

## Vielerorts wichtig: Mikronährstoff Coenzym Q10

Aus der Kosmetikbranche ist Coenzym Q10 als zellschützendes Anti-Aging-Produkt bekannt – doch es kann mehr. Hauptwirkort des Vitaminoids (vitaminähnliche Substanz) sind die Mitochondrien, und in diesen „Kraftwerken der Zelle“ ist das Coenzym wichtiger Bestandteil der Atmungskette. Q10 wird sowohl vom Körper selbst hergestellt als auch über die Nahrung (z. B. durch Fleisch, Nüsse, Öle und einige Fischarten) aufgenommen. Es kommt in Organen vor, die viel Energie benötigen, wie Lunge, Herz und Muskulatur. Entsprechend wichtig ist Q10 für viele vitale Prozesse.

Mit dem Alter nimmt die Q10-Produktion ab, was unter anderem zu Müdigkeit und Antriebslosigkeit führen kann. Auch Stoffwechsel- und Herz-Kreislauf-Erkrankungen können einen Q10-Mangel verursachen.

Zusätzlich zur gesunden Ernährung kann der Vitalstoff dem Körper durch hochwertige Nahrungsergänzungsmittel zugeführt werden. Viele Zahnärzte schwören zum Beispiel im Bereich der ganzheitlichen Behandlung einer Parodontitis auf das Coenzym. Wie bei allen Supplementen sollte man auf deren Reinheit und Qualität achten – Farb- und Konservierungsstoffe sowie andere belastende Zusatzstoffe können Darm und Organismus irritieren.

hypo-A GmbH  
www.hypo-a.de

Infos zum Unternehmen



## Prophylaxe in der Schwangerschaft

Schwangerschaften beeinflussen bekanntlich die Zahnfleischgesundheit. Durch Gefäßproliferation und erhöhte Gefäßpermeabilität können gingivale Erkrankungen ausgelöst oder bereits bestehende verstärkt werden. Der in GUM® PerioBalance® enthaltene probiotisch wirksame Keim *Lactobacillus*

produziert.<sup>1</sup> Laut einer klinischen Studie ist die Einnahme von GUM® PerioBalance® in der Schwangerschaft völlig unbedenklich und kann auch bei einer manifesten Schwangerschaftsgingivitis einen deutlichen Rückgang der gingivalen Entzündung sowie des Plaque-Index erreichen.<sup>2</sup> Die Anwendung ist denkbar einfach: Eine der angenehm nach Minze schmeckenden Tabletten ein- bis zweimal täglich nach dem Zähneputzen langsam im Mund zergehen lassen, damit sich die aktiven Inhaltsstoffe dieses oralen Nahrungsergänzungsmittels (mindestens 200 Millionen aktive Bakterien pro Tablette) gleichmäßig ausbreiten und an den Flächen im Mund anhaften können. Das Präparat ist glutenfrei und auch für Vegetarier geeignet.

Weitere Informationen zu GUM® PerioBalance® sowie Proben können unter [service@de.sunstar.com](mailto:service@de.sunstar.com) angefordert werden.



*reuteri* Prodentis® (LrP) kann dazu beitragen, bei dieser Patientengruppe Zahnfleischproblemen vorzubeugen. LrP ist ein fortschrittliches Probiotikum, das aus zwei ausgewählten Stämmen von Milchsäurebakterien besteht, mit pathogenen Bakterien um Nährstoffe konkurriert und den Stoff Reuterin, der das Wachstum von pathogenen Keimen direkt hemmt,

1 Jones et al., MBC Microbiology 2009.

2 Schlagenhaut U et al., J Clin Periodontol 2016; 43:948–54.

Infos zum Unternehmen



Sunstar Deutschland GmbH  
[www.professional.sunstargum.com/de](http://www.professional.sunstargum.com/de)

## Lupenbrillen bieten Durchblick von Anfang an

Das Arbeiten mit einer guten Lupenbrille empfiehlt sich vom ersten Tag der praktischen Tätigkeit an. Bajohr OPTECmed sorgt mit seiner langjährigen Erfahrung für eine fachgerechte Beratung und präzise Anpassung insbesondere auch für Studierende. Für den Einstieg empfiehlt das Augenoptikunternehmen die BaLUPO 2 in einer Sportschutzbrille mit 2,7-facher Vergrößerung in drei verschiedenen Arbeitsabständen. Die brillante Abbildungsqualität, hohe Tiefenschärfe und das große Blickfeld ermöglichen eine gute Bewegungsfreiheit. Alternativ ist auch eine hochwertige, ultra-leichte Titanbrillenfassung möglich. Komplette wird die Lupenbrille mit einer lichtstarken LED-Beleuchtung, etwa der kabel-

losen BaLUPO FreeLight. Neben dem BaLUPO-Sortiment bietet Bajohr eine große Auswahl an Markenlupenbrillen z. B. von ZEISS oder Exam Vision speziell für Studierende zu attraktiven Konditionen und mit zinsloser Finanzierung über zwölf, 24 oder 36 Monate an.

Mehr Informationen gibts online oder im Bajohr Studentenflyer.

Infos zum Unternehmen



Bajohr OPTECmed GmbH  
[www.lupenbrille.de](http://www.lupenbrille.de)



## Tragbarer Mikromotor mit hohem Bedienkomfort

VOLVERE i7, eigentlich ein mikroprozessorgesteuerter Labormikromotor aus dem Hause NSK, ist auch besonders bei Studenten beliebt, die für Übungszwecke einen Antrieb für ihre Winkelstücke benötigen. Er zeichnet sich durch sein kompaktes und fortschrittliches Design aus und besitzt trotz seines hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnisses alle wichtigen Funktionen. Das Steuergerät ist mit einer Breite von nur 69 mm so klein und mit einem Gewicht von 900 g so leicht, dass es überall Platz findet. Sei es auf dem Arbeitstisch, einem Regal oder praktisch aufgeräumt liegend in einer Schublade. Motor und Instrument liegen bequem in der Hand, sodass in Verbindung mit einem Drehzahlbereich von 1.000 bis 35.000/min und einem Drehmoment von starken 4,1 Ncm die spätere Arbeit an der Behandlungseinheit bzw. am Patienten möglichst realitätsnah simuliert werden kann.



Dank der serienmäßigen Fußsteuerung und der Komfortfunktion „Auto Cruise“, die es erlaubt, den Fuß bei gleichbleibender Drehzahl vom Pedal zu nehmen, ist ein komfortables Üben und Arbeiten möglich. Der Mikromotor ist für die Verwendung von Hand- und Winkelstücken ohne Licht ausgelegt. Praktischerweise wird aus VOLVERE i7 durch die optionale spätere Beschaffung des passenden Laborhandstücks im Nachhinein ein Labormikromotor, der auch im Praxislabor eine äußerst gute Figur macht.

**Interessiert?** Für Studenten hält NSK ein tolles Angebot bereit.

NSK Europe GmbH  
[www.nsk-europe.de](http://www.nsk-europe.de)

Infos zum Unternehmen

