

# ジョイント

J O I N T

平成18年1月31日 vol.47

発行／武部整形外科リハビリテーション  
編集／新聞委員会ホームページアドレス／  
<http://homepage3.nifty.com/takebeseikei/>

# 転ばぬ先の杖

- ①太ももの筋肉
  - ②おなかの筋肉
  - ③口の周りの筋肉
- 体力が落ちてしまわないよう、この3つの筋肉を意識して動かしましょう。それによってからだの細胞が活性化さ

## 体力低下の予防

『転ばぬ先の杖』とは、「前もつて用心していれば、失敗することがない」というたとえです。ヒトの頭も体も元気なうちから用心する、つまり「予防すること」が大切です。今回は、予防をテーマにした特集です。「体力低下の予防」、「認知症の予防」、「肥満の予防」についてお話しします。また、「ケガの予防とりハブリ」と題して開かれた健康教室の様子と、講演していただいた若森真樹氏の予防に関するお話を紹介しています。家中で何の道具も使わずに、簡単に出来る体操を掲載していますので、ぜひ実際に体操をして体の衰えの予防に努めてください。

『転ばぬ先の杖』とは、「前もつて用心していれば、失敗することがない」というたとえです。ヒトの頭も体も元気なうちから用心する、つまり「予防すること」が大切です。今回は、予防をテーマにした特集です。「体力低下の予防」、「認知症の予防」、「肥満の予防」についてお話しします。また、「ケガの予防とりハブリ」と題して開かれた健康教室の様子と、講演していただいた若森真樹氏の予防に関するお話を紹介しています。家中で何の道具も使わずに、簡単に出来る体操を掲載していますので、ぜひ実際に体操をして体の衰えの予防に努めてください。

### ①太ももの筋肉を鍛える

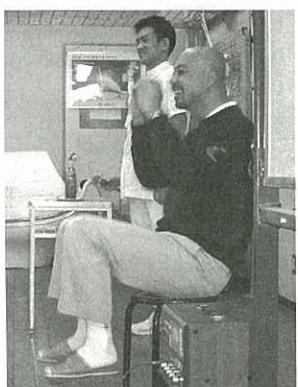
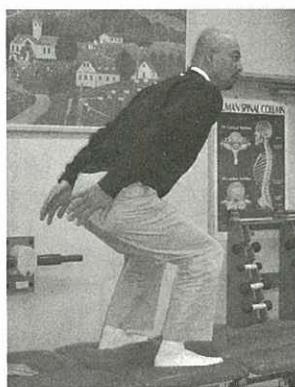
椅子に深く腰掛け、太ももとすねがなるべく水平になるまで五秒間くらいかけてゆつくりと片足を上げていきます。できるだけ膝をピンと伸ばします。五秒間くらいかけてゆつくりと足を下ろします。左



右とも十回ずつ行います。  
としたおしり)』と言つてしまひました。不安な人は、何かにつかまつて安全に行つてください。

### ②おなかの筋肉を鍛える。

口から大きく息を吐きます。その時一緒におなかも引っこめます。また、椅子に座つて、片方の足を床から持ち上げます。出来る人は両足をいちどに持ち上げます。



\*運動中は、数を数えながら行うなど、息を止めないよう注意しましょう。

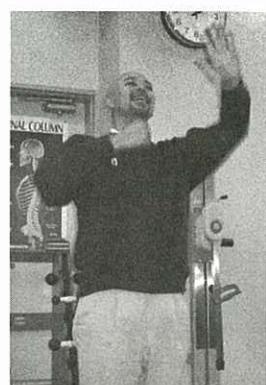
③口の周りの筋肉を鍛える。口を大きく開けたり、横に開いたりと口をいろんな形に動かしましょう。ガムをかむのも一つの方法です。また、大きな声で笑つたり、おしゃべりすると、おなかの力も一緒に鍛えることが出来ます。

