

# WEINS けんぽだより



Vol.2



## CONTENTS

令和4年度決算のお知らせ … 02

ウォーキングキャンペーンのご案内 … 04

あなたの薬箱 …………… 03

子宮頸がん検診／禁煙プログラムのご案内 … 11

当健保 HP は  
こちら





※あなたの薬箱は加入者の皆様全員がご利用いただけます。  
※初回登録時に被保険者資格がある方に対して1,000ポイント付与されます。

被保険者の方は、初回登録時に**1,000円分**のポイント付与!

トヨタウエイズグループ健保 加入者の皆様へ  
お薬のオンライン相談・購入がご利用いただけます!



# あなたの薬箱

加入者のみなさまが、日常の健康管理や応急処置等に対応いただくため、家庭用常備薬等を斡旋しております。

「セルフメディケーション」(軽度な身体の不調は自分で手当する)を推進するにあたり、一定の健保補助額も導入しております。

point

01



ポイント利用でお得に!

健保からの補助金を利用して  
お得に購入することができます!

point

02



自分でいつでも買える!

病院で処方される薬と同一有効成分の  
市販薬(スイッチOTC医薬品)を  
購入できます!

point

03



お薬選びで迷ったら  
薬剤師にLINEで相談!

お薬に関するお悩みに  
経験豊富な薬剤師が  
お答えします!

病院でもらえる薬と同一有効成分のお薬も取り扱いしています!

たとえば…

スイッチOTC医薬品って?  
スイッチOTCとは、医療用  
医薬品として用いられた  
成分が、OTC医薬品に  
転換(スイッチ)され  
た医薬品のこと  
です。

スイッチ!



ロキソニンS  
第1類医薬品

スイッチ!



ヒルマイルドクリーム  
第2類医薬品

アクセスは  
下記QRから!



薬剤師にLINEで相談

病院でもらっている薬と  
同じ成分の薬ってありますか?



処方薬のお薬袋やお薬の説明書などに  
書かれている薬の名前から、  
有効成分が同じOTC医薬品をご紹介します。

飲んでいるお薬の写真を  
撮って送ってもOK!



いつでもあなたの薬を。

あなたの薬箱

トヨタウエイズグループ健康保険組合 (委託先: ホワイトヘルスケア株式会社)

第5回

KANJI杯 ウエインズ  
ウォーキングキャンペーン

# 東海道五十三次 〈日本橋～三条大橋〉 を歩こう!

まずは池鯉鮒宿(日本橋から約48万歩)  
をめざそう!

たくさんの方のご参加をお待ちしております /

実施期間

2023年10月1日(日)～  
11月30日(木)

※参加登録期間 10月7日(土) まで!!

1日8000歩  
以上歩くと  
健康力がアップ!



GOAL  
72万歩  
三条大橋  
(京都府)

目標歩数  
48万歩  
池鯉鮒宿  
(愛知県)

無理のない範囲で歩いて  
30日以上歩数登録があれば  
QUOカードPay 500円分  
が必ずもらえる!  
さらに、48万歩達成すれば  
QUOカードPay  
1,000円分にアップ!

## 表彰

### KANJI賞

期間中の合計歩数が48万歩以上の方から抽選計2名(被保険者・被扶養者各1名)

Apple Watch 最新機種

または

Garmin スマートウォッチ

### ウエインズウェルネス賞

期間中の合計歩数が48万歩以上の方から抽選

ABCマートギフトカード1万円分 計6名(被保険者・被扶養者各3名)

または

音波振動歯ブラシ 計12名(被保険者・被扶養者各6名)

### 達成賞

QUOカードPay1,000円分\*

(期間中の合計歩数が48万歩以上の方全員)

※参加賞の500円分も含みます。

### 参加賞

QUOカードPay500円分

(30日以上歩数登録のある方全員)

### 参加資格

当健保組合の被保険者および被扶養配偶者

### 実施要領

- 1 毎日の歩数をスマホアプリ「RenoBody」(無料)で計測し、キャンペーンサイトに自動入力  
※「RenoBody」からの歩数のみがカウントされます。  
キャンペーンサイトからの直接入力できません。
- 2 目標は1日8,000歩以上。  
60日で48万歩(池鯉鮒宿)をめざしましょう。  
※厚生労働省は、生活習慣病予防のために1日8,000歩のウォーキングを推奨しています。
- 3 GOAL・三条大橋までは72万歩です!

