発生します。 と「血液が固まりやすくなること」が引き金と こうした重大な循環器疾患は、「血圧の上昇」 すなわち、 災害時こそ「血

●なぜ血圧が上がるの?

寝中になると最も下がり、 中になると最も下がり、日中活動していると血圧は、もともと常に変動しており、夜間就

> た状態が続くと、 ハ「「生活リズムやパターンが崩れる」「日常とトレスやさまざまな環境変化によって「眠れなきには上昇します。ところが、災害の大きなス にも乱れが出て、血圧が上昇します。 た状態が続くと、ふだんの安定した血圧の変動 は異なる食生活による食塩摂取の増加」 といっ

●血液が固まりやすくなるのはなぜ?

被災地で役立つ高血圧管理

日中はなるべく体を動かそう

ム)を取り戻すためにも、日中保つ体内時計のリズム(サー)を取り戻すためにも、日中には体を動かすいの体内時計のリズム(サーカディアンリズ本来の体温や血圧の変動、神経の働きなどを

ることを心がけてください。 に活動すること、 た状態で

これは、

は重要なポイントです。

は固まりやすくなります。 トに加え、寒さ、脱水、感染症によって、 が難しくなりがちです。こうした身体活動の低 といった動作を行えないなど、 で生活を送る場合、 住み慣れた家を離れざるを得ず、避難所など 日頃行っている仕事や家事 体を動かすこと

●夜間は少しでも睡眠の質と量を高めよう

を確保することを心がけます。このため、夜間には、6時間以上の良質な睡眠 の働きが鎮まり、「副交感神経」が働きます 睡眠中には、 血圧を上昇させる「交感神経」

加え、避難所では夜間消灯、 大切です。 ることは難しいものですが、災害時こそ不安な状態が続く慣れない環境でぐっ **いることが、睡眠の質と量の向上につががでは夜間消灯、プライバシーの確日中に昼寝をせず体を動かすことに** 災害時こそ睡眠は

(自治医科大学附属病院栄養部室長) 栄養指導・佐藤敏子 さとう (自治医科大学内科学講座循環器内科学部門主任教授)監修・**苅尾七臣** かりお・かずおみ

3月11日に発生した「東日本大震災」では

塩になる ●カリウムの多い食品をとる

元の値近くに下降しますが、みられます。4週目以降には15㎜取ほどの収縮期血圧(最

4週目以降には大半の人で血圧は収縮期血圧(最大血圧)の上昇が

mm Hg ほどの

●血圧コントロールは40㎜形をめざそう

4週間は、

一時的に平均5

野菜ジュース(無塩)やトマトジュース(無塩)は、コップ 1杯強(300cc)で約1日分の野菜のカリウム量になる ・汁物に乾燥わかめを加えると、カリウム以外のミネラ ルもとれる

・バナナ1本には、サラダ1回分のカリウムが含まれる 青汁もカリウムを多く含む。ただし、ビタミンKが多く 含まれるので、抗凝固薬のワルファリンをのんでいる人 は避ける

●体重の増減に注意

震災前の2kg以内の増減に抑えることを心がける

体重減少は、脱水やカロリー不足に気をつける

・体重増加は、カロリー過剰や運動不足、また、むくみが 原因と考えられる。炭水化物や、菓子類は取りすぎない

昇した場合でも、 積極的に自分で測定してみましょう。 ることを目指しましょう。 圧の値が高く現れる「白衣高血圧(白衣効果)」 災害時には、救護班や医療機関で測定した血 避難所に自動血圧計があれば、 14m Hg未満にコントロー

の血栓が肺の血管を詰まらせると「エコノミ続くと、静脈に血栓が生じやすくなります。 に下げたままで動かない姿勢をとる時間が長く ながります。

また、車中泊など、

下肢を心臓より低い位置

クラス症候群」の発生の危険が高まります。

感染症予防も大切

感染性腸炎、

肺炎などによる炎症

まずは「減塩」「水分補給

体内に食塩が蓄積し、性」が高くなり、同

塩分の摂取は減らそう

量の食塩を摂取しても、

漬物、汁を控える(めん類や汁物の汁は少なめにする) ・市販のおにぎりは、梅干、昆布などを残すと1g以上の減

中の極めて大きなリスクです。やこそ禁煙に踏み切るときです。喫煙は、脳卒今こそ禁煙に踏み切るときです。喫煙習慣のある人は

ルコール消毒など、

衛生環境の

整備を徹底しま

す。感染症を予防するためにマスクの着用、ア脱水は、心筋梗塞や脳卒中などの誘因になりま

ともとのんでいた場合、

薬をやめてはいけませ 抗凝固薬などの薬をも

に降圧薬、

抗血小板薬、

高血圧治療や、

脳卒中の再発予防などのため

■薬は継続しよう

ふだんのんでいる薬がわからなくなってしまっん。被災時に常備薬が持ち出せなかったりして、

医療機関で相談しましょう。

被災地で役立つ

減塩 アドバイス

●水分をしっかりとろう RYTO

塩を散美 こうぎ 血圧の持病の有無にかかわらず、震災時こと血圧の持病の有無にかかわらず、震災時こと

因は、水分ではなく、「塩」のとり、お茶や水を忘れずにとりましょう。 やすくなります。食事時に、 事量が減ると、 含まれていますが、 水分は十分にとってください。 血栓を予防するためにも、 心れずにとりましょう。むくみの原なす。食事時に、コップ1杯以上のい、水分量も不足して脱水が起こり、水分量も不足して脱水が起こり、水分量も不足して脱水が起こりがとってください。食事にも水分がにとってください。食事にも水分がにとってください。食事にも水がにない。食事にも水がにない。

に下半身で滞りやすい血液の流れが改善します。筋肉を動かすと、これがボンプ作用になり、特 血液の成分が固まる血栓を防ぐために 心がけてください。歩行によって脚のること、とくに1日20分以上は歩行すいることをできるだけ避けて、積極的 2011年6月号に、2024年1月7日に冬季対策を追加 NHKきょうの健康