体幹(コア)エクササイズの概論です。

身体を動かす上で最も重要といっても過言ではない のが「体幹」ですね。

人間の動きは全て体幹から始まるので、体幹が安定した状態をつくるトレーニングはかなり重要になります。

ここでは、バスケにおいて体幹がなぜ必要なのかなど 理論立ててわかりやすく解説していきます。

濃い内容を簡潔にまとめているので、読むだけでもか なり成長に近づけます。

バスケでは体幹をつけるとメリットしかないので、鍛 える本当の意味などを理解していきましょう。

目次

体幹とは?	2
体幹が持つ役割とは?	5
体幹を鍛えるメリット	8
バスケ選手が身につけるべき体幹	9
体幹トレーニングのポイント	12
体幹トレーニングの段階	13

【体幹とは?】

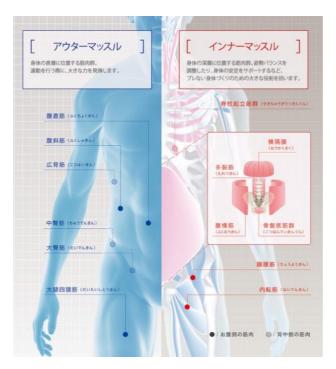
体幹とは、文字通り身体の軸となる部分です。



体幹は腹筋まわりのみを指すと勘違いする人もいま

すが、頭と手足を除いた胴体の部分を指します。

筋肉は表面のアウターマッスルと、深層部にあるインナーマッスルに分けられますが、体幹トレーニングはインナーマッスルを鍛えることが中心となります。



引用:アウターマッスルとインナーマッスルの違い 整体師がオススメする理想のトレーニング法

筋肉の場所などは、特に完璧に覚えなくても大丈夫です。

● アウターマッスルは、大胸筋など大きくて目でわ かる筋肉 ● インナーマッスルは、奥にある小さい筋肉

人間の身体には 400 以上の筋肉がついていますが、 そのほとんどがインナーマッスルです。

そして、体幹トレーニングで鍛えられるインナーマッスルは、 身体を安定化させる働きをするのでバスケが 上手くなりたいなら必ず鍛えるべきです。

仮に腕や足を頑張って鍛えても、身体の中心にある体 幹がしっかりしていなければ、力の伝達が上手くいか ずパフォーマンスを発揮できません。

バスケにおいてなぜ体幹が必要なのか?という部分 も、以前僕の公式LINEで配信したので見ておいてく ださい↓

バスケにおいて体幹を鍛えるべき理由

【体幹が持つ役割とは?】

①外力に耐える



例えば、身体を横からぶつけられて倒れそうになった 時、ブレないように耐える役割があります。

②固定する



バスケ中に体幹を固定することによって、動かしやす

い方が良い胸椎や股関節が適切に動くようになりま す。よって、パフォーマンスが向上します。

③連動を作る



バスケでしなやかに動くためには、足の力を手に、手 の力を足に伝達する必要があります。(シュートは足 から手へ力を伝達している)

体幹が固定されていれば、手足を素早く動かすことが できます。

④3 面運動に対応する



体幹は縦・横・斜め・回旋と、様々な動きにおいて機 能する役割があります。

⑤パワーを生み出す



例えばジャンプ動作では、下半身で力を吸収すると高く飛ぶことができるが、体幹からパワーを生み出せるとより高く飛ぶことができます。

体幹は全身でパワーを生み出すためのエンジンとなります。

体幹は、常に股関節や背筋が腹筋とコーディネート (連動)して動いています。

例えば赤ちゃんは、常に体幹を働かせ仰向けやうつ伏 せ、ハイハイを繰り返し最終的に歩き出します。

人間は生まれてから歩くまでの間、<mark>体幹の筋を使うことによって機能的な動作を獲得してきました。</mark>

要するに、体幹は単なる筋トレと考えるのではなく、 「バスケで機能的に動くための安定性と身体調節能力を高めるもの」と解釈することができます。

【体幹を鍛えるメリット】

● ブレない身体が手に入り理想のプレーが実現できる

- 姿勢が整いバスケが上達しやすくなる
- NBA 選手のようなしなやかさが手に入る
- 怪我の予防になる
- 疲れにくい身体になる
- 声が大きくなる

バスケ選手にとっては欠かせないこれらの能力が手 に入ります。

【バスケ選手が身につけるべき体幹】

体幹には「ハードコア」と「ソフトコア」という概念 が存在しています。

ハードコアは、「体幹を強く固定する」こと。

例えば、有名なプランクなどが該当します。



ハードコアは「体幹の固定能力の向上」が目的で、 接触の多いバスケでは重要になります。

もう一つのソフトコアは「体幹を柔軟に使いながら 身体を安定させる」こと。



これはいわゆる NBA 選手などが持つ身「体のしなやかさ」です。

エクササイズで言うと、バードドッグなどが有名です。

一口に体幹といっても、ソフトコアとハードコアを 知らなければトレーニングの目的がズレてしまいま す。

- 接触で負けてしまう→ハードコアを鍛える
- しなやかに動けない→ソフトコアを鍛える

一般的に普及している体幹トレーニングは、ハードコアに偏っていることが多いので、ただ固定能力が強くなるだけです。

バスケが上手くなりたいなら、ソフトコアのようにインナーマッスルをフルに使ったトレーニングが必要になります。

これから僕が紹介する体幹トレーニングは、ソフト& ハードの両方を効率よく鍛えるものなので、ぜひ参考 にしてくださいね。

【体幹トレーニングのポイント】

体幹トレーニングで特に意識するべきは「呼吸」です。

体幹に含まれる胸郭や腹筋群は呼吸との関連が深く、 正しい呼吸動作をしなければ体幹の安定につながり ません。

<u>呼吸の資料</u>でもお伝えしたように、呼吸は生きている 限り止まることなく活動しています。

バスケで機能的に動くためには、体幹を固定しながら

呼吸を正しく行う必要があります。

正しい呼吸を行えば、体幹自体も固定されてきます。

意識するべきポイントとしては

- 正しいフォームを徹底する
- 腹筋に力を入れたまま呼吸を止めない

呼吸のトレーニングに加え、これらを意識していきま しょう。

【体幹トレーニングの段階】

体幹トレーニングで身体を固定することは重要ですが、固定だけでは意味がありません。

なぜなら、バスケでは体幹を固めた状態で身体をさま

ざまな方向に動かすからです。

読んでほしい記事:<u>普通の体幹トレーニングだけやる</u>のは卒業しよう【動作の重要性】

要するに、バスケ上達のために体幹をやるなら「全身をフルに使った体幹が必要」というわけです。

そのため、段階としては

初級:体幹全体を安定させる

中級:体幹全体の安定+股関節と胸椎、肩甲骨を動か

す

上級:立った状態での体幹トレーニング

このように分類されます。

以上、体幹トレーニングの概要についてお伝えしてき ました。 このページで紹介する体幹トレーニングは、一般的に 普及しているプランクなどは一線を画すバスケ上達 のための体幹です。

トップアスリートになるための体幹のみを厳選しているので、ぜひ取り入れて最強の体幹を手に入れましょう。