## 認知症の予防

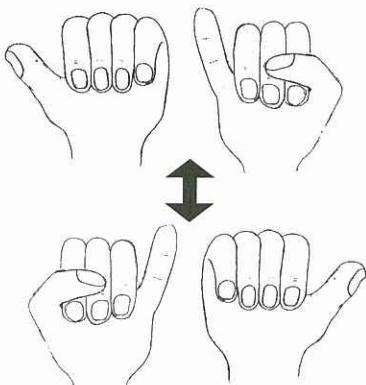
### 認知症とは

誰でも年をとると、身体の老化とともに脳にも老化現象が見られます。脳では特に記憶力に変化が生じてきます。その結果、物をどこかに置き忘れたり、人の名前がなかなか思い出せなかつたりします。

の手はパーを胸の前の手はグーを作ります。



- ②右手の親指と左手の小指、右手の小指と左手の親指を交互に立てます。

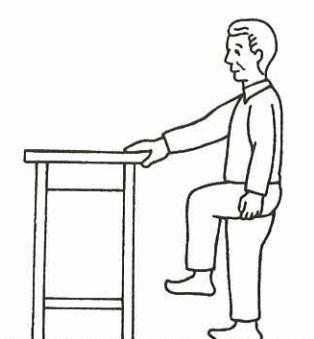


- ③足の裏でボールをコロコロ転がします。  
④足の指でグーゾキパーを作ります。

- ①胸の前で両手ともグーを作ります。左右交互に腕を伸ばします。その時伸ばしたほう
- ②手の指、足の指を動かしたり、自分の動きを調節する体操は、脳が刺激されてぼけ防止になります。ぼけないための体操をいくつか紹介します。
- ③胸の前で両手ともグーを作ります。左右交互に腕を伸ばします。その時伸ばしたほう

⑤バランス練習

足の裏にはたくさんのつぼがあります。足を床にしつかうことで立つだけでもボケを防止する効果があります。出来ることは片脚立ちにも挑戦してみましょう。



## 肥満の予防

### 肥満とは

肥満とは、体脂肪が過剰に蓄えられた状態を言います。

しかし、体脂肪は、少なければ少ないほどよいと言うわけではありません。体脂肪は、①エネルギーの倉庫として②保温・断熱効果③クッション効果の働きがあります。つまり、体に適量の体脂肪があることが生きていくためには必要です。

肥満の原因として、ホルモン異常による肥満もまれにあります。が、日常よく見られる肥満は、食べ過ぎと運動不足の生活習慣から起ります。一日に体を動かして使う消費カロリーよりも、食べて摂るに蓄積されます。内臓に大量の脂肪が蓄積すれば内臓を圧迫したり、正常な働きができなくなり、高血圧、狭心症、心筋梗塞、呼吸器疾患、糖尿病、痛風、脂肪肝、胆石症(コレステロール結石)、高脂血症などの生活習慣病を引き起こします。



## 食事のポイント

るとカロリーオーバーになります。

### ① 買い物は満腹のときに

空腹だとつい余計な食材まで買ってしまいます。買い物リストを作り満腹のときに買いたい物をしましよう。

### ② 一度に多く食べない

食事回数が減ると、体が自然と次の食事までの栄養を蓄えるようになります。朝・昼・夜、三回きちんと食べる習慣を身につけましょう。また、良く噛まずに食事をすると、脳が満腹感を感じる前に食べ過ぎてしまいます。良く噛むことで、少量でも満腹感が得られます。一口三十回噛むことを目標にしてください。

### ⑥ 外食はなるべく避ける

食材や、カロリー量を書いたメニューも増えていますが、外食するとどうしてもカロリーオーバーになります。外食をするときは、野菜中心のメニューを選ぶようにします。

### ⑦ アルコールを飲みすぎない

適量のアルコールは気持ちをリラックスさせ、食欲を増進する働きがあります。しかし、アルコールは高カロリーの上に、飲むことで自制心がゆるみ、食べたり、飲んだりする量が増えてしまうことがよくあります。

