

## **Gestores de nutrição e educação física da USCS trazem dicas de saúde nas duas áreas**

Em homenagem ao dia do profissional de educação física (1/9) e dia do nutricionista (31/8), comemorados na última semana, a Universidade Municipal de São Caetano de Sul (USCS) promoveu, de 1 a 4 de setembro, uma série de atividades sobre os dois temas, com o intuito de trazer aos alunos dos cursos de Educação Física e Nutrição da Universidade atualizações e debates sobre temas de grande relevância das duas áreas.

Um assunto muito em pauta na atualidade é a necessidade de atividade física constante para pessoas de todas as idades, atrelada à alimentação saudável e que seja compatível a atividade física desenvolvida. Pensando nisso, entrevistamos os gestores dos cursos de Nutrição e Educação Física, Prof<sup>a</sup> Glaucia Figueiredo Braggion e Prof. Lúcio Leite de Melo, para saber mais sobre como a nutrição influencia na atividade física e como a atividade física deve ser ligada sempre a uma boa alimentação.

Como a prática regular de exercícios físicos contribui para a saúde mental?

LUCIO: Essa relação entre exercício físico e saúde mental é muito estudada, por isso está claro que fisiologicamente, quando nos exercitamos, nosso cérebro libera uma série de neurotransmissores, que geram sensações de prazer, bem-estar e relaxamento, atuando como um antidepressivo e ansiolítico natural. Além disso, a prática regular ajuda a regular os níveis de cortisol, o hormônio do estresse.

Além disso, o exercício melhora a autoestima e a autoimagem, à medida que a pessoa se sente mais bela, forte e capaz. Superar desafios no treino gera um sentimento de conquista que se transfere para outras áreas da vida.

Aos estudantes, importante lembrar que a prática do exercício físico ajuda a melhorar a qualidade do sono, o foco e a concentração, os quais refletirão em seus estudos.

Qual é o papel da alimentação na performance física e na recuperação muscular?

GLAUCIA: A alimentação é fundamental na performance. Primeiro por fornecer a energia necessária para gerar o trabalho muscular e garantir o máximo de performance, como também para promover a recuperação muscular e energética após o exercício, bem como garantir o aporte de nutrientes para as funções vitais e manutenção da saúde diante de uma demanda aumentada gerada pelo exercício.

Existem erros alimentares comuns entre pessoas que treinam com frequência? pode citar alguns deles?

GLAUCIA: Sim. Vários erros comuns são associados a restrições desnecessárias e consumo indiscriminado de suplementos e alimentos que “prometem” exercer efeito potencializador do desempenho. Exemplos: restrição de carboidratos e gorduras, quando não é feita de forma adequada, pode levar o organismo a um déficit energético, acarretando queda na performance, aumento do risco de lesões, deficiências de micronutrientes associados aos alimentos fonte de carboidratos. Por outro lado, o consumo excessivo e não orientado de suplementos alimentares

pode levar a um aporte elevado de calorias na dieta que gera ganho de peso, aumento na ingestão de substâncias contidas na formulação dos suplementos como aromatizantes, corantes, antieméticos, podem ser deletérios para o organismo (lembro que a maioria dos suplementos são ultraprocessados).

Há algum tipo de treino que exige maior atenção à alimentação pré e pós-treino (emagrecimento, hipertrofia, resistência)?

LUCIO: Todos os tipos de treino se beneficiam de uma alimentação planejada, mas o foco nutricional muda de acordo com o objetivo, sim. Por isso é importante buscar a orientação de um nutricionista para ajudar a determinar a melhor forma de ingerir os nutrientes necessários para que a prática do exercício ocorra em consonância com o que seu corpo necessita para começar, executar e se recuperar da prática.

Pode-se destacar, neste sentido, que atletas, por treinarem com volumes e intensidades altas, além de pessoas com doenças crônicas como diabetes ou ainda aquelas que passaram por cirurgia bariátrica precisam de um cuidado mais específico, para não ter prejuízo no desempenho.

Como o profissional de educação física pode atuar com o nutricionista para garantir melhores resultados? Há profissionais que atuam nas duas áreas?

LUCIO: Esse trabalho multidisciplinar, unindo a Educação Física e a Nutrição é, não apenas benéfico, mas essencial para resultados otimizados e seguros para quem procura esses profissionais. De maneira geral, nossos papéis são distintos e complementares:

O Profissional de Educação Física prescreve o treino: calcula o volume, a intensidade, a frequência e prescreve o melhor tipo de exercício para a condição e o objetivo do aluno.