どんな効果がある？

## 特定保健指導

# 1人よりもモチベーションを維持しやすい

生活習慣の改善は、1人でチャレンジするよりプロに頼りながら取り組むのがおすすめです。特定保健指導の案内が届いた方は参加し、プロと一緒に健康づくりをしましょう。

ダイエットは  
明日から～！



モチベーションアップ↑



## サポートがあるからラクに取り組める

特定保健指導の初回面談では、保健師や管理栄養士と相談しながら具体的な行動目標を決めます。1人でイチから考える必要はなく、健康や栄養のプロがあなたのライフスタイルをふまえ、無理なくできることを提案します。激しい運動や厳しい食事制限を強いられることはありません。

具体的な行動目標が決まったら、あとはできることから実行していただくだけでOKです。途中で困ったことがあればいつでも相談でき、1人でチャレンジするよりもラクに生活改善に取り組めます。

### ● 行動目標の例 ●

できるだけ階段を使う



食事は野菜から食べる



十分な睡眠時間を確保する



## 目標を誰かと共有すると実行が後押しされる

健康のために食事や運動に気をつけるべきとわかっていても、長年の生活習慣を変えるのは難しいものです。最初はやる気に満ちている人でも、次第に「今日はいいか」とやらなくなってしまうこともよくあります。ですが、保健師や管理栄養士など、誰かと目標を共有することで責任感ややる気生まれ、日々の生活で実行に移す後押しをしてくれます。継続的に実行できれば、成果につながりやすくなります。



今日から  
できる

# 生活改善法

健診の結果、1つでも下記の基準値を外れたら



動脈硬化を  
加速させる



動脈硬化を防ぐ

小型化 LDL コレステロールを増やす、  
HDL コレステロールを減らす

① LDL コレステロール

120mg/dL 以上

② HDL コレステロール

40mg/dL 未満

③ 中性脂肪(トリグリセライド)

150mg/dL 以上

できるだけ早い生活習慣の改善が必要です

※日本動脈硬化学会では、脂質異常症の診断基準を①140mg/dL以上、②40mg/dL未満、③150mg/dL以上としています。

脂質異常とは、血液中のLDL(悪玉)コレステロールや中性脂肪が必要以上に多いか、またはHDL(善玉)コレステロールが少なすぎる状態です。

この3つのうち、最も動脈硬化を進めるのがLDLコレステロールの高値です。LDLコレステロールが増えすぎると、血管壁の間に溜り込み、ドロドロした塊(プラーク)を形成し、血液の通る隙間を狭めて動脈硬化を助長します。必要な酸素や栄養素が届かなくなるばかりか、進行するとプラークの表面が破け、血栓となって血管を塞ぎ、心筋梗塞や脳梗塞の原因になります。

一方、HDLコレステロールには、余ったLDLコレステ

動脈硬化の最大のリスク

# 脂質異常を

# 改善する生活術

監修

慈恵医大晴海トリートメントクリニック 所長 横山 啓太郎

GOOD!

今日からできる改善法

BAD!

油 oil 液体  
脂 fat 固体  
あぶら



不飽和脂肪酸



飽和脂肪酸



## 改善法 1…「脂」を控え、食べすぎない

脂質異常の原因としてまず、「脂(飽和脂肪酸)」のとりすぎ、食べすぎが挙げられます。脂質異常の予防・改善には、血栓を予防して血液をサラサラにする効果があるDHAやEPAなどの「油(不飽和脂肪酸)」や、コレステロールの排出を促す食物繊維の摂取が効果的です。