**肥満を予防する運動**  
運動には、ウォーキングや、ジョギング、ダンスや水泳など運動中に呼吸をしながら行うもの（有酸素運動）と、百メートル走のようにほとんど呼吸しないで行うもの（無酸素運動）があります。肥満を予防するのに効果的な運動は有酸素運動です。「いつでも・どこでも・誰にでもできて、無理なく、楽しく、長く続けられる」のが理想的です。ウォーキングは、最もライフスタイルに取り込みやすくお勧めです。

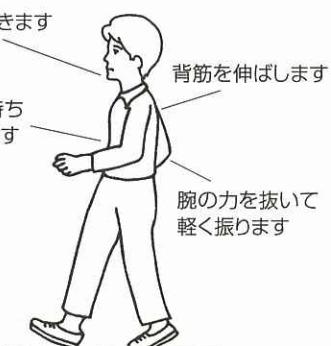
まで届く為、腸の中を掃除し便通をよくしてくれます。

### ⑤ 盛り付けは、一人前ずつ

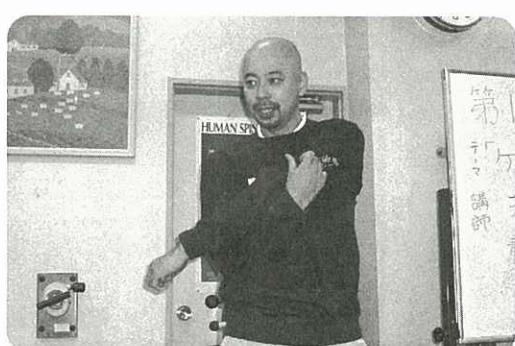
大皿に盛り付けたおかずを好きだけとつて食べると、自分がどれだけ食べたかわからなくなってしまい、「食べ過ぎ」の原因になります。一人前ずつ器に分けて食事を出して、食べ過ぎの原因を取り除きましょう。

特別講師として若森真樹氏をお迎えし「ケガの予防とりハビリ」をテーマに開かれた健康教室の様子です。今回紹介した体操のほかに、体の柔軟性を高めるストレッチなどを行いました。一緒に体を動かしたり、参加した方から大好評でした。

## 健康教室の様子



着地するときは、まずかかとをつき、つま先でしっかり地面を蹴ります。次に、つま先へと体重をかけていきます。



肩のストレッチ①



みんなで体操にチャレンジ!



肩のストレッチ②

**若森真樹氏プロフィール**

若森真樹(わかもりまさき)  
昭和三十五年生まれ  
(医)貴島会 ダイナミックスポーツ  
ーツ医科学研究所トレーナー。  
健康運動指導士。

膝痛、腰痛などの整形外科  
疾患に対する指導経験あり。  
昨年度から全日本バレーボ  
ルチームトレーナーとしてチ  
ームに帯同。また大学や企業  
での講師としての経験や、公  
民館などに高齢者を対象に体  
操の指導を行うなど幅広く活  
躍中。



なかなか苦労してます…。

アメリカの大統領はなぜジ  
ョギングをするの?(健康教室  
より)

アメリカの大統領は、仕事  
が忙しい身でありながらジョ  
ギングを行っています。時間  
もないのにそろまでして走る  
うとするのはなぜでしょうか。  
まず、ジョギングをすること  
で体中の血行がよくなり脳  
梗塞、心筋梗塞などの血管の  
病気を予防できます。また、  
体を動かすことで仕事のスト  
レスを発散します。そして、  
脳が活性化されてボケの防止  
につながります。

### 豆知識

\* \* \* \* \*



**「健康教室」のお知らせ**

次回の健康教室は2月21  
日(火)、13時30分から15時  
です。

テーマは「寝つきを防  
ごう」です。

たくさんのご参加をお待  
ちしております。



第二リハビリ室に上がる階  
段の手前に更衣室を新設しま  
した。着替え、コルセットの  
付け直しなど、ご自由にお使  
いください。

**更衣室を新設しました**