



## **Nutricosméticos no Tratamento do Envelhecimento Causado pela Glicação.**

### **Autor(res)**

Tarcísio Liberato De Souza Júnior  
Luana Marcellino Da Silva

### **Categoria do Trabalho**

Trabalho Acadêmico

### **Instituição**

FACULDADE ANHANGUERA

### **Resumo**

O estudo aborda a utilização dos nutricosméticos no tratamento do envelhecimento causado pelo processo de glicação, bem como o uso da carbinina, um análogo utilizado tanto para tratamento, como de forma preventiva. O envelhecimento é um processo natural caracterizado como intrínseco e extrínseco, sendo o intrínseco, ocasionado por ações fisiológicas, já o extrínseco por fatores externos e relacionados com os hábitos de vida do indivíduo. A glicação é uma reação não enzimática entre proteínas e glicose que resulta na formação de Ages (produtos finais de glicação avançada). Presumem-se efeitos benéficos do uso dos nutricosméticos nessa terapêutica, proporcionando o equilíbrio do organismo, combatendo os radicais livres e favorecendo a beleza de dentro para fora. Objetivase apresentar os benefícios dos nutricosméticos de ação antiglicante e desglicante, utilizados no tratamento do envelhecimento cutâneo, detalhando os benefícios da carbinina sobre o processo de glicação de proteínas. A base de dados utilizada como método de pesquisa foram: Pubmed, Scielo e Google acadêmico, revisão bibliográfica realizada no ano 2023. Portanto conclui-se que, a suplementação com o análogo carbinina se apresenta eficaz, não só para nutrir o organismo, mas também, promovendo resultados positivos a favor da beleza.