栄養科だより^{2023年10月} vol.23

サルコペニアとは



食欲低下 食事量減少

消費エネルギー量減少

栄養量不足(低栄養)

サルコペニアに おける悪循環

活動量低下

筋力低下

身体機能低下 (歩く速度が遅い)

加齢による筋肉量の減少をサルコペニアといいます。活動量・栄養量不足(低 栄養)も要因の一つ。筋力・身体機能の低下から食欲不振が起こり、低栄養進行 へとつながります。そのため、予防と改善には食事と運動が大切になります。¹⁾

転びやすい つまずきやすい



歩くのが遅い 青信号を渡りきれない



階段を上るのに 手すりが必要



ペットボトルの 蓋が開けにくい



日常生活でこのような症状に心当たりはありませんか…? いずれか当てはまる方は、以下のサルコペニア簡易評価をやってみましょう。

サルコペニア簡易評価 (AWGS2019の診断基準を用いる)²⁾

①下腿周囲長

下腿(ふくらはぎ) の一番太い部分の 周囲長を測定

〇男性34cm未満 〇女性33cm未満

いずれか該当する方 サルコペニアの 可能性あり。 ②握力(筋力)



利き手で測定 **男28kg/女18kg** を下回る場合

③ 5 回椅子立ち上がり (身体機能)



↓腕を使わず **12秒以上 かかる**場合

指輪っかテストより簡易

でも簡易評価が可能。

①両手の親指と人差し指で輪を作る。 ②利き足でないふくらはぎの太い部分に当てる。

低い サルコペニアの可能性



高い

囲めない

ちょうど 隙間が 囲める できる

囲める できる に該当する方

した に該当する方 **サルコペニアの可能性あり**。

サルコペニア予防・改善のためには食事と運動が大切です。 運動ももちろん大切ですが、今回は食事について紹介します。

食事について 裏面記載

不定期にはなりますが、今後も栄養科より様々な情報を発信していきます。京都済生会病院栄養科

ロイシンを含む食品を取り入れましょう

食事はバランス良く、十分なエネルギーを確保することが基本です。 ご飯やパンなどの主食に合わせて、筋肉を作るもととなるタンパク質を毎食 しっかりと摂ることが大切です。手軽に取り入れられる物から始めましょう。

いつもの 食事に もう1品

おにぎりやパン、麺など炭水化物のみ摂取の方。タンパク質を含 む食品を追加しましょう。おにぎりやパンは、納豆巻きや卵サン ドなど魚や肉・卵・大豆製品を含むものを選ぶとよいでしょう。 野菜も忘れずに摂取を。*腎疾患の方はタンパク質の摂り過ぎに注意。







or





タンパク質Og と記載の商品

エネルギー タンパク質 の確保を!

朝昼夕の3食で必要な栄養量を摂れない方は、間食を取り入れま しょう。以下のようなエネルギーやタンパク質を補えるものが おすすめです!*糖尿病の方は間食の摂取に注意。栄養士に相談を!

具入りおにぎり サンドイッチ 卵かけごはん (鮭・鯖缶) (卵・ツナ・ハム) しらすご飯



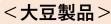


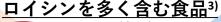


プリン

3食十分に ご飯を食べる ことが難しい

タンパク質の中でも、筋肉を合成し分解を防ぐ働きのある**ロイシン**というア ミノ酸の積極的な摂取をおすすめします。





0.034g/体重1kg きな粉 50kg方は1.7g





<乳製品>



納豆1P

0.55g



ヨーグルト コップ1杯 0.35g(100g)0.40g(200ml)

チーズ小1個 0.46g (20g)



鯵1尾



<肉・卵類>



卵1個 1.1g

鶏胸肉1.9g 鶏もも肉1.5g 豚ヒレ3.1g(100g)

<魚類>



刺身マグロ 6切(1.2g)

<その他>

タンパク質強化の コーンスープなど スーパーや薬局で 手軽に購入できます。