

脂肪細胞と上手につきあいましょう

■お問い合わせセンター「ハピネス」
総合福祉センター「ハピネス」
保健福祉課 保健・介護グループ
☎ ☆4-13356

12月～1月は、いつもより食べたり飲んだりする機会が多く、「体重が増えた！」という人も多いのではないかでしょうか。摂取エネルギーのバランスが定に保たれています。体重が増えるということには、運動をして筋肉量が増える以外は、脂肪の量が増えたということになります。

【脂肪細胞の役割】

脂肪細胞の主な役割は、エネルギーの貯蔵と供給です。

例えば、脂肪細胞から出る「レプチン」という物質は、食物が入ったときに「もう、十分だよ」というメッセージを脳の食欲中枢に伝えて食欲を抑制させたり、エネルギーの消費を促して脂肪を減らさせる働きをするのですが、肥満の人の中性脂肪細胞は、正しくそのメッセージを伝えることができません。「もう十分」という量を体に入れているはずなのに、食欲が治まらず食べてしまうので、体にさらに脂肪を貯えてしまという悪循環を招いたりします。

① 内臓脂肪と上手につきあうポイント

内臓脂肪は、貯めこみやすい反面、減らしやすい性質もあります。出来ることからはじめてみましょう。

② 摂取エネルギー量を抑える

少しであっても、余分なエネルギー摂取が毎日のように続くことで、数年後には大きな体重の変化につながります。逆に言えば、間食を減らす、休肝日を作るなど、ちょっとした工夫を継続すること効果は表れます。

③ 遅い時間に食べない

遅い時間に食べて寝る生活は、過剰なエネルギーとして脂肪細胞に蓄積されます。3時間程度はあけるようになります。遅い時間になってしまつた場合は、低脂肪で消化の良いものにして軽く済ませましょう。

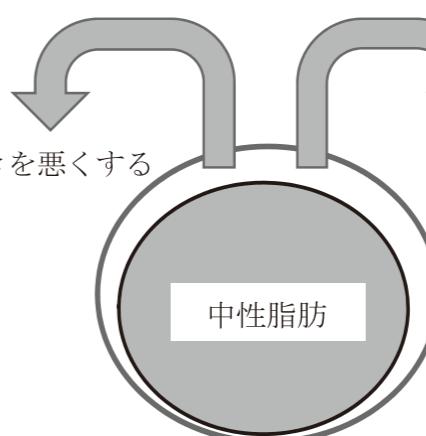
④ 早食い、まとめて食いながら食い、つられ食いを減らす

細胞で、上手につかえないといふ基準としているかどうかの基準としているかを確認しましょう。体重が増えた場合は、1ヶ月程度でもとに戻す工夫をしていきましょう。



利用します。飲食する量が増えたり、運動不足が加わって過剰となつたものは、中性脂肪として脂肪細胞に貯えられています。必
要以上に蓄積されると一つの脂肪細胞が大きくなり、脂肪細胞から分泌される物質がマイナスの方向に働きます。脂肪細胞は単に脂肪を貯えるだけでなく、細胞の大きさによって体にとってプラスに働く物質とマイナスに働く物質の分泌が変化するのです。

【脂肪細胞から出ている物質】



- マイナスに作用
- ・インスリンの働きを悪くする（血糖値に影響）
- ・血栓形成を促進
- ・血压上昇

- プラスに作用
- ・動脈硬化を抑制させる
- ・炎症作用を抑える
- ・インスリンの効きをよくする
- ・食欲を抑える
- ・脂肪の分解を亢進させる

同じ脂肪細胞でも、脂肪が蓄積する場所によって「皮下脂肪」「内臓脂肪」と言い、異なる性質を持ちます。内臓脂肪は、皮下脂肪よりも中性脂肪を貯めやすい性質があり、内臓脂肪になると、体にとってマイナスに作用する物質が低く分泌され、プラスに作用する物質の分泌が低下するため、生活習慣病や動脈硬化を引き起こす原因となります。



⑤ 消費エネルギーを増やす

わずかと思われるような食物の取り過ぎや運動不足が積み重なっていくことが、内臓脂肪の蓄積につながります。何をどう消費されます。短い時間でも歩いたり体操を取り入れていきましょう。

3 すべての人に健康と福祉を
わざかと思われるような食物の取り過ぎや運動不足が積み重なっていくことが、内臓脂肪の蓄積につながります。何をどう消費されます。短い時間でも歩いたり体操を取り入れていきましょう。

このままでエネルギーは消費されます。短い時間でも歩いたり体操を取り入れていきましょう。

3時間程度はあけるようになります。遅い時間になつてしまつた場合は、低脂肪で消化の良いものにして軽く済ませましょう。

人にあわせた工夫のお手伝いをさせていただきまして、ぜひ保健師・栄養士をご活用ください。

cm以上、女性90cm以上の場合は、内臓脂肪面積が100cm²を超えていると腹囲があります。男性85cm以上、女性90cm以上の場合は、内臓脂肪面積が100cm²を超えていると

1ヶ月程度でもとに戻す工夫をしていきましょう。

① 体重を計る

飲食の状況等によって体重は変化します。体重が増えた場合は、1ヶ月程度でもとに戻す工夫をしていきましょう。

④ 早食い、まとめて食いながら食い、つられ食いを減らす

細胞で、上手につかえないといふ基準としているかを確認しましょう。体重が増えた場合は、1ヶ月程度でもとに戻す工夫をしていきましょう。

