大阪市阿倍野区のパーソナルトレーニング【どこでもフィット】から若返りフィットネス情報をお届けします!



## スマイル通信

2017年9月号 vol.93



## 集中力を鍛えて脳の若返り!

# 筋トレで集中力を鍛える方法



スポーツや勉強で「集中力が大切!」ってよく言いますよね。これは科学的な根拠もあり、集中力を高めると脳から「ドーパミン」という神経伝達物質が分泌されます。このドーパミンは、スポーツや運動をより意欲的なものにさせて、快感を得ることができます。

その快感は、苦痛を苦痛と感じることなく、不思議な力が発揮できるという効果があります。例えば、食事をするのを忘れてしまうくらい趣味に没頭してしまった、という経験はありませんか? このとき脳内にドーパミンが分泌されて、集中力が高まっている証拠です。

この集中力は筋トレにも応用できます。しかし、 集中力って言っても・・・、と思われるかも知れま せんね。**筋トレで集中力を高める方法**として、

- 1. 鏡で「自分の姿、フォームを見て」筋トレをすること
- 2. 第三者に「掛け声」をかけてもらうこと
- 3. トレーニングウエアを着用すること
- 4. アップテンポな音楽を流す
- 5. 本格的な筋トレの器具

などがあります。

2の掛け声をかけることは「シャウト効果」といって、筋トレで力を発揮する瞬間に掛け声をかけると、**筋力が10%ほどアップ**することが分かっています。



※「シャウト効果と運動能力の関連性について」浅野氏 びわこ成 蹊スポーツ大学 2015より

紹介した3つの集中力を高める方法は、僕が行っているパーソナルレッスンでも行っていることですね。当たり前のように思えることですが、「ある時、ない時」では効果は雲泥の差です。

#### 自然に集中力アップできる筋トレ

集中力アップさせる方法として、バランストレーニングがあります。簡単な方法としては、片足立ちで10秒間静止するという筋トレがあります。いつもは両足で立っていますが、片足立ちになったとたん、急に姿勢のバランスを崩してしまいます。

この際、「危ない!」と瞬時に感じて、急いで体をまっすぐな姿勢に戻そうとしますね。筋肉には一気に力が入り、筋肉に血液も一気に流れ出します。 これが、集中力アップのきっかけとなります。

今回、紹介したいのはボートトレーニングといって、細長の板の上で筋トレをします。ご自宅では、テープや畳の縁、フローリングの板の目を代用してください。ボードの幅は「10~15センチ」のものを使います。

足を前後にして立つ、歩くだけでも、体が大きく 揺れますのでご注意ください。はじめのうちは、壁 の近くで手をつきながら行ってくださいね。

### 自然に集中力を高めるボードトレーニング

**動画レッスンが** 見られます →







### Step 1

#### 足の前後トレーニング

- 1) ボートの上で足を前後にします
- 前足の「かかと」と、後ろ足の「つま先」 が当たるようにします
- 目線を前方に向けて、まっすぐに20秒間、立ちます。
- 4) 足を前後入れ替えて、繰り返します





## Step 2

#### 後方片足上げトレーニング

- 1) ボートの上で片足を乗せます
- 2) 背筋を伸ばし、片足を後方に伸ばします
- 3) 目線を前方に向けて、5秒間の静止を3 回繰り返します
- 4) 反対側の足も同様に行います





## Step 3

#### 側方片足上げトレーニング

- 1) ボートの上で片足を乗せます
- 2) 背筋を伸ばし、片足を真横へあげます
- お尻の横(中臀筋)に力が入っていることを確認します
- 4) 目線を前方に向けて、5秒間の静止を3 回繰り返します
- 5) 反対側の足も同様に行います



く発行者>

パーソナルトレーニング・どこでもフィット

大阪市阿倍野区西田辺 1-19-1-202 御堂筋線「西田辺駅」より徒歩1分

どこでもフィット で Web 検索



Amazon で 「小林素明」の エクササイズ DVD 絶賛発売中!