Já o Nutricionista prescreve o plano alimentar: ele usa as informações do treino para calcular a necessidade de calorias, carboidratos, proteínas, gorduras e micronutrientes, além de definir o momento ideal para cada refeição.

Sobre a segunda parte da pergunta, é preciso ter muito cuidado. Um profissional de Educação Física não pode e não deve prescrever dietas ou planos alimentares detalhados. Isso é um ato privativo do nutricionista. Nossa competência nos permite dar orientações gerais, mas a prescrição individualizada é de outra área.

Por isso, a situação ideal é a comunicação constante. O profissional de Educação Física informa ao nutricionista sobre a periodização do treino, e o nutricionista ajusta a dieta conforme essa demanda, garantindo que o cliente tenha energia para treinar e nutrientes para se recuperar.

Podem nos dar algumas dicas de nutrição para quem pratica atividade física regularmente?

GLAUCIA: Algumas dicas práticas: não fazer atividades físicas intensas e prolongadas em jejum nem após consumir refeições muito pesadas e de difícil digestão. Equilíbrio é tudo.

Basear sua alimentação em alimentos in natura e minimamente processados, evitando os industrializados ultraprocessados. Somente consumir suplementos nutricionais em casos de real necessidade, e sob orientação de profissional habilitado. Evitar longos períodos sem se alimentar. Cuidado, o jejum intermitente não é indicado para a alta performance. Hidratar-se bem, ingerindo líquidos ao longo do dia em abundância. Cuidar para ingerir fontes de energia antes do exercício, em sua maioria proveniente dos carboidratos como pão, massas, frutas,

batata, arroz, etc. Após os exercícios, repor a energia gasta também com alimentos energéticos ricos em carboidratos e fibras. Distribuir alimentos fontes de proteínas de boa qualidade ao longo do dia em doses fracionadas é muito melhor do que concentrar grandes porções após os exercícios, isso garante melhores resultados de recuperação muscular e síntese proteica, que refletem em ganhos de massa muscular.

Podem nos dar algumas dicas sobre o assunto para quem pratica atividade física regularmente? LUCIO: A estética é uma motivação válida, mas ela precisa ser a consequência de um processo saudável, que leva tempo para que seu corpo entenda e se adapte ao “novo eu” que você está procurando. A pressa e a procura por “milagres” imediatistas traz resultados rápidos que dificilmente serão mantidos, uma vez que você não mudou a forma como lidar com seu corpo e sua alimentação.

Assim, minhas principais dicas e não prescrições (pois elas só cabem aos Nutricionistas), seriam: Primeiro: Se você não tem uma restrição ou indicação médica e nutricional diferente, baseie sua alimentação em comida de verdade, evitando os alimentos ultra processados: frutas, legumes, verduras, grãos integrais, proteínas magras.

Segundo: Hidratação não é negociável. Muitas vezes, a sensação de cansaço e fome é, na verdade, sede. Água é fundamental para todas as funções do corpo, inclusive para a performance esportiva.

Terceiro: Mais uma vez, esqueça as fórmulas mágicas. A individualidade é a chave e, ao contrário da IA, o Profissional de Educação Física e o Nutricionista vão adorar estudar e trabalhar com as suas características e necessidades. O que funciona para uma pessoa pode ser desastroso para outra.

Quarto: Consulte o Guia Alimentar para a População Brasileira e o Guia de Atividade Física para População Brasileira, disponíveis no site do Ministério da Saúde.

Quinto: Invista em uma equipe multidisciplinar. O caminho mais rápido, seguro e sustentável para atingir seus objetivos é ter o acompanhamento de um bom profissional de Educação Física, que irá prescrever o treino correto, e de um nutricionista, que cuidará do seu 'combustível'. Esse é o verdadeiro investimento na sua saúde. O corpo que você deseja não se constrói apenas com suor, mas com ciência, inteligência e respeito às suas necessidades..

Ana Paula Lazari (MTb 46.964)

8/9/25

**Universidade Municipal de São Caetano do Sul**

Assessoria de Imprensa

Telefone: 4233-3233

E-mail: [imprensa@online.uscs.edu.br](mailto:imprensa@online.uscs.edu.br)

Mais notícias: [www.uscs.edu.br](http://www.uscs.edu.br)