### × 控えよう \ 冷蔵庫の中で固まる脂はNG /

#### 飽和脂肪酸

肉の脂(バラ肉、ひき肉、鶏肉の皮などを含む)、バター、生クリーム、ココナッツオイル、パーム油、カップラーメンなどの加工食品

#### コレステロール

鶏卵、魚卵、レバー、ケーキ、クッキー、アイスクリーム

### ◎ 積極的に取り入れよう

#### 不飽和脂肪酸

さばやさんまなどの青魚、ナッツ類、オリーブオイル

#### 食物繊維の多い食品

野菜やきのこ、海藻、大豆製品、オートミール、玄米

## CHECK こんな人は要注意!

CHECK

脂っこい肉料理が大好き



CHECK

間食や夜食をとる習慣がある



CHECK

エレベーターやエスカレーターをよく使う



CHECK

ストレスがたまっている、休日は平日よりもだいたい長く寝ている



血中脂質が高め(脂質異常)でも自覚症状はありませんが、何も対策を講じずにいると、知らぬ間に動脈硬化が進行し、心筋梗塞や脳梗塞を引き起こす原因に。健診結果が悪化してきたら、早めに生活習慣を見直しましょう。





# 高尾山 たかおさん



## 高尾山

ミシュラン・グリーンガイド・ジャパンで「三つ星」観光地に選ばれて以来、外国人も多く訪れ、世界一登山客の多い山といわれる。高尾山口駅徒歩5分と、アクセスのよさも魅力のひとつ。

関東平野の西の端、標高599mの高尾山。6つの自然研究路をはじめ、複数の登山道が整備されている。自分に合ったコースを選んで、ウォーキングに出かけよう。

## 高

尾山口駅を出て、登山口へ向かおう。今回は1号路を登る。舗装された箇所も多い、メインルートだ。木漏れ日のなかを、元氣よく歩いていこう。

かすみ台(展望台)に着いたら、ひと休み。八王子市や相模原市方面に広がる関東平野を見渡すことができ、空気の澄んだ晴れた日には東京都庁や東京スカイツリー、房総半島やアクアライン、江の島まで望める。さる園・野草園やたこ杉、高尾山薬王院有喜寺を過ぎたら、山頂はもうすぐ。高尾山山頂は「関東の富士見百景」にも選ばれる名所だ。展望台から富士山を眺めてみよう。帰りは稲荷山コースを選択。木製の階段が整備された尾根道を、紅葉を楽しみながら歩くことができる。下山したら高尾山口駅に隣接する「極楽湯」で汗を流すのもよいだろう。高尾山では、中腹までケーブルカーやリフトが運行されているので、状況に応じて乗るのもよい。体力に合わせてウォーキングを楽しもう。

## INFORMATION

京王線高尾山口駅より徒歩約5分

圏央道高尾山ICを降りて約5分

観光情報サイト  
いこうよ八王子・高尾山  
(公益社団法人八王子観光  
コンベンション協会)

☎ 042-673-3461  
(高尾山口観光案内所)

HPはコチラ



## 道の駅 八王子滝山

東京初にして、唯一の道の駅。八王子で栽培された新鮮な野菜や果物、畜産物がそろう。

- 🕒 8:00～19:00
- 🗓 年中無休(施設内一部店舗を除く)
- ☎ 042-696-1201





### たこ杉

根がたこの足のように曲がりくねった巨木。樹齢450年を超え、八王子市指定天然記念物にもなっている。

### 男坂・女坂

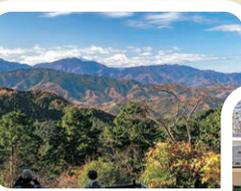
108段の急な階段の男坂と、ゆるやかな傾斜の女坂。距離はほぼ同じだが、どちらを選ぶ？



女坂

男坂

山頂から丹沢山塊の向こうに富士山を望む。



### 高尾ビジターセンター

自然情報を発信する施設として1968年に開館し、日本で初めて解説員が常駐。ガイドウォーク、ワークショップなどのイベントを開催。

- ① 10:00～16:00
- ② 月曜日（祝日の場合はその翌日）・年末年始
- ③ 無料 ④ 042-664-7872



### TAKAO COFFEE



ふもとのコーヒー店。自家焙煎珈琲やスイーツがいただける。お土産に珈琲豆はいかが。

- ① 10:00～18:00 ② 年中無休
- ④ 042-662-1030

※営業時間や料金等は変更される場合があります。

### 京王高尾山温泉 / 極楽湯

アルカリ性単純温泉。檜風呂や座り湯などを楽しめる。お食事処も充実。

- ① 8:00～22:45（最終入館受付 22:00）
- ② 年中無休 \*施設点検等により臨時休館する場合あり
- ③ 平日/土日祝日・繁忙期 大人（中学生以上）1,100円 / 1,300円 子供（4歳～小学生）550円 / 650円
- ※繁忙期:12月29日～1月3日 / ゴールデンウィーク / お盆 / 11月1日～30日など ※3歳以下は無料
- ④ 042-663-4126



