# 4 ひざを伸ばす運動 (2セット)

右膝を伸ばします

※筋肉の動きを確認するため、

※運動中、姿勢が崩れやすい人は、

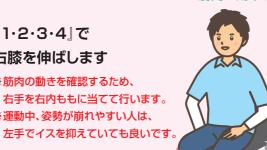
右手を右内ももに当てて行います。



必要な方は足首に おもりをはめて下さい

### 運動の効果

太もも前の筋肉を鍛え、しっかり歩くことが出来るようになります。 ひさを伸ばしきったときに爪先を手前に向けることで 筋肉が効率よく動きます。



② [5・6・7・8] で 元の位置までおろします 右足が10回終わったら、 左足も同じように行います



# ⑤ 脚の横上げ運動

いすの後ろに移動してください

- ①イスの背もたれを両手で つかんで立ちます 爪先は正面を向けたまま 『1.2.3.4』で右足を 横に上げます
- ※横に上げる足の幅は30cm以内で 爪先が外側へ向かないように 前へ向けます

### 運動の効果

おしりの横の筋肉を鍛え、歩く際に左右のぐらつきがなくなり しっかり歩くことができるようになります。

体が横に傾かない ようにします

> ② [5・6・7・8] で右足を元の 位置まで戻します 一回ごとに足は床につけます 右足が10回終わったら、 左足も同じように行います 正面のままで





各動作を15秒間、各々1回行います



足首のおもりは 外してください

# ● 手首・腕のストレッチ

右腕を前に伸ばし、手のひらが前を 向くように左手を使って手首を 伸ばしていきます 左腕も同じように行います



# 太ももの裏のストレッチ

※浅く腰掛けすぎると、前方に転ぶ可能性があるので注意してください

①イスに浅く腰掛けて、 右足を右斜め前に 伸ばします

両手を重ね、右足の親指 めがけて、体を前へ倒していきます



②左側も



同じように行います



(3) 首の運動

8秒間かけてゆっくりと首を 右にまわします(2回行います) 左も同じように2回まわします



# いきいき百歳体操はどんな体操?

イスに座り映像に合わせて筋力運動を行います。 筋力がつくと体が軽くなり、

転びにくく、病気の予防にもつながります。

筋力運動は基礎代謝の向上、体重や血糖値の安定化、

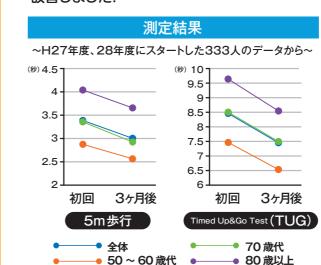
骨粗しょう症予防の効果も期待できると言われています。

無理をせず自分の ペースで行う運動には、 年齢に関係なく 運動効果を得る事が わかってきています

ひかくび



体力測定の結果からどの年代も 5m歩行、TUG(歩行関連動作)ともにタイムが 改善しました!



いきいき百歳体操と、かみかみ百歳体操を 行えば、健康寿命の3要素を満たす事になります。



①なるべく歩こう ①お友達と一緒にご飯を ②ちょっと頑張って筋トレ ②前向きに社会参加を

「健康長寿のための「3つの柱」でフレイル予防を」 東京大学高齢社会総合研究機構・飯島勝矢教授一部改編

体操を行う時の注意…体操をする際の健康管理は個人に委ねられています。必要があれば主治医へご相談ください。



# いきいき百歳体操は、イスに腰をかけ準備体操、 筋力体操、整理体操の3つの運動をします。

- ●床にしっかり足をつけ、背筋を伸ばして座ります。
- ●けがを予防し、体操の効果を得るために、数にあわせてゆっくり行います。
- ●体調がすぐれない時は無理をしないようにしましょう。
- ●息をとめると血圧の急激な上昇を招く恐れがあるため、体操中は数を数えながら行います。
- ●体操の前後は水分補給をしましょう。

『1~8』のかけ声にあわせて 各々2回行います。



①最初にしっかり息を吐いて、 1.2.3.4で鼻から大きく 息を吸いながら両腕をあげます



②両腕が頭の上まで来たら、 5.6.7.8で口から息を 吐きながら両腕をおろします



しっかりと

声を出して

体操しよう!

# 2 肩とわき腹を伸ばす

①左手を腰に当て、 右手を上に『1・2・3・4』で 左に体を傾け、『5・6・7・8』で 戻します

※手のひらが自分の方を向くように



②上に手を上げる手を 左手に変えます 『2・2・3・4』で右に体を傾け、 『5・6・7・8』で戻します



# 足ぶみ

腰をひねりながら、

右ひざと左ひじ、

左ひざと右ひじを

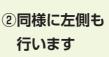
股関節の運動



①両手で右側の ひざを抱えて、 胸の方に引き寄せ、 8秒間保持します



※ひざを抱えた時に ひざに痛みがある方は、 太ももの後ろを抱えて 行ってください



『1~8』のかけ声にあわせて各々10回、 ゆっくりと数を数えながら行います。



手首におもりを はめて下さい



①両手を軽く握り、 腕を自然に下ろします

## 腕を前に上げる運動

運動の効果

肩の前の筋肉を鍛えるため、物を持ち上げたりすることが 楽に出来るようになります

> ※肩の高さよりも 上げ過ぎると肩を 痛める可能性が あります



②『1・2・3・4』で 肩の高さまで腕を上げます



③『5・6・7・8』で元の 位置まで腕をおろします

外して下さい

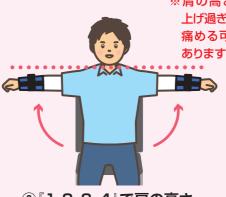
# 腕を横に上げる運動



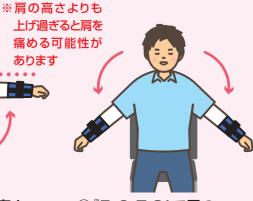
肩の横の筋肉を鍛えるため、物を持って歩いたり、布団や ベットからの起き上がりが楽に出来るようになります。



①両手を軽く握り、 腕を自然に下ろします



②『1・2・3・4』で肩の高さ まで真横に腕を上げます



③『5・6・7・8』で元の 位置まで腕をおろします

# イスからの立ち上がり 運動 (2セット)



①両足を肩幅程度に開き、足の裏が しっかり床に着くように座ります。 足を少し後ろに引き、 両手をクロスさせ、胸に当てます。



太ももの前、おしり、ふくらはぎの筋肉を鍛え、椅子からの 立ち上がりがしやすくなり、転びにくくなります



なります

②『1・2・3・4』で ゆっくりと立ちあがります ※数を数える速度もゆっくりに



③ [5・6・7・8] で ゆっくりとイスに座ります