

腸内細菌と筋肉で老い  
を超える」(さくら舍  
刊)で、「寿命を決める  
のは筋肉」だとし、  
腸内環境を整える「菌  
活」で筋肉量を増やす  
アドバイスをしている  
江田クリーナー(栃木  
市)の江田 證 医師に  
高齢者が筋肉を付け、  
健康寿命を延ばすポイ  
ントを聞いた。

## 栃木の江田証医師 推奨



江田医師は「実は腸内環境が長寿や健康に関係している。日本人に大きく関わっているのが酪酸で、筋肉が痩せ細るのを抑制する重要な役割を担っている。つまり腸に酪酸菌を増やす『菌トレ』が、筋肉を増やす『筋トレ』につながる」と力を込める。

タンパク質攝取量は関係なく、酪酸を作った腸内細菌である善玉菌・酪酸菌が多い。高齢者が多かつたという。

そこで酪酸を増やす酪酸菌を取りたいが、江田医師によると酪酸菌が含まれる食品はぬか漬けや臭豆腐くらい。そこで酪酸菌のえさとなる水溶性食物繊維を多く含んだ食事を積極的に取り、酪酸菌の活動を活発に

クリケットだという。足を軽く広げ、椅子に浅く腰を掛けたら、素早く立ち、座るができるだけ多くの回数をこなす。テーブルに手を置きながらだと安定する。

ウォーキングは心臓や膝、腰などに問題がない人は地面を足で蹴つて早歩きすることを意識する。目安は、1分を15分間以内。

希臘  
同封  
大阪市中  
明治安田  
「関西」  
601人1冊  
関西

老後も健康に過ぎないけれど、加齢で筋肉量が減る「サルコペニア」に悩む人もいるのです。近著「70代、腸内細菌と筋肉で老いて超える」（さくら舎刊）で、「寿命を決め

## 健康長寿は「菌トレ」から

ももが長い人は死亡率は低く長生きし、筋肉量の多い人ほど心臓や呼吸器の病気での死亡率が低くなるという研究データもあり、筋肉量が増えれば、転倒によるけがや寝たきりになる予防にもなる。江田医師は「健

量が重要」と話す。筋肉を増やす食事で思い浮かぶのが肉などのタンパク質。だが、加齢に伴うタンパク質合成が進みにくくなるため高齢者が積極的にタンパク質をとり、筋力トレーニング（筋トレ）をし

筋肉をつきやすくすればいい

70代、腸筋肉で走る

の食材。中でも、海藻類筋肉の痩せを抑え、大豆筋肉を増やすと言われる。「バランスよく食べる」とが大切で、海藻や野菜しっかりと取り、肉も適量くらいは食べてほしい。ただ、栃木県民は塩分摂取量が多いので、調味料をなるべく減らすのがいい。

奈良の「といたつ」といふ言葉が、87人が域文化をいふ行。今年は子関西へ来る。

か、食文化を紹介する図書「四の味めぐり」を配布して、向会はさまざまな視点で地域を掘り下げる冊子を毎年発行。これは関西ゆかりの有識者がつんくやユーモアを含むコメントを寄せていく。

関西の食文化紹介冊子を無料配布中

life  
くらし

生活

三

下野新聞

しもつけ  
発行所 宇都宮市昭和1丁目8番11号  
〒320-8686  
下野新聞社  
電話 028-625-1111  
郵便振替口座 00180-1-623433  
©下野新聞社2023



腸活で健康に生きる新著を出版した江田医師

七  
一

o

四五

河東集卷之七



「関西の味めぐり」