### 高尾山ケーブルカー

ふもとの清滝駅から中腹の高尾山駅まで片道約6分。日本一の急勾配。

- ③ 片道 大人（中学生以上）490円 小児（小学生以上）250円



### 高尾山展望レストラン

6/15～10/15はビアガーデン、その他の季節はビュッフェ、BBQなどが楽しめる絶景レストラン。

- ④ 042-665-8010



### 高尾山駅

2015年にリニューアルされた駅舎は、隈研吾氏設計による杉材を多く使った和の空間。



高尾山には薬王院ご本尊の飯縄大権現の眷属\*とされる天狗が住むといわれ、境内には天狗の像などが数多くある。  
※従者、配下。



### 高尾山さる園・野草園

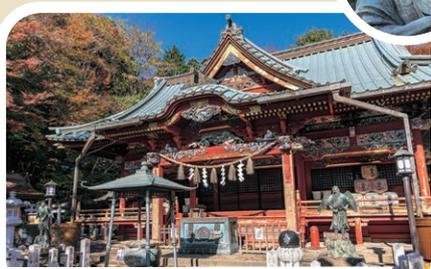
さる園では約90頭が生活。併設する野草園では、四季折々の山野草約300種が楽しめる。

- ① 9:30～16:30 (5～11月) 9:30～16:00 (12・1～2月) 10:00～16:30 (3～4月)
- ② 年中無休 \*園内整備等を除く
- ③ 大人（中学生以上）500円 小児（3歳以上）250円
- ④ 042-661-2381

### 高尾山薬王院有喜寺

744年に開山。真言宗智山派の関東三大本山のひとつ。高尾山は山岳信仰に由来する修験道の山であり、今も時おり法螺貝の音が響き渡る。

- ④ 042-661-1115



境内にある厄除開運の願い叶う輪をくぐる。

約 7.0km 約 3.0時間 / 約 11,000歩

### 高尾 599 ミュージアム



2015年に旧東京都高尾自然科学博物館跡地に開館。観光・学習・交流の3つのコンセプトを併せもつ情報発信ミュージアム。

- ① 8:00～17:00 (4～11月) 8:00～16:00 (12～3月) (最終入館 閉館30分前)
- \*イベント開催等による変更あり
- ② 年中無休 \*メンテナンス等による休館あり
- ③ 無料
- ④ 042-665-6688



高尾山に生息するムササビやイノシシなどの剥製が配された白い壁に、プロジェクトマップで四季を描いた迫力ある映像が投影される。展示の目玉のひとつ。



植物などの標本はアクリル樹脂に閉じ込められて展示されている。



外傷性が  
明らかな負傷

（ お金を **ムダ** にしない **施術の受け方** ）

確認してから  
申請書に署名



# 接骨院で健康保険を使うルールを覚えよう

接骨院でも健康保険を使うことができますが、医療機関でないためルールが異なります。  
誤って使ってしまった場合、費用を請求されることがありますのでルールを覚えておきましょう。

健康保険が

## 使える場合

外傷性が明らかで、慢性的な状態に至っていない以下の負傷の場合は、健康保険が使えます。

- 打撲  捻挫  肉離れ
- 骨折\*  脱臼\*

\*応急手当の場合を除き、あらかじめ医師の同意が必要です。



柔道整復師から  
健保組合に  
請求するための書類です。  
記載内容に問題なければ  
署名をお願いします



これは明細書です。  
健保組合からの  
照会があるかもしれませんので、  
しばらく保管してください



健康保険が

## 使えない場合の例

- 日常生活からくる肩こり、筋肉疲労
- 症状の改善が見られない長期の施術
- 脳疾患後遺症などの慢性病
- 保険医療機関で治療中の負傷

\* 仕事・通勤途中の負傷は、そもそも労災保険の対象となります。



### 健保組合から施術内容等について照会をすることがあります

本来、「療養費支給申請書」は被保険者が健保組合に提出し払い戻しを受けるためのものですが、受領委任の協定がある柔道整復師は、被保険者の代わりに健保組合へ提出し支払いを受けることができます。このため、接骨院の窓口では医療機関と同様に患者負担だけで済んでいるようにみえます。

健保組合は申請書の内容に基づき、柔道整復師へ支払います。この財源はみなさんから納めていただいた大切な保険料であるため、誤りがないか施術内容等について照会をさせていただくことがあります。施術日から約3カ月後が目安となりますので、保管した明細書やメモなどでスムーズに確認できるようご協力をお願いいたします。

# 子宮頸がん検診 受けていますか？

時間がないから  
いつも  
受けられない...

