

novibet bet 10 get 50

Compartilhe este conteúdo!

A pressa para conquistar um corpo mais definido e superar os próprios limites leva muitas pessoas a exagerarem na prática dos exercícios, sem a devida atenção para evitar riscos.

Em relação aos atletas, essa falta de cuidado é ainda mais grave, pois pode ocasionar lesões e contusões sérias que vão comprometer o performance.

Nesse sentido, é importante saber o que é fisiologia do esporte e como ela pode beneficiar os desportistas.

Os profissionais que trabalham nessa área estudam os efeitos das atividades físicas nas doenças, para, assim, definir estratégias para reduzir e reverter o progresso da patologia, evitar contusões, tratar lesões de modo mais eficaz, entre outros benefícios.

Para saber mais sobre esse assunto e conhecer como surgiu essa metodologia, siga a leitura!

O que é fisiologia do esporte?

A preocupação com os riscos da atividade física e os cuidados na hora do treino levou à criação de metodologia para a recuperação dos atletas profissionais.

A fisiologia do esporte se derivou da fisiologia do exercício e essa evoluiu da anatomia.

A anatomia estuda a estrutura do organismo, a fisiologia do exercício estuda o impacto das atividades físicas nas funções do corpo e a do esporte aplica esses conceitos aos exercícios do atleta, melhorando o condicionamento físico e o performance.

Qual a história?

Hoje já é conhecido o impacto do esporte nos órgãos e sistemas do corpo humano, além da adaptação das funções físicas ao esforço muscular.

Contudo, foi uma longa jornada até os grandes clubes e atletas reconhecerem a importância de analisar o efeito dos exercícios no organismo.

Essa ciência começou a ser estudada desde o século XIX.

Em 1889, Fernand LaGrange lançou o livro *Physiology of Bodily Exercise*, que tratava da fisiologia do exercício, sendo o ponto inicial para a aplicação nos esportes.

Após esse marco, as grandes pesquisas começaram a aparecer no século XX, sendo mais crescente após 1960.

Como impacta os atletas?

Durante a prática de exercícios, diferentes músculos se