婦人科検診の  
診察台は  
どうも苦手で...

症状もないし  
健康だから  
大丈夫！



家系的に  
がんになった人は  
いないから...

3年前に  
受けたから  
今回はいいかな...

若いから  
がんはまだ  
関係ないかな...

その「判断」はあなた自身を  
守れていません

まずは

3分でできる！

## お家でリラックスしながら HPV感染リスク検査

無料

対象者 20歳以上64歳以下の被保険者・被扶養者  
※前年度および今年度に人間ドックおよび子宮頸がん検診を受診していない方

申込期間 2023年10月1日～10月31日

お申込み &  
詳しくはこちら



### 禁煙に挑戦！

## オンライン 禁煙プログラム

「オンライン 禁煙プログラム」は、**スマホを使った  
オンライン診療での禁煙治療**です。医師や専門スタッフが、一緒にあなたの禁煙チャレンジをサポート！

なお、このプログラムは、厚労省の「令和5年度高齢者医療運営円滑化等補助金（成果連動型民間委託契約方式保健事業）」となっており、厚労省の補助金をいただける企画です。



参加費用 無料

募集期間 定数(50名)になり次第終了 現在募集中

詳しくはこちら



## オートミールお好み焼き

1人分 304kcal 塩分 1.5g

調理時間 20分

※写真は2人分



### 材料(2人分)

オートミール----- 50g  
塩----- 小さじ1/4  
熱湯----- 100mL  
卵----- 1個  
キャベツ(2cm角)----- 1/8個(120g)  
豚バラ肉(10cmの長さ)----- 50g  
ソース、マヨネーズ、かつお節、青のり  
----- 適量

### 作り方

- ① 大きめのボウルに入れたオートミールに塩と熱湯を加え、なじむまでよく混ぜる。
- ② ①の粗熱が取れたら卵を加え、よく混ぜ合わせる。さらにキャベツを加えて混ぜ合わせる。
- ③ フライパンに豚バラ肉を並べ、その上に②を流し入れて厚さ2cm程度になるように丸く形を整える。蓋をして中火で4～5分ほど焼く。
- ④ 裏返し、再び蓋をしてさらに2～3分ほど焼く。
- ⑤ 器に取り出し、ソース、マヨネーズ、かつお節、青のりを好みの量かける。

✓ CHECK! /

作り方動画 ▶



<http://douga.hfc.jp/imfine/ryouri/23autumn01.html>



料理制作・スタイリング

近藤 幸子(料理研究家、管理栄養士)

撮影:竹内 浩務

## 豆もやしとパプリカのナムル

1人分 44kcal 塩分0.5g

調理時間 15分



### 材料(2人分)

豆もやし	----- 1/2袋	ごま油	----- 小さじ1
水	----- 大さじ1	おろしにんにく	----- 少々
赤パプリカ	----- 1/2個	塩	----- 小さじ1/6

### 作り方

- ① 豆もやしは耐熱ボウルに入れて水をふり、ふんわりとラップをかけて600Wのレンジで3分加熱する。
- ② 赤パプリカは縦半分に切って縦5mm幅に、長い場合は半分に切る。
- ③ ②を豆もやしに加えて混ぜ、再びラップをかけてさらに1分ほど加熱する。
- ④ ざるにあけて水気を切り、ごま油、おろしにんにく、塩を加え、和える。

## たたき長いものスープ

1人分 57kcal 塩分1.0g

調理時間 15分

### 材料(2人分)

長いもの	----- 150g
ロースハム	----- 1枚
水	----- 300mL
しょうゆ	----- 小さじ1
塩	----- 小さじ1/4
粗びき黒こしょう	----- 少々

### 作り方

- ① 長いものは皮をむいてポリ袋に入れ、袋の上からめん棒などでたたいて細かく砕く。ロースハムは半分に切ってから1cm幅に切る。
- ② 鍋に水を入れて強火にかけ、しょうゆ、塩を入れる。煮立ったら①を加え、再び煮立ったらアクを取り中火にして2分ほど煮る。
- ③ 器によそい、粗びき黒こしょうをふる。



## 血糖値をコントロールするポイント

血糖値が高い状態が続くと、「糖尿病の引き金になる」「血圧が上がりやすくなる」「血管がポロポロになる」など、体にさまざまな影響が出てきます。血糖値は糖質を摂取すると上昇しますが、組み合わせる食品を工夫することでコントロールが可能です。

まず取り入れたいのが、食物繊維を多く含む食品です。糖質の吸収を緩やかにし血糖値の急上昇を防ぐ効果が期待できます。また、食物繊維を多く含む食材は歯ごたえがあるため咀嚼回数が増えます。そのため満腹中枢を刺激しやすくなり、食べすぎ防止効果も期待できます。血糖値を意識して、食生活を改善していきましょう。

### ▶▶ オートミールお好み焼き

小麦粉の代わりにオートミールを使用しています。オートミールは「オーツ麦(えん麦)」を食べやすいように加工したものです。玄米に比べると、食物繊維は1.8倍、鉄は1.8倍、カルシウムは1.7倍の量が含まれており、食後の血糖値を急上昇させにくい食べ物です。糖質の吸収を緩やかにするため、血糖値が急激に上下することによる倦怠感や空腹感も防ぐことができます。ほかに、カリウムやビタミンB1などの栄養素も含まれています。

### ▶▶ 豆もやしとパプリカのナムル

大豆を発芽させた「大豆もやし(豆もやし)」には、GABAをはじめとして大豆イソフラボンや食物繊維、ミネラルなどさまざまな栄養素が含まれており、手軽に食べられるスーパーフードといえます。また、食物繊維が緑豆もやしの約2倍含まれ噛みごたえがあるため、満足感を得やすく、食べすぎ予防にもなります。

### ▶▶ たたき長いものスープ

ご飯やパン、麺など、血糖値を急上昇させる糖質を食べる前に、具だくさんの汁物を飲むことは、血糖値コントロールにはとても効果的です。長いもの優しいとろみと味わいがおいしいスープです。

注意! **ぐっすり睡眠**を邪魔するこんな習慣!

# ストレスをためがち(上手なストレス解消ができない)

## こんな習慣ありませんか?

☑ 仕事のことや悩んでいることを考えてしまい、就寝時間になっても頭が冴えてしまう。



☑ 残業などで帰宅が遅くなっても、ストレス解消のためにゲームをしたり、興奮する映画などを観たりしてしまう。



☑ 翌日に備え、眠くなくても床につき、がんばって眠ろうとする。



ストレスがたまると自律神経のバランスが崩れやすくなります。通常、昼間は交感神経が優位な活動モードになっていますが、夜は副交感神経が優位な休息モードになり、眠気が生じます。ストレスなどによって自律神経が乱れると、就寝時間になっても休息モードにならず、睡眠に影響が出てしまいます。

## ● 就寝前にリラックス

眠れないときは、がんばって眠ろうとせず、リラックスすることが大切です。休息モードにするために緊張や興奮を避け、軽い読書や穏やかな音楽、気持ちが落ち着く香り、軽い体操やストレッチ、呼吸法など、自分に合ったリラックス方法で、入眠しやすくなるよう工夫してみましょう。

## 例

### 〈478呼吸法〉

- 1 楽な姿勢で座る。
  - 2 4つ数えながら鼻から息を静かに吸う。
  - 3 息を止めて7つ数える。
  - 4 8つ数えながら、口からゆっくり息を吐ききる。
- ①~④を3~4回繰り返す。



### 〈漸進的筋弛緩法(上腕内側)〉

- 1 イスに浅く座り、ひじを曲げて握りこぶしを肩まで上げ、5秒間二の腕に力を入れる。
  - 2 スッと力を抜き、腕をおろす(20秒間)。
- ※上腕のほか肩、腹、脚など全身の筋肉で緊張と弛緩を行うリラックス法です。



## ・ HEALTH INFORMATION ・

## 歯科医師に質問! 健口ポイント!

監修 魚田 真弘(エンパシーデンタルクリニック 院長)

# Q 歯みがきはいつ、何回するのがいいですか?



A

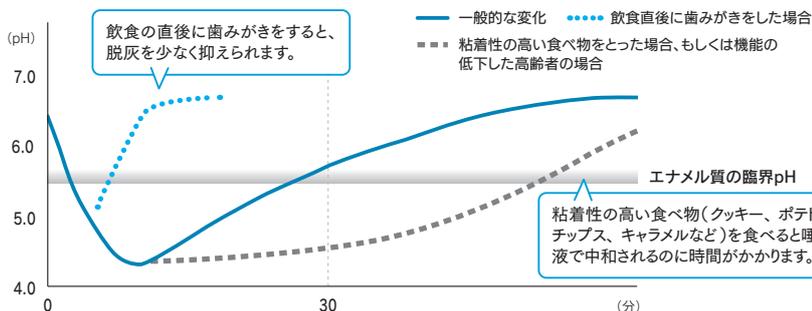
飲食のたびに、すぐに歯みがきをするのが理想です。



ふだん口の中のpH(ペーハー)は中性(7程度)に保たれていますが、飲食をすると、一時的に中性から酸性に傾きます。pHが5.5ぐらいになるとむし歯菌が出す酸で歯の表面のエナメル質が溶けだす「脱灰」が始まります。飲食後は唾液で中和されていき、一般的には30分くらいするとまた脱灰しにくい値まで戻ります。

飲食後すぐに歯みがきを行えば、口の中の糖質がなくなり、細菌は酸を出すことができません。そのため、歯の表面では下のグラフのように再石灰化\*がすぐに始まり、理想的な状態になります。

飲食後のプラーク内のpHの変化



## ※「再石灰化」とは?

細菌が出す酸で溶かされた歯の表面の無機成分(ハイドロキシアパタイト)が、唾液などの働きで再び歯の表面に形成され元の健康な状態に戻ることです。

口の中では歯を溶かす「脱灰」と、修復を行う「再石灰化」が繰り返されています。

# 翌朝の元気につながる夕食のとり方

夕食のとり方は、翌朝の体調に大きく影響します。とくに「食べる時間が遅い」、「食事量の配分が夜に偏っている」生活が続くと、体内時計がどんどん後ろにずれてしまい、目覚めが悪い、食欲がないなど身体的な不調が出てきます。夕食の時間と配分を見直す以下のポイントを実践して、朝のコンディションの違いを確認してみてください。

## Point 1 夕食は20時までに済ませる

夕食の時間が遅くなると、体内時計が後退するため、寝つきが悪くなります。すると、睡眠の質が下がり、朝の目覚めも悪くなります。夕食は「寝る3時間前」と寝る時間からの逆算ではなく、「20時まで」と時刻を決めて、早めに済ませましょう。

また、体内時計の働きにより、消化器の働きには日周リズムがあり、夕方頃がピークになります。そのため、そこに近い時間に食べるとしっかり代謝されますが、遅くなると、胃腸に負担がかかり、翌朝の不快感につながります。



## Point 2 1日の食事量が夕食に偏らないように

食事の配分も体内時計に影響します。夕食の配分が多いと体内時計が後退し、翌朝の不調につながります。逆に、朝食の配分が多いと体内時計は前進し、朝のコンディションは上がります。

とくに夕食の時間が遅くなるときは、夜のおかずを朝に1品回すなどして配分を調整しましょう。夕食が遅くなるとわかっているときは夕食を2回に分け、夕方におにぎりやパンなどの穀類を食べておき、遅い時間には低脂肪のおかずと野菜を中心に控えめに食べるのがおすすめです。



## HEALTH INFORMATION

### 話題の健康情報

# 大量飲酒で男性の腎臓病のリスクが上昇

大阪大学の研究グループは、特定健診を受けた30万人強を対象にしたコホート研究において、大量飲酒は男性の腎機能低下のリスク因子であることを明らかにしました。



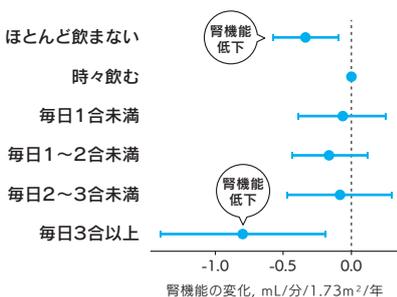
これまで1日あたり日本酒1合程度の適度な飲酒が腎機能低下を予防することは知られていましたが、大量飲酒が腎機能に及ぼす影響はほとんど評価されていませんでした。

特定健診を受けた40~74歳の男性12万人強を追跡調査した結果、お酒を「時々飲む」人に比べ、「毎日日本酒3合以上」（1日あたりの純アルコール摂取量が60g以上）の人と「ほとんど飲まない」人は、1年あたりの腎機能の低下が

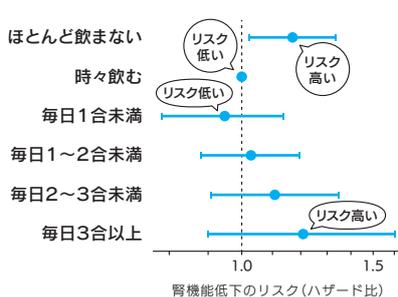
大きく(図1)、30%以上の腎機能低下リスクも同様の傾向が認められました(図2)。女性では明らかな関連は認められませんでした。

3合以上の大量飲酒が腎機能低下のリスクであることが明らかになった一方、1日あたり純アルコールで20g程度の適度な飲酒は、腎臓病を予防する可能性も改めて確認されました。健康のためにも、お酒はほどほどにすることが大切です。

【図1】 男性の飲酒量と腎機能の変化



【図2】 男性の飲酒量と30%以上の腎機能低下のリスク



【参考】 純アルコール20g(1合)とは？

- ・日本酒(度数15%) → 180mL
  - ・ビール(度数5%) → 500mL
  - ・焼酎(度数25%) → 約110mL
  - ・ワイン(度数14%) → 約180mL
  - ・ウイスキー(度数43%) → 60mL
  - ・缶チューハイ(度数7%) → 約350mL
- 厚生労働省サイト「e-健康づくりネット」より

『日本酒3合相当(1日)以上の大量飲酒は男性の腎機能低下のリスクと関連あり』(大阪大学)より

# ふくらはぎを鍛えて 体力アップ



指導・モデル  
スポーツ&サイエンス代表  
坂詰 真二

「筋トレ」は体の筋肉を強くする目的の運動で、「ストレッチ」は筋肉の柔軟性を高めて関節の動きを滑らかにする目的の運動です。筋トレとストレッチでバランスよく体を鍛えて、健康維持に役立てましょう。

鍛える筋肉はココ！

体を下から支えるふくらはぎの筋肉は<sup>かたいさんとうきん</sup>下腿三頭筋と呼ばれ、腓腹筋とヒラメ筋という2つの筋肉で構成されています。下腿三頭筋を鍛えることで、平衡性などの体力が向上し、歩行能力(速度)が改善するとともに、下半身の血流が促進されることで疲労改善効果やむくみ予防効果も期待できます。



✓ CHECK! /

解説動画はコチラ ➡



<http://douga.hfc.jp/imfine/undo/23autumn01.html>

## ふくらはぎ(下腿三頭筋)の筋力トレーニング

左右交互に6~10回×3セット(休息30秒)

**1** イスの後ろに1歩分離して立つ。背もたれを両手で持ったら、一方の足を他方の足のふくらはぎの下に絡める。



つま先が外側を向いてしまっている。



1秒かけて息を吐く。  
2秒かけて息を吸う。

**2** 息を吐きながら1秒でかかとを上げ、息を吸いながら2秒でかかとを下ろして1に戻る。



POINT

つま先をまっすぐ前に向けたまま、かかとを上げる。

## ふくらはぎ(下腿三頭筋)のストレッチ

左右交互に3セット

**1** 足を1歩分けて立ち、両足のつま先を正面に向ける。



**2** 前足のひざを曲げながら体重を前方に移し、楽に呼吸をしながら10秒キープする。ゆっくりと戻して反対側も行う。



体重を前方に移したときに、かかとが床から浮いてしまうと、ふくらはぎは伸びない。